reichelt

elektronik – The best part of your project

DIGITALMIKROSKOP

EFFIZIENTE QUALITÄTS-KONTROLLE

Anmas
Optoelectronic

Detailgenauigkeit auf neuem Niveau

- großer 7" LCD-Bildschirm
- Vergrößerungsfaktor: 1–1200-fach
- optische Linsengröße: 1/2,8", Fokusbereich: 10~40 mm
- Videoauflösung: 1080FHD, 25 fps
- Schnittstellen: HDMI, USB-C

HDMI USB Type-C

Bestell-Nr.:
ANMAS DM9HCA

99,99

Mehr auf Seite 1274

www.reichelt.de

Bestellhotline: +49 (0)4422 955–333

01 | 2025

Bestell-Nr.:
AVM FB 6860 5G

489,00

Mobiles Highspeed-Internet mit 5G - überall in Europa!

PoE-Router für den Innen-und Außeneinsatz

- 1 x Gigabit-LAN, Wi-Fi 6 (WLAN AX)
- PoE-Netzteil (PoE+, 26W)
- Vollständige IPv6-Unterstützung
- Ausrichthilfe zur optimalen Positionierung
- Staub- und spritzwassergeschütztes Gehäuse (IP54)

Mehr auf Seite 1742

Bestell-Nr.:
P-TOUCH E560BTVP

249,95

Industriebeschriftungsgerät P-Touch E560BTVP

Professionelles Beschriftungsgerät für das Elektrohandwerk

Das PT-E560BTVP ist ein professionelles Beschriftungsgerät für das Elektrohandwerk. Highlight ist die integrierte Bluetooth-Schnittstelle, womit das Gerät sich auch über Smartphone/Tablet problemlos ansteuern lässt.

Mehr auf Seite 1818

HOCHWERTIGE DRUCKE MIT 7 µm LIDAR-AUFLÖSUNG

BAMBU LAB X1 CARBON

Der Bambu Lab X1 Carbon setzt unüberbietbare Maßstäbe durch seine progressivste Technologie.

Vom von KI validierten Erstlayer bis zur aktiven Vibrationskompensation präsentiert dieser Drucker eine allumfassende Lösung für herausragende Druckqualität. Dank seiner Spaghetti-Fehlererkennung mit einer bemerkenswerten Zuverlässigkeit von 86 % ermöglicht er einen ununterbrochenen, reibungslosen Druckprozess höchster Güte.

SINGLE

ab 1.349,00

Bestell-Nr.:		Zubehör
BL X1 CARBON	**1.349,00**	./.
BL X1 CARBON COM	**1.629,00**	Materialstation

Mehr auf Seite 836

SERVICE & KONTAKT

Persönliche Beratung
(online & telefonisch)

Informationen zu Produkten und Anwendungsmöglichkeiten
Internet: www.reicheltpedia.de
Telefon: +49 (0)4422 955–320
Mo.–Do.: 7:30–17:00 Uhr
Fr.: 7:30–15:30 Uhr

Verwaltung & Buchhaltung

Adress- und Bankverbindungsdaten ändern
Informationen zu Rechnungen/Zahlungsabwicklung
Telefon: +49 (0)4422 955–105
Fax: +49 (0)4422 955–210
Internet: verwaltung.reichelt.de
Adresse: Elektronikring 1 · 26452 Sande

Retourensendungen

Nutzen Sie bitte stets den reichelt-Rücksendeschein und geben Sie bitte Ihre Kunden-/Belegnummer an.
Telefon: +49 (0)4422 955–421
Fax: +49 (0)4422 955–211
Internet: retouren.reichelt.de

Auftragsverfolgung

Für Fragen zu Auftragsstatus und Sendungsverfolgung:
Telefon: +49 (0)4422 955–420
Internet: paket.reichelt.de
Informationen zur Packstation:
packstation.reichelt.de

Ihre Zahlungsmöglichkeiten

Als Privatkunde zahlen Sie per Bankeinzug, Sofortüberweisung, Rechnung (Klarna), PayPal, Amazon Pay, paydirekt, PayLater by Billpay, Vorkasse oder Nachnahme. Behörden, Firmen und öffentliche Haushalte können zusätzlich gegen offene Rechnung „sofort, netto“ bestellen.

Der reichelt-Shop in Sande
(Direktabholung)

Adresse: Elektronikring 1, 26452 Sande
Öffnungszeiten: Mo.–Do.: 9:00–16:30 Uhr
Fr.: 9:00–15:30 Uhr
Telefon: +49 (0)4422 955–333
Fax: +49 (0)4422 955–212

Hinweise zu Versandkosten, Widerrufsrecht und Zahlungsbedingungen finden Sie auf den Seiten 1932/1933 im Rahmen unserer AGB. Alle Preise in € inkl. gesetzlicher MwSt.
Preisstand: 03.03.2025

BESTELLUNGEN

Sie erreichen uns telefonisch:
Mo.–Do.: 7:30–17:30 Uhr
Fr.: 7:30–15:30 Uhr

Bestellhotline:
+49 (0)4422 955–333

Bestell-Fax: +49 (0)4422 955–111
Website: www.reichelt.de

SPAREN SIE BIS ZU 15 % ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Warengruppenrabatt

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15 %! Der Warengruppenrabatt gilt für sämtliche Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet oder mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen finden Sie auf Seite 12 ▶

SERVICES FÜR FIRMENKUNDEN

- eProcurement nach Maß
- E-Invoicing
- Rahmenverträge u. v. m.

Alle Informationen auf Seite 10–11 ▶

KOSTEN SENKEN

QUALITÄTSPRODUKTE AUS ASIEN

Die HKTDC Hong Kong Electronics Fair und die Global Sources sind die größten internationalen Fachmessen für elektronische Produkte, die zweimal jährlich in Hongkong stattfinden.

Bringen Sie Ihre Projekte auf die Überholspur mit den neuesten technologischen Entwicklungen, die wir sorgfältig für Sie ausgewählt haben, und verschaffen Sie sich dadurch einen Wettbewerbsvorteil zum Top-Preis.

Rework Lötstation, 3-Kanal, 900 W

4-in-1-Reworkstation mit Heißluftgebläse, Lötkolben, Entlötpistole und elektrischer Pinzette. Per Software an Windows-PC angeschlossen, ermöglicht Echtzeit-Überwachung und Dokumentation des Lötprozesses.

Bestell-Nr.:	
STATION MS-900	**999,95**

Mehr auf Seite 1123

Temperaturmessgerät für Lötspitzen

durch Batteriebetrieb mobil einsetzbar

- Temperaturbereich 0–800 °C / 32–1500 °F
- Genauigkeit +/-5 °C / +/-9 °F

Bestell-Nr.:	
ATTEN ST-1090	**75,99**

Mehr auf Seite 1123

Digitales Endoskop, mit 4,3” Monitor HD

- 1 m Schwanenhals zu 2 Seiten um 210° schwenkbar
- 2 Kameras für geraden und seitlichen Blick
- inkl. 32 GB SD-Karte

Bestell-Nr.:	
GOSCAM GL9172D	**149,99**

Mehr auf Seite 1273

ATTEN Lötrauchabsaugung

Die Luftmenge und der Durchfluss sind individuell einstellbar, unterstützt durch ein korrosionsgeschütztes Windrad, das für hohe Stabilität und starke Saugkraft sorgt. Das dreifache Filterdesign erreicht eine Reinigungsrate von bis zu 99,97 %.

Bestell-Nr.:		Ausführung
LAS ST-1101D	**499,99**	für einen Arbeitsplatz
LAS ST-1202D	**579,99**	für zwei Arbeitsplätze

Mehr auf Seite 1160

Ulf Timmermann, CEO und Jan-Christoph Pakusa, Produktmanager besuchen die Fachmesse in Hongkong

SPROTEK

% WG-Rabatt

Vierdorn-Crimpzange

für Aderendhülsen

- quadratischer Crimp, hochwertiger Crimpstandard für gleichbleibenden Crimpvorgang
- Crimpgrößenbereich: 0,25–6 mm²/24–10 AWG

Bestell-Nr.:	
SPR STC-574	**9,99**

Mehr auf Seite 1212

UNSERE PREISE

DER BESTE SCHUTZ VOR HOHEN KOSTEN

Mit reichelt senken Sie Beschaffungskosten und realisieren Ihre Projekte besonders wirtschaftlich. Dank effizienter, selbst entwickelter Logistik und IT liefern wir schnell und zuverlässig selbst Kleinstmengen zu Top-Preisen.

OECO

Solar-Wandleuchten

mit Licht- und Bewegungssensor

- Betriebsmodi mit oder ohne Nachtlicht bis Sonnenaufgang
- hocheffizientes monokristallines Solarmodul

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)
SOLAR OC-WL006A	**9,99**	3	400
SOLAR OC-WL006C	**14,99**	8	1200

Mehr auf Seite 1587

Digitale Paketwaage, bis 100 kg

- Wiegebereich: 0–100 kg
- Genauigkeit: +/-0,02 kg
- Mindestlast: 0,05 kg

Bestell-Nr.:	
SF 808	**49,99**

Mehr auf Seite 970

WIR SIND APPROVED RESELLER!

NEUESTE PRODUKT-VERSIONEN – DIREKT VOM HERSTELLER

Als autorisierter Händler beziehen wir die neuesten Produktversionen direkt vom Hersteller. Dadurch profitieren Sie von einer schnellen Verfügbarkeit neuer Produkte direkt nach deren Einführung. Zusätzlich bieten wir Ihnen eine umfangreiche Auswahl an Produkten und Zubehör. Genießen Sie die Vielfalt und den Komfort, alles aus einer Hand zu erhalten.

Arduino: die Open-Source-Elektronik-Prototyping-Plattform basierend auf flexibler und einfach bedienbarer Hard- und Software.

Zum Sortiment ▶ https://rch.lt/arduino

Raspberry Pi: die ideale Open-Source-Plattform für vielseitige Entwicklungen und zur einfachen Integration in bestehende Anwendungen.

Zum Sortiment ▶ https://rch.lt/rpi

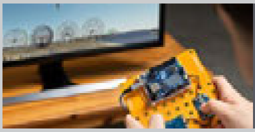
Arduino Plug and Make Kit

inkl. Arduino Uno R4 WiFi, Modulino® Sensoren & Aktoren, USB-C Kabel uvm.

Entfalten Sie Ihre Kreativität mit dem Arduino Plug and Make Kit.

USB Typ-C

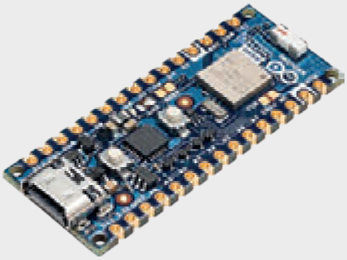
Bestell-Nr.:		
ARD AKX00069	**94,80**	Mehr auf Seite 795



reichelt magazin | News

Das Arduino Plug and Make Kit für einfache IoT-Projekte

Jetzt lesen ▶ www.rch.lt/MG803

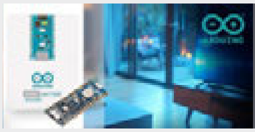


Arduino Nano Matter

das Gateway zur Smart-Home-Welt

Der Arduino Nano Matter ist eine leistungsstarke und kompakte Entwicklungsplattform, die speziell für Anwendungen im Bereich des Internet of Things (IoT) und der Smart-Home-Technologie entwickelt wurde – mit vollständiger Unterstützung des Matter-Protokolls.

Bestell-Nr.:		
ARD NANO MATTER	**20,50**	Mehr auf Seite 708



reichelt magazin | News

Arduino Nano Matter – ein Tor zur smarten Welt

Jetzt lesen ▶ www.rch.lt/MG807

RASPBERRY PI 5B 16 GB

WO INNOVATION AUF LEISTUNG TRIFFT

Der neue Pi überzeugt mit deutlich mehr Geschwindigkeit bezogen auf CPU, GPU, Speicher und Konnektivitätsoptionen.

- 2,4 GHz ARM Cortex-A76 Quad-Core-CPU
- VideoCore VII GPU
- 16 GB LPDDR4X-4267 SDRAM
- PCIe 2.0 x1 Schnittstelle
  (z. B. für SSD M.2 Speicher)
- 2 x USB 3.0 mit bis zu 5 Gb/s
- USB Type-C @ 5 V/5 A

RaspberryPi

NEU

Bestell-Nr.:

RASP PI 5 B 16GB

141,50

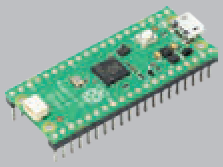
Mehr auf Seite 702

RASPBERRY PI
5 vs. 4

reichelt magazin | Ratgeber

Was bringt der Raspberry Pi 5 gegenüber seinem Vorgänger?

Jetzt lesen ▶ www.rch.lt/MG806



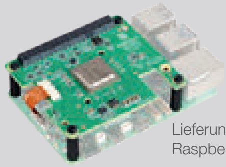
Raspberry Pi Pico

Mikrocontroller-Board mit Cortex-M0+

Das Raspberry Pi Pico Mikrocontrollerboard basiert auf dem 133 MHz ARM Cortex-M0+ Dual-Core RP2040 Chip mit 2 MB integriertem QSPI Flash-Speicher.

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP PI PICO H	**4,80**	mit Stiftleiste
RASP PI PICO	**3,99**	ohne Stiftleiste

Mehr auf Seite 711



Lieferung ohne Raspberry PI 5

Raspberry Pi AI HAT

mit HAILO 8(L)-Beschleuniger

Die neuen AI HATs bieten hohe Rechenleistung für KI-Anwendungen und sind ideal für Entwickler, die leistungsfähige KI-Funktionen auf dem Raspberry Pi 5 benötigen.

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP SHD AI 13	**79,50**	13 TOPS
RASP SHD AI 26	**122,50**	26 TOPS

Mehr auf Seite 703

NVMe M.2 SSD

Kit: NVMe M.2 SSD mit M.2 HAT+ (ohne Raspberry PI 5)

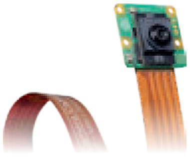
Raspberr y Pi Zero 2 W

mit und ohne Header

Dank seiner kompakten Größe und geringem Stromverbrauch eignet er sich für Projekte wie DIY-Drohnen, Elektro-Skateboards, Gameboys und schaltbare Steckdosenleisten.

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP PI ZERO WH	**17,40**	mit Stiftleiste
RASP PI ZERO W	**18,50**	ohne Stiftleiste

Mehr auf Seite 710



12 MP KI (AI) Kamera

mit 76° Betrachtungswinkel

Basierend auf dem Sony IMX500 Intelligent Vision Sensor unterstützt die Raspberry Pi AI-Kamera die Verarbeitung von neuronalen Netzwerkmodellen direkt auf der Kamera.

Bestell-Nr.:	
RASP CAM AI	**79,50**

Mehr auf Seite 703

NVMe M.2 SSD

für Raspberry Pi 5

Die Raspberry Pi SSD bietet eine leistungsstarke und sofort einsatzbereite Speicherlösung für den Raspberry Pi 5 in Kombination mit dem Raspberry Pi M.2 HAT+.

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI M.2 SSD 256	**34,20**	256 GB
RPI NVME KIT256	**45,20**	256 GB inkl. M.2 HAT+
RPI M.2 SSD 512	**53,40**	512 GB
RPI NVME KIT512	**64,40**	512 GB inkl. M.2 HAT+

Mehr auf Seite 704

PROCUREMENT

ÜBER 150.000 MARKENPRODUKTE

NUR DIE BESTEN PRODUKTE FÜR IHR PROJEKT

Unsere Produktmanager sind seit vielen Jahren bei reichelt tätig und kennen die Anforderungen unserer Kunden. Sie stellen ein breites Spektrum an Qualitätsprodukten zusammen, optimal auf den Bedarf in Forschung & Entwicklung, Instandhaltung, IT-Infrastruktur und Kleinserienproduktion sowie Maker zugeschnitten.

Wir stehen regelmäßig in persönlichem Kontakt mit den Herstellern. Wir prüfen und vergleichen Produkte intensiv und nehmen nur ins Angebot, das allen Qualitätsnormen entspricht und vom Preis-Leistungs-Verhältnis überzeugt.

CLAGE

Durchlauferhitzer + Armatur

drucklose Installation, 2 l/min

Der kompakte Durchlauferhitzer „Made in Germany“ bietet mit einer Leistung von 3,5 kW eine effiziente und automatische Warmwasserbereitung direkt am Waschbecken. Das steckerfertige Gerät erwärmt das Wasser um ca. 25 °C. Die verchromte Einhebelmischbatterie ist im Lieferumfang enthalten.

Bestell-Nr.:	
CLAGE M3/END	**189,00**

Mehr online

ROHDE&SCHWARZ
Make ideas real

Precision made easy

Power of ten for every task, everday!

Das Digital-Speicher-Oszilloskop RTB 22-70 bietet fortschrittliche Funktionen wie einen 10-bit-A/D-Wandler, 10 M Punkte Speicher und einen 10,1-Zoll-Touchscreen, ideal für Universitätslabore und technische Anwendungen. Mit zusätzlichen Features wie einem integrierten Arbiträrgenerator und MSO-Fähigkeit erfüllen diese Geräte die Bedürfnisse von Studenten bis hin zu Ingenieuren.

Bestell-Nr.:	
RTB 22-70	**2.010,00**

Mehr auf Seite 1071

ESPRESSIF

Entfesseln Sie Ihre Kreativität mit der ESP32-S3-BOX-3

Das Entwicklungskit erweitert die 512 KB SRAM des ESP32-S3 um 16 MB Quad-Flash sowie 16 MB Octal-PSRAM und bietet viele Möglichkeiten auch für anspruchsvolle Anwendungen.

Bestell-Nr.:	
ESP32-S3-BOX-3	**79,90**

Mehr auf Seite 34

ORBBEC

Orbbec Femto Bolt, 1 MP ToF, 4K, RGB mit HDR

durch Vielseitigkeit und Preis attraktiv für KI-Entwickler und 3D-Anwendungen

- Tiefenkamera mit 1 MP ToF-Sensor und 120° FOV
- 6 DoF IMU
- bis zu 15 fps @ 1024x1024 oder 30 fps @ 640x576

Bestell-Nr.:	
FEMTO BOLT	**711,66**

Mehr auf Seite 673

Shuttle

2,5 Gbit
USB 3.0
USB 3.0 C
USB 3.1
HDMI
DISPLAY PORT
RS-232 SCHNITTSTELLE

Kompakt und kraftvoll – Barebone DH770 XPC Slim

Robuster 1,3-Liter-Slim-PC unterstützt Intel Core Prozessoren mit Sockel LGA1700 und vier UHD-Displays

Heatpipe-Prozessor-Kühlung mit zwei 70-mm-Lüftern auf der Gehäuseoberseite.

Bestell-Nr.:
SHUTTLE DH770
359,95

Mehr auf Seite 1620

SAMSUNG

M.2 NVMe
PCIe 4.0

BESTSELLER

Samsung SSD 990 PRO, M.2 NVMe

Entdecken Sie die starke Leistung mit PCIe 4.0 und erleben Sie rasante Geschwindigkeit, um sich der Konkurrenz zu stellen.

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
MZ-V9P1T0BW	**111,20**	1000
MZ-V9P2T0BW	**174,65**	2000
MZ-V9P4T0BW	**319,95**	4000

Mehr auf Seite 1702

TOSHIBA

USB 3.0

Toshiba Canvio Advance

Die Canvio Advance ist eine zuverlässige Speicherlösung für alle, die Qualität in unnachahmlichem Stil wünschen.

- SuperSpeed USB 3.0

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
HDTCA10EK3AA	**58,50**	1000
HDTCA20EK3AA	**74,50**	2000
HDTCA40EK3CA	**115,90**	4000

Mehr auf Seite 1708

3Dconnexion

2,4 GHz

SpaceMouse Wireless – Bluetooth Edition

Maus für CAD- und 3D-Anwendungen

Mit einem patentierten Sensor, der sechs Freiheitsgrade unterstützt, ermöglicht diese Maus intuitive, präzise Steuerungen.

Bestell-Nr.:
3DX SPACE 700115 **199,95**

Mehr auf Seite 1673

---

be quiet!

E-ATX

be quiet! LIGHT BASE 900 FX

- extra großzügige Abmessungen für bis zu 2 gleichzeitig verbaute 420-mm-Radiatoren und E-ATX-Mainboards
- 4 Light Wings 140-mm-PWM-Lüfter verbaut (FX-Version)

Bestell-Nr.:		Lüfter	Farbe
BQT BGW69	**169,90**	ohne	schwarz
BQT BGW70	**169,50**	ohne	weiß
BQT BGW71	**218,95**	4 x Light Wings 140 mm PWM	schwarz
BQT BGW72	**213,50**	4 x Light Wings 140 mm PWM	weiß

Mehr auf Seite 1690

PureTools

HDMI
4K 60Hz
HDR Video

PureTools – 4x4 4K 18 Gbps HDMI Matrix mit Audioauskopplung

Downscaler 4K auf 1080p, analoge und digitale Audioauskopplung, integrierte Audio-Matrix

Der 4x4 4K HDMI Matrixumschalter PT-MA-HD44M verteilt vier HDMI-2.0-Eingangssignale unabhängig voneinander an vier HDMI-Ausgänge mit voller 18-Gbps-Bandbreite für Auflösungen bis zu 4 K @ 60 Hz (4:4:4) inkl. HDCP 2.2.

Bestell-Nr.:
PURE PT-MA-HD44M **329,90**

Mehr auf Seite 1917

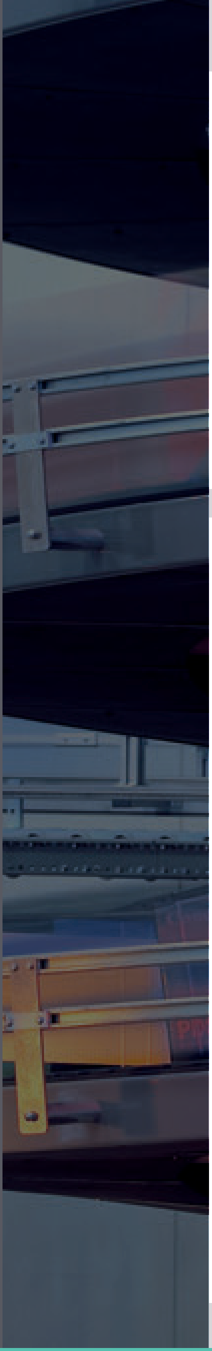
WAS WIR BIETEN

MEHR EFFIZIENZ FÜR IHR BUSINESS

Holen Sie jetzt schnell und einfach mehr aus Ihrem Budget: Sie brauchen größere Mengen, wollen Ihr Einkaufsvolumen konzentrieren oder benötigen Produkte, die wir nicht im Programm führen? Wir vergleichen gern für Sie die besten Quellen am Markt und unterbreiten Ihnen direkt mit dem ersten Angebot den bestmöglichen reichelt-Preis.

Einfache Bestellung & Abwicklung

- Einbindung von Bestell- und Rechnungsverarbeitungsportalen
- Rahmenverträge
- Sonderbeschaffung
- Anfrage größerer Mengen
- Lieferung gegen Rechnung



Lieferung gegen offene Rechnung

Behörden, Firmen und öffentliche Haushalte beliefern wir – Bonität vorausgesetzt – gerne gegen offene Rechnung.

Rahmenverträge, Großmengen, Sonderbeschaffung

Sie brauchen größere Mengen oder wollen Ihr Einkaufsvolumen konzentrieren? Benötigen Sie Produkte, die wir nicht regulär im Programm führen (Sonderbeschaffung)?

Schreiben Sie uns gern: **anfrage@reichelt.de**

Qualitätsmanagement

geprüft und zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015 und DIN EN ISO 14001:2015

Für Sie heißt das: Ein spezielles Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard bei Auftragsabwicklung sowie Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau. Für uns bedeutet diese Zertifizierung eine ständige Selbstkontrolle, Weiterentwicklung sowie die permanente Suche nach Optimierungsmöglichkeiten.

ISO 9001 CERTIFIED

ISO 14001 CERTIFIED

Zugelassener Wirtschaftsbeteiligter

AEO-F-zertifizierter Wirtschaftsbeteiligter („Authorised Economic Operator" der Weltzollorganisation)

Als zugelassener Wirtschaftsbeteiligter sind wir vom Hauptzollamt Oldenburg hinsichtlich unserer zollrelevanten Tätigkeiten als zuverlässig und vertrauenswürdig im Rahmen internationaler Geschäftsbeziehungen zertifiziert sowie anerkannt. Ziel ist die Absicherung der durchgängigen internationalen Lieferkette vom Hersteller bis zum Endverbraucher.

KONTAKTIEREN SIE UNS NOCH HEUTE!

Unser eProcurement SolutionTeam steht Ihnen zur Seite. Gemeinsam finden wir die perfekte Anbindung für Ihr Business an unser Unternehmen.

ePROCUREMENT NACH MASS

Elektronische Beschaffungssysteme haben den Einkauf in den vergangenen Jahren massiv verändert und zu einer erheblichen Effizienzsteigerung in den Unternehmen geführt. Wir möchten diesen Weg mit Ihnen gemeinsam weitergehen und Sie mit der Integration eines professionellen eProcurements unterstützen.

Die Möglichkeiten stellen wir Ihnen hier vor – **wir informieren Sie gern!**

OCI-Schnittstelle

Mit eProcurement-Systemen über OCI
direkt in unseren Shop

Sie arbeiten zum Beispiel mit dem SAP Enterprise Buyer Professional (EBP) oder einem ähnlichen Tool? Dann erhalten Ihre Mitarbeiter im Einkauf mittels Punch-out-Verfahren Zugriff auf unseren Onlineshop und können dort direkt bestellen. Der Warenkorb wird anschließend per OCI direkt in Ihr SAP-System übergeben und dort mit allen erforderlichen Daten verbucht. Dies beschleunigt den Bestellprozess, vermeidet Fehler und regelt Zugriffsberechtigungen.

Beschaffungsplattformen

Beschaffung von C-Artikeln

Nutzen Sie eine an Ihr ERP-System angebundene Beschaffungslösung und möchten hierüber bei uns bestellen? Ob simple system, onventis oder Citkomm/Sit: **Wir unterstützen Sie.**

BMEcat eKatalog

Ihre First-Class-Anbindung an unsere
Produkt-Katalogdaten

Durch die Bereitstellung unseres Kataloges im BMEcat-Format bieten wir Ihnen Zugriff auf unsere gesamten Artikeldaten mit Links zu Artikelbildern sowie Datenblättern u. v. m. Die Klassifizierung erfolgt hier wahlweise nach eCl@ss in den Versionen 4.1–10.0.

Die Katalog- und Preisdaten werden Ihnen komplett automatisiert via FTP-Push, per SFTP (Secure FTP) oder an den Dienstleister Ihres Vertrauens (z. B. WALLMEDIEN, catscout, Jaggaer, POOL4TOOL, Meplato) zur Verfügung gestellt.

E-Invoicing — wir sind dabei!

Nutzen Sie die elektronische Rechnungsstellung, um Ihre Prozesse zu vereinfachen?

Ob OB10 (Tungsten Network), Basware, Ariba, Crossinx oder Tradeshift: **Wir bieten Lösungen entsprechend Ihren Bedürfnissen!**

Kontaktdaten inkl. Export für alle Länder:
reichelt elektronik GmbH, Elektronikring 1, 26452 Sande

Telefon +49 (0)4422 955–333
Fax +49 (0)4422 955–111
E-Mail: business@reichelt.de
Web: www.reichelt.de

Wir freuen uns über Ihre Nachricht an:
business@reichelt.de

UNSERE ANGEBOTSABTEILUNG
IHR PERSÖNLICHER PREISVERGLEICHER

SPAREN SIE
BIS ZU 15 % ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bares Geld sparen — einfach & sofort!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15 %!

Der Warengruppenrabatt gilt für sämtliche Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind. Sparen Sie doppelt: Der WG-Rabatt gilt zusätzlich zu den ausgewiesenen Staffelpreisen bei vielen Produkten im Webshop!

Der Warengruppenrabatt wird pro Auftrag wertabhängig gewährt, dabei ist es unerheblich, ob der Wert mit einem Produkt oder in Summe über verschiedene rabattfähige Produkte erreicht wird:

Warenwert pro Auftrag in Summe aller rabattfähigen Artikel
(mit Kennzeichen Gruppe 1 bzw. WG-Rabatt-Icon)

Netto (zzgl. landesbez. MwSt.*****)	Deutschland (inkl. MwSt.)	Österreich (inkl. MwSt.)	Schweiz (inkl. MwSt.)	**gewährter Warengruppenrabatt**
250,00 €	ab 297,50 €	ab 300,00 €	ab 275,40 €	**3 %**
500,00 €	ab 595,00 €	ab 600,00 €	ab 550,80 €	**5 %**
1.000,00 €	ab 1.190,00 €	ab 1.200,00 €	ab 1.101,60 €	**10 %**
2.000,00 €	ab 2.380,00 €	ab 2.400,00 €	ab 2.203,20 €	**15 %**

Änderungen vorbehalten.
*Informationen für weitere Länder und Währungen erhalten Sie unter **www.reichelt.com/rabatt**

INHALT

Dioden, Gleichrichter, ICs, Lämpchen, LEDs, Microcontroller, Optokoppler, Programmer, Spannungsregler, Speicher, LCD-Anzeigen, MOSFETs, Signal-Leuchten, Signalringe, Thyristoren, Transistoren, Triacs, 7-Segmentanzeigen	**BAUELEMENTE, AKTIV**
Filter, Kondensatoren, HF-Komponenten, Oszillatoren, Potis, Quarze, Sensoren, Sortimente, Spulen, Tantal-/Low-ESR-Elkos, Widerstände, Induktivitäten, Ringkerne, Summer	**BAUELEMENTE, PASSIV**
Anschlussklemmen, Hohlstecker, IC-Fassungen/Stiftleisten, Steckverbinder: BNC/TNC, Cinch/XLR, D-SUB/USB, DIN/Klinke, HF-Pfosten-/Wannen-Steckverbinder, Signaltechnik, Profilsysteme	**BAUELEMENTE, MECHANISCH**
Antriebstechnik, Codier-/Wippen-/Positions-/Endschalter, DIL-/SIL-/Reedrelais, Dreh-/Schiebeschalter, Gleichstrommotore, Notaus-/Vandalismusschalter, Relais, Schalttafel-Systeme, Schrittmotore, Taster, Zeit-/Solid-State-Relais	**SCHALTER, RELAIS, ANTRIEBE**
Einplatinen-Computer, 3D-Drucker, 3D-Scanner, Plotter, Lasercutter, Roboter, Roboter-Bausätze, Sensoren	**ENTWICKLERBOARDS, BAUSÄTZE, ROBOTIK, 3D-DRUCK, PLOTTER**
Akkus, Blei-Akkus, Bleiakku-Lade-/Refresh-/Testgeräte, DC-Wandler, Handy-/Werkzeugakkus, Knopfzellen, Rundzellen-/Li-Po-/Akkupack-Ladegeräte, Lithiumzellen, Primärbatterien, Print-/Universal-Trafos, Universal-/Labornetzgeräte, Wechselrichter, Solartechnik	**BATTERIEN, AKKUS, LADE-/NETZGERÄTE, TRAFOS**
Einbauinstrumente, Funktionsgeneratoren, Komponententester, Leitungssucher, Multimeter, Oszilloskope, Spektrumanalyser, Temp.-/Feuchte-/Schall-/Lux-/Entfernungs-Messgeräte, Test-/Prüfgeräte, Thermografie	**MESSTECHNIK**
Bit-Sätze, Bohrer, ESD-Technik, Endoskop-Kameras, Kleber, LED-Lupenleuchten, Löttechnik, Messwerkzeuge, Maschinen/-zubehör, Schleifmittel/Arbeitsschutz, Schrauben/Dübel, Sortimentsboxen, Steckschlüsselsätze, Werkzeug/-taschen	**WERKSTATTBEDARF, LÖTTECHNIK**
Alarmanlagen, Energiemanagement, Elektrotechnik, Hausautomation, Installation, Fahrrad-/Kfz-Zubehör, Wetterstationen, Videoüberwachung, Smart-Home-Leuchten, Solartechnik, Steckdosenleisten, Thermostate	**HAUS-/SICHERHEITSTECHNIK, INSTALLATION, SMART-HOME**
LED-Lampen, Außenleuchten, Innenleuchten, Industrieleuchten, Leuchtmittel, Lichtinstallation, Einbaupanel, LED-Lichtstreifen, Flutlichter, Straßenleuchten, Arbeitsleuchten, Taschenlampen	**LICHTTECHNIK**
Arbeitsspeicher, DVD-Laufwerke, Eingabegeräte, Festplatten, Flash-Speicher, Gehäuse, Kabel, Laptops/Notebooks, Mainboards, Monitore, Tablet-PCs, Netzteile, Prozessoren, Scanner, Software, USB-Technik	**PC-TECHNIk**
Bluetooth, Fernwartung, LAN-Karten/-Switches/-Router, LWL-Technik, NAS, Netzwerkgehäuse/-schränke, Patch-/Verlegekabel, Powerline, Printserver, RJ-Technik, SC/ST-Kupplungen, WLAN-Antennen/-Router/-Sticks, USV-Stromversorgung	**NETZWERKTECHNIK**
Beschriftungsgeräte, Schredder, Laminatoren, Taschenrechner, Schneidemaschinen, Büroscheren, Locher & Hefter, Ordner, Zirkel, Marker, Uhren, IT-Möbel, Bürostühle, Papiere, Etiketten, Tintenstrahl-/Laser-Drucker, Scanner, Klebebänder	**VERBRAUCHSMATERIAL, BÜROTECHNIK**
Fotozubehör, Multikopter, TV und Beamer, Antennenmessgeräte, Koaxialkabel, Projektroren/Beamer, HDMI-Kabel/-Umschalter, Multiroom AV-Lösungen, Musiker-Kabel, Navigation, Audio-Übertragungssysteme, Professional-Audio, Mikrofone, Lautsprecher	**UNTERHALTUNGSELEKTRONIK**

STICHWORT-VERZEICHNIS

0123

100-V-Übertragungstechnik 1925
105°-C-Elkos 297/299-301/
.... 303/309-310/312
18650-Zellen 875
19”-Baugruppenträger 618-619
19”-Gehäuse 1802
2-Komponenten Klebstoff 1350
3D-Druck-Zubehör 833-834/845
3D-Drucker 831-832/836/838/841/846
3D-Drucker - Filamente 842-844
3D-Drucker/ Elektronik- 862-863
3D-Drucker/ Lebensmittel- 846
3D-Drucker/ Schokoladen- 847
3D-Scanner 835
3-Phasen-Sammelschienen ... 1432/1434
4 mm Laborprogramm 1089
5G Antennen 1863

A

A/D-Wandler 142
A/V-Kabel (HDMI) 1916
A/V-Tester 1918
A/V-Umschalter,
Verteiler (HDMI) 1916/1921
Abisolierwerkzeuge 1206/1208/1211
Abisolierzangen ... 1198-1199/1206-1211
Ablage 1869
Ablageständer 1158
Abschlussstecker 396-397
Abstandshalter 624
Abzweigdose 1414
AC/DC-Wandler 218-219
Achszubehör für Potis 291
ActionCams 1896
Adapter für iPhone, iPad 1645
Aderendhülsen 585
Aderleitungen 1450-1457
AirTag 1647
Akkuladegeräte 901/904
Akkupacks 880
Akku-Powerpacks 884
Akkus 870-872/875-877/
.... 879-880/892/901/904
Akku-Schraubendreher 1284
Akkuschrauber 1278-1279
Alarmtechnik 1360/1389-1390/
.... 1392/1394-1395
Alarmtechnik/ Alarmsirene 1360
Alkaline Batterie 856-859/861
Alleskleber 1346
Alternatives Sitzen 1879
Aluminiumgehäuse 616-622
Aluprofil-Gehäuse 616
Amoniumpersulfat 648
AMP-Stecker 881
Analaoges-Amperemeter 973
Analoges-Voltmeter 973
Analog-Multimeter 972
Analog-Oszilloskope 1048/1056
Anemometer 1114
Anlegewerkzeuge 1796
Anschlussdosen 1798/1858
Anschlusselemente 675
Anschlusskabel für iPhone, iPod 1645
Anschlussklemmen 461-465/
.... 471-472/488-489
Anschlussleitungen 1456-1457
Ansteuer-/Treiberbausteine 147/149
Antennen 1862-1863
Antriebstechnik 661-668
Anzeigetafeln 1649
Apple-Zubehör 1644-1647
Arbeitsböcke 1256-1257/1277
Arbeitshandschuhe 1325-1327
Arbeitskleidung 1326
Arbeitsleuchten 1598-1601/1606
Arbeitsmatten 1162/1276
Arbeitsscheinwerfer 1610
Arbeitsschutz 1324
Arbeitsspeicher 1714-1715
Arbeitstisch-Technik 1882/1909
Arcade 1910
Archivieren 1869
Arduino 718-719/722/731-734/
.... 742/747-753/764/772-773/777-780/
.... 786-787/789-793/796-802/810
Arduino-Displays 718-719/722
Arduino-Erweiterungsboards 777-802
Arduino-Gehäuse 742
Arduino-Kameras 802
Atemschutz 1320/1322-1323
Atemschutzmasken 1320
Ätzgeräte 647-648
Ätzmittel 648
Audioadapter 1855/1923
Audiokabel 1915/1922-1923/1943
Audiokassetten 1893
Audiokonferenz-Systeme 1831-1833
Audiosteckverbinder 435-441
Aufbaurahmen 1563
Aufputz-Schalterprogramm 1442-1449
Aufputz-Schalterserie 1458
Aufputzsteckdosen 1454/1458
Aufsteckkühlkörper 634
Außenleuchten 1579-1581/1589
Authenticator 1824
Autosicherungen 1498
AVM, Router,
Powerline, Repeater 1746/1749-1751
AVRs 93-98
Axiale Kondensatoren 292-293
Axiallüfter 636-640

B

Baldachine 1533
Balkonkraftwerk 928
Ballistol 1332
Banana Pi 116
Bananenstecker 434/1087
Barcodescanner 1736-1741
Barcodescanner/ Mobile Computer ... 1752
Barebones 1618-1625
Batteriehalter 868-869
Batterien 856-861
Baugruppenträger 618-619
Bausätze 824-827
Baustrahler 1598
BBC micro:bit 803
Beamer 1897/1909
Becherelkos 315-316
Befehls- und Meldegeräte 522-529
Belichtungsgeräte 647
Beschriftungsetiketten ... 1813-1814/1816
Beschriftungsgeräte 1810-1815/
.... 1817-1821/1823
Betonbohrer 1292
Bewässerung 1240
Bewegungsmelder 1544/1582-1585
Bewegungsschalter 1594
Bike-Zubehör 1504-1505
Bilderrahmen 1898
Bipolare Elkos 294
Bipolartransisotoren 183-184/
.... 187-188/190-191
Bistablile Relais 571/573/583
Bitadapter 1184
Bit-Adapter 1171
Bitcoin 1899
Bithalter und Bitsätze 1171
Bitsätze 1171-1172/1179/
.... 1184/1186-1190/1248/1250
Bitsätze/-sortimente 1179/
.... 1184/1186-1190
Blechscheren 1215
Bleiakku 879
Bleiladegeräte 901/904
Blei-Vlies-Akkus 876-877/879
Blitzschutz 1475
Blogging 1686/1889
Bluetooth Headsets 1843-1844
Bluetooth-USB-Adapter 1764
Blutdruckmessgeräte 1901

BNC-Adapter 1054
BNC-Stecker/-Adapter 395-400
BNC-Verbindungskabel 1718
Board-to-Board-Verbinder 419
Bohrer 1285/1288-1293
Bohrkronen 1292-1293
Bohrmaschinen 1280-1282/1287
Bohrschleifer 1283/1287
Bohrschrauber 1278-1279
Bondrucker 1733-1735
Brandschutz 1394/1425
Brandschutzschalter 1435
Brandschutzdose 1414
Breadboards 755/757
Breakout-Adapter 646
Brecheisen 1217
Breitbandlautsprecher 1927
Brother Beschriftungsgeräte 1818-1823
Brückengleichrichter 212
Buchsenleisten 407-408
Bühnenadapter 439
Burn-in-Sockel 411
Büroartikel 1866-1873
Bürostühle 1878-1879
Büschelstecker 1087
Business Telefone 1836

C

CAGE CLAMP® 461-463
Cat.5-/Cat.6-/Cat.7-Technik 1774-1791
CD-Player 1884/1887/1894
CEE-Stecker/-Verteiler 1478-1481
CEE-Steckverbinder 1489-1491
CEE-Verlängerung 1488/1491
Chinchstecker 435
Chipcarriersockel 411
Chipelkos 309-310/312
Chipkartenleser 1824-1825
Chipkondensatoren 338-339
Cincheinbaubuchse 437
Cinch-Kabel 1915/1922-1923/1943
Cinchkupplung 436
Cinchstecker/-adapter 398/435-437
CNC-Fräsen 830-831
CO_2-Sensoren/ Temperatursensoren 693
Coaxstripper 1210-1211
Codierschalter 510
Computer 1618/1620/1626-1627/1718-1719/1722/1738
Computerkabel 1732/1736/1820
Connected Light 1540
Controller 1691/1716-1717/1719
Controller parallel/seriell 1731
Controllerladegeräte 898-899/901/904
CPLDs 123
CPU-Lüfter/Kühler 1689/1693-1694
CPUs AMD/Intel 1700-1701
Crimpgehäuse 412-416
Crimpzangen 1212-1213
Crimpzangen/ Aderendhülsen 1212-1213
Crimpzangen/ BNC-Stecker- 1213
Crimpzangen/ Modularstecker- 1213

D

D1-Mini 808
DAB/DAB+ Radios 1886-1887/1911
Darlington-Transistoren 192/201
Datenkabel 1718
Datenlogger 1081-1084
DC/DC-Wandler 207-211/213-218
DC-Motore 667
DDR-RAM 1715
Deckeneinbauringe 1538-1539
Deckenlautsprecher 1927
Deckenleuchten 1536-1539
DECT-Headsets 1843/1845
DECT-Telefone 1840-1841
Dekoration 1588
Dekupiersägen 1282
Desktopverformer 828-829
Diamantbohrkronen 1292-1293
Dichtringe 633
Dichtstoffe 1351
Dickschichtwiderstände 222-224/227-229/243
Differenzialtastköpfe 1052
Digitale Bilderrahmen 1898
Digitale Messtechnik 1050/1078-1080
Digital-Multimeter 974-975/977-984/986-989/991-1000
Digitaloszilloskope 1047-1049/1056
Digitalpotentiometer 145-146
Digitalradios 1887
Digital-Speicher-Oszilloskope 1056-1061/1070-1071
Digital-Thermometer 1116
Digitaltransistoren 182
DIN-Rail-Netzteil 958
DIN-Schienen-Netzteil 956-958
Dioden 191-206
DIP-Schalter 510
Display 1942/1945
DisplayPort Kabel 1917
Displayrahmen 52
Displays 1647-1648/1650-1655/1914/1917
Displayschutzfolien 1647
Distanzbolzen 624
Distanzhülsen 624
Dockingstationen 1649/1658/1672-1674
Dockingstations 1634-1637
DOGM/L Module 46-50/52
Dosensenker 1292-1293
Drahtpotentiometer 282
Drahtwiderstände 255-261
Drehcodierschalter 510
Dreheisen-Messwerk 1118
Drehfeldprüfer 1008-1009
Drehimpulsgeber 283/288
Drehknöpfe 286-291
Drehmaschinen 1282
Drehmomentschlüssel 1220
Drehmomentschraubendreher 1174/1221
Drehmomentwerkzeuge 1171/1184/1220-1221/1250
Drehpotentiometer 274-282
Drehschalter 511
Drehspul-Messwerk 1118
Drehturm 1314-1316
Drehzahlmesser 1115
Drespul-Messwerk 1118
Drohnen 1922
Drosseln/ Spulen 369-378
Drucker 1668-1673/1896
Druckerpapiere 1872-1873
Druckluftsprays 1334
Druckluftwerkzeuge 1251
Druckschalter/-taster 498-501/504-508/511/514/532
Drucktaster 498-501
DSL-Kabel 1859
D-Sub-Steckverbinder 420-426
Dübel 1308-1309
Dünnschichtwiderstände 227/240-242
Dunstabzugshaubensteuerungen 1395
Durchgangsklemmen 474/476-479/482-483
Durchgangsklemmen/ Reihenklemmen 474
Durchgangsprüfer 1008/1010/1012/1023/1026
Durchkontaktierung 649
DVD/CD-Marker 1870
DYMO Beschriftungsgeräte 1810-1817

STICHWORT-VERZEICHNIS

E

Easylog-Datenlogger 1084
Easy-Steuerrelais 1418-1419
Edding 1894
Edelstahlbohrer 1288-1289/1291
EEPROM 89-90
Einbaubuchsen 432/440
Einbaufassungen 69
Einbauinstrumente 1119
Eingabegeräte 1664-1675
Einlegewerkzeuge 1796
Einplatinen-Computer 709-712/734/736/738/740/744-745/747/758/760-765/774/785-788/792/796-799/806
Einschaltstrombegrenzer 391
Einstellkondensatoren 352
Einstellpotentiometer 263-267
Einstellregler/-trimmer/-potis 263/265-267/275-276/278-281
Einziehspiralen 1426
ELA-Technik 1925/1929
Elektrische Türöffner 1313
Elektrizitätszähler 1418
Elektroisolierband 597
Elektrolumineszenz 77-78
Elektrolytkondensatoren 292-297/299-301/303-305/307/309-310/312/315-317/358
Elektromaterial 1415-1424/1428-1431/1439-1445/1449
Elektromobilität 911
Elektronikreiniger 1336
Elektronikthermostate 1488/1490-1491
Elektronische Last 942
Elektrotester 1014
Elektrowerkzeuge 1278
Elkos/ axial 292-293
Elkos/ Becher- 315-316
Elkos/ bipolar 294
Elkos/ radial 295-297/299-301/303-305/307
Elkos/ SMD- 309-310/312
Elkos/ Tantal- 322-323
E-Mobilität 905-906
eMobility-Analyser 1038
Endlagenschalter 516
Endlospapiere 1872
Endoskope 1274
Endoskopkameras 1272
Eneloop 870
Energieführungsketten 675-677
Energiekostenmessgeräte 1406-1407
Energiespeicher 934-935
Energiezähler 1428
Entfernungsmesser 1264
Entgrater 1297
Entlötlitze 1156
Entlötpumpen 1149
Entlötstationen 1127/1130
Entstörfilter 368
Entwicklerboard - Display 719/722/807
Entwicklerboard - Erweiterungsboards 809
Entwicklerboard - Gehäuse 803
Entwicklerboard - Kommunikation 731-734
Entwicklerboard - LEDs 726-727
Entwicklerboard - Sensoren 746-753/772-773/807
Entwicklerboard - Stromversorgung 781-784/807-808
Entwicklerboard - Zubehör 706
Entwicklerboard Pi - Display 718
Entwicklerboards - Eingabegeräte 717/744-745
Entwicklerboards - Erweiterungsboards 776-780/804-809
Entwicklerboards - Kabel und Adapter 764
Entwicklerboards - LEDs 726-727/808
Entwicklerboards - Prototyping 785-786/808
Entwicklerboards - Sonstiges 787-788/808
Entwicklerboards - Steckboards 754-758
Entwicklungstools 111-117
Epoxydharz/-kleber 1344/1350
Epoxydplatinen 642-646
EPROM 87-91
Erdkabel 1460
Erdungsmessgerät 1026
Ergonomie 1866-1867
Ersatzmesser 848
Erste-Hilfe-Material 1328-1329
ESD-Arbeitsmaterial 1166/1168
ESD-Arbeitsmatten 1162
ESD-Armbänder 1162-1163/1165
ESD-IC-Transportboxen 1163/1165
ESD-Klappboxen 1163/1165
ESD-Material 1162-1165
ESD-Schraubendreher 1177/1180/1183
ESD-Schutzbeutel 1163/1165
ESD-Sicherheitstechnik 1162-1163/1165
ESD-Versandboxen 1164
ESD-Werkzeuge 1169-1170/1200-1202
Ethernetkarten 1771
Etikettendrucker 1810-1823
Etikettenlöser 1335
EVSE-Prüfgeräte 1038
Experimentierplatinen 644-646
Experimentiersteckboards 754-759

F

Fächerscheiben 1306
Fächerschleifer 1303
Fader 285-286
Fahrrad-Zubehör 1504-1505
Fahrstuhlklemmen 464
Fahrzeug-/Schiffsantennen 1864-1865
Fahrzeugantennen 1888
Fahrzeugsicherungen 1498
FAKRA 394
Faserschreiber 1894
Fassungen/ IC- 411
Fassungen/ Relais- 578-579
Favorit-Handpressen 649
Faxpapiere 1896
Federkraftklemmen 465/468
Federleisten 419
Fehlerstromschutzschalter 1432-1433/1436
Feinbohrmaschinen 1280/1287
Feinschraubendreher 1172/1176/1192
Feinsicherungen 535-539/542-544
Feinsicherungen / Gerätesicherungen 535-545
Feldbuskoppler 692
Feldeffekttransistoren 177-186
Fernwartung 1766
Festplatten 1702-1709
Festspannungsnetzteil 937
Feuchtesensoren 681
Feuchtigkeitsmesser 1111/1113-1114/1116
Feuchtraumleitungen 1460
Feuchtraumleuchten 1545
Feuchtraumprogramm 1459
Filamente 842-844
Filter 368
Filtersysteme 1134-1135
Filzstifte 1894
FI-Schalter 1435
Fischer-Dübel 1309
FI-Schutzschalter 1422-1423/1426
FI-Tester 1011
FKS-/FK-1-Sicherungen 1510
Flachrundzangen 1199

Flachsteckerhülse 586
Flachtransformatoren 385-386
Flanschgehäuse 605
Flash-Speicher 1710-1715
Flussmittel 1154
FME-Stecker/-Adapter 400
Folienbügeleisen 1281
Folienkondensatoren 324-340
Food Printer 846-847
Forstnerbohrer 1290
Fotobatterien 865
Fotodioden 82
Fotoplatinen 642-643
Fräsen 830-831
Fräser 1285
Frequenzzähler 976/1003/1005/1007/1041-1043/1045
Frontplatten 618-619
Frontrahmen 52
F-Stecker/-Adapter 395-401/403-405
Fügeverbindungen 1343/1350/1352
Führungsschienen 618-619
Funkentstördrosseln 370-371
Funkentstörkondensatoren 341-344
Funkgeräte 1852-1853
Funkmäuse 1667/1670
Funk-Schaltsysteme 1408
Funktionsgeneratoren 1041-1043/1045-1046
Funk-Türgongs 1401/1403/1405
Füße 623
Fußschalter 501/513

G

Gaming 1910-1911
GARDENA 1240
Gartenbewässerung 1240
Gartengeräte 1278
Gartenleuchten 1586-1593
Gartenverteiler 1470-1471
Gartenwerkzeuge 1238/1278
Gaslötkolben 1132
Gate-Treiber 209
Gefahrenmelder 1389-1390/1392-1395
Gefahrenmelder, Gasmelder 1393
Gefahrenmelder, Kohlenmonoxidmelder 1392
Gefahrenmelder, Wassermelder 1394
Gegenmutter 629
Gehäuse 1802-1803
Gehäusefüße 623/625
Gehäusegriffe 625
Gehäuselüfter 1689/1695
Gehörschutz 1324
Geigerzähler 1116
Geldbörsen 1641
Gemüsegärten 1928
Geräteanschlussleitung 1458-1461
Geräteknöpfe 286-291
Geräteschutzsicherungen 536-539/542-544
Gerätetester 1014/1018/1020-1021
Gesundheitsprodukte 1901-1902
Getriebeknöpfe 287-288
Getriebemotore 667
Gewebebänder 1876
Gewindebohrer 1298-1299
Gewindeschneider 1298
Gießharz 1344
Glasstisch 1867
Gleichrichter 212/214
Gliedermaßstäbe 1260
Glimmerkondensatoren 346
Glimmerscheiben 635
Glossy-Papiere 1872
Gold-Cap-Elkos 317
Goldkontaktstecker 881
Grafikdisplays 42-43/45/51-52
Grafikmodule 46-49/52
Grafiktabletts 1675
Granitbohrer 1292
Greifzangen 1197
Grenztaster 515
Grobhandtaster 531
G-Sicherung 536-539/542-544
Gummifüße 623
Gummihammer 1216
Gummi-Schlauchleitung 1451

H

H03-/H05-Schlauchleitungen 1451-1452
Halbleiterrelais 582-583
Halbleitersensoren 690
Hallenbeleuchtung 1564-1567
Halogenlampenzangen 1204
Halter für Beamer / Lautsprecher 1909
Halterungen am Arbeitsplatz 1883
Hämmer 1216/1251/1292
Hammerbohrer 1292
Handgehäuse 606-607
Handheld-Oszilloskope 1047-1049
Handlampen 1598-1600
Handpressen 649
Handscheinwerfer 1600/1602-1609
Handschuhe 1325-1327
Handy-Zubehör 1854-1855
Handys 1848/1851
Hartmetallbohrer 649
Hauben/ Sub-D- 426
Hausautomation 1356-1374/1766
Hausinstallation 1435-1437
Haussicherungen 1422-1423
HDMI-Extender 1919
HDMI-Kabel 1914/1916-1917
HDMI-Technik 1916
HDMI-Tester 1918
HDMI-Umschalter, Verteiler 1920-1921
Headsets 1680-1681/1843-1845/1850
Headsets (Telefon, VoIP, DECT) 1843-1844
Hebelschalter 491
Heißklebepistolen 1354-1355
Heißklebesticks 1355
Heißleiter (NTCs) 246-248
Heißluftgebläse 1353
Heißluftpistolen 1353
Heizfolien 641
Heizkörperthermostate, Heizungsregler 1358/1488-1491/1500
Heizplatten 1140
Herdanschlussdose 1414
Herdanschlussleitung 1450
HF-Bauteile 368
HF-Stecker/-Adapter 395-401/403-405
HF-Transistoren 194-195
Hi-Fi 1886
HiFi-Kopfhörer 1890
HighBay 1564-1565
High-Cap-Kondensatoren 348-349
High-Density-Steckverbinder 425
Hilfsschütze 662
Hintergrundbeleuchtungen 46-52
HMI-Panel 655
Hobbyplotter 848/850/852
Hobbyplotter-Verbrauchsmaterial 848/851
Hochlastpotis 282
Hochlastwiderstände 243/255/258-262
Hochstrom-Relais 563
Hochtöner 1927-1928
Hohlnieten 649
Hohlwanddose 1422-1423
Holzbohrer 1290
Home Automation 1766
Homebanking 1825
Home-Cinema-Kabel 1916
homematic IP 1358-1363
Homepilot 1364-1367
HSS-Bohrer 1285/1288-1289/1291
Hubs 1752/1761
Hutschienengehäuse 610-612
Hutschienenhalterung 788
Hybrid-Wechselrichter 934-935
Hy-Cap Kondensatoren 320-321

I

IC-Fassungen 411
IC-Greifer/-Testclip 411
IC-Kontakte/-Sockel 411
IC-Kühlkörper 634
ICs 89-93/99-110/118-119/122-123/131-135/140-142/144-160/162/209
IGBT-Treiber 209
Impulskondensatoren 324-338/340
Impulsrelais 1431
Indoor Gemüsegärten 1928
Induktivitäten 369-378
Induktivitätsmesser 1003
Industriebatterien 860
Industrielle Lösungen 7/1709
Industrielle Mini-PCs 1697
industrielles Ethernet 451-452
Industrie-PCs 1627
Industriereiniger 1339
Industrierelais 571-573/581/584
Industrie-Schaltnetzteil 961-962
Industriesteckverbinder 443/446-447/449-450/457-459
Industriezellen 873-874
Infrarotdioden 81-82
Infrarotthermometer 1112
Inkjet-Papiere 1872
Inkrementalgeber 283/288
Innenleuchten 1533/1536-1537/1539/1548-1551/1556-1557/1563
Innensechskantschlüssel 1218-1219
Installationsleitung 1460
Installationsmaterial 1415/1417/1419-1431/1439-1445/1449
Installationsprüfgerät 1025
Installationsrelais 1431
Installationsschütze 1420-1421
Installationssteckverbinder 484-485
Installationstester 1015-1017/1020-1021/1023
Installationsverbinder 486-487
Installationszubehör 1415-1416/1418/1539
Instrumentenkabel 1950-1951
Instrumentenkabel 1922-1923
Integrierte Schaltungen 89-91/93/108/110/118-123/131-135/140-142/144-160/162/209
Interfaceboards 52
Internetradio 1886-1887
Internetradios 1887
Inudstrie-Schaltnetzteil 963
IP-Telefone 1836-1838/1842
iPads 1629
iPhone Zubehör 1645
iPhone-Akku 891
iPhone-Zubehör 1855
IR-Thermometer 1111
ISDN-Panel 1861
ISDN-Verteiler 1885
Isolationsmessgeräte 1014-1018/1020/1023/1026/1030
Isolierband 597
Isolierscheiben 635
IT-Möbel 1880
IZYTRONIQ 1018

J

JFETs 205
Joysticks/ industriell 514

K

Kabel / Computer 1718/1722
Kabel, Cat.6- 1782
Kabel, Video 1916
Kabel/Leitungen 1450-1453/1456-1457/1460-1463/1468-1469
Kabelbinder 591-594/598
Kabelbinder/ Stahl 594
Kabelbinder/-Zubehör 594/598
Kabelbündelung 599
Kabelbündelung/-brücken 599
Kabelentwirrer 1860
Kabelkennzeichnung 595
Kabelmesser 1209-1210
Kabelorganisation 1487
Kabelschellen 1425
Kabelscheren 1207
Kabelschlauch 596
Kabelschneider/-messer 1207/1215
Kabelschuhe 434/587
Kabeltester 1796
Kabeltrommeln 1466-1468
Kabelverschraubung 628-631
Kabelzubehör 594/598
Kältespray 1334
Kaltgerätekabel 1468
Kaltgerätekupplungen 1495
Kaltgerätestecker 1495
Kaltleiter (PTCs) 249
Kamera-Dummies 1385
Kameras 1896
Kameratester 1094
Kapazitätsmesser 1002-1003
Kappen/ Sub-D- 426
Kartenleser 1825
Kartenrelais 570-571/573/583
Kassendisplays 1731
Kassenladen 1731
Kassettenspieler 1884/1894
Kegelsenker 1297
Keramikbohrer 1292
Keramik-Kettenspray 1333
Keramikkondensatoren 347-351
Keramikkondensatoren/ -SMD 351
Keystone-Technik 1726-1727
Kfz-Ladegeräte 901/904
Kfz-Zubehör 1494-1503
Kipphebelschalter 490
Kippschalter 490-491
Klebeband 1876-1877
Kleber 1332-1333/1344-1346/1348-1352/1354-1355
Klebesticks 1354
Klebestifte 1876
Klebstoffe 1343/1345-1346/1349-1350/1352
Kleinbohrer 1289
Kleinsteuerungen 652/654/692
Kleinstsicherungen 546-550/559
Kleinverteiler 1421
Klemmleisten 461-464
Klettbänder 598
Klingelanlagen 1401-1403
Klingeltaster 1412
Klinkeneinbaubuchsen 440
Klinkenkabel 1915/1922-1923
Klinkenkupplung 439
Klinkenstecker 438-441
Knarren 1222-1224/1226-1229/1245
Knarrenkästen 1222-1223/1226-1227/1229/1245
Knöpfe für Potis 286-291
Knopfzellen 862
Knopzelle 863
Koaxstecker/-adapter 395-401/403-405
Koffer 1640
Kohleschichtwiderstände 230-231/355
Kombizangen 1198-1199
Kompaktlader 898-899
Kompaktsignalsäulen 669

Komponententester.......1002/1091-1092
Kompressoren 1250
Kondensator - Elko...... 292-293/295-314
Kondensator - Funkentstör 345
Kondensator -
Superkondensator......................317-321
Kondensatoren 292-297/299-301/
.......303-305/307/309-310/312/315-317/
......................320-339/341-344/346-352
Kondensatoren/ Elkos 292-297/
.......299-301/303-305/307/309-310/312/
.... 315-317/322-323
Kondensatoren/ Folien-..............324-339
Kondensatoren/ Funkentstör- 341-344
Kondensatoren/ Keramik- 346-351
Kondensatoren/ Scheiben- 349-350
Kondensatoren/ SMD-.... 338-339/347-349
Kondensatoren/ Styroflex- 346
Kondensatoren/ Trimmer-.................. 352
Kondensatoren/ Vielschicht-347-349/351
Konferenzkameras........................... 1826
Konferenzlautsprecher 1831
Konferenzsysteme................1826-1827/
....1830-1831
Kontaktreiniger 1335
Kontaktsprays 1332-1337/
....1339-1340/1342
Konverter...............................1719/1723
Koordinatenschalter 514
Kopfbandlupen............................... 1270
Kopfhörer.................... 1677/1680-1681/
.... 1850/1888/1890-1892
Kopflampen.................................... 1612
Kopflupen....................................... 1270
Kopierpapier................................... 1872
Koppelrelais........................574-577/583
Körner... 1217
Körperschallwandler..............1927/1929
Körperwaagen 1902
Kreissägen.............................1282/1286
Kreuzlinienlaser 1259
Kreuzschlitzbits 1190
Kreuzschlitzschraubendreher.... 1177-1182
Kryptowährungen 1899
Kühlkörper.................................634-635
Kundendisplays.............................. 1745
Kunstharze 845
Kunststoffgehäuse....... 600-602/604/608
Kupferplatinen 642-646
Kurzhubtaster............................506-509
KVM, Monitorsplitter....................... 1725

L

Laborkarten 644-646
Labornetzgeräte 948-951/953-954
Lackabziehpinzetten....................... 1206
Ladegerät für Blei-Gel-Akkus.....901/904
Ladegeräte 898-901/904
Ladekabel..............................1880-1881
Ladekabel / Datenkabel..........1856-1857
Lampen 1532-1534/1606
Lampenfassungen.................1532-1534
Lampenpendel................................. 1534
LAN-Karten.................................... 1771
LAN-Printserver 1762
LAN-Tester..................................... 1796
Laptop-Taschen 1642-1643
Laptopzubehör 1633
Lasercutter 839
Laserentfernungsmesser........1099/1264
Laser-Reflexionslichtschranken 682
Lasertechnik 79-80
Lautsprecher 1676-1679/1909/1924/
.... 1926-1927/1929-1931
Lautsprecherbausätze...........1926/1929
Lautsprecherhalterungen 1909
Lautsprecherstecker..................432/434
Lautsprecherzubehör 1929
LCD-/LED-Anzeigen........... 42-43/45-53
LCD-/LED-Einbauinstrumente......... 1119
LCD-Rahmen...................................... 52
Lebensmitteldrucker......................... 846
Leckagemelder 688
Leckstromzangen.................1016/1019/
.... 1024-1025/1027/1030
Lecksuchspray 1338
LED-Panel 1542
LED-Akku-Arbeitsleuchten............. 1601
LED-Baustrahler........................1598/16
LED-Deckenleuchten...................... 1536
LED-Fluter 1576-1577
LED-Flutlichter.....................1553/1571/
.....................................1574/1577-1578
LED-HighBay Leuchten.................. 1564
LED-HighBays 1565
LED-Innenleuchten........................ 1551
LED-Leuchten 1606
LED-Leuchtmittel..........1508/1517/1588
LED-Leuchtmittel, E27 ....1508/1588
LED-Lichtleisten 1551
LED-Lichtstreifen........................... 1561
LED-Lichtstreifen........................... 1549
LED-Panels................. 1528/1540-1542/
.....................................1556/1561-1563
LED-Röhren...........................1520-1521
LEDs 54-67
LED-Säulen 669
LED-Stiftsockellampen................... 1517
LED-Straßenleuchten 1569
LED-Streifen 1548
LED-Stripes 1548-1549
LED-Taschenlampen 1600/1602/
....1604-1609
LED-Treiber................................964-969
LED-Treiber (bedrahtet) 964-967
LED-Treiber (unbedrahtet) 968-969
LED-Unterbauleuchten...........1550-1551
LED-Voltmeter 1119
LED-Wandleuchten 1536
LED-Wannenleuchten............1558-1559
Leerrohre 1426
LEGO 1912-1913
Leistungsrelais....................562-568/573
Leistungsschutzschalter................... 662
Leiterplattenklemmen................461-462/
....464/466-468
Leiterplattenreiniger........................ 1337
Leiterplattenrelais 565-571/573/583
Leiterplattenverbinder 412-416/427
Leitungen.. 1092
Leitungsschutzschalter..1423/1426-1427
Leitungsverteiler 586
Lernroboter/ Arduino 810
Leuchtdruckschalter/-taster 498
Leuchten.... 1533/1536/1539/1548/1553/
...........1556-1557/1563-1564/1578/1606
Leuchtfolien-Inverter 77-78
Leuchtmittel..................1508/1517/1588
Levelsensoren 686
Lichterketten.........................1588-1589
Lichtleiter.. 68
Lichtschranken 86/682
Lichtstreifen.................................... 1549
Lichttaster... 682
Lichtwellenleitertechnik 1793/1795
LiFePO4 / LiFePO5-Akkus 892
Li-Ion-Akku 867
Linienlaser 79/1259
Li-Po-Akku 880
LiPo-Brandschutztasche.................. 880
Lithium-Batterien.............................. 864
Lithium-Akkus 875/892
Lithium-Industrie-Zellen 865-866
Lithium-Zellen............................864-866
Locher 1869
Lochrasterplatinen......................644-646
Lochsägen...................................... 1300
Lochzangen.................................... 1204
LOGO! Kleinsteuerung 652
LoRa-Transceiver 161
Lötdampfabsaugungen 1159
Lötdampfabsorber.................1134-1135
Lötdraht 1152-1153
Löten/ Labor................................... 1125
Lötkolben............ 1132/1146-1147/1158
Lötkolbenhalter............................... 1158
Lötpaste 1155
Lötrauchfilter 1159

STICHWORT-VERZEICHNIS

Lötspitzen 1126/1129/1131-1133/1136/1138-1139/1155-1157
Lötspitzenreiniger 1155-1157
Lötstationen 1122-1123/1125-1126/1128-1129/1131-1133/1136-1139/1142/1144
Löttechnik 1125-1126/1128-1129/1131-1139/1142/1146-1147/1149/1156-1159
Lötwasser 1155
Lötzinn 1152-1153
Lötzubehör 1158
Low-ESR-Elkos 299/301/303/309-310/312
LSA-Anschlusstechnik 1796
LTE-Antennen 1862-1863
LTE-Sticks 1862-1863
Lüfter 636-641
Lüfter/ axial 636-640
Lüfter/ radial 640-641
Lüftergitter 641
Lüfter-Zubehör 641
Luftvolumenmesser 1114
Lupen 1266/1268-1270
Lupenleuchten 1266
LWL-Kabel 1794
LWL-Technik 1792-1795

M

M.2 SSDs 1706-1707
M12 - Ethernet 449-450
MagLev Lüftersystem 636-639
Magnethalter 1276
Magnetschalen 1276
Mainboards AMD 1708
Mainboards mit CPU 1697
Mantelfeuchtraumleitung 1460
Marker 1870-1871
Massagegeräte 1931
Maßbänder/Messstäbe 1260
MasterINTERFACE 574
Mauerbohrer 1292
Maulschlüssel 1172/1219/1225-1227/1229/1245/1251
Mäuse 1644/1666-1667/1669/1671-1673
MC4 460
MCUs 91/93/108/110
Mechnische Sicherungen 1310/1312-1313
Mehrzweckfett 1332-1333
Meißel 1217/1293
Memory-Module 1715
Mensch-Maschinen-Schnittstelle 655
Messdekade 1013
Messer 1214-1215
Messgeräteset 1040
Messgeräte-Sets 1039-1040
Messleitung 1086/1090
Messsätze 1092
Messtechnik 970-1119
Messwerkzeuge 1262-1263
Metalloxidwiderstände 238-240
Metallschichtwiderstände 225-227/229/231-239
Metalltisch 1866
Microcontroller 87-88/91-114
Micro-Match-Steckverbinder 419
Micrometer 1258
microSD 1713
Mignonzellen 872
Mikrocontrollerboards 803-804
Mikrofone 1686-1687/1854
Mikrofonkabel 1922-1923
Mikrofonstecker 429-431
Mikroskope 1269/1271/1274
Mikrowechselrichter 930
Miniaturaschalter 515
Miniaturkippschalter 490-491
Miniaturlautsprecher 1927
Miniaturrelais 562-563/567/571
Minibits 1188
Minibohrmaschinen 1287
Mini-Racks 1802-1803
Minutenkleber 1350
MIPS32 118-123
Möbel 1880
Mobile Computing 1862-1863
Mobiles Markiergerät 853
Mobiltelefone 1846-1848/1851/1855
Mobiltelefon-Zubehör 1855-1857
Modulareinbaubuchsen 1773
Modulartastkopf 1051-1054
Modularverbinder 457/459/1770/1789/1796
Module 772/826
Monitore 1648-1655
Monitorerhöhung 1866-1867
Monitorhalterungen 1880-1881/1917
Montagebänder 1874-1875
Montageclips 61
Montagekoffer 1252-1255
Montagewerkzeuge 1796
MOSFETs 196-197/199/201-203
Motoren 663
Motorschütze 662
Motorschutzschalter 662
Mouse 1682
MPX-Stecker 881
Multicopter 1922
Multifunktionsdrucker 1659-1660
Multifunktionsöl 1338
Multimediaverteiler 1421
Multimeter 972-984/986-1000/1005/1007/1020/1039-1040
Multiplexer 133
Multisteckersystem 469-470
Musikerkabel 1922-1923
Muttern 1305-1306

N

Nadeldrucker ... 1673
Nagelscheiben ... 1425
nanoWatt XLP ... 104
NAS ... 1769
NAS-Gehäuse ... 1791
Natriumpersulfat ... 648
Navimec-Schalter ... 508
Network Attached Storage ... 1791
Netzanalysator ... 1037-1038
Netzanalysegeräte ... 1037
Netzgeräte ... 781-784/950
Netzkabel ... 1468-1471
Netzkabel/-zuleitung ... 1458-1461
Netzschalter ... 492-497/511-513/532
Netzstecker ... 1484-1485
Netzteile ... 1645/1689/1692
Netzteilstecker ... 1495
Netztransformatoren ... 380-389/391
Netzwerkkomponenten 1752/1761-1762/
... 1766/1770-1773/1782/1789/
... 1795-1796/1798/1802-1803
Netzwerktester ... 1093-1094/1096-1098
Netzwerkwiderstände .. 250-251/253-254
Neutrikstecker ... 429-433
NF-Übertrager ... 391
NiMh-Zellen ... 872
Nippelstecker/-adapter ... 400
Niveauregler ... 689
Nivelliere ... 1259/1265
Nivelliergeräte ... 1265
Not-Aus-Schalter ... 531
Not-Aus-Taster ... 522-523/527-
... 529/531-532
Notebook-Netzteile ... 939
Notebooks ... 1632
Notebooksicherung ... 1632
Notebooktaschen 1639-1640/1642-1643
Notebookzubehör ... 1633
Notfallakkus ... 884
Notfallarmband ... 1901
Notizbücher ... 1869
Notleuchten ... 1566
Notstromversorgung ... 1804/1806
NPO-Kondensatoren ... 347-348/351
N-Stecker/Adapter ... 398/401
NTCs ... 680
Nullkraftsockel ... 411
NYM-/NYY-/NYIF-Leitungen ... 1450

O

Oberflächenreiniger ... 1336
Offline-Schalter ... 150-151
Ohrhörer ... 1890
OLED-Displays ... 42-43
Onlinebanking ... 1825
Open-Frame-Netzteil ... 959-960
optische Sensoren ... 682
Optoelektronik ... 36-86
Ordnen ... 1869
Organizer ... 1638
Ösenzangen ... 1205
Oszillatoren ... 366-367
Oszilloskope 1047-1050/1056-1057/
... 1061/1069/1076
OTP-EPROM ... 89
Overhad-Folien ... 1897
Overhead-Marker ... 1894

P

Packbänder ... 1876
Papier ... 1872-1873
Parallelprintserver ... 1762
Passwortsicherheit ... 1631
Patchkabel ... 1782-1783
Patchpanels/-verteiler ... 1772-1773/1789
PC ... 1618/1620/1626-1627/
..1688-1692/1697/1699/1718-1719/1722
PC Aufrüst-Kits ... 1699
PC-Arbeitsplatz ... 1880-1883/1909/1917
PC-Gehäuse1688/1690-1691/1802-1803
PCI-Karten ... 1771
PC-Kabel ... 1718/1722/1796
PC-Netzteile ... 1689/1692
PC-Oszilloskope ... 1074-1077
PCs ... 1618/1620/1626-1627/1697
PC-Technik ... 1616-1741
Pegelmessgerät ... 1102
Peltierelemente ... 641
Penciltester ... 1091
Permanentmarker ... 1870
Personalausweis ... 1849
Persönliche Schutzausrüstung ... 1320
Pfostenverbinder ... 410
PH/PZ-Schraubendreher ... 1181-1182
Phasenprüfer 1008-1010/1012/1023
Philipsbits ... 1191
pH-Messgerät ... 1117
Photoelektrische Sensoren ... 682
Photopapiere ... 1872
Photoplatinen ... 642-643
Photovoltaik ... 460/545
Photovoltaik-Kabel ... 460/1453
Photovoltaiksicherungen ... 545
Piano-DIP-Schalter ... 510
Piezoschalter/ -taster ... 505
Piezosirenen/-summer ... 379
Piezotaster ... 505
PiMF-Patchkabel ... 1782
PIN-Dioden ... 82
Pinzetten ... 1169-1170/1201/1203
Pixhawk/ UAV-Controller ... 823
Platin-Chip-Sensoren ... 679
Platinen ... 412-416/419/642-649
Platinenbohrer ... 649
Platinendrucker ... 836-837
Platinenhalter ... 1166/1276
Platinensteckverbinder ... 412-416
Platinenzubehör ... 647-649
Plattenspieler ... 1915
PLCC-Fassungen ... 411
Plug-Ethernet ... 1785
PMR-Funkgeräte ... 1852
Pneumatik/ Durchflussschalter ... 686
Polierwerkzeuge ... 1285
Polymerakkus ... 880
PolySwitche/ Sicherungen ... 551
Port-Replikatoren ... 1635-1637
Positionsschalter ... 516-517
Potentiometer ... 263/265-267/
... 275-276/278-291
Potentiometerknöpfe ... 286-291
Potentiometerzubehör ... 286-291
Powerbank ... 882-889
PowerCon-Steckverbinder ... 433
Powerline ... 1746/1749-1751
Powerstation ... 893-895
Pozidrivbits ... 1191
Prägewerkzeuge ... 848
Präsentation ... 1858/1897
Präsentations-Systeme ... 1834/1873
Präsenzmelder ... 1544/1582-1585
Präzisionsdrehknöpfe ... 287-288
Präzisionsfassung ... 411
Präzisionswiderstände ... 234-235
Preisauszeichner ... 1730
Presenter ... 1674
Presszangen ... 411
Primärbatterien ... 856-861
Printrelais ... 564-571/573/583
Printserver ... 1762
Printtransformatoren ... 380-386
Professional Audio ... 1922-1923
Profilgehäuse ... 614-615/617
Profilkühlkörper ... 634-635
Programmer ... 87-88/111-114
Programmierbare Logik ... 123
Programmieren Lernen ... 810
Projektoren ... 1897
Prototyping ... 785-786/808
Proxxon Werkzeuge ... 1282/1285-1287
Prozessoren ... 1700-1701
Prozessorladegeräte 898-899/901/904
Prüfgeräte ... 1018/1038
Prüfmittel-Sets ... 1085
Prüfplaketten ... 595

Prüfspitzen 1092
PTCs 680
PTC-Sicherungen 550-553
Pufferelkos 317
Punktmatrix-LCD-Modul 38-41
Punktrasterplatinen 644-646
PUR-Leitungen 1463
PV-Sicherungen 545

Q

QI-Ladegeräte 913
QR-Technologie 1825
Quadrocopter 1922
Quarze 363-367
Quarzoszillatoren 366-367
Quergriff-Schraubendreher 1248

R

Radarsensoren 688
Radiale Elkos 295-297/299-301/303
Radiale Kondensatoren 304-305/307
Radiallüfter 640
Radios 1884/1886-1887/1894
Radmutternschlüssel 1229
Raid-Controller 1716
RAM-Module 1715
Raspberry Pi - Boards 702-715
Raspberry Pi - Bundles 714-715
Raspberry Pi - Displays 718-723
Raspberry Pi - Gehäuse 735-743
Raspberry Pi - Stromversorgung 781-784
Raspberry Pi - Kameras 707/728-730
Raspberry Pi - Kits 714-715
Raspberry Pi - Kommunikation 732-734
Raspberry Pi - Kühlung 708/717/724-725
Raspberry Pi - Sensoren 747/773
Ratschen 1219/1222-1224/1226-1229/1245
Ratschenschlüssel 1219
Rauchmelder 1389-1390/1392/1394
Raumthermostate 1488/1490-1491
RCD-Tester 1011
Real-Time-Clocks 367
Reduzierstück für Potis 291
Reedkontakte 561
Reedrelais 560-561/683/686
Reed-Sensor 683
Referenzen 150/152
Reflexionslichtschranken 86/682
Reflexionslichttaster 682/685
Regenmelder 689
Reihenklemmen 474/476-479/482-483
Reiniger 1340-1341
Reinigung 1336-1337/1339-1340
Reinigungsmittel 1340
Reinigungssprays 1336/1339-1340
Reinigungsstifte 1337
Reiseadapter 1487
Reisegepäck 1640
Relais 560-563/565-579/581-584/662/683/686-687/1419
Reparaturmassen 1343/1352
Reversestecker/-adapter 403-404
Revolution Pi 658-659
RevPi 658
Reworkstationen 1130/1139-1140
RIA-Anschlussklemmen 464-465
Ringkerntransformatoren 386-388
Ringmaulschlüssel 1225/1227/1251
Ringschlüssel 1219/1226-1227/1229/1245
RJ45-Stecker/-Dosen 1773/1798
RJ45-Verbinder 427
Robotik 810-823
Robotik - Roboterarme 813-816
Rolladenantriebe 1378
Rollgabelschlüssel 1227/1229
Rostlöser 1341
Rotationslaser 1259
Router 1746/1749-1751/1753/1758
Router, WLAN- 1753/1758
RTCs 367
Rucksäcke 1638-1640/1643
Rückstellende Sicherungen 551
Rundstecker 587
Rundsteckverbinder 443-450
Rundzellenladegeräte 897-898/900

S

S/FTP-Patchkabel 1782
Sägeblätter 1301
Sammelhalter 1425
Sammelschienen 1422/1424
Säulen 1281
Scan-Matten 848
Scanner 1662-1663
Schaftfräser 1285
Schälbohrer 1296
Schallpegelmessgeräte 1114-1115
Schallwandler 379
Schalter 490-501/504-508/510-515/522-523/527-529/531-532
Schalter/ Unterputz- 1438-1455
Schalterprogramm 1438-1459
Schalterprogramme 1428-1434/1438-1445
Schaltlitze 1462
Schaltnetzteile 219/781/950/959-963
Schaltregler 157/159-160
Schaltschrank 626-627
Scheibenkondensatoren 349-350
Scheren 1215
Schiebepotentiometer 284-286
Schieblehren 1258
Schleifbögen 1303
Schleifen 1303
Schleifmittel 1285
Schleifpapier 1303
Schleifset 1303
Schleifvlies 1303
Schleppketten 675-677
Schlitzschraubendreher 1177-1179/1181-1182
Schlösser 1310/1312-1313
Schmelzkleber 1354-1355
Schmier- und Schutzmittel 1332-1333
Schmiermittel 1338
Schmierstoffe 1341
Schnappschalter 515
Schneideisen 1298-1299
Schneidemaschinen 1868
Schneideplotter 839/848/850
Schneideunterlagen 848
Schneidwerkzeuge 1215
Schnellladegeräte 898-899
Schnittstellenkarten 1719
Schnurschalter 512-513
Schokoladendrucker 847
Schonhammer 1216
Schottky-Dioden 203-204
Schrauben 1172/1174-1184/1187/1192/1221/1225-1227/1229/1245-1246/1248/1251/1284/1304-1306/1345/1351
Schraubendreher 1172/1174-1184/1187/1192/1221/1246/1248/1251/1284

Schraubenschlüssel 1172/1225-1227/1229/1245
Schraubensicherungslacke 1345/1351
Schraubklemmen 464/466-468/473
Schraubstöcke 1166/1256-1257/1276-1277
Schraubwerkzeuge 1172/1192/1225
Schrittmotoren 663-664
Schrumpfschlauch-Box 588-589
Schubladenmagazine 1314-1316
Schutz- und Isolierlacke 1337
Schutzbrillen 1320/1322-1323
Schütze 662
Schutzkontaktkupplungen 1484-1485
Schutzkontaktstecker 1482-1485
Schutzmasken 1320/1322-1323
Schutzschalter 1422-1423/1425
schwere Industriesteckverbinder 457-459
Schwingungsdämpfer 624
Scroll-Mäuse 1685
SD-RAM 1715
SDS-plus-Bohrer 1292
SDS-plus-Hammerbohrer 1292
Sechskantbits 1191
Sechskantschlüssel 1182
Sechskantschraubendreher 1177
Securitybits 1187-1188
Seilsysteme 1558-1559
Seilzugschalter 521
Seitenschneider 1195-1197/1199-1200/1202/1247
Sekundenkleber 1346/1348-1349/1351
Senker 1297
Sensor-Aktor-Verbinder 453-456
Sensoren 679-682/688-690/693
Sensorik-Steckverbinder 453-454
Serverschränke 1802-1803
Servomotor 668
Shelly 1370-1374
Sicherheitsmesser 1214
Sicherheitsschalter 519
Sicherungen 536-539/542-548/550-553/555/559/1417/1420-1423/1498
Sicherungsautomaten 1432-1433
Sicherungshalter 554/556-558
Sicherungswiderstände 262
Siebensegmentanzeigen 53
Signalgeber 379
Signalleuchten 68-76
Signal-Relais 562-563
Signalsäulen 669-670
Signaltechnik/ -säulen 669
Signalwandlung 145
Signatur-Pads 1732
Signaulrelais 565-566/568
Silikon 1345
Silikonfolien 635
Silikon-Temperatursensoren 680
Sim-Karten-Adapter 1879
SIMATIC-Steuerungen 654
Sirenen 379
SIRIUS Schütze 662
Skalenscheiben 291
SMA-Verbinder 403-404
Smart Home 1358-1374
Smart Light 1528
Smartphone- und Uhrenwartung 1171/1192
Smartphone-Akkus 891
Smartphones 1846-1848/1850
Smartphonezubehör 1646
Smartwatches 1902-1903
SMA-Stecker/-Adapter 399/401-405
SMC-Verbinder 406
SMD-Dickschichtwiderstände 222-224/227-229
SMD-Dünnschichtwiderstände 227
SMD-Elkos 309-310/312/322-323
SMD-Induktivitäten 369/371-377
SMD-Kondensatoren 338-339/347-349
SMD-Kühlkörper 634
SMD-Laborkarten 646
SMD-Metallschichtwiderstände 225-227/229
SMD-Quarze 363-367
SMD-Sicherungen 545-548
Sockel für ICs 411
Sockel für Lämpchen 411
Sockel für Relais 578-579
Sockeladapter 1545
Sockeladapter 1533
Software 1728-1729
Solarkabel 1453
Solarmodul 928
Solarstecker 460
Solartechnik 934-935
Solid State Relais 582-583
Solid-State-Drives (SSD) 1704/1706-1709
Solid-State-Relais 583
Sortiment/ Aluminium-Elko- 358
Sortiment/ Keramikkondensator- 359-361
Sortimente - Widerstände 353-357
Sortimente/ -boxen 354-355/358-362/559
Sortimentsboxen 1317
Sortimentskästen 1314-1317
Soundbars 1678
Spannungsprüfer 1008-1012/1023
Spannungsregler 153-155
Spannungswandler 150/158/207-211/213-219
Spannzangendrehknöpfe 286-291
SPDIF-Kabel 1923
Speakon Armaturen 432
Speed-USB-Kabel 1736
Speicher/ EPROM-/ RAM 89-91
Speicherkarten 1711-1713/1715
Speicherkondensatoren 317
Speichermodule 1715
Speichersticks 1710-1715
Spleißboxen 1795
Spektrumanalysator 1061/1068/1073
Spindeltrimmer 271-273
Spiralbohrer 1285/1289/1291-1292
Spiralen 1426
Splinttreiber 1217
Sprays 1332-1333
Sprechfunkgeräte 1852
Sprühätzgeräte 648
Sprühöl 1332-1333/1342
SPS-Steuerungen 654/658-659
Spulen 369-378
SSD Steckkarten 1720-1721/1723
SSDs (Solid State Disks) 1722
SSDs als externe Laufwerke 1721
Stahlbohrer 1288-1289/1291
Stahlbürsten 1285
Stahlkabelbinder 594
Standardschraubendreher 1248/1251
Standfuß für LCD TV 1905
Stapelleiste 409
Staubschutz 633
Staubschutzmasken 1320
Steaming Clients 1888
steckbare Anschlussklemmen 471-472
steckbare Schraubklemme 473
Steckboards 754-758/818-819
Steckdosen 1418/1459/1481-1487
Steckdosenleisten 1472-1473/1475/1477
Steckdosenradio 1887
Steckdosenverteiler 1481
Steckernetzteile 937
Steckklemmen 488-489
Steckschlüssel 1182/1192/1222/1226-1229/1245
Steckschlüsselsätze 1222/1226-1229/1245
Steckschlüsselschraubendreher 1192
Steckverbinder 409/419-426/430-431/433/435-437/442-443/446-447/449-450/453-454/457-459/484-485
Steuerleitungen 1453-1457
Steuerrelais 1418-1419
Steuertransformatoren 388
Stichsägeblätter 1301
Stichsägen 1280
Stifte 848
Stiftleisten 407/409/412-416/471/473
Stift-Multimeter 993
Stiftschlüsselsätze 1218-1219
Stirnleuchten 1594/1612
STM32 108-109

STM8 92
Stößel 507
Stoßverbinder 587
Straßenleuchten 1568-1569
Streifenrasterplatinen 644-646
Strombegrenzer 391
Stromkompensierte Drosseln 370-371
Stromquellen 151
Stromstoßschalter 1430
Strömungsmesser 1114
Stromversorgung 854-969
Stromversorgungsstecker 433
Stromzähler 1428
Stromzangen 1016/1019/1024-1025/1027/1030-1036
Studiofader 285-286
Stufenbohrer 1295-1296
Stufendrehschalter 511
Styroflexkondensatoren 346
Sub-C Zellen 874
Sub-D-Steckverbinder 420-426
Subminiaturelkos 295
Subminiatur-Power-Relais 562-563
Subminiatur-Relais 565-566
Summer 379
Super-Knips 1202
Superkondensatoren 320-321
Superseal-Steckverbinder 442
Switching-Hubs 1752/1761

T

Tablet-Ladewagen 1630
Tablets 1628-1629
Tablet-Zubehör 1633
TAE-Technik 1858-1861
Tamiya-Stecker 881
Tan-Generator 1825
Tantalkondensatoren 322-323
Taschen 1638-1640/1642-1643
Taschenlampen 1594/1600/1602/1604-1609/1611-1612
Taschenwaagen 1100
Tastaturen 1644/1664/1666-1668
Tastaturen/ Mäuse 1678
Taster 498-501/504-508/514/522-523/527-529/531-534
Tastkopf 1051-1052
Tastköpfe 1051/1092
Tattoo-Drucker 1900
Teensy 116
Teilfrontplatten 618-619
Telefon 1860-1868/1875/1882-1885
Telefonanschlusstechnik 1858-1861
Telefone 1836-1844/1851/1858-1861
Telefone/ schnurlos 1863
Temperatursensoren 679-680/689-690/693-694/696
Temperatursensoren 1084
Temperatursicherungen 555
Temperaturwächter 687
Tesa Klebeband 1900
Tesafilm 1899-1901
Tesamoll 1899
Tesapack 1900
Textdisplays 43
Textmarker 1870
TFT-Displays 45/52
Thermoelektrische Module 641
Thermoelemente 695-696
Thermometer 1111-1112/1116
Thermostate 1488/1490-1491
Thyristoren 191-192
Tiefenkameras 1685
Tiefmitteltöner 1927-1928
Tieftöner 1928
Tiervertreiber 1492-1493
Timekeeper SRAM 91
Timer 1409
Tintenstrahldrucker 1658-1659
Tischabroller 1866
Tischbohrmaschinen/-kreissägen 1281-1282/1286
Tischladegeräte 898
Tischlader 899
Tischmultimeter 976/1004-1007
Tischnetzteile 938
Tischsteckdosen 1487
TNC-Stecker/-Adapter 399-401
Torx-Bits 1191
Torxschraubendreher 1177/1180/1182-1183
Toslink 1915/1923
Touch-Displays 1655
Touchpanels 45/49/51-52
Touchstifte 1879
Tower 1688
Trackballs 1683
Trackpad 1682
Tragbarer Musik-Player 1894
Transferpressen 850/852
Transformatoren 380-391
Transistoren 164-190
Trennscheiben 1302
Trenntransformatoren 391
Treppenhauslichtrelais 1429
Treppenlichtzeitschalter 1429
Tretschalter 513
Triacs 192
Trimmerkondensatoren 352
Trimmerpotis 263/265-267/275-276/278-281
Truhenschalter 511/513
T-Stecker 881
Tuner 1887
Türsprechanlagen 1400-1401/1403
TV-Deckenhalter 1908
TV-Halter 1906-1907/1917
TVS-Dioden 202
TV-Wandhalter 1934-1935
Typ2 Ladekabel 907
Typ2 Ladestecker 909

U

UARTS 91
Überspannungsschutz 1770/1804/1806-1807
Überspannungsschutzdioden 199-202
Übertrager 391
Überwachungskameras 1382/1385/1391-1392/1395
Überwachungsmonitore 1384
UHF-Stecker/Adapter 398/401
Uhren 1887/1902-1903
Uhren-Batterien 863
Uhrenquarze 366-367
Uhrenradio 1887
Ultraschallreiniger 1330-1331
UMTS-Antennen 1862-1863

UMTS-Sticks 1862-1863
Umweltsensoren 681
Unijunktion-Transistoren 165
Universalmultimeter 972-973/1003
Universalöl 1332/1341
Universaltransformatoren 389
Unterbauleuchten 1545/1550-1551/1558-1559
Unterbrechungsfreie Stromversorgung 1804/1806
Unterlegscheiben 1305
Unterputz-Gerätedosen 1422
Unterputzschalter 1428-1431/1439-1445
USB auf Pinheader 1737
USB-Adapter 1737
USB-Datenlogger 1082-1084
USB-Hubs 1616
USB-Isolator 1737
USB-Kabel 1917
USB-Kabel/-Adapter 1736
USB-KFZ-Lader 915
USB-Konverter 1737
USB-Ladegeräte 854/916-926
USB-Lader 915
USB-Messgeräte 927
USB-Messlabor 1078-1080
USB-Messtechnik 1069
USB-Netzteile 923
USB-Oszilloskope 1074-1077
USB-Printserver 1762
USB-Schutz 1737
USB-Speicher 1724-1729
USB-Speichersticks 1710-1715
USB-Technik 1722-1723
USTA-Werkstattöl 1332
USVs 1804/1806
UV-Belichtungsgeräte 647
UV-EPROMs 89

V

Vakuumpipetten 1157
Vandalismusschalter 504-505
Varistoren (VDRs) 244-246
VDE-Werkzeuge 1176-1177/1184/1187/1246
VDE-Zangen 1198-1199
Ventilsteckverbinder 442
Verbindungsklemme 489
Verdrahtungskanal 678
Verdrahtungstester 1093-1094/1096-1097
Verlängerungskabel 1458/1462-1463/1469
Verlängerungsleitung 1469-1470/1479
Verteilerblock/ Grundklemme 475
Verteilerblock/ Grundklemme mit Einspeisung 475
Verteilerblöcke 475
Verteilerkasten 1420
Verteilersteckdosen 1481
VESA 200x200 - 600x400 1933
Vibrationsmotor 379
Video-Kabel 1916
Videokonferenz-Systeme 1826/1828-1829
Video-Türsprechanlagen 1401/1403
Videoüberwachung 1375-1387
Videoüberwachungs-Zubehör 1392-1394
Vielfachmessgeräte 972-973/976/1003/1005/1007
Vielschichtkondensatoren 347-349/351
Vinyl 1915
Vlogging/Blogging 1889
VoIP 1837-1838/1843-1844
VoIP Telefone 1837-1838
Vornschneider 1200

W

Waagen 1902
WAGO-I/O-SYSTEM 692
Wallboxen 905-906/911
Wallets 1641/1899
Wandgehäuse 1802
Wandhalterungen 1908
Wandleuchten 1536/1578
Wannenleuchten 1545/1558-1559
Wannenstecker 410
Wärmebildkameras 1103-1110
Wärmeleitfolien 635
Wärmeleitpasten 635
Warmgerätekabel 1469
Warnschilder 595
Warnwesten 1323
Wasserkühlungen 1689/1694
Wasserpumpenzangen 1194
Wasserwaagen 1261-1263
Webcams 1682-1684/1826
Webradios 1887
Wechselrichter 934-935/940-941
Wechselstromzwischenzähler 1428
Werbung 1649
Werkstattausstattung 1250
Werkstattbedarf 1277
Werkstattsprays 1338
Werkstückhalter 1256-1257/1277
Werkzeughalter 1299
Werkzeugkoffer 1201-1202/1226-1227/1229/1244-1247/1252-1255/1316
Werkzeugsätze 1172/1175/1192/1246-1247
Werkzeugsortimente 1178/1192/1201-1202/1244-1247
Werkzeugtaschen 1201-1202/1244-1247/1252-1255
Western-Technik 1859-1861
Wheel-Mäuse 1685
Widerstanddekaden 1013
Widerstände 230-235/238-239/243/246/250-251/253-262/353-357
Widerstandsnetzwerke 250-254
Widerstandsthermometer/ Temperatursensoren 696
WiFi-Module 161-162
Wiha electricVario 1176/1184/1187
Wildkameras 1383
Windows 1728
Winkelmesser 1261
WINSTA® MINI 484-485
Wippenschalter 492-497/512
Wireless Display Adapter 1835
WLAN-Telefon 1842

X

X5R-Kondensatoren 349
X7R-Kondensatoren 347-349
XLR-Buchse 429
XLR-Kabel 1922-1923
XLR-Stecker 429-431
XT60-Stecker 881

Z

Z5U-Kondensatoren 347
Zählwaagen 1100-1101
Zangen 1194-1200/1202/1204/1206-1213/1215/1247
Zangenmessgeräte 1016/1019/1024-1025/1027/1030-1036
Zangensätze 1204
Zangenschlüssel 1194
Z-Dioden 197-198
Zeichenstifte 848
Zeitrelais 580-581/1429
Zeitschalter 1429
Zeitschaltuhren 1409/1419
Zollstöcke 1260
Zubehör für Mobiltelefone 1855
Zugangskontrolle 1631
Zugentlastungsbügel 410
Zugschalter 511
Zutrittskontrolle 1401-1403
zwangsgeführte Relais 572
Zwischenschalter 512-513

HERSTELLER-VERZEICHNIS

0123

3DCONNEXION 1673
3M ELEKTRO PRODUKTE 623/1320/1322-1324
3R SYSTEMS 1269

A

AB ELECTRONIK SACHSEN 282
ABB 1419-1420/1422-1423
ABN GMBH 1411
ABSINA 863/902
ABUS SECURITY TECH 1310/1313/1384/1389/1394
ACT MOTOR 663-664
ADAFRUIT 722/727/733/746/750/753/765/770-771/774-775/779-781/783/785-786/788
ADESTO TECHNOLOGIES CORPORATIO 91
AIGOSTAR 1518-1519/1538
AIMTEC 212
ALBRECHT 1887
ALBS 61/288
ALLEGRO 147/149
ALLIANCE 91
ALLNET 731/765/790/1766/1770
ALOGIC 1648
ALPHA UND OMEGA 196-197/199
ALPS 61/275-276/280-286/288
ALTHOFF 1462-1463/1478
ALUTRONIC 634
ALUTRONIC BAUELEMENTE GMBH 624
AMD 1700-1701
AMPROBE 991-993/1025
AMS OSRAM 63-66/81-82
ANALOG DEVICES 133-135/141/144-146/149-150/152-153/155-160/162/209
ANKER 931
ANKERMAKE 831
ANMAS 1270/1274/1276
ANNMAR 934-935
ANSMANN 861/863-865/867/872/874-875/897/903/926/1599-1608
APC 1475/1804-1805
APEM 70-73/75/490-491/501/505/508-509/514
APPLE 1629/1644-1647/1855/1888
APRA-NORM 610-611
APSYSTEMS 929
ARAGONESA DE COMPONENTES 265-267
ARCOLECTRIC 490-491
ARDUINO 650/660/708/733/775/777/786/791-802
ARGON FORTY 704/737-738/740
ARNOLD HOUBEN GMBH 1533
ARTDEV 1731
AS SCHWABE 1450/1466-1467/1471
ASPILSAN 875
ASROCK 1697
ASSA ABLOY 1313
ASUS 1616/1623/1764
ATEN 1724-1725
ATG 1501
ATTB 1864-1865
ATTEN 1120/1122-1123/1146-1158/1160
AURIS 363-364/366
AVERY ZWECKFORM 1872-1873
AVIT 1217/1292/1322-1323/1326/1936
AVM 1744-1751

B

B+B THERMO-TECHNIK 681/686/688-691/693-695
BAASKE 1770
BACHMANN 1463/1472/1476-1477/1483/1533
BAILEY 1533
BALLISTOL 1332-1333
BAMBU LAB 834-835
BASELINE 1496
BATAVIA 1238-1239/1256/1278-1279
BATRONIX ELEKTRONIK 88
BBC 803-804
BELDEN 443
BELFUSE 545-547
BENEWAKE 673
BENNING 986-989/1008/1012/1014-1016/1030-1031
BENQ 1653
BEQUIET 1690-1695
BERGER+SCHRÖTER 1281/1383
BERNSTEIN 1166/1168-1171
BERRYBASE 645
BESTON 867
BEURER 1901
BEYERDYNAMIC 1892
BI TECHNOLOGIES 271
BIBIELLE 1303
BITSCOPE 776
BKL 396-401/404/434-439/963/1453
BLOCK TRANSFORMATOREN 380-383/385-386/388-389/391
BLULAXA 1509-1513/1516/1518-1521/1524-1525/1535-1537/1545/1550-1552/1559
BODDIN 1213
BOPLA 603-604/608/614-615/617/619-620/622
BOSCH 681-682/1278/1280/1355/1399
BOURNS 272-275/282
BOX4U 600-601
BOXEXPERT.DE 602/620/1410
BRAUN PHOTOTECHNIK 1898
BRENNENSTUHL 1280/1388/1406/1462/1466/1468/1472-1473/1475-1478/1526/1529/1536-1537/1574/1596-1599/1602
BRENNENSTUHL PROFESSIONAL LINE 1462/1466/1471
BREVETTI STENDALTO 675-677
BROADCOM 83-84
BROTHER 656-1657/1818-1823
BRÜDER MANNESMANN 1204-1205/1220/1244/1247/1258/1279-1281/1290-1293/1303/1313
BS SYSTEMS GMBH & CO. KG 1318-1319
BULGIN 558
BUNGARD 642-643/649
BUSCH-JAEGER 1438-1441

C

C.K. 1211/1215/1254-1255/1258
CAMDENBOSS 444-445/466/473/612/622/741
CANON 1658-1659/1662-1663
CARLO GAVAZZI 684

CARSON ... 1270
CDIL ... 153/183-184/187-188/
... 191-192/194-195/210-217/221
CESYS GMBH ... 1080/1723
CFH ... 1150-1151/1238
CHAUVIN ARNOUX ... 994/1013/1026
CHEKKIT SMOKE ... 1390
CHERRY ... 1664/1666-1667/1687/1825
CHUANG LIAN ... 346
CICLO ... 1504
CIRCON ... 1490
CLAGE ... 1938
CLEARPATH ... 812/817
CLIFF ... 511
CML TECHNOLOGIES ... 69-71/73-74
COAST ... 1608
COLOP ... 853
COMSET SEMI
CONDUCTORS ... 192/202/210-211
CONEC ... 422-426/442/453-454
CONITEC ... 87
CONIUGO ... 1765-1766
CONSTRUCTIVA ... 353-354/360-361
CONTRINEX ... 682
COOLPO ... 1826
CORDES ... 1389/1392-1394
CORDIAL ... 1922-1923
COROPLAST ... 597
COSINUS MESSTECHNIK ... 1013
COSONIC ... 293
CRC-KONTAKTCHEMIE1156/1334-1339
CREATIVE ... 1679
CRICUT ... 852
CSB ... 877
CYPRESS ... 89/91

D

DAETWYLER ... 1789-1791
DATALOGIC ... 1740-1741
DAUPHIN ... 1879
DEGSON ... 467-468
DELOCK ... 394/405-406/451-452/
... 460/589/594/596/598-599/612/763/
... 787/913/916/1205/1408-1409/1476/
1496/1631/1634-1638/1686/1718-1727/
... 1764/1771/1792-1793/1798/1831/
... 1854-1855/1862-1863/1919-1936
DELSEY PARIS ... 1640
DENVER ... 1383
DIALIGHT ... 68
DIAMEX ... 112/114/934
DICOTA ... 1639
DIGILENT ... 124-130/1076/1080
DIGITSOLE ... 1505
DIGITUS. 1723/17611764/1772/1866/1919
DIODES INCORPORATED ... 141/149/
... 152-153/155/158/184/190/192/194/
... 196-197/199/201-202/214/221
DIOTEC ... 184/191/199/212-221
DIS SENSORS ... 686
DISCRETE SEMICONDUCTOR ... 187/21
DISPLAY ELEKTRONIK ... 37-41
DISPLAY VISIONS ... 36/39-52
DISPLAYTECH ... 38
DIYI ... 195/199/212/214/221
DNT ... 1271/1404/1489
DOBOT ... 815-816
DOMETIC ... 941
DONAU ... 635/1193/1219/1247/1289/1298
DRAGINO ... 1399
DRAKA ... 1787
DRESDEN ELEKTRONIK ... 1531
DUOSIDA ... 907-909
DURABLE ... 1633/1867/1875
DURACELL ... 858/862-863/865/872/898
DYMO ... 1808/1810-1816

E

E+E ELEKTRONIK ... 682
EAL ... 1499
EAST SEMICONDUCTOR ... 210-211
EATON ... 531-532/660/662/1805/1807
EAXUS ... 1239/1257/1602-1609
EBM-PAPST ... 636-641
ECELL ... 875
ECODIM ... 1530
ECOFLOW ... 895
ECON CONNECT ... 1722
EDDING ... 1870/1934
EDIFIER ... 1679
EDIMAX ... 1761
EDSYN ... 1149/1152/1154-1157/1270
EFB-ELEKTRONIK1772-1773/1782/1792/
... 1794-799/1802-1803/1861/1934
EGB ... 1567/1574/1588
EI ELECTRONICS ... 1392
EINHELL ... 904/1241/1279-1281
EKULIT ... 379/1924/1930-1931
ELECTRO PJP ... 1027/1054
ELECTRONIC ASSEMBLY ... 52
ELEKTROBOCK ... 1490-1491
ELMWOOD SENSORS ... 555
ELSO ... 1435-1437
ELSYS ... 1399
ELTAKO ... 1418-1421
EMAG ... 1330-1331
EMLID ... 698
EMZ GMBH ... 1491
ENDORFY ... 1689
ENERGIZER ... 858/862-864/870
ENOVALAB ... 977/1011
ENOVALITE .. 1540/1543/1554/1558-1563/
... 1566/1568-1569/1572/1603
EPCOS ... 244-249/345
EPOS ... 1831
EPSON ... 1660-1661/1734-1735
EQIVA ... 1404/1491
EQUIP ... 1807
ERGOTRON ... 1880
ERSA ... 1142-1146/1149/1157
ESKA ... 535-545/550/555-556/558-559
ESPRESSIF SYSTEMS ... 34/161-163
EUFAB ... 904
EUROLIGHTING ... 1511/1514
EUROPE CHEMI-CON ... 305-307/
... 312-316/351
EUROQUARTZ ... 365-367
EUROTRONIC ... 1488
EVE-ENERGY ... 875
EVERKI ... 1642
EVERLIGHT ... 58/63-64/66-67/82/85
EVOLINE ... 1463/1473/1484
EVOLIS ... 1732
EVOLUENT ... 1672
EXACT ... 1289/1294/1296-1300
EXSYS ... 1721/1761
EXTRON ... 880
EZCAST ... 1834

HERSTELLER-VERZEICHNIS

F

F-TRONIC ... 1415
FAGOR ... 210/212/214/217
FAIRPHONE ... 1850
FANVIL ... 1836-1837
FASTRON ... 220/368-378
FAYTECH ... 1627/1655
FEINTECH ... 1556-1557
FELDER LÖTTECHNIK ... 1152-1156
FIAMM ... 879
FIGARO ... 682
FILMER ... 1277
FINDER ... 570-581/583/687/1418-1421
FIREANGEL ... 1390/1393
FIRECOMMS ... 84
FIRSTOHM ... 237
FISCHER BEFESTIGUNGSSYSTEME ... 591/1307-1309/1347
FISCHER ELEKTRONIK ... 62/407/616/618-619/624/634-635
FISCHERTECHNIK ... 822/824-825
FIXED ... 1641
FIXPOINT ... 1146/1188/1355
FIXPOSITION ... 698
FLIR ... 1107/1109-1110
FLIRC ... 738
FLUKE ... 995-1001/1009/1012/1024-1025/1031-1033/1108-1109
FONTASTIC ... 913
FORMLABS ... 845
FORTIS ... 1216
FOSCAM ... 1375
FRANZIS-VERLAG ... 789
FTDI ... 110
FUCHSBERG ELECTRIC ... 699
FUJITSU ... 1662-1663
FUJITSU-TAKAMISAWA ... 569
FUZETEC ... 550-553

G

GARDENA ... 1240-1241
GARDIGO ... 1493
GARMIN ... 1494
GAS SENSING SOLUTIONS ... 691
GEDORE WERKZEUG ... 1230-1233
GERTH ... 383-384
GIE-TEC ... 647
GILGEN, MÜLLER & WEIGERT ... 1118
GIRA ... 1432-1434
GLORIA ... 1391
GLUETEC ... 1349-1350/1352
GO-E ... 905-907
GOLLA ... 1643
GOOBAY ... 491/868/874/883/913/918-920/937/939/968/1146/1149/1188/1204-1205/1258/1267-1268/1409/1415-1416/1461/1463/1474/1476/1517/1532/1555/1576/1582-1583/1603/1632/1635/1774/1776-1777/1854/1856-1857/1860-1861/1914-1915/1922
GOOD CONNECTIONS ... 443/594/916/1458-1460/1463/1477/1630/1718/1781/1783/1793/1800-1801
GOPRO ... 1896
GOSCAM ... 1273
GOSSEN METRAWATT ... 982-985/1018-1022
GP-BATTERIES ... 859/862-864/871/873/1599
GRANDSTREAM ... 1842
GREEN CELL ... 876/887
GREENLED ... 1510/1513/1515-1519/1522/1535/1564
GT CONFIDENTIAL ... 317
GT ELEKTRONIK ... 391
GW-INSTEK ... 1007/1037/1056

H

H-TRONIC ... 62/827/1041/1408/1490
HAMMOND MANUFACTURING ... 605/617/621/742
HANLONG ... 411/1213
HANNSPREE ... 1628
HANZA ... 782
HARTING ... 410/457-459/912
HARTMANN ... 510
HASE LEDERFABRIK ... 1320/1325-1327
HAWKER ... 879
HAZET ... 1248/1250-1251/1257/1601
HDSUPPLY ... 1922-1923
HEIDELBERG ... 911
HEITRONIC ... 1469/1471/1477/1508/1533/1537/1539-1540/1553/1588
HELLER ... 1288-1290/1292-1293/1297/1300-1301
HELLERMANNTYTON ... 589/591/599/1934
HELOS ... 1213
HEPCO+BECKER ... 1253-1255
HEWLETT PACKARD ... 1626/1636/1872
HIFIBERRY ... 742-743/766-770
HIKMICRO ... 1111
HILPRESS ... 599
HIOKI ... 990/1022/1027/1036
HIROSE ... 1770/1796
HIRSCHMANN TEST & MEASUREMENT ... 1085-1090
HOBBES INNOVATION ... 1796
HOLYBRO ... 823
HOMEMATIC IP ... 1358/1360-1363
HOMEPILOT ... 1364/1366-1367
HONEYWELL ... 1736-1737
HONEYWELL HOME ... 1405
HONGFA ... 567-568
HOTO ... 1278
HOTSET ... 696
HOTTECH SEMICONDUCTOR ... 54/153/183-184/199/214/217/221
HOVER ... 1895
HOYMILES ... 930
HTC KOREA ... 157
HUAWEI ... 1863
HUBER DRUCKHILFEN ... 647
HUGO MÜLLER ... 1419
HY-ELECTRONIC COMPONENTS ... 214
HYCELL ... 1602/1608

I

IC-HAUS 149
ICYBOX 739/1637/1881/1883
IDEAL 1868
IDUINO 726-727/747/762/772/775/784
IFIXIT 1192
IIYAMA 1651/1831
IMAXX 1498
IMOU 1381-1382
INCHANGE 183/188/190-192/194-195/210-211
INFINEON 141/149/160/162/182/184/187/192/194/196-197/199/201-203/205-209/214/221
INKOVIDEO 1384
INNTEC 1555
INTEL 19/123/1685/1700-1701/1771
INTENSO 857/884-886/1714-1715
INTER BÄR GMBH 511-513/1539
INTER-TECH 1688
INTERNATIONAL RECTIFIER 160/197/199/201-202/207
INTERSIL 133
IPS 210
IQD FREQUENCY PRODUCTS 364
IRC 255
IROBOT 812
ISKN 1675
ISSI 91
IVT GMBH 1490/1598/1600
IXTHUS INSTRUMENTATION 10/697
IXYS 197/201-203/210/212/214/221

J

JABRA 1681/1830/1832-1833/1843
JAMARA 880-881/1281/1351
JB-WELD 1349
JEHOKA 1470
JIANGSU CHANGJIANG ELECTRONICS 184
JOKARI 1208-1209
JOY-IT 503/665/700/705/708/718-723/725/728-735/737-753/758/760/762/771-775/778-782/784-785/788/790/793/796/799/803-804/810/927/955/977/1041/1045/1047/1077/1092/1119/1192
JST 415-416/1212
JUMO 687
JUNG 1446-1447
JVC 1495/189

K

K-EQUIPMENT 1323
K3 1322-1323
KABELMEISTER 910-911/1461/1474
KAISER 1412-1414
KALIBRI 1854
KASP 1312
KEMET 361
KEMO 56/62/648-649/1384/1491-1492/1585
KENSINGTON 1632/1672/1674
KENWOOD 1495/1852/1886
KERN-SOHN 1100-1101/1275
KEYSTONE 869
KIDDE 1389/1392
KINGBRIGHT 53/55-56/58-61/64
KINGSTON 1706-1707/1712
KINOVA 813/1937
KLEIN TOOLS 1113/1797
KNIPEX 1194-1203/1206-1207/1212-1215/1245-1247/1252/1327
KONFTEL 1827
KONTRON 809
KOPP 511-513/1415/1417/1449/1484/1532-1533
KORAD 942/945-947
KORCHIP 317-319
KORNTEX 1500
KRAFTMAX 866
KS TOOLS GMBH 1234-1237/1257
KUNBUS 612/658-659
KUNG LONG 877
KWMOBILE 1534
KYOCERA AVX 323

L

LABNATION 1077
LAMAX 1494
LAPP 460/588/628-633/1450-1457
LAPP MOBILITY 912
LATTEPANDA 1697
LATTICE 123
LECOM 1542/1556/1562
LED2WORK 1590-1593
LEDGER 1899
LEDINO 1213/1553
LEDLENSER 875/1594/1598/1601/1603-1606/1608-1609/1613
LEDMAXX 1588
LEDVANCE 1544-1545/1557/1577
LEGO 1912-1913
LEICA GEOSYSTEMS 1259/1264-1265
LEITZ 1868-1869/1872
LENOVO 1636
LG 875
LINDY 1918
LIONTRON 892/933
LITTELFUSE 210/219-220/535/537-539/545/547-549/551-553/556/558/683/1498
LIVALL 1505
LK ARMATUR 1394
LOCTITE 1349-1351
LOGILINK 886/910/921-922/1268/1270/1355/1383-1390/1407/1504/1548/1555/1632-1764/1788/1798/1854-1867/1879/1882-1883/1908/1918
LOGITECH 1646/1668-1671/1674/1678/1680/1682/1826/1828-1829
LONGSHINE 1762
LORLIN 511
LOUPEDECK 1889
LUCKY LIGHT 55/59-60
LUFKIN 1260
LUGUANG ELECTRONIC 212
LUMBERG 435-440/446-447
LUMENO 1266-1267
LUNSURE 212/214/217/221
LUPUS 1380
LUTRONIC 448/455-456
LUXONIS 672/674
LUXULA 1509/1515/1526/1559/1561/1563/1566-1568/1570/1575/1609
LÖTHONIG 1154

HERSTELLER-VERZEICHNIS

M

M-E 1392/1394/1400-1403
MACKIE 1890
MAGLITE 1607
MAJESTIC 1326-1327
MAKEBLOCK 811
MANHATTAN 1635/1643/1908
MANSON 943-944
MARQUARDT 490-496/499-500/515
MARSHALL 1676-1677
MARTOR 1214
MASTER LOCK 1310
MATADOR 1220/1228-1229/1247
MATERIAL 4 PRINT 843
MATSUSHITA 140/149
MAXIM 680
MAXIMEX 1268
MAXTRACK 1462/1466/1483
MAYKU 828-829
MC-POWER 1117/1277
MCSHINE 1552
MEANWELL 936-938/956-969
MEASUREMENT SPECIALTIES 680
MEDER 560-561/683/686
MEGASAT 1102/131
MEGGER 1028-1029
MENTOR 68/72/286-291/625
MERCATOR 1327
MERTEN 1414/1428-1431/1442-1445
METO 1730
METREL 1038
METRIX 1006
METZ CONNECT 449-450/1770
MIC 214/221
MICRO CRYSTAL 366-367
MICRO MOTORS 667
MICRO SWISS 844
MICROCHIP 89-108/110-111/113-114/123/140/142/145-146/148-149/153/155/157-159/161-162/202/209
MICROSOFT 1633/1728-1729
MICSIG 1048
MIKROTIK 1398/1758-1759
MILESIGHT 1398
MILO 1853
MIO 1494/1504
MITSUBISHI 140/147
MIYAMA 490
MOBEYE 1396-1397
MOBOTIX 1376
MODERN DAYFARER 1638
MOLDEX 1321/1324
MOLEX 412-414
MONACOR 1118/1925/1928-1929
MOTOROLA 1852
MOXA 1762
MOZA RACING 1910
MPE-GARRY 408-409/411/418-419/1485
MTA 556-557/1497
MURATA 347/349/351/368/374
MURATA POWER SOLUTIONS 213
MUSE 1884/1894/1898
MYCUSINI 847
MYWALL 1881/1883/1904-1907/1909
MÜLLER LICHT 1535/1552/1555/1559

N

NATIONAL SEMICONDUCTOR 132
NAVARIS 1867
NAVILOCK 1632/1865
NB 212
NEDIS 1240/1384-1385/1393/1408/1488/1509-1510/1526-1527
NEOMOUNTS 1883
NEUTRIK 429-433/437-441
NEW JAPAN RADIO 140
NEWLEC 1532
NEXPERIA 119/122/184/214
NIC COMPONENTS 229
NICAI SYSTEMS 810
NITECORE 875/894/899
NOBLECHAIRS 1879
NOCTUA 1689
NOFIRE 1310
NOKIA 1848/1851
NONAME 1934
NOPI 1876/1934
NORTON 1729
NOTHING 1849
NOUS 1527
NOVA 216/358-359/362
NOVITEC 902
NTE ELECTRONICS 155/182/194-195/205/212/214/217
NVIDIA 707/1937
NXP 108/110/119/121-122/132/151/183-184/187/192/194/196-197/199/201/210-211/214/217/221/680

O

OBSBOT 1826
ODROID 1697
OKW 289/608
OLIGHT 1610-1612
OMEG 278-280
OMNI SENSORS 687
OMRON 417/506/532/565-566
ONE NINE DESIGN 740
ONLINE 1806
ONPOW 504
ONSEMI 119/140/149/152-153/155/157/159/183/187-192/194-197/199/203/205/207/211/214-217/221
OPTOMA 1897
OPTONICA 1510/1521/1537-1538/1540-1542/1548/1560/1564-1565/1568-1571/1574/1589
ORBBEC 671
OSRAM 1509/1512/1514/1516-1519
OSRAM AUTOMOTIVE 901/1498-1499
OSRAM OPTO 63-66/82
OTAX 510
OWL LABS 1827

P

PAGOPACE 1903
PAIR & PAIR 635
PANASONIC 86/225-228/240/296-304/307-312/339-340/344/362/857/870/872-875/1840-1841
PANCONTROL 1009
PANDUIT 592-594
PANORAMA ANTENNAS 1862-1865
PAPERLIKE 1647
PATTEX 1347-1348/1934
PAULMANN 1511/1513/1516/1528/1543-1550/1557/1579/1588
PAVO 1876
PB-ELEKTRO 623-624/1306
PC ELECTRIC 1464-1465/1479-1482

homematic IP · HARTING · HAMMOND MANUFACTURING · LogiLink · infineon · KNIPEX · KEMET CHARGED · IXYS · MARQUARDT · LEITZ · PeakTech · (Intenso) · HomeMatic

PCE INSTRUMENTS 1027/1036/1108/1115/1272
PEAKTECH 942/948-951/972-973/979-981/1002-1003/1005-1006/1009/1012-1013/1016-1017/1035/1037/1039-1040/1042-1043/1050/1053-1054/1061-1068/1074/1081-1082/1091/1099/1106/1112/1114/1116-1117/1406
PEPPERL+FUCHS 684-685/697
PEREL 1257/1317
PHILIPS 1499
PHOENIX-CONTACT 462-463/474-475
PICHLER 881/1291
PICO 1074-1076
PICOTRONIC 79-80
PIHER 263-264
PIMORONI 788
PLASTICA PANARO 1253/1317
PLOTTIX 850-851
PLUSONIC 1684
PMDTECHNOLOGIES 673
POKIT 1069
POLYMAKER 841
PONAL 1348
POS POWER 958/969
POWER INTEGRATIONS 150-151
POWERPLUS 1613
PREMA 149
PRINKER 1900
PRIOTEC 1874
PROCAR 1496-1497
PROCELL 860
PROCUSINI 846
PROFI CNC HEX AERO 823
PROMA 619/642/647-648
PROXXON 1188/1192/1220-1221/1226-1227/1241/1244-1245/1277/1279/1282-1287/1289/1301/1355
PURELINK 1461/1637/1916-1917/1919
PUREMOUNTS 1908/1917
PURETOOLS 1916/1919-1921
PYLONTECH 932-933
PYTHON 1856

Q

QORVO 204
QUADRIOS 56-57/355-357/589/1165
QUADRUPED 32/817

R

RAACO 1314-1316
RADEMACHER 643-645
RADIALL 395-397/403
RAFI 498-499/502-503/507/527-529
RAK WIRELESS 1398-1399
RASPBERRY PI 702-704/706-712/720/728-729/732/736/753/762/765/769-770/777/781
RAYOVAC 863
REAN 435/437-438/440
RECOM 207-211
RED PITAYA 1078-1079
RED POWER 880
REFLECTA 1275/1662-1663
REICHELT 705/714-715/717/928/1101/1256
REINER-SCT 1824-1825
REISSER
SCHRAUBENTECHNIK 1304-1306
RELPOL 584
RENATA 862
RENESAS 91/93/120/133/140/146/148-149/158/195/202/209
RENNSTEIG 1217
REOLINK 1379
RETROFLAG 716
REV RITTER 1408-1409/1532/1553/1578
RHODIUS 1302-1303
RIA CONNECT 464-465/471-472
RIGOL 947/1046/1057-1061
RITTAL 603/62
ROBOSENSE 672
ROBOTIS 668/813
ROHDE & SCHWARZ 952-954/1049/1070-1073
ROHM 147/191/204/206
ROLF KERN 1556
ROLINE 1883
ROLINE GREEN 1776
ROLLING SQUARE 1646
ROSE 608
ROTH-ELEKTRONIK 644-646/785
ROTRICS 816
ROTRING 1871
ROYALOHM 234/251
RUKO 1291/1295
RUTHEX 844
RØDE 1854

S

S-CONN 1787/1861/1934
SAFT 866
SAIA 666
SALICRU 1804
SAMSONITE 1641
SAMSUNG 875/1628/1652/1702-1703/1713/1846-1847
SANDBERG 1683/1686/1844
SANDISK 1710-1711
SANYO 132/140/147/160/191
SATECHI 1646
SCAN DIMENSION 840
SCANGRIP 1601/1614-1615
SCHABUS 1395
SCHAUM 1533
SCHIEFER LIGHTING 1508/1511-1512/1514/1520/1522-1523
SCHLEGEL 532
SCHNEIDER ELECTRIC 520/524-526/531/533-534/580/626-627/657/661/670/1113/1368-1369/1414/1417-1418/1421-1422/1426-1427
SCHURTER 500-501/504/506/545-547/549-550/554/556-559/1485
SCI-PARTS 497
SCOTT 1323
SEEED 707-708/718/722/725-727/732-734/745/747-753/759/761-762/765/770-774/778-780/783/788/791/799/804-805
SEEK THERMAL 1106
SEH 1762
SEIKO INSTRUMENTS 1733
SEMIKRON 210/212/214
SEMTECH ELECTRONICS 217
SEOUL 66-67
SEP ELECTRONIC CORPORATION 212
SEPA 637/640-641

HERSTELLER-VERZEICHNIS

SERTRONICS............................717/744
SG MICRO.. 140
SHARPIE 1871
SHELLY 1370-1373
SHENZHEN OECO........................1506/
.....................................1586-1587/1589
SHIVERPEAKS 1718/1793/1857
SHUTTLE...............................1618-1622
SIBA 542
SIEMENS.............516/522-523/531-532/
.... 652-656/661-662/699/1421-1422/
.... 1424-1425/1448/1937
SIGNAL CONSTRUCT........................ 69
SIKA... 1347
SILEX TECHNOLOGIE.................... 1763
SILHOUETTE............................848-850
SINTRON.....................1158/1238/1241/
.....................................1260-1261/1533
SIP RESISTOR NETWORKS 251-254
SKROSS................. 882/917/1486-1487
SLAMTEC.................................672-673
SLIM 1786
SLOAN...63-65
SMC PNEUMATIK 686
SMRTER 1856
SNAPMAKER 830-831
SNOM...................................1839/1845
SOL-EXPERT............................825/827
SONERO 1922-1923
SONY... 875
SOREX.. 1386
SPARKFUN ELECTRONICS............. 753
SPROTEK.............1163/1218/1246/1276
ST MICROELECTRONICS... 89/117-118/
.......121/132/147-148/153-154/156-157/
................197/199/201-203/205-206/211
STABILA 1259-1263
STABO 1852
STANDEX ELECTRONICS................ 192
STANLEY TOOLS 1241
STANNOL 1146-1147/1152-1155
STARPOWER................................... 208
STARTECH.COM............................ 1920
STAT-X 1162-1163/1165
STEFFEN 1484
STEINEL 1353-1355/1529/1536/
.... 1573/1576/1578-1581/1584
STELVIO 556-558
STEREOLABS 671
STMICROELECTRONICS........ 89/91-92/
.......109/115-119/132-133/140/147-149/
.... 153-155/157/159/188/192/195/197/
.... 199/201-206/210-211/214-221/679
STÄUBLI 460
SUNMAN 928
SUNMATE.. 214
SUNON..............................636-639/641
SWC 555
SYNERGY 21....... 1384/1508-1509/1588
SYNOLOGY...........................1767-1769
SÖHNGEN.............................1328-1329

T

TADIRAN.. 866
TAIWAN-SEMICONDUCTORS ..153/155/
.... 157/194/196-197/199/201-203/212/
.... 214/217/219-221
TALEMA... 386
TCI 969
TDK........................... 245-246/249/345
TE CONNECTIVITY 67/564
TECHLY 1909
TECHNAXX....................940/1383/1385
TECHNISAT 1887
TEKELEK 1399
TEKO 603/606-607/621-622/724/742
TELEFUNKEN.................................. 214
TELEGÄRTNER 1773/1798
TELEMECANIQUE
SENSORS...........................518-521/657
TELESOUND 1471/1589
TELTONIKA............................1756-1757
TEMIC.. 131
TEMPMATE 1084
TESA..............................598/1874-1877
TESTBOY 1010/1012/1023/1099
TESTEC 1051-1052
TESTO .989/1033/1040/1082-1083/1108
TEUBNER 1163
TEXAS INSTRUMENTS 110/118-122/
.......131-135/140-144/147-149/151-155/
.... 157-158/160/162/209/680
TFA DOSTMANN 1113
THERMALTAKE 1688-1689
THERMO
FLÄCHENHEIZUNGSSYSTEME 641
THRONMAX 1890
THUNDERX3 1879
TIANBO 569
TINT.......................................1527-1528
TITAN 1272
TOOLLAND.................................... 1238
TOPSTAR....................................... 1878
TOSHIBA ..84/119/191/195/197/202/205
TOTEM MAKER..........................818-822
TP-LINK........................1752-1753/1761
TRACO 214-219
TRANSFORMATOREN TECHN FRI.........
....390-391
TREND NETWORKS..............1093-1094/
....1096-1098
TREND OFFICE 1878
TRINA SOLAR 928
TRINAMIC..................................147-148
TT ELECTRONICS............................ 282
TTL NETWORK.......................1784-1785
TURTLEWAX 1501
TYCO-ELECTRONICS....................... 442

RaspberryPi
SAMSUNG
RADEMACHER Bewegt mehr.
reolink
StarTech.com
ROHDE&SCHWARZ Make ideas real
SIEMENS
SUNON
SanDisk
tesa
Synology

U

UBIQUITI 1377-1378/1742/1754-1755/1761
UFACTORY................................814-815
UHU... 1346
ULTIMAKER...................................... 833
UNI-TREND 903/927/970/974-976/1002/1004/1010/1034/1044/1047/1055/1081/1091/1099/1103-1105/1115-1116/1259/1918
UNIPI TECHNOLOGY........................ 780
UNISONIC 159
UNITED AUTOMATION LIMITED..147/15
UTC UNISONIC TECHNOLOGIES............... 121/131-132/140/149/183/191/199/202
UTRON 91
UVEX 1321-1322

V

V-TAC 1508/1510/1512-1515/1517/1520/1529/1534/1537-1539/1541/1551/1553/1558/1561-1563/1567/1569/1571-1573/1575/1578/1582-1585/1935
V7 1643
VA-LABS....... 978/1011-1012/1036/1112
VALUE 1719
VAN PI 1503
VARTA..................856/862-865/871/882/896/915/1603/1607
VELLEMAN..........216/355/358-359/774/826/904/1149/1162/1266/1276/1499
VENTURAMA.................................... 935
VERBATIM 842/1637/1650/1723/1835
VERICO 867
VESTABOARD 1649
VICTRON ENERGY 902/941
VIEWSONIC.................................... 1654
VINATECH 320-321
VISATON............. 1924-1927/1930-1931
VISHAY 55/58/63/81-82/85-86/194/196-197/199/201-203/210/212/214/217-218/221/228-229/235-236/240-243/248-249/255/261-262/272/277/281-282/290/292/315/352
VITROHM 238-239/255-260/262
VLSI 110
VOGT AG............................585-587/624
VOLTERA..................................838-839
VOSSLOH..............................1532-1533
VYRVE AUDIO 1678

W

W+P PRODUCTS.......................420-421
WACOM... 1675
WAGO...........392/461/469-470/476-481/483-485/488-489/577/583/613/692/1418/1817
WALTER ELECTRONIC 550
WARMBIER 1163-1165
WAVESHARE....... 712/719/722/729/734/760/764/770/777-779/783/804
WE ARE REWIND 1893
WE EISENACHER............................. 595
WEDO...........................1214/1257/1269
WEEN SEMICONDUCTORS...........210-211/214
WEICON 1210-1211/1340-1345/1350
WEIDMÜLLER 427/482/577/582
WEINGÄRTNER.............................. 1481
WELLER 1124-1135/1149/1153/1215/1937
WELWYN.. 211
WERA 1172/1174-1175/1178-1180/1183/1186/1189-1193/1216/1218-1225/1246-1247
WERMA SIGNALTECHNIK 669
WHADDA.. 826
WIELAND.................... 486-487/517/656
WIHA 1012/1176-1177/1181-1182/1184/1187-1188/1191-1193/1204/1216/1218-1219/1221/1242/1245/1258/1260
WIMA.......................... 324-339/341-343
WINFLIP 1313
WINSEN.. 681
WIR ELEKTRONIK..................1356/1374
WISS... 1215
WITHINGS 1901-1903
WIZ 1526
WOLFSPEED.............................205-206

X

XCELL...........860/864/866/872/874-876/892/898-899/1601
XILENCE................................1688-1689
XILINX.. 123
XLAYER 888-889/893/914/922-923
XORO 1887
XP-POWER....................................... 212
XTAR...875/9
XTOOL... 832
XYTRONIC.....................1138-1141/1159

Y

YAGEO 222-224/230-235/250/295/347-348/355-356
YAGEO NEXENSOS 679
YALE.................... 1310-1311/1313/1387
YEALINK................................1838/1845
YUASA... 878
YUBICO.. 1631

Z

ZE KOMMUNIKATIONSTECHNIK ... 1858
ZEBRA...................................1738-1739
ZENCAR 909
ZETTLER 562-563
ZHONGDI 1136-1137/1158-1159/1161/1276-1277/1935-1936
ZIGAN DISPLAYS...........................77-78
ZILOG 93
ZOTAC 1624-1625
ZYXEL... 1760

ENTFESSELN SIE IHRE KREATIVITÄT MIT DER ESP32-S3-BOX-3

DAS OPEN-SOURCE AIoT-KIT DER NÄCHSTEN GENERATION

Das Entwicklungskit erweitert die 512 KB SRAM des ESP32-S3 um 16MB Quad-Flash sowie 16MB Octal-PSRAM und bietet somit viele Möglichkeiten auch für anspruchsvolle Anwendungen. Ein 2,4-Zoll Touchscreen unterstützt hierbei als interaktive Schnittstelle oder als Visualisierung.

ESPRESSIF

- ESP32-S3 Wi-Fi + Bluetooth 5 (LE) SoC
- Offline KI-Sprachassistent
- für Edge KI- und HMI-Anwendungen

Bestell-Nr.:
ESP32-S3-BOX-3

79,90

Tobias Wölk
Produktmanager

TIPP KI PROTOTYPING UND SMARTHOME

Das Entwicklungskit von Espressif ist eine mächtige Wahl zur Entwicklung von spannenden Anwendungen auf Basis künstlicher Intelligenz. Beispiele hierfür sind ein offline KI-Sprachassistent, ein online KI-Chatbot oder nutzen Sie es als Edge AI / HMI für die Industrie 4.0.Espressif unterstützt mit umfangreicher Dokumentation und Software wie zum Beispiel einer Demo zum Einsatz von ChatGPT.

Auch abseits von KI überzeugt das Kit durch Vielseitigkeit:
Unterstützung für Matter und Thra
Die ESP32-S3-BOX-3 ist ein vielseitiges Gerät, das Matter unterstützt und so als Matter-over-Wi-Fi/Thread-Endgerät, Thread-Border-Router oder Matter-Gateway eingesetzt werden kann. Darüber hinaus unterstützt die BOX-3 Home Assistant, die Open-Source-Plattform für Heimautomatisierung und bietet dem Benutzer somit einen leistungsstarken, lokalen Heimcontroller, der mit Amazon Echo und Google Home konkurriert.
Die herausragenden KI-Fähigkeiten und der niedrige Stromverbrauch der ESP32-S3-BOX-3 machen sie zur idealen Wahl für die Smart-Home-Automatisierung, die nahtlose Konnektivität und mühelose Kontrolle über eine Vielzahl von Geräten bietet.

INHALT

A/D-Wandler 142
AC/DC-Wandler 218-219
Ansteuer-/Treiberbausteine 147/149
AVRs... 93-98
Banana Pi.......................................116
Bipolartransisotoren.............183-184/ 187-188/190-191
Brückengleichrichter 212
Controller 87-88/91-108/110-114
CPLDs 123
Darlington-Transistoren.......... 192/201
DC/DC-Wandler........ 207-211/213-218
Digitalpotentiometer............... 145-146
Digitaltransistoren 182
Dioden..................................... 191-206
Displayrahmen 52
Displays.................................... 36-53
DOGM/L Module 46-50/52
EEPROM 89-90
Einbaufassungen 69
Elektrolumineszenz 77-78
Entwicklungstools 111-117
EPROM.......................................87-91
Feldeffekttransistoren 177-186
Fotodioden...................................... 82
Frontrahmen 52
Gate-Treiber 209
Gleichrichter 212/214
Grafikdisplays 42-43/45/51-52
Grafikmodule 46-49/52
HF-Transistoren 194-195
Hintergrundbeleuchtungen 46-52
ICs ..... 89-93/99-110/118-119/122-123/ 131-135/140-142/144-160/162/209
IGBT-Treiber..................................209
Infrarotdioden 81-82
Integrierte Schaltungen.......89-91/93/ ......108/110/118-123/131-135/140-142/ 144-160/162/209
Interfaceboards 52
JFETs..205
Lasertechnik 79-80
LCD-/LED-Anzeigen........42-43/45-53
LCD-Rahmen 52
LEDs.. 54-67
Leuchtfolien-Inverter 77-78
Lichtleiter 68
Lichtschranken 86
Lichtwellenleitertechnik............. 83-84
Linienlaser....................................... 79
LoRa-Transceiver.......................... 161
LWL-Technik.................................... 84
MCUs 91/93/108/110
Microcontroller 87-88/91-114
MIPS32.................................. 118-123
Montageclips 61
MOSFETs 196-197/199/201-203
Multiplexer 133
nanoWatt XLP 104
Netzteile 207-219
Offline-Schalter 150-151
OLED-Displays 42-43
Optoelektronik 36-86
OTP-EPROM 89
PIN-Dioden 82
Programmer..................87-88/111-114
Programmierbare Logik................. 123
Punktmatrix-LCD-Modul 38-41
Referenzen 150/152
Reflexionslichtschranken 86
Schaltnetzteile 219
Schaltregler..................... 157/159-160
Schottky-Dioden 203-204
Siebensegmentanzeigen................. 53
Signalleuchten 68-76
Signalwandlung 145
Spannungsregler 153-155
Spannungswandler.. 150/158/207-211/ 213-219
SPDIF-Kabel 84
Speicher, EPROM-, RAM 89-91
STM32..................................108-109
STM8... 92
Stromquellen 151
Teensy 116
Textdisplays 43
TFT-Displays.............................45/52
Thyristoren 191-192
Timekeeper SRAM.......................... 91
Toslink 84
Touchpanels.................... 45/49/51-52
Transistoren 164-190
Triacs.. 192
TVS-Dioden 202
UARTS.. 91
Unijunktion-Transistoren 165
UV-EPROMs 89
Überspannungsschutzdioden .. 199-202
WiFi-Module 161-162
Z-Dioden 197-198

AKTIVE BAUELEMENTE

LCD-/LED-ANZEIGEN

ab Seite 36

- LCD-Punktmatrixmodule
- LCD-Grafikmodule
- LCD-Dip-Displays
- 7-Segmentanzeigen

LEUCHTDIODEN, LÄMPCHEN

ab Seite 54

- LEDs, bedrahtet
- LEDs, mit Einbaufassungen
- Lasertechnik
- Fotowiderstände, Infrarotdioden,
- Opto-Koppler
- Lämpchen, Fassungen

MICROCONTROLLER

ab Seite 92

- Texas, Atmel, Microchip
- Speicher
- Programmer

INTEGR. SCHALTUNGEN

ab Seite 118

- Spannungsregler
- ICs, analog
- ICs, digital
- Japan-Hybrid-Schaltungen

TRANSISTOREN

ab Seite 164

- 2N.., BC.., BD.., BD.., BU..
- MJ.., IR.., TIP..
- MOSFETs, IGBTs
- Japan-Transistoren

DIODEN, TRIACS, THYRISTOREN

ab Seite 191

- Dioden, Überspannungsschutzdioden
- Z-Dioden
- Gleichrichter
- Thyristoren, Triacs

We have a
new name.
DISPLAY
INDUSTRIAL SOLUTIONS
VISIONS

Mitteilungsfreudige Kleinsteuerung

mit brilliantem IPS-Display

SPS-Steuerungen arbeiten meist als „Black-Box“ im Schaltschrank. Die diversen angeschlossenen Sensoren und Aktoren verrichten geräuschlos ihre Arbeit. Einen Einblick ins Geschehen zu erhalten ist mit einem mehr oder weniger großen Aufwand verbunden. Die neue Kleinsteuergeräte-Familie PLC von DISPLAY VISIONS ist besonders kommunikativ:
Bereits die Steuerung enthält ein Farbdisplay mit Touch adressiert bis zu 50 entfernte Satelliten-Displays - für Supervising, das Setup und ganz individuelle Darstellungen.

- WLAN, RS-485, USB, Etherne
- individuell vernetz
- PLCDesigner - Das Windows Quick-Programmer-Tool
- Wandmontage, Hutschiene, U-Putz, Einbau

2,8" Touch
Type in code
DISPLAY VISIONS

Bestell-Nr.:

EA PLCC28-D8I4R4	**204,95**

4,3“ Satellitendisplay für Kleinsteuerung der EA SPS-Serie

Mit kapazitivem Touchpanel und knapp 1000cd/m² Helligkeit außergewöhnlich brillant. Mit Gehäuse zum Anbau an die Wand oder Integration in eine Frontplatte.

4.3" Wall Mount
DISPLAY VISIONS

Bestell-Nr.:

EA PLCS43-DS	**184,40**

USB - RS485 Adapter

Kompakter Adapter mit Schraubklemmen auf Basis des FTDI FT232L Schnittstellencontrollers.

- Maße: 60,5 x 18,2 x 14,3 mm
- Betriebstemperatur: 0 ..+40 °C
- 3 LEDs zur Statusanzeige

USB TO RS485 (B)
USB
PWR TXD RXD

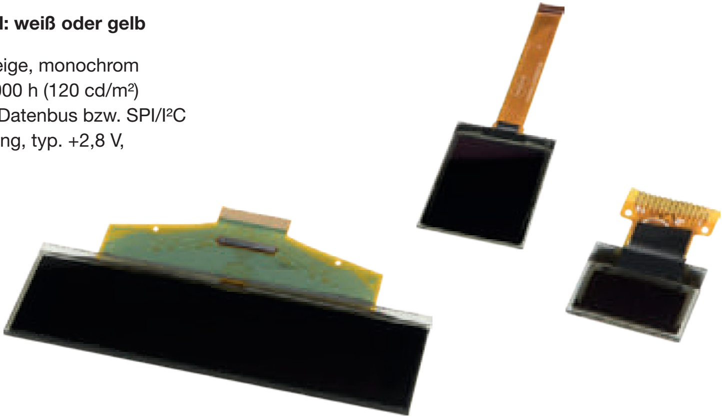
Bestell-Nr.:

EA 9790-USB485	**47,90**

OLED-Grafikmodule, monochrom

Hintergrund: schwarz, Pixel: weiß oder gelb

- kontrastreiche OLED-Anzeige, monochrom
- Lebensdauer: bis zu 100.000 h (120 cd/m²)
- Anschluss direkt an 8-Bit-Datenbus bzw. SPI/I²C
- Logik-Versorgungsspannung, typ. +2,8 V, +3,0 V, +3,3 V oder +5,0 V



ab 6,45

Bestell-Nr.:		Display Format	Bildgröße (BxH) (mm)	Farbe	Helligkeit (cd/m²)	Lebensdauer (h)
DEP048064A-Y	**9,50**	48x64	10,54x14,70	gelb	120	50000
DEP050016A-Y	**22,50**	50x16	29,96x11,16	gelb	120	100000
DEP064032A-W	**6,65**	64x32	11,18x5,58	weiß	180	20000
DEP064032A-Y	**6,45**	64x32	11,18x5,58	gelb	180	50000
DEP064048A-Y	**9,95**	64x48	13,42x10,06	gelb	150	50000
DEP096016A-W	**8,90**	96x16	21,10x3,50	weiß	120	20000
DEP096032C-W	**10,10**	96x16	16,30x5,42	weiß	80	20000
DEP100016A-W	**35,95**	100x16	59,95x11,15	weiß	60	50000
DEP100016A-Y	**34,50**	100x16	59,95x11,15	gelb	120	100000
DEP100016B-Y	**56,70**	100x16	95,94x17,86	gelb	90	100000
DEP128032A-W	**23,30**	128x32	55,02x13,1	weiß	120	20000
DEP128032A-Y	**18,40**	128x32	55,02x13,1	gelb	100	50000
DEP128032B-W	**10,80**	128x32	22,38x5,58	weiß	150	20000
DEP128032B-Y	**10,60**	128x32	22,38x5,58	gelb	120	50000
DEP128032D-W	**15,60**	128x32	25,58x6,38	weiß	100	20000
DEP128032F-W	**23,20**	128x32	50,54x10,7	weiß	80	20000
DEP128032G-Y	**18,30**	128x32	42,22x10,54	gelb	100	50000
DEP128064B1-W	**51,95**	128x64	55,01x27,48	weiß	100	20000
DEP128064B1-Y	**49,60**	128x64	55,01x27,48	gelb	100	50000
DEP128064C1-Y	**14,60**	128x64	21,74x10,86	gelb	80	50000
DEP128064C2-W	**15,10**	128x64	21,74x10,86	weiß	90	20000
DEP128064C2-Y	**14,60**	128x64	21,74x10,86	gelb	120	50000
DEP128064D-W	**18,80**	128x64	29,42x14,20	weiß	100	20000
DEP128064D-Y	**18,70**	128x64	29,42x14,20	gelb	120	50000
DEP128064I-Y	**25,30**	128,x64	35,05x17,51	gelb	150	50000
DEP128064J-Y	**50,95**	128x64	36,45x18,21	gelb	60	40000
DEP128064K1-W	**56,20**	128x64	61,41x30,69	weiß	80	20000
DEP128064K1-Y	**52,60**	128x64	61,41x30,69	gelb	80	50000
DEP128064M1-W	**57,70**	128x64	61,41x30,69	weiß	80	20000
DEP128064M1-Y	**54,10**	128x64	61,41x30,69	gelb	80	50000
DEP128064R-W	**54,95**	128x64	61,41x30,69	weiß	80	20000
DEP128064R-Y	**51,40**	128x64	61,41x30,69	gelb	80	50000
DEP128064S-W	**44,95**	128x64	55,01x27,49	weiß	90	20000
DEP128064S-Y	**42,70**	128x64	55,01x24,49	gelb	90	50000
DEP128128B-W	**29,40**	128x128	26,86x26,86	weiß	80	20000
DEP128128B-Y	**25,50**	128x128	26,86x26,86	gelb	80	50000
DEP128128E-Y	**32,30**	128x128	30,00x30,00	gelb	80	50000
DEP128160A-W	**30,10**	128x160	28,91x39,34	weiß	80	16000
DEP256064A1-W	**63,50**	256x64	69,10x17,26	weiß	80	20000
DEP256064A1-Y	**61,95**	256x64	69,10x17,26	gelb	100	50000
DEP256064F-W	**24,70**	256x64	51,18x12,78	weiß	100	20000

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

LCD-MODULE MIT LED-BELEUCHTUNG

SCHAU MAL WIE ES LEUCHTET!

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 16 Zeichen

DisplayTECH®

mit LED-Hintergrundbeleuchtung

Dieses transflektive STN-Punktmatrix-LCD-Modul mit einem KS0070B Controller kann neben dem kompletten Alphabet in Klein- und Großbuchstaben alle gängigen Zeichen darstellen.

- 162C BC BC
- Zeichen: 2 x 16
- Zeichengröße: 2,95 x 5,55 mm
- Punktgröße: 0,55 x 0,65 mm
- Sichtbereich: 64,5 x 14,8 mm
- Modulmaße: 80 x 36 x 14 mm

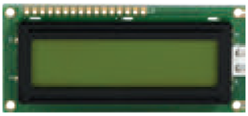
DISPLAYTECH 162C
Dot-Matrix-Modul
2 x 16 Zeichen

Bestell-Nr.:
LCD 162C LED

16,20

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 16 Zeichen

- DEM 16216 SYH-XX
- transflektiv
- Controller ST7066U-0A-B
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 5,6 mm
- Maße: 80 x 36 x 11,9 mm

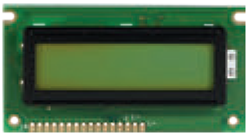


display

Bestell-Nr.:		Typ
LCD-PM 2X16-6 B	**10,60**	mit Lightbox
LCD-PM 2X16-6 D	**10,95**	mit Lightguide

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 16 Zeichen

- DEM 16217 SYH-XX
- transflektiv
- Controller ST7066U-0A-B
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 5,6 mm
- Maße: 80 x 44 x 12,4 mm

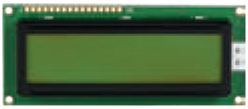


display

Bestell-Nr.:		Typ
LCD-PM 2X16-6 E	**13,80**	mit Lightbox
LCD-PM 2X16-6 G	**14,60**	mit Lightguide

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 16 Zeichen

- DEM 16214 SYH-LY
- transflektiv
- Controller ST7066U-0A-B
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 7,8 mm
- Maße: 100 x 42 x 13 mm

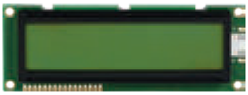


display

Bestell-Nr.:	
LCD-PM 2X16-8 A	**20,95**

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 16 Zeichen

- DEM 16215 SYH-LY-CYR22
- transflektiv
- Controller ST7066U-0T
- beleuchtet, Lightbox
- Ziffernhöhe 9,6 mm
- Maße: 122 x 44 x 14,5 mm

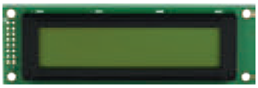


display

Bestell-Nr.:	
LCD-PM 2X16-10 B	**27,95**

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 20 Zeichen

- DEM 20231 SYH-PY
- Lightguide
- transflektiv
- Controller ST7066U-0A-B
- Ziffernhöhe 5,6 mm
- Maße: 116 x 37 x 12 mm



Bestell-Nr.:	
LCD-PM 2X20-6 A	**20,60**

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 40 Zeichen

- DEM 40271 SYH-LY
- transflektiv
- Controller ST7066U-0A-B
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 5,7 mm
- Maße: 182 x 33,5 x 14,5 mm

Bestell-Nr.:	
LCD-PM 2X40-6 A	**41,95**

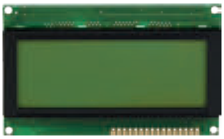
Punktmatrix-LCD-Modul 4 x 20 Zeichen

- DEM 20485 SYH-XX
- Controller ST7066U-0A-B
- Ziffernhöhe 4,8 mm
- Maße: 98 x 60 x 9/14,5 mm

Bestell-Nr.:		Typ	Tiefe (mm)
LCD-PM 4X20-5 A	**16,10**	ohne Beleuchtung	9,0
LCD-PM 4X20-5 B	**24,60**	mit Lightbox	14,5

Punktmatrix-LCD-Modul 4 x 20 Zeichen

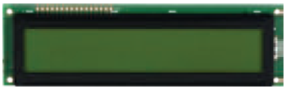
- DEM 20486 SYH-LY
- Lightbox
- transflektiv
- Controller ST7066U-0A-B
- Ziffernhöhe 6,4 mm
- Maße: 98 x 60 x 14,5 mm



Bestell-Nr.:	
LCD-PM 4X20-6 A	**18,95**

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 20 Zeichen

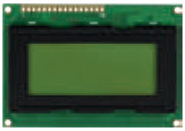
- DEM 20232 SYH-LY
- transflektiv
- Controller ST7066U-0A-B
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 8,3 mm
- Maße: 146 x 43 x 14 mm



Bestell-Nr.:	
LCD-PM 2X20-8 A	**31,40**

Punktmatrix-LCD-Modul 4 x 16 Zeichen

- DEM 16481 SYH-LY
- Lightbox
- transflektiv
- Controller ST7066U-0A-B
- Ziffernhöhe 4,8 mm
- Maße: 87 x 60 x 13,5 mm



Bestell-Nr.:	
LCD-PM 4X16-5 A	**22,40**

Punktmatrix-LCD-Modul 4 x 20 Zeichen

- EA W204-NLED
- Lightbox
- transflektiv
- Controller ST7066
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 4,8 mm
- Maße: 98 x 60 x 13,5 mm

EA W204-NLED / 4x20
4 lines 20 character
4.75 mm height
yellow LED backlight

Bestell-Nr.:	
LCD 204B LED	**31,95**

Punktmatrix-LCD-Modul 4 x 40 Zeichen

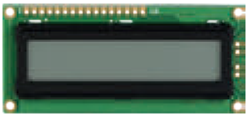
- DEM 40491 SYH-LY
- Lightbox
- transflektiv
- Controller ST7066U-0A-B
- Ziffernhöhe 4,9 mm
- Maße: 190 x 54 x 14 mm

Bestell-Nr.:	
LCD-PM 4X40-5 A	**60,80**

% WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Punktmatrix-LCD-Modul 1 x 16 Zeichen

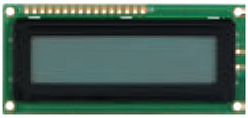
- DEM 16101 TGH
- reflektiv
- Controller ST7066U-0A-B
- Ziffernhöhe 6 mm
- Maße: 80 x 36 x 9 mm
- Farbe: schwarz/grau
- Farbe: schwarz/grau



Bestell-Nr.:	
LCD-PM 1X16-6 C	**8,99**

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 16 Zeichen

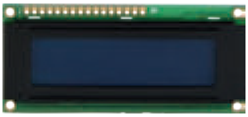
- DEM 16216 SGH
- reflektiv
- Controller ST7066U-0A-B
- Ziffernhöhe 5,6 mm
- Maße: 80 x 36 x 9,5 mm
- Farbe: schwarz/grau
- Farbe: schwarz/grau



Bestell-Nr.:	
LCD-PM 2X16-6 K	**10,95**

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 16 Zeichen

- DEM 16216 SBH-PW-N
- Controller ST7066U-0A-B
- Lightguide
- Ziffernhöhe 5,6 mm
- Maße: 80 x 36 x 10,5 mm



Bestell-Nr.:	
LCD-PM 2X16-10 D	**17,70**

Punktmatrix-LCD-Modul 1 x 16 Zeichen

- EA W161B-ENLW
- Controller ST7066
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 9,7 mm
- Maße: 122 x 33 x 13,5 mm
- Zubehör: LCD FRONT 6

*EA W161B-ENLW *

Bestell-Nr.:	
LCD 161F BL	**21,70**

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 16 Zeichen

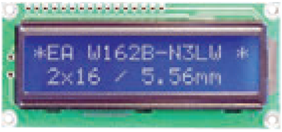
- EA W162B-N3LW
- Controller ST7066
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 5,6 mm
- Maße: 80 x 36 x 13 mm
- Zubehör: LCD FRONT 2

*EA W162B-N3LW *
2x16 / 5.56mm

Bestell-Nr.:	
LCD 162C BL	**16,80**

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 16 Zeichen

- EA W162B-BNLW
- Controller ST7066
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 9,7 mm
- Maße: 122 x 44 x 14 mm
- Zubehör: LCD FRONT 12



Bestell-Nr.:	
LCD 162F BL	**28,70**

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 20 Zeichen

- EA W202B-NLW
- Controller ST7066
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 5,6 mm
- Maße: 116 x 37 x 14 mm
- Zubehör: LCD FRONT 7

* EA W202B-NLW *
* 2x20 char. 5.55mm *

Bestell-Nr.:	
LCD 202A BL	**31,80**

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 24 Zeichen

- EA W242B-NLW
- Controller ST7066
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 5,6 mm
- Maße: 118 x 36 x 14 mm
- Zubehör: LCD FRONT 14

* EA W242B-NLW *
* 2x24 character 5.55mm *

Bestell-Nr.:	
LCD 242A BL	**27,30**

Punktmatrix-LCD-Modul 2 x 40 Zeichen

- EA W402B-NLW
- Controller ST7066
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 5,6 mm
- Maße: 182 x 34 x 14 mm
- Zubehör: LCD FRONT 4

* EA W402B-NLW: 2x40 character 5.55mm *
* BlueLine LCD with white LED backlight*

Bestell-Nr.:
LCD 402A BL 37,30

Punktmatrix-LCD-Modul 4 x 20 Zeichen

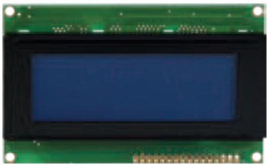
- EA W204B-NLW
- Controller ST7066
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 4,8 mm
- Maße: 98 x 60 x 14 mm
- Zubehör: LCD FRONT 9

* EA E204B-NLW *
4 lines 20 character
4.75mm height
white LED backlight

Bestell-Nr.:
LCD 204B BL 38,70

Punktmatrix-LCD-Modul 4 x 20 Zeichen

- DEM 20485 SBH-PW-N
- Lightguide
- Controller ST7066U-0A-B
- Ziffernhöhe 4,8 mm
- Maße: 98 x 60 x 14 mm



Bestell-Nr.:
LCD-PM 4X20-5 D 21,95

Punktmatrix-LCD-Modul 4 x 40 Zeichen

- EA W404B-NLW
- Controller ST7066
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 4,9 mm
- Maße: 190 x 54 x 14 mm
- Zubehör: LCD FRONT 13

Bestell-Nr.:
LCD 404B BL 79,70

Punktmatrix-LCD-Modul 4 x 16 Zeichen

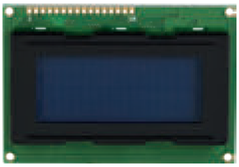
- EA W164B-NLW
- Controller ST7066
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 4,8 mm
- Maße: 87 x 60 x 14 mm
- Zubehör: LCD FRONT 8

* EA E164B-NLW *
4x16 character
4.75mm height
LED backlight

Bestell-Nr.:
LCD 164A BL 24,80

Punktmatrix-LCD-Modul 4 x 16 Zeichen

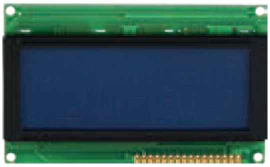
- DEM 16481 SBH-PW-N
- Lightguide
- Controller ST7066U-0A-B
- Ziffernhöhe 4,8 mm
- Maße: 87 x 60 x 14 mm



Bestell-Nr.:
LCD-PM 4X16-5 C 31,20

Punktmatrix-LCD-Modul 4 x 20 Zeichen

- DEM 20486 SBH-PW-N
- Lightguide
- Controller ST7066U-0A-B
- Ziffernhöhe 6,4 mm
- Maße: 98 x 60 x 14,5 mm



Bestell-Nr.:
LCD-PM 4X20-6 B 25,80

Punktmatrix-LCD-Modul 4 x 20 Zeichen

- DEM 20487 SBH-PW-N
- Controller ST7066U-0A-B
- beleuchtet
- Ziffernhöhe 9,2 mm
- Maße: 146 x 63 x 14 mm

Bestell-Nr.:
LCD-PM 4X20-9 B 46,30

We have a new name.
DISPLAY INDUSTRIAL SOLUTIONS VISIONS

OLED-Text-Display

bis zu 100.000 h Betriebsstunden im Dauerbetrieb

EA W204-XLG
low power 175mW
4x20 characters
Op.Temp: -40 +80deg.

Mit dem bekannten 4-Bit und 8-Bit Interface sind die neuen OLED-Displays ganz ähnlich dem HD44780 Standard. Die neuen Textdisplays der OLED-Serie laufen im single supply Betrieb mit 5V und 3,3V ohne Anpassung. Der Stromverbrauch liegt je nach Displaygröße zwischen 15~50mA (typ.). Die größte Helligkeit wird im 5 V Betrieb erreicht.

- integrierter OLED-Controller (HD44780-ähnlich)
- SPI-Interface
- Kontrastverhältnis 2000 :1
- Versorgungsspannung : 3,3 / 5 V
- Betriebstemperatur -40..+80°C
- 4 integrierte Zeichensätze

Bestell-Nr.:		Display Format	Bildgröße (BxH) (mm)	Farbe
EA W082-XLG	**23,80**	2 x 8 Zeichen	38 x 16	gelb / grün
EA W162-X3LG	**30,80**	2 x 16 Zeichen	66 x 16	gelb / grün
EA W162-X3LW	**28,40**	2 x 16 Zeichen	66 x 16	weiß
EA W162-X9LG	**29,30**	2 x 16 Zeichen	66 x 16	gelb / grün
EA W162-XLG	**29,80**	2 x 16 Zeichen	66 x 16	gelb / grün
EA W204-XLG	**43,85**	4 x 20 Zeichen	70 x 25	gelb / grün
EA W202-XLG	**39,95**	2 x 20 Zeichen	85 x 19	gelb / grün
EA W162-XBLW	**50,60**	2 x 16 Zeichen	99 x 24	weiß

OLED-Grafik-Display

Quadratische Grafikdisplays mit Flexkabel

DISPLAY VISIONS
ELECTRONIC ASSEMBLY

- integrierter OLED-Controller
- SPI, I²C
- schnelle Reaktionszeit (10µs) auch bei -40°C
- ZIFF connection
- Betriebstemperatur -40..+80°C
- Kontrastverhältnis 2000 :1

Bestell-Nr.:		Bildgröße (BxH) (mm)	Display Format	Farbe
EA W128128-XALG	**32,10**	27 x 27	128 x 128 Dot	gelb

OLED-Grafik-Display

Runde Grafikdisplays mit Flexkabel

- integrierter OLED-Controller
- SPI, I²C
- schnelle Reaktionszeit (10µs) auch bei -40°C
- ZIFF connection
- Betriebstemperatur -40..+80°C
- Kontrastverhältnis 2000 :1

Bestell-Nr.:		Display Format	Bildgröße (BxH) (mm)	Farbe
EA W128128-XRLG	**24,75**	128 x 128 Dot	30 x 30	gelb
EA W128128-XRLW	**41,30**	128 x 128 Dot	30 x 30	weiß

OLED-Grafik-Display

Rechteck Grafikdisplays mit Flexkabel

10:57
7:30
8:45

- integrierter OLED-Controller
- SPI, I²C
- schnelle Reaktionszeit (10µs) auch bei -40°C
- ZIFF connection
- Betriebstemperatur -40..+80°C
- Kontrastverhältnis 2000 :1

Bestell-Nr.:		Bildgröße (BxH) (mm)	Display Format	Farbe
EA W128032-XALG	**27,50**	55 x 13	128 x 32 Dot	gelb
EA W128064-XALG	**45,90**	55 x 27	128 x 64 Dot	gelb
EA W256064-XALG	**37,95**	77 x 19	256 x 64 Dot	gelb
EA W256064-XGLG	**136,60**	136 x 34	256 x 64 Dot	gelb

OLED-Grafik-Display

Nano Grafikdisplays mit Flexkabel

MON 24.01
12:35
84

- integrierter OLED-Controller
- I²C
- schnelle Reaktionszeit (10µs) auch bei -40°C
- ZIFF connection
- Betriebstemperatur -40..+80°C
- Kontrastverhältnis 2000 :1
- Größe (BxH): 21 x 4 mm
- Display Format: 96 x 16 Dot
- Farbe: weiss

Bestell-Nr.:	
EA W096016-XALW	**9,80**

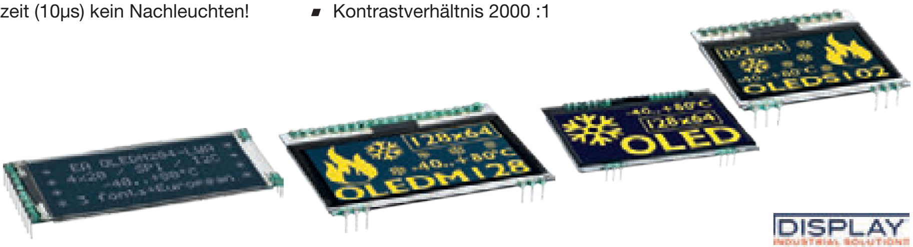
OLED-Text/Grafik-Display

Display der Superlative

Die weltweit erste OLED Displayfamilie mit Pins ist erhältlich!
Die neue OLED-Technologie bietet aufgrund des tief-schwarzen Hintergrundes und der aktiven Technologie ein Kontrastverhältnis von mindestens 2000:1. 2,0 bis 2,9 Zoll Gehäuse, mit Pins im Raster 2,54 mm. Es ermöglicht nicht nur einen schnellen und problemlosen Musteraufbau, sondern verhindert die erforderliche, teure Konstruktion für eine Montage bei einer Serienfertigung.

- integrierter OLED-Controller
- SPI-, I²C-Interface
- schnelle Reaktionszeit (10µs) kein Nachleuchten!
- keine Montage erforderlich: einfach nur einlöten
- Betriebstemperatur -40..+80°C
- Kontrastverhältnis 2000 :1

ab 24,50



Bestell-Nr.:		Display Format	Bildgröße (BxH) (mm)	Farbe	Ausführung
EA OLEDS102-6GGA	**30,60**	102 x 64 Dot	33 x 22	gelb	schwarzen Hintergrund + Schutzglasscheibe
EA OLEDS102-6LGA	**24,50**	102 x 64 Dot	33 x 22	gelb	schwarzen Hintergrund
EA OLEDM204-GGA	**31,40**	4 x 20 Zeichen	47 x 17	gelb	schwarzen Hintergrund + Schutzglasscheibe
EA OLEDM204-LGA	**25,20**	4 x 20 Zeichen	47 x 17	gelb	schwarzen Hintergrund
EA OLEDM204-LWA	**26,30**	4 x 20 Zeichen	47 x 17	weiss	schwarzen Hintergrund
EA OLEDM128-6GGA	**46,50**	128 x 64 Dot	48 x 28	gelb	schwarzen Hintergrund + Schutzglasscheibe
EA OLEDM128-6LGA	**39,95**	128 x 64 Dot	48 x 28	gelb	schwarzen Hintergrund
EA OLEDM128-6LWA	**42,20**	128 x 64 Dot	48 x 28	weiss	schwarzen Hintergrund
EA OLEDL128-6GGA	**44,80**	128 x 64 Dot	64 x 37	gelb	schwarzen Hintergrund + Schutzglasscheibe
EA OLEDL128-6LGA	**43,70**	128 x 64 Dot	64 x 37	gelb	schwarzen Hintergrund
EA OLEDL128-6LWA	**44,40**	128 x 64 Dot	64 x 37	weiss	schwarzen Hintergrund

OLED-USB-Testboard

OLED Schnelltest über USB

So schnell haben Sie noch nie ein Display in Betrieb genommen! Testboard an den PC anschließen, USB-Treiber installieren und Display einstecken. Schon erscheinen mehrere Testbilder auf dem Display. Eigene Bilder (monochrom) werden per Drag&Drop-Operation kinderleicht angezeigt. Das SPI Interface des Displays ist herausgeführt und kann jederzeit mit dem eigenen µC-System verbunden werden.
Lieferung inkl. USB Kabel, ohne Display.
Download OLED-Simulator über die Webseite des Herstellers!

- einfache Bedienung
- für alle EA OLED-Module
- keine Stromversorgung notwendig
- OLED-VCC-Treiberschaltung integriert

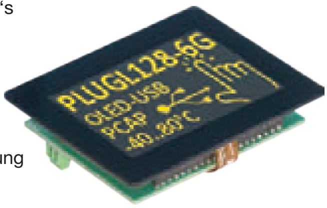
Bestell-Nr.:	
EA 9781-2USB	**67,80**

USB Grafik-OLED

Grafikfähige OLED-Bedieneinheit mit USB

Brandneu im Angebot sind unsere grafikfähigen Displays mit USB Anschluss und integriertem Touchpanel.
Sie können als vollwertige Bedieneinheit oder als reine Anzeige verwendet werden. Neben weiteren seriellen Interfaces wie RS-232, SPI und I²C sind auch einige digitale und analoge Ein- wie Ausgänge onboard. Damit können auch einfache Steuerungen mit festgelegten Bildschirminhalten realisiert werden. Aktuell in 2 Größen verfügbar mit 2,9“ mit 82x67x21mm und 1,7“ mit 55x54x21mm. Ausführung ..GTCZ inkl. Schraubklemmen und 26-pol. IDC Stecker für I/O‘s

- mit kapazitivem Touch
- USB, RS232, SPI, I²C
- 8 digitale I/O
- 8 eingebaute Fonts
- pixelgenaue Positionierung
- bis zu 256 Makros programmierbar
- Text/Grafik mischbar
- einstellbare Helligkeit



Bestell-Nr.:		Bildgröße (BxH) (mm)	Display Format
EA PLUGS102-6GTC	**83,30**	36 x 25	102 x 64 Dot
EA PLUGS102-6GTZ	**59,50**	36 x 25	102 x 64 Dot
EA PLUGL128-6GTC	**152,40**	61 x 33	128 x 64 Dot
EA PLUGL128-6GTZ	**171,70**	61 x 33	128 x 64 Dot

TFT-Grafik-Display

Multifunktions TFT Bedieneinheit mit objektbasierter Darstellung

Sie suchen ein Tablet-ähnliches Display das Sie in Ihre Applikation integrieren können?
Mit modernem Bedienkonzept wie wischen, sanftes Ein- und Ausblenden oder Hereinwandern von Menüs oder sonstigen Objekten? Hier setzt das neue Konzept der neuen uniTFT-Displays von DISPLAY VISIONS an. Es stehen eine Reihe graphisch anspruchsvoller Objekte zur Verfügung, welche mit einfachsten Mitteln an den individuellen Bedarf angepasst werden können und mit einem inkludierten Speicher ausgestattet sind. Mit dem grafischen Editor werden mühelos Bildschirmseiten per Drag-and-Drop Operation erstellt. Die Eigenschaften der einzelnen Objekte sind jederzeit editierbar, Aktionen (z.B. für Touchtasten) erstellbar. Das extrem helle und sonnenlicht lesbare TFT Display IPS-Technik zeugen vom typischen Anwendungsfeld in der Industrie- und Medizintechnik. Ein integriertes Touchpanel (PCAP) ermöglicht direkte und intuitive Eingaben.
EA QUICKuniTFTXXXC
Starterpacks mit 1x Multifunktions Bedieneinheit TFT 5“, 7“ oder 10“ (Intelligentes TFT 800 x 480, 1024 x 600 oder 1280 x 800 Pixel) mit weißer LED-Beleuchtung und PCAP Touchpanel , Starterboard (Lautsprecher, Reset, Interface-Breakout, Netzteil), Layoutsoftware für Windows, Kabel.
EA QUICKUNITFT05: Bildgröße 108 x 65 mm, Auflösung 800 x 480 Pixel
EA QUICKUNITFT07: Bildgröße 154 x 86 mm, Auflösung 1024 x 600 Pixel
EA QUICKUNITFT10: Bildgröße 217 x 136 mm, Auflösung 1280 x 800 Pixel

- 5" 800x480 / 7" IPS 1024x600 / 10,1" IPS 1280x800
- Superhell mit 900cd/m² bzw. 1000cd/m²
- kapazitiver Multitouch (PCAP)
- Zeichensätze, vektorisiert ASCII und Unicode
- 7 serielle Interfaces: USB, 2 x RS232, 2 x SPI, 2 x I²C
- 16 digitale frei definierbare I/O eingebaut, auf 125 erweiterbar

EA uniTFT101-ATC
DISPLAY VISIONS
22.8°C

ab 583,60

Bestell-Nr.:

EA QUICKUNITFT05	**583,60**
EA QUICKUNITFT07	**682,95**
EA QUICKUNITFT10	**820,80**

uniTFTs smarte HMI Displays ab 2”

IPS-Technik mit Highend PCAP

Die TFTs der u Smart-Touchpanel sind für vielerlei Anwendungen in der Industrie, Medizintechnuk und im Consumerbereich geeignet.

- extrem hell mit über 1000 cd/m²
- dank IPS-Technik extrem weiter Blickwinkel
- schneller Grafikkontroller mit mächtigen Grafikfunktionen
- einfache Gestaltung über kostenfreien uniTFTDesigner
- Stand-alone Applikationen möglich

Water Management
Pump 1
Pump 2
Pump 3
Pump 4
DISPLAY VISIONS
23.5°C
HOMECONTROL 2.8"
Sleeping Room

ab 147,30

Bestell-Nr.:		Ausführung	Diagonale (Zoll)
EA UNITFTS020-AT	**150,60**	Kapazitives Touchpanel (PCAP) USB, RS-232, SPI, I²C	2,0
EA UNITFTS028-AT	**147,30**	Kapazitives Touchpanel (PCAP)	2,8
EA UNITFTS035-AT	**174,70**	Kapazitives Touchpanel (PCAP)	3,5
EA UNITFTS043-AT	**174,70**	Kapazitives Touchpanel (PCAP)	4,3

uniTFT HMI Displays bis 10,1“

IPS-Technik, optional mit Highend PCAP

Leistungsfähige Bedieneinheiten zum Steuern und Überwachen.
Alle nur erdenklichen Objekte können beliebig platziert, bewegt und wieder gelöscht werden. Schriften sind verlustfrei zoom- und drehbar, eigene Windows-Zeichensätze werden direkt im Display abgelegt. Dank automatischer ASCII- und Unicode-Umschaltung werden flexibel die unterschiedlichsten Systeme unterstützt; chinesische Zeichen eingeschlossen.
Elegante Effekte zum Ein- und Ausblenden oder Hereinfliegen sind bereits integriert. Über Stylesheets lassen sich durchgängig einheitliche Designs erstellen. Bilder können als JPEG, PNG oder SVG (auch transparent) eingebunden werden, Sound ist in Form von MP3 abspielbar. Zusammen mit der integrierten batteriegepufferten Zeitbasis lassen sich Ereignisse zusammen mit einem Zeitstempel dokumentieren oder auch Abläufe völlig autark.

ab 451,70

Bestell-Nr.:		Ausführung	Diagonale (Zoll)
EA UNITFT050-A	**451,70**	ohne Touchpanel	5
EA UNITFT050-ATC	**504,60**	kapazitives Touchpanel (PCAP)	5
EA UNITFT050-ATP	**477,80**	resistives Touchpanel (4-Draht)	5
EA UNITFT070-A	**538,95**	ohne Touchpanel	7
EA UNITFT070-ATC	**603,95**	kapazitives Touchpanel (PCAP)	7
EA UNITFT101-A	**688,10**	ohne Touchpanel	10,1
EA UNITFT101-ATC	**734,80**	kapazitives Touchpanel (PCAP)	10,1

DISPLAY VISIONS

TFT-Grafik-Display

eDIPTFT - Die intelligentesten TFT-Displays

Alle Grafikfunktionen und Schriften sind sofort und ohne zusätzlichen PC nutzbar. Der erweiterte Temperaturbereich von -20..+70 °C, ebenso wie schnelle Ansprechzeiten bis herunter zu -20 °C sind ideal für industrielle Anwendungen.
Auch die unbedingt erforderliche Temperaturkompensation ist bereits integriert. Der Betrieb erfolgt über einfache +5 V (EA eDIPTFT32-A auch mit +3,3 V). Die umfassenden Funktionen machen diese Displays zu einem kompletten, vielseitigen HMI, welches gleichzeitig extrem kompakt aufgebaut ist. Das resistive Touchpanel lässt sich auch mit einem Stift oder mit Handschuhen bedienen; die PCAP-Version funktioniert auch noch hinter einer 4 mm dicken Glasscheibe oder mit dünnen Handschuhen

- Kommunikation über I²C, SPI, RS232
- pixelgenaue Positionierung bei allen Funktionen
- Gerade, Punkt, Bereich, Bargraph, Dreh- und Zeigerinstrumente
- Bilder und Animationen
- mehrsprachig durch Makropages
- 8 digitale Ein- und Ausgänge
- 2 analoge Eingänge

RS-232
I²C
SPI
4.3"
Touch

7" EA eDIPTFT70-ATP
Status
Setup
Start
Adjust
Time
Edit
Shift
Option

ab 256,30

DISPLAY VISIONS

Bestell-Nr.:		Bildgröße (BxH) (mm)	Auflösung, physik. (Pixel)	Modell
EA EDIP-TFT32A	**256,30**	64,8 x 48,6	320 x 240	ohne Touch
EA EDIP-TFT32ATP	**274,90**	64,8 x 48,6	320 x 240	resistiv
EA EDIP-TFT43A	**327,25**	95,04 x 53,86	480 x 272	ohne Touch
EA EDIP-TFT43ATC	**355,50**	95,04 x 53,86	480 x 272	kapazitiv
EA EDIP-TFT43ATP	**336,40**	95,04 x 53,86	480 x 272	resistiv
EA EDIP-TFT70ATC	**593,60**	152,4 x 91,44	800 x 480	kapazitiv
EA EDIP-TFT70ATP	**587,95**	152,4 x 91,44	800 x 480	resistiv

DOGM LCD-GRAFIKMODULE – DIE VIELSEITIGEN!

Alle DOG Display-Module sind als Chip-on-glass ausgeführt und somit besonders kompakt. Sie lassen sich mit einer Spannung ab 3,3 V betreiben und punkten besonders durch langfristige Verfügbarkeit. Optionale Hintergrundbeleuchtungen sorgen für Individualismus und Anpassbarkeit. Wählen Sie je nach Einsatzzweck zwischen Text- oder Grafikmodul und zwischen verschiedenen Displaytypen:
reflektiv: werden ohne eine zusätzliche Hintergrundbeleuchtung betrieben,
da das einfallende Licht reflektieren und so besonders im Sonnenlicht gut ablesbar sind.
transmissiv: sind lichtdurchlässig und benötigen daher zwingend eine zusätzliche Hintergrundbeleuchtung.
transflektiv: sind sowohl reflektiv als auch transmissiv, das bedeutet, dass sie sowohl mit, als auch ohne Hintergrundbeleuchtung betrieben werden können.

DOGM LCD-Grafikmodule

Die Vielseitigen!

Die Grafikmodule der DOGM-Serie warten mit Grafik-RAM und integriertem Controller auf die Montage auf Ihrer Lochraster- oder Leiterplatine. Die kontrastreiche LCD-Supertwist-Anzeige (STN und FSTN) sorgt mit einem Punktabstand von nur 15 µm für perfekte Ablesbarkeit.
Abmessungen:

- DOGM128: 55 x 46 x 2 mm
- DOGM132: 55 x 31 x 2 mm
- DOGM240: 94 x 40 x 2,8 mm

GRAPHIC
132x32 ΣΛΦΓΠΘϑΔ

- integrierter Grafik-RAM
- Controller: UC1611s (DOG240-)
- Controller: ST 7565R (DOG128-/DOG132-)
- Betriebsspannung: 3,0 - 3,3 V
- Stromaufnahme: ab 140 µA

EA DOGM240-6
240x64 dots
SPI I2C 3.3V
Take off

EA DOGM240-6
240x64 dots
SPI I2C 3.3V
Take off

ab 13,10

Bestell-Nr.:		Display Typ	Auflösung, physik. (Pixel)	Schrift	Hintergrund
EA DOGM128B-6	**20,20**	STN negativ transmissiv	128 x 64	wie Beleuchtung	blau
EA DOGM128E-6	**20,20**	STN positiv transmissiv	128 x 64	schwarz	wie Beleuchtung
EA DOGM128L-6	**20,20**	STN positiv reflektiv	128 x 64	schwarz	gelb-grün
EA DOGM128S-6	**20,20**	FSTN negativ transmissiv	128 x 64	wie Beleuchtung	schwarz
EA DOGM128W-6	**17,50**	FSTN pos. transflective	128 x 64	schwarz	wie Beleuchtung
EA DOGM132B-5	**14,95**	STN negativ transmissiv	132 x 32	wie Beleuchtung	blau
EA DOGM132E-5	**14,95**	STN positiv transmissiv	132 x 32	schwarz	wie Beleuchtung
EA DOGM132L-5	**14,95**	STN positiv reflektiv	132 x 32	schwarz	gelb-grün
EA DOGM132S-5	**14,95**	FSTN negativ transmissiv	132 x 32	wie Beleuchtung	schwarz
EA DOGM132W-5	**13,10**	FSTN positiv transflektiv	132 x 32	schwarz	wie Beleuchtung
EA DOGM240B-6	**39,50**	STN negativ transmissiv	240 x 64	wie Beleuchtung	blau
EA DOGM240N-6	**39,50**	STN positiv reflektiv	240 x 64	schwarz	weiß
EA DOGM240S-6	**39,50**	FSTN negativ transmissiv	240 x 64	wie Beleuchtung	schwarz
EA DOGM240W-6	**39,50**	FSTN positiv transflektiv	240 x 64	schwarz	wie Beleuchtung

Unser Sortiment von

DISPLAY
INDUSTRIAL SOLUTIONS
VISIONS

Gleich entdecken ▶
www.reichelt.de/display-visions

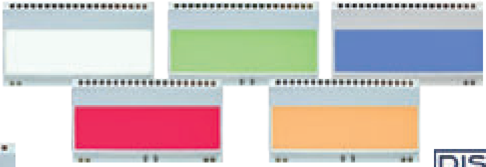
W082-XLG
8-Bit
DISPLAY VISIONS
ELECTRONIC ASSEMBLY

We have a new name.
DISPLAY
INDUSTRIAL SOLUTIONS
VISIONS

DOG Hintergrundbeleuchtungen

Bringen Sie Farbe ins Spiel!

Die passende Hintergrundbeleuchtung für Ihr DOG-Displaymodul! Energiesparend auf LED-Basis und in vielen Farben erhältlich. Der Betrieb erfordert einen externen Widerstand zur Strombegrenzung, weitere Informationen finden Sie in den Datenblättern der dazugehörigen Displaymodule.



- Betrieb ab 3 V
- benötigen zwischen 10 und 150 mA
- sehr helle Beleuchtungen
- extrem gleichmäßige Ausleuchtung

ab 2,99

Verwendung: für DOGXL240

Bestell-Nr.:		Farbe
EA LED94X67-A	**17,20**	amber
EA LED94X67-GR	**22,10**	grün + rot
EA LED94X67-W	**34,40**	weiß

Verwendung: für EA DOGM081/132/162/163

Bestell-Nr.:		Farbe
EA LED55X31-A	**2,99**	amber
EA LED55X31-B	**7,95**	blau
EA LED55X31-G	**2,99**	gelb-grün
EA LED55X31-R	**2,99**	rot
EA LED55X31-RGB	**22,60**	RGB
EA LED55X31-W	**7,60**	weiß

Verwendung: für EA DOGM204

Bestell-Nr.:		Farbe
EA LED66X40-A	**5,80**	amber
EA LED66X40-GR	**8,25**	grün + rot
EA LED66X40-W	**13,70**	weiß

Verwendung: für EA DOGS102-6

Bestell-Nr.:		Farbe
EA LED39X41-A	**2,99**	amber
EA LED39X41-G	**4,35**	gelb / grün
EA LED39X41-W	**9,60**	weiß / blau

Verwendung: für EA DOGS164-A

Bestell-Nr.:		Farbe
EA LED40X33-A	**11,50**	amber
EA LED40X33-ERW	**11,50**	grün + rot + weiß

DISPLAY INDUSTRIAL SOLUTIONS VISIONS

Verwendung: für EA DOGL128-6

Bestell-Nr.:		Farbe
EA LED68X51-A	**6,40**	amber
EA LED68X51-B	**19,70**	blau
EA LED68X51-G	**6,40**	gelb / grün
EA LED68X51-R	**7,40**	rot
EA LED68X51-RGB	**36,90**	RGB
EA LED68X51-W	**19,95**	weiß

Verwendung: für EA DOGM128

Bestell-Nr.:		Farbe
EA LED55X46-A	**4,35**	amber
EA LED55X46-B	**14,20**	blau
EA LED55X46-G	**4,99**	gelb-grün
EA LED55X46-R	**4,99**	rot
EA LED55X46-RGB	**30,30**	RGB
EA LED55X46-W	**14,40**	weiß

Verwendung: für EA DOGM240

Bestell-Nr.:		Farbe
EA LED94X40-A	**11,60**	amber
EA LED94X40-ERW	**23,60**	grün + rot + weiß
EA LED94X40-GR	**15,80**	grün + rot
EA LED94X40-W	**24,60**	weiß

Verwendung: für EA DOGS104x

Bestell-Nr.:		Farbe
EA LED36X28-A	**4,80**	amber
EA LED36X28-ERW	**10,80**	grün + rot + weiß
EA LED36X28-GR	**5,80**	grün + rot

Verwendung: für EA DOGXL160-7

Bestell-Nr.:		Farbe
EA LED78X64-A	**10,50**	amber
EA LED78X64-G	**10,50**	gelb / grün
EA LED78X64-RGB	**44,20**	RGB
EA LED78X64-W	**31,95**	weiß

DOGS LCD-Grafikmodule

Die mit 39 x 41 x2,7 mm sehr kompakten Grafikmodule der DOGS-Serie bieten eine Auflösung von 102 x 64 px und lassen sich über die SPI-Schnittstelle einfach ansteuern.
Bei einer erlaubten Versorgungsspannung zwischen 2,7 und 3,3 V liegt der typische Stromverbrauch bei typ. 250 µA

- Auflösung: 102 x 64 px
- Controller: UC1701
- Schnittstelle: SPI
- mit Display-RAM

DOGS102
102x64
ELECTRONIC ASSEMBLY

DOGS102
102x64
EA DOGS102N-6
ELECTRONIC ASSEMBLY

ab 13,60

Bestell-Nr.:		Display Typ	Hintergrund	Schrift
EA DOGS102B-6	**15,70**	STN negativ transmissiv	blau	weiß
EA DOGS102N-6	**13,60**	FSTN positiv reflektiv	weiß	schwarz
EA DOGS102W-6	**13,60**	FSTN positiv transflektiv	wie Beleuchtung	schwarz

DOGXL LCD-Grafikmodule

Die größten Displaymodule der DOG-Serie messen 78 x 64 mm (DOGXL160) und 94 x 67 mm (DOGXL240) und sind dabei mit knapp 3 mm immer noch besonders flach. Zum Einsatz kommt der Controller UC1611s, womit Sie unter anderem den Kontrast regeln und zwischen vier verschiedenen Temperaturkoeffizienten zur Temperaturkompensation wählen können.

- weiter Versorgungsspannungsbereich von 1,8 V (Dual-Power) bis zu 3,3V (Single-Supply)
- superflach mit 2,8 mm unbeleuchtet bzw. 6,5 mm inkl. LED-Beleuchtung

ELECTRONIC
ASSEMBLY
presents
EA DOGXL240-7
240x128 dots SPI I2C 3.3V

ab 31,10

Bestell-Nr.:		Display Typ	Hintergrund	Schrift
EA DOGXL160B-7	**41,30**	STN negativ transmissiv	blau	wie Beleuchtung
EA DOGXL160L-7	**21,70**	STN positiv transflektiv	gelb-grün	schwarz
EA DOGXL160S-7	**41,30**	FSTN negativ transmissiv	schwarz	wie Beleuchtung
EA DOGXL160W-7	**35,95**	FSTN positiv transflektiv	wie Beleuchtung	schwarz
EA DOGXL240B-7	**49,80**	STN negativ transmissiv	blau	wie Beleuchtung
EA DOGXL240N-7	**31,10**	STN positiv reflektiv	weiß	schwarz
EA DOGXL240S-7	**52,40**	FSTN negativ transmissiv	schwarz	wie Beleuchtung
EA DOGXL240W-7	**52,40**	FSTN positiv transflektiv	wie Beleuchtung	schwarz

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

DOGL LCD-Grafikmodule

EA DOGL128
128x64

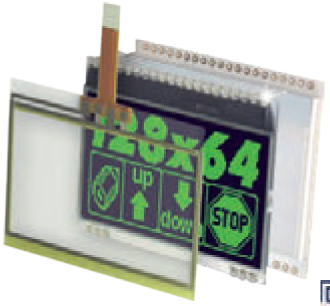
Die Besonderheit der DOGL Grafikmodule sind die zwei Versorgungsspannungsbereiche, die einen Betrieb ab 1,8 V (dual power) oder 3,3 V (single supply) ermöglichen. Dabei bieten sie ein großes Sichtfenster von 64 x 36 mm bei einer Gesamtgröße von nur 68 x 51 mm.

- mit Controller ST 7565R
- Auflösung: 128 x 64 px
- 320 µA (typ.) bei 3,3V

ab 9,50

Bestell-Nr.:		Display Typ	Hintergrund	Schrift
EA DOGL128B-6	**22,10**	STN negativ transmissiv	blau	wie Beleuchtung
EA DOGL128E-6	**22,10**	STN positiv transmissiv	wie Beleuchtung	schwarz
EA DOGL128L-6	**9,50**	STN positiv reflektiv	gelb-grün	schwarz
EA DOGL128S-6	**22,10**	FSTN negativ transmissiv	schwarz	wie Beleuchtung
EA DOGL128W-6	**16,95**	FSTN positiv transflektiv	wie Beleuchtung	schwarz

Touchpanel für DOG-Grafikmodule



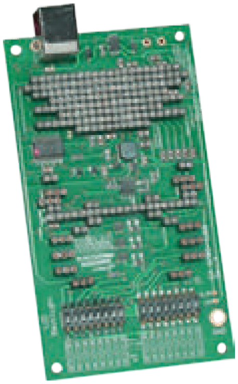
Die analogen Touchpanel verfügen über eine selbstklebende Rückseite und werden einfach auf das Display aufgeklebt. Der Anschluss erfolgt über ein 4-poliges Flexkabel für einen ZIF-Stecker im Raster 1,0 mm.

- Betriebsspannung: 3 - 12 V
- Stromaufnahme: 5 - 25 mA (pulsweise)

ab 4,75

Bestell-Nr.:		Technologie	Länge (mm)	Breite (mm)
EA DOGL TOUCH	**18,40**	für EA DOGL128-6	67,5	47,8
EA DOGM TOUCH	**23,95**	für EA DOGM128-6	54,7	42,9
EA DOGS TOUCH	**17,30**	für EA DOGS102-6	54,7	42,9
EA DOGXL TOUCH	**20,95**	für EA DOGXL160-7	78,0	60,0
EA TOUCH240-4	**19,60**	für EA DOGXL240-7	93,8	37,7
EA WF100-04S	**4,75**	FPC/FFC	11,4	11,4

USB-Testboard



Für den blitzschnellen Start mit den DOG-Displaymodulen. Über das mitgelieferte USB-Kabel stellen Sie unkompliziert eine Verbindung mit Ihrem Computer her und versorgen das Testboard mit Strom. Mit den mitglieferten Beispielbildern und -Texten können Sie direkt loslegen!

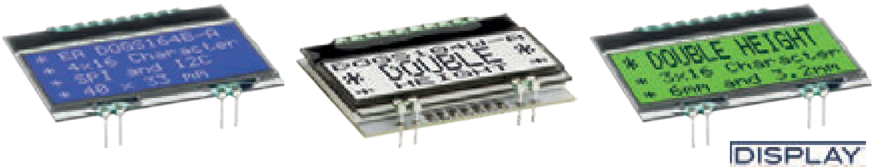
- integrierte LED-Treiberschaltung
- mit 1,5 m USB-Kabel
- Simulator für Windows über die Website des Herstellers

Bestell-Nr.:	
EA 9780-4USB	**53,70**

DOGS LCD-Textmodule

Die Displaymodule der DOGS-Serie sind mit nur 36 x 28 x 2,0 mm für das 10-stellige und 40 x 33 mm für das 16-stellige Modul besonders kompakt. Mit einer Stromaufnahme von typischen 440 µA bei 3,3 V ist es das ideale Modul für batteriebetriebene Handgeräte und moderne Gadgets. Mit doppelter Schrifthöhe (Standard=2,6/3,2 mm) ist auch eine 2- oder 3-zeilige Darstellung möglich.

- Controller: SSD1803A
- Schnittstelle: SPI / I²C



ab 5,60

Bestell-Nr.:		Hintergrund	Schrift	Zeichen	Display Typ
EA DOGS104B-A	**17,40**	blau	wie Beleuchtung	2 x 10 / 4 x 10	STN negativ transmissiv
EA DOGS104N-A	**6,45**	weiß	schwarz	2 x 10 / 4 x 10	FSTN positiv reflektiv
EA DOGS104W-A	**17,40**	wie Beleuchtung	schwarz	2 x 10 / 4 x 10	FSTN positiv transflektiv
EA DOGS164B-A	**13,80**	blau	weiß	2 x 16 / 4 x 16	STN negativ blau transmissiv
EA DOGS164N-A	**13,80**	weiß	schwarz	2 x 16 / 4 x 16	FSTN positiv white reflektiv
EA DOGS164W-A	**5,60**	wie Beleuchtung	schwarz	2 x 16 / 4 x 16	FSTN positiv transflektiv

DOGM LCD-Textmodule

EA DOGM163
3 lines 16 char
3.7mm height

Die verbreiteten Controller ST7036, ST7565R (DOGM132) und SSD1803A lassen sich über verfügbare Bibliotheken für viele Mikrocontroller, wie Arduinos, leicht ansteuern.
Abmessungen:
DOGM081: 1 x 8 Zeichen bei einer Modulgröße von 55 x 27,98 mm
DOGM162: 2 x 16 Zeichen bei einer 55 x 27,94 mm
DOGM163: 3 x 16 Zeichen bei 55 x 31 mm
DOGM204: 4 x 20 Zeichen bei 66 x 40 mm

4-Bit-, 8-Bit- und SPI-Interface
DOGM204 außerdem mit I²C-Interface

EA DOGM163
3 lines 16 char
3.7mm height
EA DOGM204W-4
4 lines 20 character
4.8mm character
SPI / I2C / 4-8 Bit

ab 10,10

Ausführung:

Bestell-Nr.:		Display Typ	Hintergrund	Schrift	Zeichen
EA DOGM204B-A	**17,95**	STN negativ transmissiv	blau	wie Beleuchtung	4 x 20
EA DOGM204N-A	**10,10**	FSTN positiv reflektiv	weiß	schwarz	4 x 20
EA DOGM204S-A	**20,70**	FSTN negativ transmissiv	schwarz	wie Beleuchtung	4 x 20
EA DOGM204W-A	**17,95**	FSTN positiv transflektiv	wie Beleuchtung	schwarz	4 x 20

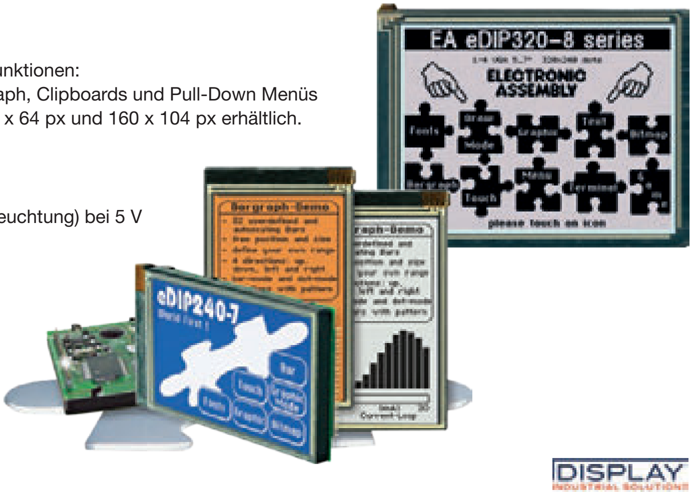
Bestell-Nr.:		Display Typ	Hintergrund	Schrift	Zeichen
EA DOGM081B-A	**13,30**	STN negativ transflektiv	blau	wie Beleuchtung	1 x 8
EA DOGM081E-A	**11,50**	STN positiv transflektiv	wie Beleuchtung	schwarz	1 x 8
EA DOGM081L-A	**13,30**	STN positiv transflektiv	gelb-grün	schwarz	1 x 8
EA DOGM081S-A	**13,30**	FSTN negativ transflektiv	schwarz	wie Beleuchtung	1 x 8
EA DOGM081W-A	**11,50**	FSTN positiv transflektiv	wie Beleuchtung	schwarz	1 x 8
EA DOGM162B-A	**13,10**	STN negativ transflektiv	blau	wie Beleuchtung	2 x 16
EA DOGM162E-A	**12,70**	STN positiv transmissiv	wie Beleuchtung	schwarz	2 x 16
EA DOGM162L-A	**13,10**	STN positiv reflektiv	gelb-grün	schwarz	2 x 16
EA DOGM162S-A	**13,10**	FSTN negativ transflektiv	schwarz	wie Beleuchtung	2 x 16
EA DOGM162W-A	**13,10**	FSTN positiv transflektiv	wie Beleuchtung	schwarz	2 x 16
EA DOGM163B-A	**14,30**	STN negativ transflektiv	blau	wie Beleuchtung	3 x 16
EA DOGM163E-A	**10,95**	STN positiv transflektiv	wie Beleuchtung	schwarz	3 x 16
EA DOGM163L-A	**12,50**	STN positiv reflektiv	gelb-grün	schwarz	3 x 16
EA DOGM163S-A	**14,30**	FSTN negativ transflektiv	schwarz	wie Beleuchtung	3 x 16
EA DOGM163W-A	**12,50**	FSTN positiv transflektiv	wie Beleuchtung	schwarz	3 x 16

eDIP LC-Displays

Mit Intelligenz!

Effektives Arbeiten mit umfangreichen Zeichenfunktionen:
Gerade, Punkt, Berech, Und/Oder/EXOR, Bargraph, Clipboards und Pull-Down Menüs und viele mehr! Auch kleinere Versionen mit 128 x 64 px und 160 x 104 px erhältlich.

- 8 eingebaute Schriftarten
- Schnittstellen: RS-232, I²C. SPI
- ab 50 mA / 210 mA (mit/ohne Hintergrundbeleuchtung) bei 5 V
- pixelgenaue Positionierungen


EA eDIP320-8 series
ELECTRONIC ASSEMBLY
please touch an icon
Bargraph-Demo
eDIP240-7

ab 168,00

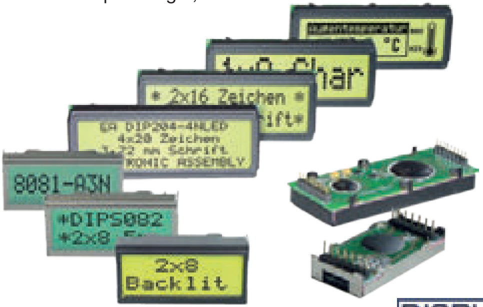
Bestell-Nr.:		Auflösung, physik. (Pixel)	Bildgröße (BxH) (mm)	Farbe
LCD EDIP240J7LW	**168,00**	240 x 128	91,18 x 56,30	schwarz / weiß
LCD EDIP240B7TP	**208,25**	240 x 128	91,18 x 56,30	blau-negativ
LCD EDIP240J7LWT	**245,40**	240 x 128	91,18 x 56,30	schwarz / weiß
LCD EDIP320B8LWT	**346,60**	320 x 240	115,18 x 86,38	blau-negativ

DIP-Dotmatrix Module

Bestücken + Löten = Fertig!

Die DIP-Module werden direkt auf der Platine montiert und sind aufgrund ihres Aufbaus extrem kompakt. Es gibt keinen Platinenüberstand und es sind keine Bohrungen notwendig. Die langlebigen Displays in Industriequalität bieten modernste Displaytechnik und geringste Ausfallraten. Modelle in weiteren Farbkombinationen finden Sie im Webshop.

- schnell und einfach zu montieren
- lange Verfügbarkeit
- Betriebstemperatur: -20..+70 °C
- grüne Hintergrundbeleuchtung
- Betriebsspannung 3,3 V


* 2x16 Zeichen *
EA DIP204-4NLED
4x20 Zeichen
8081-A3N
*DIPS082
2x8
Backlit

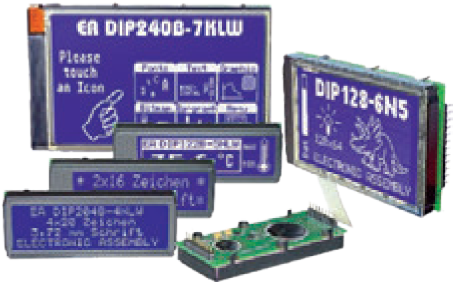
Bestell-Nr.:		Zeichen	Bildgröße (BxH) (mm)
LCD 081 DIP	**29,90**	1 x 8	56,15 x 11,48
LCD 082 DIP	**14,80**	2 x 8	29,37 x 10,65
LCD 162 DIP	**22,20**	2 x 16	56,21 x 14,2

DIP-Grafikmodule

mit Standardcontroller

Genau wie die Textmodule bestechen auch die Grafikmodule durch einfache Printmontage. Weitere Farbvarianten wie schwarz-weiß mit weißer Hintergrundbeleuchtung erhältlich.

- Anschluss an 8-Bit Datenbus
- Betriebsspannung: 5 V
- blau mit weißer Hintergrundbeleuchtung

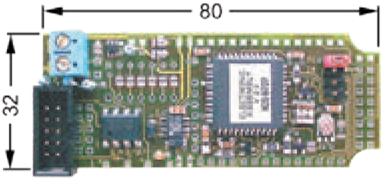

EA DIP240B-7KLW
Please touch an Icon
DIP128-6N5
* 2x16 Zeichen *
EA DIP204B-4NLW
4x20 Zeichen

Bestell-Nr.:		Auflösung, physik. (Pixel)	Bildgröße (BxH) (mm)
LCD 122BL DIP	**36,40**	122 x 32	56,08 x 16,28
LCD 128BL DIP	**52,30**	128 x 64	56,30 x 33,26
LCD 180BL DIP	**52,60**	180 x 32	82,76 x 16,29
LCD 240BL DIP	**142,65**	240 x 128	91,18 x 56,30

RS-232 Interface Adapter

für Dotmatrix Module

- unterstützt 1x8 bis 4x40 Zeichen
- Kontrastpotentiometer
- Temperaturkompensation
- inklusive Anschlusskabel



Bestell-Nr.:	
EA 9707 RS232	**95,80**

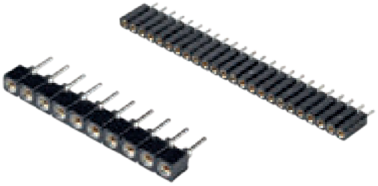
Steckverbinder

Verschiedene ZIFF-Stecker für Touchscreens und Displaymodule von DISPLAY VISIONS.

Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
EA WF100-04S	**4,75**	Side Entry Bottom Contact	4
EA WF100-06S	**2,40**	Side Entry Bottom Contact	6
EA WF050-10T	**5,99**	Side Entry Top Contact	10
EA WF050-24S	**5,20**	Side Entry Bottom Contact	24
EA WF050-24T	**5,20**	Side Entry Top Contact	24
EA WF050-30T	**5,70**	Side Entry Top Contact	30
EA WF050-31T	**6,25**	Side Entry Top Contact	31
EA WF030-39S	**4,15**	Side Entry Bottom Contact	39
EA WF050-40S	**5,20**	Side Entry Bottom Contact	40
EA WF050-40ST	**5,20**	Side Entry Top Contact	40

Buchsenleisten

Hinweis: Für viele Displays werden die genannten Artikel 2-fach benötigt.

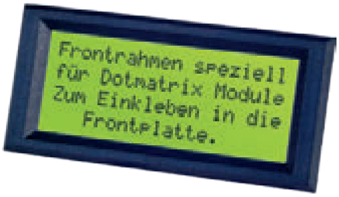


Bestell-Nr.:		Polzahl	Ausführung
EA B200-9	**0,60**	9	DIP081-C, DIP162-D, DIP204-4, DIP122-5
EA B-24	**6,25**	24	für EA eDIPTFT57-A
EA B254-20	**1,99**	20	für EA EDIP-TFT43A
EA FL-10P	**1,10**	10	für EA DOGS104-A
EA FL-14P	**1,80**	14	für EA DOGS102-6
EA FL-16P	**1,85**	16	für EA DOGXL160-7
EA FL-20P	**1,99**	20	für EA OLEDL128-6
EA FL-22P	**1,85**	22	für EA DOGM204-4

Einbaurahmen

Frontrahmen aus ABS nach UL-94 V0 mit Acrylglasscheiben und Snap-In-Montage.

- schwarz
- strukturierte Oberfläche
- kratzfest



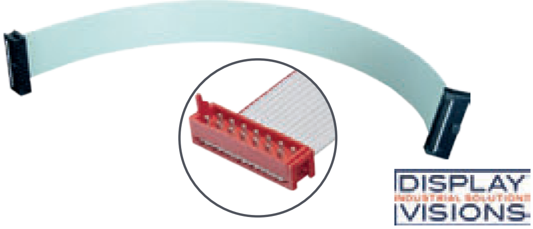
Lieferung ohne Display

Bestell-Nr.:		Technologie
LCD FRONT 1	**15,95**	für 1x 16 Zeichen
LCD FRONT 12	**18,95**	für 2x 16 Zeichen, inkl. entspiegelter Scheibe
LCD FRONT 13	**20,10**	für 4x 40 Zeichen, inkl. entspiegelter Scheibe
LCD FRONT 14	**20,80**	für 2x 24 Zeichen, inkl. entspiegelter Scheibe
LCD FRONT 17	**16,60**	für 128x64 GD inkl. entspiegelter Scheibe
LCD FRONT 17-25	**16,80**	für 4x 20 Zeichen, inkl. entspiegelter Scheibe
LCD FRONT 2	**13,20**	für 2x 16 Zeichen, inkl. entspiegelter Scheibe
LCD FRONT 4	**20,40**	für 2x 40 Zeichen, inkl. entspiegelter Scheibe
LCD FRONT 6	**16,20**	für 1x 16 Zeichen, inkl. entspiegelter Scheibe
LCD FRONT 7	**16,20**	für 2x 20 Zeichen, inkl. entspiegelter Scheibe
LCD FRONT 8	**15,95**	für 4x 16 Zeichen, inkl. entspiegelter Scheibe
LCD FRONT 9	**14,70**	für 4x 20 Zeichen, inkl. entspiegelter Scheibe

Flachbandkabel

Vorkonfektioniert

27,5 cm Flachbandkabel mit einem Buchsenstecker (KB-120/126) oder zwei Buchsensteckern (KB-220/226) bzw. 25 cm Flachbandkabel mit MicroMatch-Stecker.

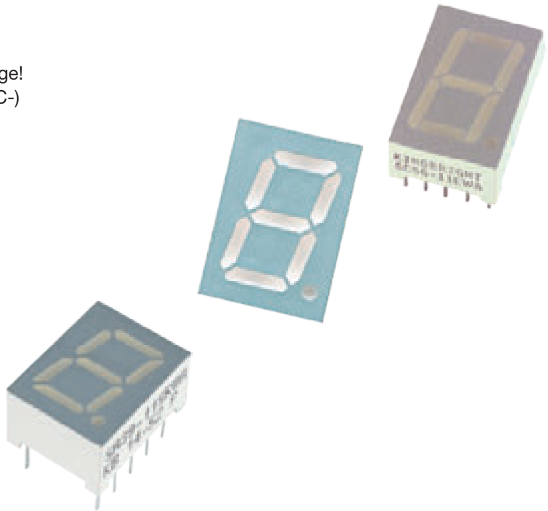


Bestell-Nr.:		Ausführung	Display Typ
EA KB-120	**19,50**	1 x 20 Pin Header Buchse	EA PLUGS102-6
EA KB-126	**20,50**	1 x 26 Pin Header Buchse	EA PLUGL128-6
EA KB-220	**23,60**	2 x 20 Pin Header Buchse	EA PLUGS102-6
EA KB-226	**24,60**	2 x 26 Pin Header Buchse	EA PLUGL128-6
EA KM-126	**15,60**	1x MicroMatch connector, male, 26 pins	EA QUICKuniTFT

7-Segmentanzeigen

inklusive LED

Robuste numerische Anzeigen für die einfache Platinenmontage! Mit gemeinsamer Anode (SA-) oder gemeinsamer Kathode (SC-) in weißem Gehäuse mit grauer Front.



Kingbright

Symbolhöhe (mm): 9,90

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Betriebsspannung (V)	Vorwärtsstrom max. (mA)	Maße (BxTxH) (mm)
SA 39-11 GN	**1,15**	565	2,50	20	13,00 x 10,00 x 7,00
SC 39-11 GN	**1,15**	565	2,50	20	13,00 x 10,00 x 7,00
SC39-11SYKWA	**0,99**	590	2,50	175	13,00 x 10,00 x 7,00

Symbolhöhe (mm): 13,20

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Betriebsspannung (V)	Vorwärtsstrom max. (mA)	Maße (BxTxH) (mm)
SA 52-11 GN	**1,15**	565	2,20	20	17,50 x 12,40 x 7,00
SA 52-11 OR	**1,15**	625	2,00	20	17,50 x 12,40 x 7,00
SC 52-11 GN	**1,15**	565	2,20	20	17,50 x 12,40 x 7,00
SC 52-11 OR	**0,99**	625	2,00	20	17,50 x 12,40 x 7,00
SC 52-11 RT	**1,20**	660	1,85	20	17,50 x 12,40 x 7,00

Symbolhöhe (mm): 14,20

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Betriebsspannung (V)	Vorwärtsstrom max. (mA)	Maße (BxTxH) (mm)
SA 56-11 BL	**1,80**	470	4,00	30	19,00 x 12,70 x 8,00
SA 56-11 GE	**0,99**	590	2,50	30	19,00 x 12,70 x 8,00
SA 56-11 GN	**1,15**	565	2,50	25	19,00 x 12,70 x 8,00
SA 56-11 RT	**0,99**	625	2,50	30	19,00 x 12,70 x 8,00
SC 56-11 BL	**1,45**	468		30	
SC 56-11 GN	**1,15**	565	2,50	25	19,00 x 12,70 x 8,00
SC 56-11 RT	**1,15**	627	2,50	30	19,00 x 12,70 x 8,00

Symbolhöhe (mm): 56,90

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Betriebsspannung (V)	Vorwärtsstrom max. (mA)	Maße (BxTxH) (mm)
SC 23-12 RT	**8,55**	655	10,00	30	70,00 x 48,00 x 12,00

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system

LEDS, BEDRAHTET | DIFFUS, GEFÄRBT

% WG-Rabatt | Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

LEDs sind aus der Gesellschaft nicht mehr wegzudenken.
Sie werden zum Beispiel als Leuchtmittel für die Industrie, den Haushalt, die Automobilbranche und in nahezu jedem elektronischen Gerät verwendet. Sind es bedrahtete LEDs, SMD-LEDs, oder COB-LEDs, für jeden Bereich gibt es die passende Ausführung.

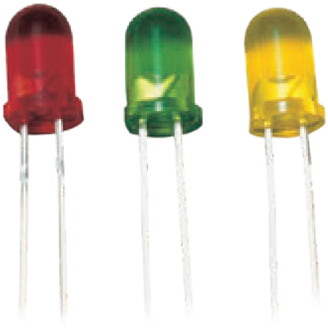
3 mm Leuchtdioden

diffus, gefärbt, bedrahtet

Bestell-Nr.:		Farbe	Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)
LED 3MM BL	**0,15**	blau	465	1200
LED 3MM GE	**0,07**	gelb	586	210
LED 3MM GN	**0,07**	grün	570	74
LED 3MM RT	**0,07**	rot	625	191

5 mm Leuchtdioden

diffus, gefärbt, bedrahtet



Bestell-Nr.:		Farbe	Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)
LED 5MM BL	**0,28**	blau	460	3000
LED 5MM GE	**0,07**	gelb	570	110
LED 5MM GN	**0,07**	grün	570	110
LED 5MM RT	**0,07**	rot	625	563

LEUCHTENDE FARBVIELFALT
LED LEUCHTDIODEN ZUM SPITZENPREIS
Jetzt zum Sortiment ▶
www.reichelt.de/leds

Blaue 5 mm Leuchtdiode

eingefärbtes, diffuses Gehäuse

- robust und zuverlässig
- 460 nm Wellenlänge
- 3,2 V Betriebsspanung
- 3000- 4000 mcd Helligkeit
- 70° Abstrahlwinkel
- Bauform T1 3/4

PRODUKT-TIPP

Bestell-Nr.:
LED 5MM BL

0,28

TLH-44 / TLH-460, 3 mm LEDs

diffus, gefärbt, bedrahtet

- Betriebsstrom: 20 mA

VISHAY

Abstrahlwinkel (°): 60

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
VIS TLHG4400	**0,26**	grün	4	2,4
VIS TLHG 4405	**0,25**	grün	12	2,4
VIS TLHR 4400	**0,23**	rot	3	2
VIS TLHR 4405	**0,23**	rot	10	2
VIS TLHY 4400	**0,31**	gelb	3	2,4
VIS TLHY 4405	**0,27**	gelb	10	2,4

Abstrahlwinkel (°): 120

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
VIS TLHG 4600	**0,49**	grün	2	2,4
VIS TLHY 4600	**0,32**	gelb	2	2,4
VIS TLHY 4605	**0,24**	gelb	5	2,4

L-934 / L-7104, 3 mm LEDs

farblos, klar, bedrahtet

- Spannung ab 2,5 V
- Betriebsstrom: 20 mA

Kingbright

Abstrahlwinkel (°): 20

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
LED 3-2000 2 BL	**0,17**	blau	2000	4,00
LED 3-3000 BL	**0,40**	blau	3000	3,70
LED 3-3700 BL	**0,28**	blau	3700	4,00

Abstrahlwinkel (°): 34

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
LED 3-2000 RT	**0,14**	rot	2000	2,50
LED 3-2800 GE	**0,40**	gelb	2800	2,50
LED 3-4500 RT	**0,38**	rot	4500	2,50
LED 3-7800 OR	**0,37**	orange	7800	2,80
LED 3-9000 GN	**0,27**	grün	9000	4,10
LED 3-14000 GN	**0,57**	grün	14000	4,00

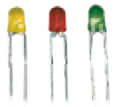
Abstrahlwinkel (°): 50

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
LED 3-1300 GE	**0,24**	gelb	1300	2,40
LED 3-3500 RT	**0,35**	rot	2300	2,50

L-934, 3 mm LEDs

diffus, gefärbt, bedrahtet

- Betriebsstrom 2 mA / 20 mA (2MA / ST)



Kingbright

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
LED 3MM 2MA GE	**0,15**	gelb	3,2	2,1
LED 3MM 2MA GN	**0,15**	grün	3,2	2,2
LED 3MM 2MA RT	**0,15**	rot	5	2,0
LED 3MM ST BL	**0,64**	blau	50	4,5
LED 3MM ST GE	**0,15**	gelb	32	2,5
LED 3MM ST GN	**0,15**	grün	32	2,5
LED 3MM ST RT	**0,18**	rot	5	2,5

LL-304, 3 mm LEDs

farblos, klar, bedrahtet

- Betriebsstrom: 20 mA

LUCKY LIGHT®
ELECTRONICS CO.,LTD.

Betriebsspannung max. (V): 2,40

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED 3-3000L ONG	**0,27**	orange	3000
LED 3-5000L GE	**0,28**	gelb	5000
LED 3-5000L RT	**0,27**	rot	5000

Betriebsspannung max. (V): 3,80

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED LL 3-120 VI	**0,24**	violett	120

Betriebsspannung max. (V): 4,00

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED 3-12000L WS	**0,19**	weiß, kalt	12000
LED 3-6000L GN	**0,23**	grün	6000
LED 3-9500L WW	**0,22**	weiß, warm	8500

L-934, 3 mm LEDs

mit integriertem Vorwiderstand

- diffuses Gehäuse
- Helligkeit: 5 .. 30 mcd

Kingbright

Bestell-Nr.:		Farbe	Betriebsspannung (V)
LED 3MM 12V GE	**0,33**	gelb	12
LED 3MM 12V GN	**0,40**	grün	12
LED 3MM 12V RT	**0,38**	rot	12
LED 3MM 5V GE	**0,38**	gelb	5
LED 3MM 5V GN	**0,65**	grün	5
LED 3MM 5V RT	**0,60**	rot	5

L-424, 3 mm LEDs

planar, diffus

- Abstrahlwinkel: 100°
- Betriebsspannung: 2,5 V
- Länge: 6 mm

% WG-Rabatt

Kingbright

Bestell-Nr.:		Farbe	Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)
V 321	**0,20**	orange	625	12
V 322	**0,19**	grün	565	8
V 323	**0,19**	gelb	590	8

L-483, 5 mm LEDs

planar, diffus

- Abstrahlwinkel: 110°
- Betriebsspannung: 2,5 V
- Länge: 9,6 mm

% WG-Rabatt

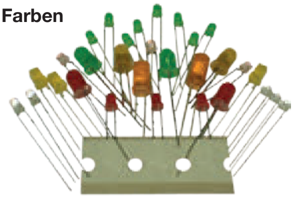
Kingbright

Bestell-Nr.:		Farbe	Wellenlänge (nm)
V 520	**0,16**	rot	700
V 522	**0,18**	grün	565
V 523	**0,18**	gelb	590

LED-Sortiment

verschiedene Formen und Farben

- 30 Stück
- ab 10 mA



Vorwiderstände nicht im Lieferumfang enthalten

Bestell-Nr.:	
S36	**1,80**

Kemo® Electronic

LED-Sortiment

mit Widerständen

- rund 50 Leuchtdioden
- rund 20 Widerstände

Bestell-Nr.:	
S93	**4,75**

Kemo® Electronic

LED-Sortiment, 5 mm

130-teilig

- je 10 Stück in Rot/Grün/Gelb/Blau/Warm-Weiß/Kalt-Weiß
- Kohleschicht-Widerstände 0,25 W/ 5 % (je 15 Stück der Werte 220/470/680,1000 Ω)
- 10 LED-Fassungen

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
QUAD 201711O002	**7,70**

QUADRIOS

LED-Sortiment, 3 mm

130-teilig

- je 10 Stück in Rot/Grün/Gelb/Blau/Warm-Weiß/Kalt-Weiß
- 60 Kohleschichtwiderstände (220,470,680 Ohm und 1 kOhm)
- 10 LED-Fassungen

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
QUAD 201711O001	**7,30**

QUADRIOS

LED-Sortiment

3 & 5 mm

Dieses universal LED-Sortiment mit Standard-LEDs in 3 mm und 5 mm Durchmesser mit diversen Vorwiderständen, Schrumpfschlauch-Abschnitten (Schrumpfrate 3:1 mit Innenkleber), sowie einer individuell ablängbarer flexiblen Zwillingslitze (2 x 0,14 mm²) eignet sich optimal für den Sofortstart bei Experimenten mit Halbleiterlicht.

- 221-teilig
- Schrumpfschäuche
- Zwillingslitze
- LED-Fassungen

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
QUAD 1802O015	**15,50**

QUADRIOS

LED-Sortimente, 3 mm

je 100 Stück

Optimal für den Sofortstart bei Experimenten mit Halbleiterlicht.

ab 5,25

Bestell-Nr.:		Farbe	Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)
QUAD 18020020	**5,25**	blau	460 - 465	1500
QUAD 18020021	**5,25**	grün	570	570
QUAD 18020022	**5,25**	gelb	600	590
QUAD 18020023	**5,25**	weiß	weiß	9000
QUAD 18020029	**6,25**	diverse		

LED-Sortimente, 5 mm

je 100 Stück

Das Datenblatt enthält nützliche Informationen zum Sortiment.

je 5,55

Bestell-Nr.:		Farbe	Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)
QUAD 18020024	**5,55**	rot	620	800
QUAD 18020025	**5,55**	blau	460	2000
QUAD 18020026	**5,55**	grün	570	120
QUAD 18020027	**5,55**	gelb	590	800
QUAD 18020028	**5,55**	weiß, warm	weiß	20000

SMD-LED-Sortiment

- superhelle Leuchtdioden (je 5 Stück rot/grün/gelb/blau/weiß/bernsteinfarben)
- angelötete Drahtlitzen (30 cm) zur sofortigen Weiterverarbeitung
- optimal für Modellbahn und Modellbau
- übersichtlich sortiert, mit technischen Daten

ab 15,90

Bestell-Nr.:		Bauform
QUAD 18010008	**15,90**	0805
QUAD 18010009	**16,90**	1206

L-53 / L-7113, 5 mm LEDs

farblos, klar, bedrahtet

- Abstrahlwinkel: 16° bis 30°

Kingbright

Abstrahlwinkel (°): 16

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
LED 5-3000 BL	**0,23**	blau	3000	4,00

Abstrahlwinkel (°): 20

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
LED 5-14000 OR	**0,36**	orange	14000	2,80
LED 5-3500 RT	**0,14**	rot	3500	2,50
LED 5-6000 BL	**0,56**	blau	6000	4,00

Abstrahlwinkel (°): 30

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
LED 5-1000 GE	**0,23**	gelb	2500	2,40
LED 5-4500 RT	**0,35**	rot	4500	2,50

L-53, 5 mm LEDs

diffus, gefärbt, bedrahtet

- Abstrahlwinkel: 60°
- Strom: 2 / 20 mA (MA / ST)

Kingbright

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Betriebsspannung max. (V)	Farbe
LED 5MM 2MA GE	**0,14**	590	2,10	gelb
LED 5MM 2MA GN	**0,15**	565	2,20	grün
LED 5MM 2MA RT	**0,15**	625	2,00	rot
LED 5MM ST BL	**0,72**	430	4,50	blau
LED 5MM ST GE	**0,14**	590	2,50	gelb
LED 5MM ST GN	**0,14**	565	2,50	grün

L-53, 5 mm LEDs

mit Vorwiderstand, bedrahtet

- für 5 V oder 12 V
- Abstrahlwinkel: 60°
- in diffusem, eingefärbtem Gehäuse

Kingbright

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung (V)
LED 5MM 12V GN	**0,40**	grün	8 ... 20	12
LED 5MM 12V RT	**0,51**	rot	12 ... 30	12
LED 5MM 5V GE	**0,42**	gelb	8 ... 20	5
LED 5MM 5V GN	**0,41**	grün	8 ... 20	5
LED 5MM 5V RT	**0,40**	rot	12 ... 30	5

333 / 334, 5 mm LEDs

in warmen oder kaltem weiß

- Betriebsspannung: 3,6 V
- Betriebsstrom: 30 mA
- farbloses, klares Gehäuse

EVERLIGHT LIGHTING FOREVER

Bestell-Nr.:		Abstrahlwinkel (°)	Lichtstärke (mcd)	Farbe
LED EL 5-14250KW	**0,26**	30	14250	weiß, kalt
LED EL 5-14250WW	**0,35**	30	14250	weiß, warm
LED EL 5-22500KW	**0,22**	20	22500	weiß, kalt
LED EL 5-22500WW	**0,22**	15	28500	weiß, kalt
LED EL 5-36000WS	**0,32**	15	36000	weiß, kalt
LED EL 5-7150KW	**0,24**	50	7150	weiß, kalt
LED EL 5-7150WW	**0,31**	50	7150	weiß, warm
LED EL 5-9000KW	**0,30**	15	9000	weiß, kalt

Superflux-LEDs

im 7,62 x 7,62 Standard

- Design für höhere Ströme
- besondere Effizienz

Kingbright

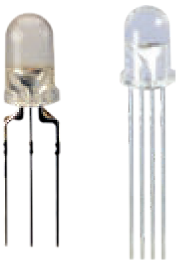
Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
LED EL SF 14RT	**0,24**	631	8660	2,9
VIS TLWR 8600	**0,69**	616	0,8	2,2

5 mm LEDs

mehrfarbig

mit mehren LEDs in einem Gehäuse, die über bis zu 6 Pins angesteuert werden können

- zwei- oder dreifarbig
- Abstrahlwinkel 60°



ab 0,26

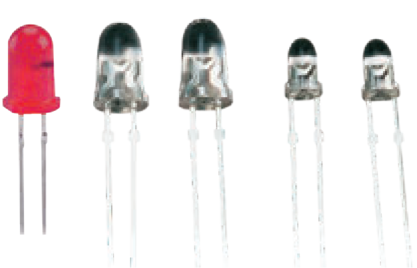
Kingbright

Bestell-Nr.:		Typ	Farbe	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)	Betriebsstrom (mA)
KBT L-154A4SURKQ	**0,80**	2-Pin	rot, grün, blau	750	4,1	25
LED 5 RG	**0,27**	2-Pin	rot/grün	30/20	2,5/2,5	20
LED 5 RG-3	**0,26**	3-Pin	rot/grün	60/50	2,5/2,5	20
LED RGB-5 DIFFUS	**1,95**	6-Pin	rot/blau/grün/blau	30/20/25/20	2,5/4,5/2,5/4,5	20

5 mm LEDs

mit Blinkfunktion

- 2-Pin
- Abstrahlwinkel: 60°
- integrierter IC

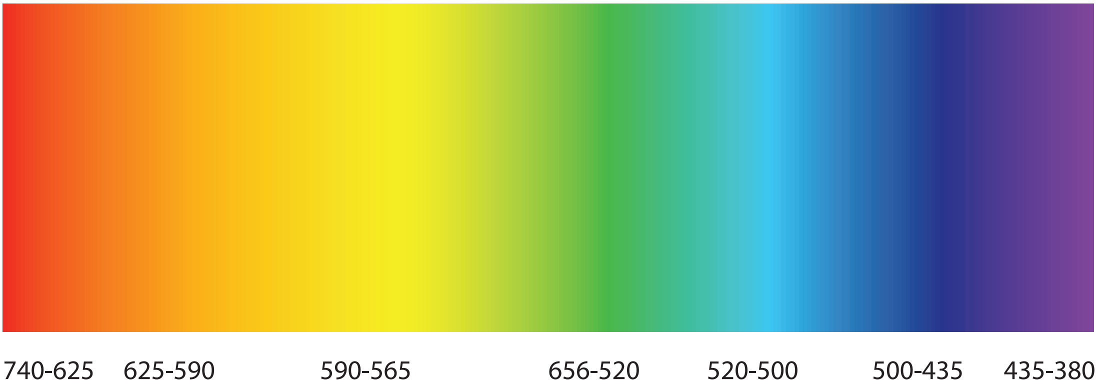


Kingbright

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)	Betriebsstrom (mA)	Gehäuseausführung
LED 5-RGB2-L	**0,63**	rot/grün/blau	1200/2000/1300	5,0	20	farblos, klar
LED BL 5MM GE	**0,67**	gelb	20	14	21	gefärbt, diffus
LED BL 5MM GN	**0,67**	grün	20	14	20	gefärbt, diffus
LED BL 5MM RT	**0,75**	rot	5	14	20	gefärbt, diffus

Übersicht der Wellenlängenbereiche

380 ... 450 nm = purpurblau
450 ... 482 nm = blau
482 ... 487 nm = grünlich-blau
487 ... 492 nm = türkis
492 ... 497 nm = bläulich-grün
497 ... 530 nm = grün
530 ... 560 nm = gelblich-grün
560 ... 570 nm = gelb-grün
570 ... 575 nm = grünlich-gelb
575 ... 580 nm = gelb
580 ... 585 nm = gelblich-orange
585 ... 595 nm = orange
595 ... 620 nm = rötlich-orange
620 ... 780 nm = rot



8, 10, 20 mm LEDs

klar, farblos

- Abstrahlwinkel: 20 .. 40°

ab 0,22

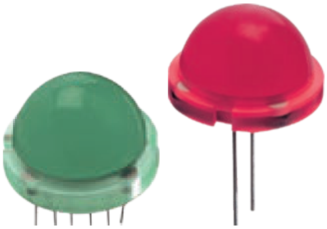
Kingbright

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
LED 10-4500 RT	**0,51**	rot	3800	2,50
LED 8-4500 RT	**0,46**	rot	4500	2,50
LED LL 10-8000WS	**0,22**	weiß, kalt	8000	4,00
LED LL 8-13500WS	**0,31**	weiß, kalt	13500	3,80

8, 10, 20 mm LEDs

diffus, gefärbt

- Abstrahlwinkel: 30 .. 120°
- Lichtstärke: 53 .. 150 mcd



ab 0,21

Kingbright

Abstrahlwinkel (°): 50

Bestell-Nr.:		Farbe	Betriebsspannung max. (V)	Lichtstärke (mcd)
LED 8MM GN	**0,21**	grün	2,50	70
LED 8MM RT	**0,22**	rot	2,50	150

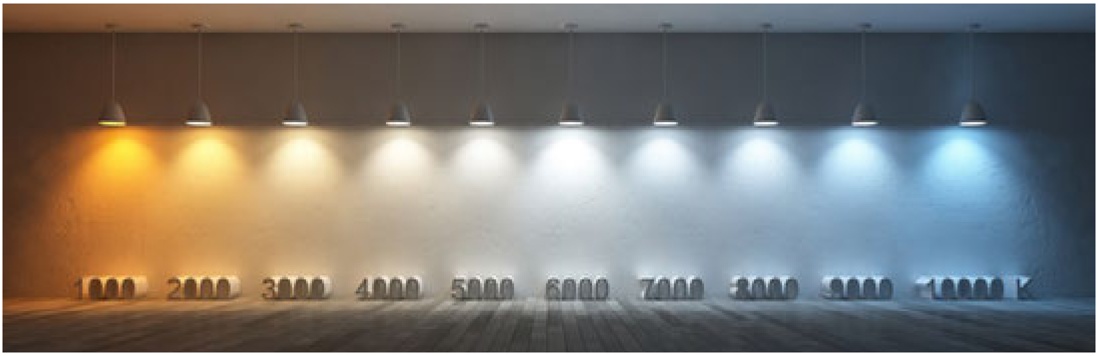
Abstrahlwinkel (°): 60

Bestell-Nr.:		Farbe	Betriebsspannung max. (V)	Lichtstärke (mcd)
LED 10MM GN	**0,24**	grün	2,50	60
LED 10MM RT	**0,25**	rot	2,50	100

Abstrahlwinkel (°): 120

Bestell-Nr.:		Farbe	Betriebsspannung max. (V)	Lichtstärke (mcd)
KBT DLC-6SGD	**5,99**	grün	2,2	200
LED 20MM GN	**2,20**	grün	7,50	53
LED 20MM RT	**1,99**	rot	7,50	61

Übersicht der Farbtemperaturen



Reflektoren

für 5 mm LEDs

Nutzen Sie farbige Reflektoren um die Farbwiedergabewerte Ihrer eingesetzten Leuchtdioden zu verbessern. Mit dem grünen Reflektor betonen Sie beispielsweise Pflanzen und Blumen, mit dem goldfarbigen Reflektor wirkt das Licht wärmer und weicher.

- Höhe: 9 mm
- Durchmesser: 12 mm

albs

ab 0,40

Ausführung: Innenreflektor, matt

Bestell-Nr.:		Farbe
REFL MATT GE	**0,19**	gelb
REFL MATT RT	**0,40**	rot

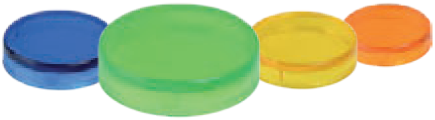
Ausführung: Innenreflektor, metallisiert

Bestell-Nr.:		Farbe
REFL METALL BL	**0,55**	blau
REFL METALL GN	**0,55**	grün
REFL METALL GO 1	**0,55**	gold hell
REFL METALL GO 2	**0,55**	gold warmton
REFL METALL MAG	**0,55**	magenta
REFL METALL RT	**0,55**	rot

Abdeckkappen

für LED-Reflektoren

Passend für die 5 mm Reflektoren von ALBS kann mit diesen farblichen Abdeckkappen der Farbwiedergabewert der Reflektoren verändert werden. Zudem bieten sie Schutz vor Staub und Verschmutzung.



albs

ab 0,35

Ausführung: Abdeckkappe glatt

Bestell-Nr.:		Farbe
REFL KAPP GL BL	**0,39**	blau
REFL KAPP GL GE	**0,39**	gelb
REFL KAPP GL GN	**0,39**	grün
REFL KAPP GL OR	**0,19**	orange
REFL KAPP GL RT1	**0,39**	dunkelrot
REFL KAPP GL RT2	**0,39**	hellrot

Ausführung: Abdeckkappe Struktur

Bestell-Nr.:		Farbe
REFL KAPP ST BL	**0,49**	blau
REFL KAPP ST GE	**0,49**	gelb
REFL KAPP ST GN	**0,49**	grün
REFL KAPP ST OR	**0,49**	orange
REFL KAPP ST RT1	**0,49**	dunkelrot
REFL KAPP ST RT2	**0,49**	hellrot
REFL KAPP ST TR	**0,35**	transparent

Montageclips

die flache Alternative zum Abstandshalter

Hergestellt aus Polyamid 6,6 eignen sich diese Clips besonders für die Hintergrundbeleuchtung, sowie für Leiterplattenkontrollleuchten. Sie sind flammfest nach UL94V-0.

ab 0,05

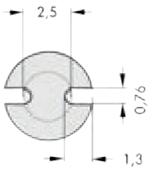
Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Höhe (mm)
MONTAGERING 3MM	**0,05**	3	4,4	3,8
MONTAGERING 5MM	**0,05**	5	6,5	7
MONTAGERING 8MM	**0,35**	8	12	16,5
MONTAGERING 10MM	**0,30**	10	14	18

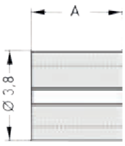
Kingbright

Abstandshalter für 3+5 mm LEDs

selbsthaltend

- UL-Zulassung
- aus schwarzem MPPS
- sehr weiter Temperaturbereich





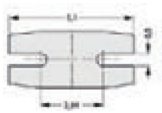
fischer elektronik

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)
FIS MAH 31	**0,21**	3,1
FIS MAH 41	**0,21**	4,1
FIS MAH 51	**0,19**	5,1
FIS MAH 61	**0,21**	6,1

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)
FIS MAH 71	**0,22**	7,1
FIS MAH 81	**0,18**	8,1
FIS MAH 89	**0,19**	8,9
FIS MAH 99	**0,23**	9,9

Abstandshalter für eckige LEDs

- UL-Zulassung
- aus schwarzem PVC
- weiter Temperaturbereich



fischer elektronik

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)
FIS RAH 503	**0,30**	3
FIS RAH 504	**0,30**	4
FIS RAH 505	**0,30**	5
FIS RAH 506	**0,30**	6

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)
FIS RAH 507	**0,30**	7
FIS RAH 508	**0,30**	8
FIS RAH 509	**0,30**	9
FIS RAH 510	**0,30**	10

LED-Tester

Standardtester

Zum testen und selektieren von normalen oder Low-Current LEDs auf Funktion, Helligkeit und Polarität. Prüfstrom: 0,5, 1,0, 2,5, 5, 10, 15, 20, 50 mA

Bestell-Nr.:	
LED TESTER	**6,80**

H TRONIC

LED-Tester

speziell zum Selektieren

Zum testen und selektieren von normalen oder Low-Current LEDs auf Funktion, Helligkeit und Polarität. Prüfstrom: 0,5, 1,0, 2,5, 5, 10, 20, 35, 50 mA. Zum leichten Selektieren sind die Anschlüsse mit 5 mA und 10 mA doppelt ausgeführt.

LED-TESTER
K A

Bestell-Nr.:	
M 087 N	**12,40**

Kemo® Electronic

16-219 / 16-213, SMD-LEDs

Bauform 0402

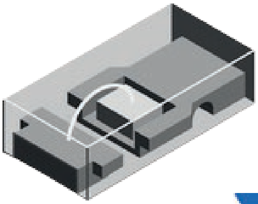
- Maße: 1,0 x 0,5 mm
- Abstrahlwinkel: 120°

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)
EVL 16-213/BHC	**0,10**	468	72
EVL 16-213/R6C	**0,14**	620	40,5
EVL 16-213USRC	**0,08**	639	30
EVL 16-213UYC	**0,16**	591	38
EVL 16-219A/R6C	**0,14**	632	45

TLM 1000, SMD-LEDs

0603, Low Current

- Maße: 1,60 x 0,80 mm
- Abstrahlwinkel: 160°
- AllnGaP und InGaN



Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
VIS TLMO 1000	**0,25**	610	8	1,8
VIS TLMY 1000	**0,20**	591	6,5	1,8

19-21 / 19-23, SMD-LEDs

Bauform 0603

- Maße: 1,60 x 0,80 mm
- Abstrahlwinkel: 100 / 130°

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
EVL 19-213/T1D	**0,20**	weiß	112	3,15
EVL 19-218/BHC	**0,08**	468	28,5	3,2
EVL 19-219/T3D	**0,17**	weiß	180	3
EVL 19-21SDRC	**0,10**	650	33	2
EVL 19-21SURC/S2	**0,07**	632	56	2
EVL 19-21SYGC	**0,09**	575	16	2
LED EL 0603 BL	**0,14**	470	225	3,60
LED EL 0603 GE	**0,06**	590	180	2,30
LED EL 0603 GR1	**0,10**	565	112	2,40
LED EL 0603 GR2	**0,16**	525	360	3,70
LED EL 0603 OR	**0,10**	611	112	2,35
LED EL 0603 RT	**0,08**	624	180	2,35
LED EL 0603 WS	**0,20**	weiß	180	3,15

SMARTLED, SMD-LEDs

Bauform 0603

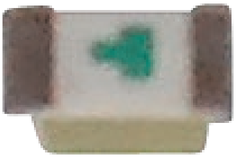
- Maße: 2,0 x 1,2 mm
- Abstrahlwinkel: 160°

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
LG L29K	**0,12**	570	1,4	2,20
LS L296	**0,25**	630	56	2,30
LS Q976	**0,10**	633	28	2,50

top LED, SMD-LEDs

Bauform 0603

- Maße: 1,60 x 0,80 mm
- Abstrahlwinkel: 120°

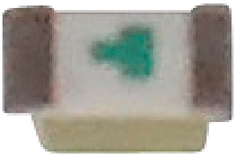


Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
SLO SMD-B0603-0	**0,11**	blau	120
SLO SMD-G0603-0	**0,22**	grün	420
SLO SMD-N0603-0	**0,13**	warmweiß	650
SLO SMD-R0603-0	**0,09**	rot	120
SLO SMD-W0603-0	**0,13**	kaltweiß	460
SLO SMD-Y0603-0	**0,12**	gelb	120

top LED, SMD-LEDs

Bauform 0805

- Maße: 2,0 x 1,2 mm
- Abstrahlwinkel: 120°



Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
SLO SMD-G0805-0	**0,24**	520	520	3,2
SLO SMD-N0805-0	**0,21**	warmweiß	700	3,2
SLO SMD-R0805-0	**0,10**	637	100	1,9
SLO SMD-W0805-0	**0,22**	kaltweiß	520	3,2
SLO SMD-Y0805-0	**0,19**	595	140	2

WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

CHIPLED, SMD-LEDs

Bauform 0805

- Maße: 2,0 x 1,2 mm
- Abstrahlwinkel: 160°

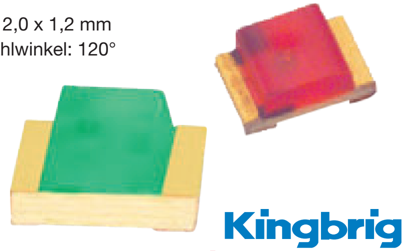
OSRAM Opto Semiconductors

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
OSO LGR971	**0,04**	572	7,1	2,2
OSO LOR976	**0,04**	610	45	2
OSO LSR976	**0,40**	645	28	2
OSO LYR976	**0,04**	591	45	2

KP-2012, SMD-LEDs

Bauform 0805

- Maße: 2,0 x 1,2 mm
- Abstrahlwinkel: 120°



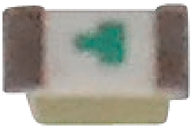
Kingbright

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
SMD-LED 0805 BL	**0,22**	468	100	4,00
SMD-LED 0805 GE	**0,14**	590	8	2,50
SMD-LED 0805 GN	**0,13**	565	12	2,50
SMD-LED 0805 RT	**0,14**	625	12	2,50

CHIPLED, SMD-LEDs

Bauform 1206

- Maße: 3,2 x 1,6 x 0,68 mm
- besonders homogene Abstrahlcharakteristik
- Abstrahlwinkel: 120°



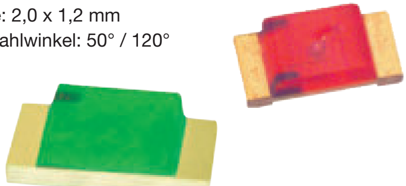
SLOAN PRECISION OPTOELECTRONICS

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
SLO SMD-B1206-0	**0,18**	470	100	3,2
SLO SMD-G1206-0	**0,28**	520	550	3,2
SLO SMD-N1206-0	**0,19**	warmweiß	900	3,2
SLO SMD-R1206-0	**0,18**	633	120	1,9
SLO SMD-W1206-0	**0,18**	kaltweiß	500	3,2

KP-3216, SMD-LEDs

Bauform 1206

- Maße: 2,0 x 1,2 mm
- Abstrahlwinkel: 50° / 120°



Kingbright

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
SMD-LED 1206 BL	**0,23**	468	100	4,00
SMD-LED 1206 GE	**0,13**	590	8	2,50
SMD-LED 1206 GN	**0,14**	565	12	2,50
SMD-LED 1206 RT	**0,14**	625	12	2,50

KPTD-3216, SMD-LEDs

Bauform 1206, mit Kuppel

- Maße: 3,2 x 1,6 x 1,8 mm
- geringer Abstrahlwinkel von 40° / 50°

Kingbright

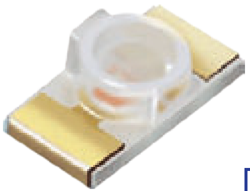
Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
SMD-LED 1206K BL	**0,29**	blau	500
SMD-LED 1206K GE	**0,26**	gelb	300
SMD-LED 1206K GN	**0,24**	grün, hell	200
SMD-LED 1206KOR2	**0,29**	orange	1200
SMD-LED 1206K RT	**0,27**	rot	600

EL-25-21, 1206 SMD-LEDs

Reverse Mounting

Einfarbige LEDs mit Innenlinse für die umgekehrte Montage (Bottomview) auf Basis von InGaN.

- Maße: 3,2 x 1,1 mm
- Linse: klar, farblos



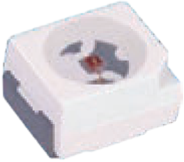
EVERLIGHT LIGHTING FOREVER

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
EVL 25-21/GHC-Y	**0,20**	grün	715
EVL 25-21SURC/S	**0,10**	rot	85

PLCC2 SMD-LEDs

TOPLED-Serie

- Maße: 3,4 x 3,0 mm
- farbloser klarer Verguss



OSRAM Opto Semiconductors

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)
LA T676	**0,16**	615	180
LA T67F	**0,15**	617	560
LG T67K	**0,10**	570	2,2
LO T67F	**0,15**	606	710
LR T67F	**0,15**	625	450
LS T676	**0,13**	633	71

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)
LS T67F	**0,15**	633	355
LS T67K	**0,05**	630	4,5
LY T67F	**0,14**	590	450
LY T67K	**0,05**	587	5,6

PLCC2 SMD-LEDs

- Maße: 3,2 x 2,8 mm
- besonders gleichmäßige Ausleuchtung

SLOAN PRECISION OPTOELECTRONICS

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
SLO SMD-BPLCC-0	**0,20**	blau	320
SLO SMD-NPLCC-0	**0,20**	warmweiß	820

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
SLO SMD-SPLCC-0	**0,24**	weiß	2200
SLO SMD-WPLCC-0	**0,24**	kaltweiß	1150

PLCC4 SMD-LEDs

TOPLED-Serie

- Maße: 3,4 x 3,0 mm
- farbloser klarer Verguss
- verbesserte Korrosionsstabilität

OSRAM Opto Semiconductors

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)
LS E67F	**0,16**	633	1400
LSG T676	**0,16**	633/570	56/35

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)
LY E67B	**0,19**	587	560

PLCC6 SMD-LEDs

Bauform 3532

- Maße: 3,5 x 2,8 mm
- Innenreflektor für optimierte Leichteinkopplung

SLOAN PRECISION OPTOELECTRONICS

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
SLO SMD-FPLCC6	**0,48**	rot, grün, blau	600
SLO SMD-NPLCC6	**0,42**	warmweiß	4100

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
SLO SMD-SPLCC6	**0,61**	weiß	6600

Shwo 1 W, SMD-LEDs

High Power

- Maße: 3,5 x 3,5 mm
- maximal 1 W bei 600 mA
- verschiedene Farben

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstrom (lm)
LED SMD 1W 20BL	**0,99**	460 ... 470	20
LED SMD 1W 45GE	**1,30**	585 ... 592	45

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstrom (lm)
LED SMD 1W 60RT	**1,10**	620 ... 630	60
LED SMD 1W 80GR	**1,30**	520 ... 530	80

SMD-LEDs

Mid Power

- Maße: 5,6 x 3,0 mm
- Leistung: 560 mW bei 160 mA
- warm- oder kaltweiß

Bestell-Nr.:		Lichtfarbe (K)	Lichtstrom (lm)
STW 8Q14C X5H	**0,16**	2700	38

PointLED, SMD-LEDs

Mit einem Durchmesser von nur 2 mm gehört die PointLED zu den kleinsten Gehäusen ihrer Klasse und erreicht hohe Lichtausbeuten. Durch ihr rundes und flaches Gehäuse mit einer Höhe von nur 0,775 mm ist sie ideal für Anwendungen, bei denen Platz ein sensibles Thema ist.

- nur 0,775 mm hoch
- Durchmesser: 2 mm
- Technologie: Dünnschicht GaN

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
LB P4SG	**0,57**	470	224	3,70
LG P47K	**0,11**	570	3,5	2,20
LR P47F	**0,24**	625	560	2,40
LS P47K	**0,10**	630	2,8	2,20

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Lichtstärke (mcd)	Betriebsspannung max. (V)
LW P4SG	**0,35**	weiß	900	3,70
LY P47F	**0,24**	597	1800	2,55
LY P47K	**0,23**	587	4,5	2,20

JU1215, COB-LEDs

High-Power

COB-(Chip-on-Board)-LEDs bieten eine homogene Strahlqualität und einen besonders hohen Farbwiedergabeindex. Die einfache Möglichkeit diese LEDs zu kühlen ermöglicht einen breiten Anwendungsbereich.

- Energy-Star-/ANSI-konforme Binning-Struktur
- Maße: 15 x 12 mm
- bis zu 15 W Leistung

Lichtfarbe (K): 2700

Bestell-Nr.:		Lichtstrom (lm)	Betriebsspannung max. (V)	Vorwärtsstrom max. (mA)
EVL JU1215-KM278	**2,80**	710	12	550

Lichtfarbe (K): 3000

Bestell-Nr.:		Lichtstrom (lm)	Betriebsspannung max. (V)	Vorwärtsstrom max. (mA)
EVL JU1215-KM308	**2,70**	730	12	550
EVL JU1215-KM309	**3,10**	1110	18	550

Lichtfarbe (K): 4000

Bestell-Nr.:		Lichtstrom (lm)	Betriebsspannung max. (V)	Vorwärtsstrom max. (mA)
EVL JU1215-KM407	**2,80**	745	12	550
EVL JU1215-KM408	**2,99**	1155	18	550

Lichtfarbe (K): 5700

Bestell-Nr.:		Lichtstrom (lm)	Betriebsspannung max. (V)	Vorwärtsstrom max. (mA)
EVL JU1215-KT577	**2,70**	810	12	550

Lichtfarbe (K): 6500

Bestell-Nr.:		Lichtstrom (lm)	Betriebsspannung max. (V)	Vorwärtsstrom max. (mA)
EVL JU1215-KT657	**2,85**	810	12	550

COB-Halterung Lumawise

für gängige COB-Module

- Snap-In Montage
- kein Löten nötig

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Ø (mm)
AMP 2213118-1	**3,20**	3,00	32
AMP 2213130-1	**2,95**	3,40	44
AMP 2213130-2	**3,85**	6,00	50

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶

Flex-Lichtleitersystem

für SMD TOPLEDs

Das Gehäuse für den Lichtleiterstab wird über zwei Einpresszapfen in der Leiterkarte gehalten. Weiterhin sind die Gehäuse für Ø 2 mm bzw. Ø 3 mm Lichtleiter-Aufnahme ausgelegt, d.h. es können flexible 3000 µm PUR Fasern, 2000 µm PMMA-Fasern und schwarz ummantelte 1000 µm PMMA/PE Fasern eingesetzt werden

- ESD-Schutz: < 12 kV
- Lichtleiter Ø 3 mm
- flexibel
- Länge: 150 mm

Bestell-Nr.:		Kopf Farbe
MEN 1216.1013	**1,99**	transparent
MEN 1216.1017	**0,49**	gelb

Miniatur Mehrfach-Lichtleiter

für SMD LEDs

Das einreihige Lichtleiter-System kann als FEL-Ersatz im Raster 5,08 angesehen werden und wird über Einpresszapfen in der Leiterkarte gehalten.

- ESD-Schutz: < 12 kV
- Lichtleiter Ø 3 mm
- liegend

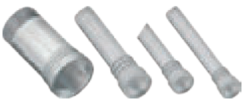
Bestell-Nr.:		Lichtleiter Anzahl
MEN 12711001	**0,67**	1
MEN 12711003	**0,83**	1x3
MEN 12711004	**0,99**	1x4
MEN 12711010	**0,81**	1x10

Lichtleiter für Frontplatten

für SMD TOPLEDs und CHIPLEDs

Diese Lichtleiter sind mit LED-ähnlicher Anzeigeform sowie mit ebener Anzeigefläche und Fase für die Verbesserung der Visualisierung sowie mit bündigem Abschluß zur Frontplatte einsetzbar. Die ESD-Festigkeit beträgt 10 kV bei einer Länge A von 4,5 mm. Die ESD-Festigkeit erhöht sich je Millimeter Länge um ungefähr 1 kV.

- ESD-Schutz: 10 ... > 12 kV
- verschiedene Kopfformen
- Lichtleiter Ø 3,2 .. 5 mm



Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Kopfform
MEN 1282.2000	**0,45**	7	planar
MEN 1282.6000	**0,47**	45	planar
MEN 12821100	**0,47**	7,5	Senkkopf
MEN 12821401	**0,47**	45	Senkkopf
MEN 1282.1000	**0,45**	7	sphärisch
MEN 1282.5000	**0,47**	45	sphärisch

Mehrfach-Lichtleiter

für SMD MiniTOPLEDs

Das einreihige Lichtleitersystem im Raster 2,54 mm wird über Fixierpins in der Leiterkarte gehalten

- ESD-Schutz: < 8 kV
- Lichtleiter Ø 2 mm
- liegend

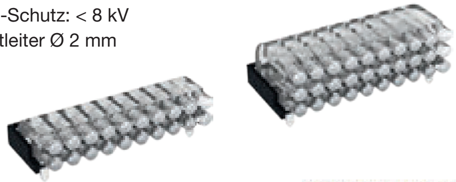
Bestell-Nr.:		Lichtleiter Anzahl
MEN 1271.2004	**0,57**	1x4
MEN 1271.2010	**0,95**	1x10

Miniatur Mehrfach-Lichtleiter

CHIPLEDs der Bauform 0603

Die Lichtleiter-Bausteine besitzen ein Rastermaß von 2,54 mm und werden mit Einpresszapfen in der Leiterkarte fixiert.
Das System ist mit einer Blende versehen, um Überstrahlungen zu vermeiden, sodass auch gemischte Farben möglich sind.

- 2- oder 3-fach übereinander angeordnet
- ESD-Schutz: < 8 kV
- Lichtleiter Ø 2 mm

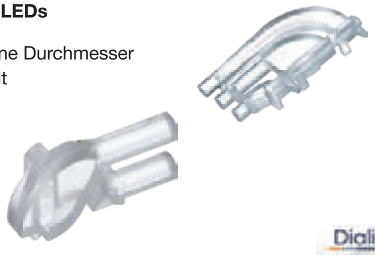


Bestell-Nr.:		Lichtleiter Anzahl
MEN 1296.2012	**0,70**	1x2
MEN 1296.2052	**2,20**	5x2
MEN 1296.2053	**2,20**	5x3
MEN 1296.2102	**3,99**	10x2

Optopipe™

für SMD TOPLEDs

- verschiedene Durchmesser
- abgewinkelt
- sphärisch



Bestell-Nr.:		Lichtleiter ø (mm)	Lichtleiter Anzahl
DIAL 515-1011F	**0,40**	5	1
DIAL 515-1049F	**0,64**	3,5	1
DIAL 515-1061F	**0,33**	3	2x1
DIAL 515-1064F	**0,99**	2,5	3x1
DIAL 515-1094F	**0,40**	3	2x1
DIAL 515-1096F	**1,30**	4	1

LED-Signalleuchten ohne Vorwiderstand

6 mm Einbaudurchmesser

- 3 mm LED
- mit Innen- oder Außenreflektor
- bedrahtet
- Abstrahlwinkel: 70°

ab 1,30

SIGNAL-CONSTRUCT

Bestell-Nr.:		Farbe	Bauform	Betriebsspannung (V)	Lichtstärke (mcd)
LED 103 A BL	**1,99**	blau	Aussenreflektor	3,5	180
LED 103 A GE	**1,45**	gelb	Aussenreflektor	2,1	15
LED 103 A GN	**1,90**	grün	Aussenreflektor	2,2	20
LED 103 A RT	**1,45**	rot	Aussenreflektor	2	15
LED 103 I BL	**1,75**	blau	Innenreflektor	3,5	75
LED 103 I GE	**1,45**	gelb	Innenreflektor	2,1	25
LED 103 I GN	**1,55**	grün	Innenreflektor	2,2	25
LED 103 I RT	**1,45**	rot	Innenreflektor	2	25

LED-Signalleuchten ohne Vorwiderstand

6 mm bis 14 mm Einbaudurchmesser

- 3 mm, 5 mm oder 10 mm LED
- verschiedene Reflektorformen
- bedrahtet
- geschützt nach IP40

CML INNOVATIVE TECHNOLOGIES WHERE INNOVATION COMES TO LIGHT

Bauform: Aussenreflektor

Bestell-Nr.:		Farbe	Betriebsspannung (V)	Lichtstärke (mcd)	Ø (mm)
KIN 19040001	**1,20**	grün	2,2	32	5
KIN 19040002	**1,20**	gelb	2,1	32	5
KIN 19020004	**1,55**	rot, grün	2,2	40	3
KIN 19020006	**1,55**	grün, gelb	2,2	40	3
KIN 19040007	**2,35**	blau	4,5	60	5
KIN 19040003	**1,20**	rot	2	80	5

Bauform: Innen-/Aussenreflektor

Bestell-Nr.:		Farbe	Betriebsspannung (V)	Lichtstärke (mcd)	Ø (mm)
KIN 19000001	**1,60**	grün	2,2	8	3
KIN 19000002	**1,60**	gelb	2,1	8	3
KIN 19010001	**1,60**	grün	2,2	8	5
KIN 19010002	**1,60**	gelb	2,11	8	5
KIN 19000003	**1,60**	rot	2	13	3
KIN 19010003	**1,45**	rot	2	13	5
KIN 192D0000	**3,10**	rot	2	60	8
KIN 19210001	**2,99**	grün	2,2	70	10
KIN 19210002	**2,99**	gelb	2,1	70	10

Bauform: Innenreflektor

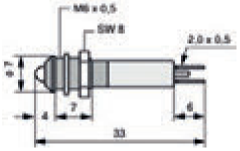
Bestell-Nr.:		Farbe	Betriebsspannung (V)	Lichtstärke (mcd)	Ø (mm)
KIN 19050001	**1,30**	grün	2,2	32	5
KIN 19050002	**1,20**	gelb	2,1	32	5
KIN 19050007	**2,99**	blau	4,5	60	5
KIN 19050003	**1,20**	rot	2	80	5
KIN 1905000W5D	**4,80**	weiß	3,5	300	5

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

LED-Signalleuchten mit Außenreflektor

6 mm Einbaudurchmesser

- 3 mm Leuchtdiode
- 2,0 x 0,5 mm Flachstecker
- integrierter Vorwiderstand
- geschützt nach IP40



CML INNOVATIVE TECHNOLOGIES WHERE INNOVATION COMES TO LIGHT

Betriebsspannung (V): 12

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED 1902-12BL	**3,55**	blau	36
LED 1902-12GE	**2,15**	gelb	8
LED 1902-12GN	**2,15**	grün	8
LED 1902-12RT	**2,15**	rot	13

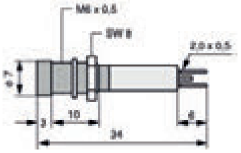
Betriebsspannung (V): 24

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED 1902-24BL	**3,55**	blau	26
LED 1902-24GE	**1,99**	gelb	6
LED 1902-24GN	**1,99**	grün	6
LED 1902-24RT	**1,99**	rot	8
LED 1902-24WS	**4,99**	weiß	1050

LED-Signalleuchten mit Innenreflektor

6 mm Einbaudurchmesser

- 3 mm Leuchtdiode
- 2,0 x 0,5 mm Flachstecker
- integrierter Vorwiderstand
- geschützt nach IP40



EBT

Betriebsspannung (V): 12

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED 1903-12BL	**3,55**	blau	36
LED 1903-12GE	**2,15**	gelb	8
LED 1903-12GN	**2,15**	grün	8
LED 1903-12RT	**2,15**	rot	13
LED 1903-12WS	**4,99**	weiß	900

Betriebsspannung (V): 24

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED 1903-24BL	**3,55**	blau	26
LED 1903-24GE	**1,99**	gelb	6
LED 1903-24GN	**1,99**	grün	6
LED 1903-24RT	**1,99**	rot	8
LED 1903-24WS	**4,99**	weiß	1050

LED-Signalleuchten mit Innen-/Außenreflektor

6 mm Einbaudurchmesser

- 3 mm Leuchtdiode
- 2,0 x 0,5 mm Flachstecker
- rot und grün oder weiß
- geschützt nach IP40

CML INNOVATIVE TECHNOLOGIES WHERE INNOVATION COMES TO LIGHT

Betriebsspannung (V): 12

Bestell-Nr.:		Bauform	Farbe	Lichtstärke (mcd)
19020254	**2,60**	Außenreflektor	rot/grün	40
19030254	**2,60**	Innenreflektor	rot/grün	40
1902025W	**4,99**	Außenreflektor	weiß	900

Betriebsspannung (V): 24

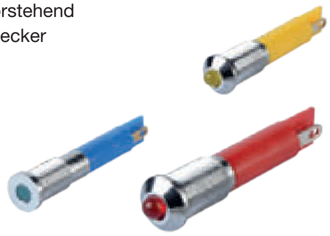
Bestell-Nr.:		Bauform	Farbe	Lichtstärke (mcd)
19020354	**2,60**	Außenreflektor	rot/grün	30
19030354	**2,60**	Innenreflektor	rot/grün	30

LED-Signalleuchten

mit 6 mm Einbaudurchmesser

- Linse bündig oder vorstehend
- 2,8 x 0,8 mm Flachstecker
- silbernes Gehäuse
- geschützt nach IP67

auch bedrahtet erhältlich!



APEM

Betriebsspannung (V): 12

Bestell-Nr.:		Modell	Farbe
APM Q6F1C B12E	**6,60**	bündig	blau
APM Q6F1C G12E	**4,85**	bündig	grün
APM Q6F1C R12E	**4,99**	bündig	rot
APM Q6F1C W12E	**6,70**	bündig	weiß
APM Q6F1C Y12E	**4,99**	bündig	gelb
APM Q6P1C G12E	**4,95**	vorstehend	grün
APM Q6P1C R12E	**4,85**	vorstehend	rot

Betriebsspannung (V): 24

Bestell-Nr.:		Modell	Farbe
APM Q6F1C G24E	**4,99**	bündig	grün
APM Q6F1C R24E	**3,20**	bündig	rot
APM Q6F1C W24E	**6,70**	bündig	weiß
APM Q6F1C Y24E	**4,85**	bündig	gelb
APM Q6P1C G24E	**5,70**	vorstehend	grün
APM Q6P1C R24E	**5,10**	vorstehend	rot
APM Q6P1C W24E	**6,99**	vorstehend	weiß
APM Q6P1C Y24E	**5,70**	vorstehend	gelb

LED-Signalleuchten mit Außenreflektor

8 mm Einbaudurchmesser

- 5 mm Leuchtdiode
- Flachstecker 2,8 x 0,8 mm
- intergrierter Vorwiderstand
- geschützt nach IP67

EBT

Betriebsspannung (V): 12

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED 1904-12BL	**3,35**	blau	60
LED 1904-12GE	**2,15**	gelb	32
LED 1904-12GN	**1,99**	grün	32
LED 1904-12RT	**2,10**	rot	80

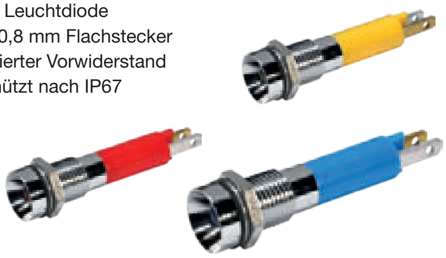
Betriebsspannung (V): 24

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED 1904-24BL	**3,55**	blau	60
LED 1904-24GE	**2,10**	gelb	32
LED 1904-24GN	**2,10**	grün	32
LED 1904-24RT	**2,10**	rot	80

LED-Signalleuchten mit Innenreflektor

8 mm Einbaudurchmesser

- 5 mm Leuchtdiode
- 2,8 x 0,8 mm Flachstecker
- integrierter Vorwiderstand
- geschützt nach IP67



EBT

Betriebsspannung (V): 12

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED 1905-12BL	**3,55**	blau	60
LED 1905-12GE	**2,15**	gelb	32
LED 1905-12GN	**2,10**	grün	32
LED 1905-12RT	**2,10**	rot	80

Betriebsspannung (V): 24

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED 1905-24BL	**3,35**	blau	60
LED 1905-24GE	**2,10**	gelb	32
LED 1905-24GN	**2,10**	grün	32
LED 1905-24RT	**2,10**	rot	80

LED-Signalleuchten, Snap-In

mit 8 mm Einbaudurchmesser

Die Snap-In-LED-Indikatoren mit farbigen Diffusorlinsen können ganz ohne Werkzeug oder Zubehör eingebaut werden.

- eingefärbte, diffuse Blende
- bedrahtet, 20 cm Litze
- geschützt nach IP67

auch mit Faston-Anschluss lieferbar!

ab 2,25

Betriebsspannung (V): 12

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM QS83 B12	**2,99**	blau	1600
APM QS83 G12	**2,55**	grün	60
APM QS83 O12	**2,35**	orange	45
APM QS83 R12	**2,55**	rot	100
APM QS83 W12	**3,20**	weiß	1600
APM QS83 Y12	**2,45**	gelb	60

APEM

Betriebsspannung (V): 220

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM QS83 HB220	**3,55**	blau	1600
APM QS83 HG220	**3,40**	grün	1900
APM QS83 HO220	**3,55**	orange	4500
APM QS83 HR220	**3,20**	rot	6000
APM QS83 HW220	**3,99**	weiß	1600
APM QS83 HY220	**3,55**	gelb	2100

Betriebsspannung (V): 24

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM QS83 B24	**2,99**	blau	1600
APM QS83 G24	**2,50**	grün	60
APM QS83 O24	**2,45**	orange	45
APM QS83 R24	**2,45**	rot	100
APM QS83 W24	**3,60**	weiß	1600
APM QS83 Y24	**2,55**	gelb	60

LED-Signalleuchten

mit 10 mm Einbaudurchmesser

Die Signalleuchte wird befestigt durch Eindrücken in die Einbauöffnung, so dass die Schutzart IP40 vor der Frontplatte erreicht wird. Für die Signalleuchte ist eine VDE-Zulassung erfolgt bei einem Temperaturbereich T von 85°C. Anschuss über 6,3 x 0,8 mm Flachstecker oder 10 cm Kabel.

- klare Linse
- Flachstecker / bedrahtet
- rot / grün leuchtend
- geschützt nach IP40

Bestell-Nr.:		Betriebsspannung (V)	Farbe	Anschluss
MEN 2684.8121	**3,99**	230	rot	Kabel, 10 cm
MEN 2684.8181	**4,15**	230	grün	Kabel, 10 cm
MEN 2684.8221	**3,55**	230	rot	Flachstecker 6,3 mm
MEN 2684.8281	**3,55**	230	grün	Flachstecker 6,3 mm

LED-Signalleuchten, Snap-In

mit 12 mm Einbaudurchmesser

- eingefärbte, diffuse Blende
- 2,8 x 0,8 mm Flachstecker
- geschützt nach IP67

auch bedrahtet erhältlich!

Betriebsspannung (V): 12

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM QS121 B12	**2,99**	blau	1600
APM QS121 G12	**2,45**	grün	60
APM QS121 O12	**2,45**	orange	45
APM QS121 R12	**2,45**	rot	100
APM QS121 Y12	**2,55**	gelb	50

Betriebsspannung (V): 24

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM QS121 G24	**2,45**	grün	60
APM QS121 O24	**2,45**	orange	45
APM QS121 R24	**2,55**	rot	100
APM QS121 Y24	**2,45**	gelb	50

Betriebsspannung (V): 220

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM QS121 HG220	**3,20**	grün	1900
APM QS121 HO220	**3,40**	orange	4500
APM QS121 HR220	**3,20**	rot	6000
APM QS121 HY220	**3,55**	gelb	2100

LED-Signalleuchten

mit 14 mm Einbaudurchmesser

- bündige Linse
- bedrahtet
- geschützt nach IP67

ab 4,60

APEM

Betriebsspannung (V): 12

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM Q14F3C B12E	**8,20**	blau	100
APM Q14F3C G12E	**5,99**	grün	5
APM Q14F3C R12E	**5,99**	rot	10
APM Q14F3C W12E	**8,40**	weiß	150
APM Q14F3C Y12E	**6,35**	gelb	4

Betriebsspannung (V): 24

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM Q14F3C B24E	**7,35**	blau	100
APM Q14F3C G24E	**5,99**	grün	5
APM Q14F3C R24E	**6,35**	rot	10
APM Q14F3C W24E	**8,40**	weiß	150
APM Q14F3C Y24E	**4,60**	gelb	4

Betriebsspannung (V): 220

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM Q14F3C B220E	**8,75**	blau	100
APM Q14F3C G220E	**7,15**	grün	5
APM Q14F3C R220E	**7,15**	rot	10
APM Q14F3C W220E	**9,50**	weiß	150
APM Q14F3C Y220E	**7,15**	gelb	4

LED-Signalleuchten, hell

mit 14 mm Einbaudurchmesser

- 10 mm Leuchtdiode
- 2,8 x 0,8 mm Flachstecker
- integrierter Vorwiderstand
- geschützt nach IP67

EBT

Betriebsspannung (V): 12

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED 1921-12GE	**3,75**	gelb	70
LED 1921-12GN	**3,55**	grün	70
LED 1921-12RT	**3,55**	rot	150

Betriebsspannung (V): 24

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED 1921-24GE	**3,55**	gelb	70
LED 1921-24GN	**3,55**	grün	70
LED 1921-24RT	**3,55**	rot	150

Betriebsspannung (V): 230

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED 1935-230GN	**6,40**	grün	11
LED 1935-230RT	**5,40**	rot	18

LED-Signalleuchten, 24 V, superhell

14 mm Einbaudurchmesser

- 10 mm Leuchtdiode
- 2,8 x 0,8 mm Flachstecker
- integrierter Vorwiderstand
- geschützt nach IP67

EBT

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
LED 192A-24BL	**7,80**	blau	500
LED 192A-24GE	**5,60**	gelb	1000
LED 192A-24GN	**7,80**	grün	1250
LED 192A-24RT	**3,99**	rot	700
LED 192A-24WS	**7,80**	weiß	1400

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

LED-Signalleuchten mit schwarzem Flachreflektor

16 mm Einbaudurchmesser

- runde, flache oder konische Linse
- 2,8 x 0,8 Flachstecker
- 10 mm Leuchtdiode
- geschützt nach IP67

ab 5,65

% WG-Rabatt

Betriebsspannung (V): 12 VAC/VDC

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe	Lichtstärke (mcd)
19371250	**5,65**	Runde Linse	rot	1500
19371252	**5,75**	Runde Linse	gelb	1000
19371255	**8,20**	Runde Linse	grün	1200
19371257	**7,30**	Runde Linse	blau	350
19381250	**5,75**	Flache Linse	rot	1500
19381252	**5,75**	Flache Linse	gelb	1000
19381255	**7,80**	Flache Linse	grün	1200
19381257	**8,20**	Flache Linse	blau	350
19391250	**5,75**	Konische Linse	rot	1500
19391252	**5,65**	Konische Linse	gelb	1000
19391255	**8,20**	Konische Linse	grün	1200
19391257	**4,75**	Konische Linse	blau	350
1937125W	**8,20**	Runde Linse	weiß	750
1938125W	**8,20**	Flache Linse	weiß	750
1939125W	**8,20**	Konische Linse	weiß	750

Betriebsspannung (V): 230 VAC

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe	Lichtstärke (mcd)
19401230	**6,40**	Runde Linse	rot	300
19401232	**6,40**	Runde Linse	gelb	200
19401235	**8,40**	Runde Linse	grün	255
19401237	**8,90**	Runde Linse	blau	75
19411230	**6,50**	Flache Linse	rot	300
19411232	**6,40**	Flache Linse	gelb	200
19411235	**8,90**	Flache Linse	grün	255
19411237	**4,80**	Flache Linse	blau	75
19421230	**6,50**	Konische Linse	rot	300
19421232	**6,50**	Konische Linse	gelb	200
19421235	**8,90**	Konische Linse	grün	255
19421237	**8,90**	Konische Linse	blau	75
1940123W	**8,40**	Runde Linse	weiß	225
1941123W	**8,90**	Flache Linse	weiß	225
1942123W	**4,50**	Konische Linse	weiß	225

Betriebsspannung (V): 24 VAC/VDC

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe	Lichtstärke (mcd)
19371352	**5,65**	Runde Linse	gelb	1000
19371357	**7,80**	Runde Linse	blau	350
19381350	**5,65**	Flache Linse	rot	1500
19381352	**5,65**	Flache Linse	gelb	1000
19381355	**7,80**	Flache Linse	grün	1200
19381357	**8,20**	Flache Linse	blau	350
19391350	**5,75**	Konische Linse	rot	1500
19391352	**5,75**	Konische Linse	gelb	1000
19391355	**8,20**	Konische Linse	grün	1200
19391357	**8,20**	Konische Linse	blau	350
1937135W	**7,80**	Runde Linse	weiß	750
1938135W	**7,80**	Flache Linse	weiß	750
1939135W	**8,20**	Konische Linse	weiß	750

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

LED-Signalleuchten, bündige Linse

mit 22 mm Einbaudurchmesser

- bündige Linse
- 2,8 x 0,8 mm Flachstecker
- silbern verchromtes Gehäuse
- geschützt nach IP67

APEM

Betriebsspannung (V): 12

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM Q22F1C G12E	**10,30**	grün	66
APM Q22F1C R12E	**11,20**	rot	70

Betriebsspannung (V): 24

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM Q22F1C B24E	**14,11**	blau	101
APM Q22F1C G24E	**11,20**	grün	66
APM Q22F1C R24E	**13,80**	rot	70
APM Q22F1C W24E	**14,70**	weiß	150
APM Q22F1C Y24E	**11,80**	gelb	59

Betriebsspannung (V): 220

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM Q22F1C G220E	**15,25**	grün	66
APM Q22F1C R220E	**12,40**	rot	70
APM Q22F1C Y220E	**9,50**	gelb	59

LED-Signalleuchten, Snap-In

mit 8 mm Einbaudurchmesser

Die Snap-In-LED-Indikatoren mit farbigen Diffusorlinsen können ganz ohne Werkzeug oder Zubehör eingebaut werden.

- eingefärbte, diffuse Blende
- 2,8 x 0,8 mm Flachstecker
- geschützt nach IP67

ab 1,71

auch mit Anschlussdrähten lieferbar!

APEM

Betriebsspannung (V): 12

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM QS81 B12	**2,99**	blau	1600
APM QS81 G12	**2,55**	grün	60
APM QS81 O12	**2,45**	orange	45
APM QS81 R12	**2,55**	rot	100
APM QS81 W12	**2,40**	weiß	1600
APM QS81 Y12	**2,55**	gelb	60

Betriebsspannung (V): 24

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM QS81 B24	**2,99**	blau	1600
APM QS81 G24	**2,55**	grün	60
APM QS81 O24	**2,45**	orange	45
APM QS81 R24	**2,45**	rot	100
APM QS81 W24	**3,60**	weiß	1600
APM QS81 Y24	**2,55**	gelb	60

Betriebsspannung (V): 220

Bestell-Nr.:		Farbe	Lichtstärke (mcd)
APM QS81 HB220	**3,40**	blau	1600
APM QS81 HG220	**3,20**	grün	1900
APM QS81 HO220	**3,55**	orange	4500
APM QS81 HR220	**3,20**	rot	6000
APM QS81 HW220	**3,99**	weiß	1600
APM QS81 HY220	**3,55**	gelb	2100

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Signalleuchten, integrierte Glüh-/Glimmlampe

mit 10 mm Einbaudurchmesser

- runde Linse
- 2,8 x 0,8 mm Flachstecker
- für 28 V oder 230 V
- geschützt nach IP40

ab 2,99

Bestell-Nr.:		Betriebsspannung (V)	Farbe
RAFI 105.1002	**3,99**	28	farblos
RAFI 105.1301	**3,99**	28	rot
RAFI 105.1402	**4,25**	28	gelb
RAFI 105.1502	**4,10**	28	grün
RAFI 117.1002	**3,40**	230	farblos
RAFI 117.1301	**3,15**	230	rot
RAFI 117.1402	**3,60**	230	gelb
RAFI 118.1502	**4,60**	230	grün

Signalleuchten, integrierte Glüh-/Glimmlampe

quadratische Blende

- 10 mm Durchmesser
- 2,8 x 0,8 mm Flachstecker
- für 28 V oder 230 V
- geschützt nach IP40

Bestell-Nr.:		Betriebsspannung (V)	Farbe
RAFI 125.1002	**4,30**	28	farblos
RAFI 125.1301	**4,20**	28	rot
RAFI 125.1402	**4,20**	28	gelb
RAFI 125.1502	**4,10**	28	grün

Signalleuchten, integrierte Glüh-/Glimmlampe

pfeilförmige Blende

- 10 mm Durchmesser
- 2,8 x 0,8 mm Flachstecker
- für 28 V oder 230 V
- geschützt nach IP40

ab 3,55

Bestell-Nr.:		Betriebsspannung (V)	Farbe
RAFI 145.1002	**4,20**	28	farblos
RAFI 145.1301	**4,30**	28	rot
RAFI 145.1402	**3,99**	28	gelb
RAFI 145.1502	**4,55**	28	grün
RAFI 157.1002	**3,99**	230	farblos
RAFI 157.1301	**3,65**	230	rot
RAFI 157.1402	**3,75**	230	gelb
RAFI 158.1502	**5,50**	230	grün

Elektrolumineszenz-Folien

weiß- oder cyan-leuchtend

Diese EL-Folien haben eine außergewöhnlich, gleichmäßige Lichtverteilung und sind dabei sehr flach. Trotzdem sind sie sehr stabil, sie dürfen sogar leicht gebogen verbaut, jedoch nicht geknickt werden. Besonders für den Einsatz als Hintergrundbeleuchtung von Instrumenten, Tachos oder Displays sind sie prädestiniert. Aufgrund des benötigten elektrischen Wechselfeldes müssen sie unbedingt mit dem passenden Inverter betrieben werden.

- ~ 0,5 mm flach
- flickerfrei dank 400 Hz
- inklusive 10 cm Anschlusskabel

ab 13,50

Farbe: cyan

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)
EL-FOLIE 1010TK	**13,50**	100	100
EL-FOLIE A5 CY	**35,80**	210	149

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)
EL-FOLIE 1010WS	**13,50**	100	100
EL-FOLIE 2010WS	**20,80**	200	100
EL-FOLIE A5 WS	**35,80**	210	149
EL-FOLIE A4 WS	**79,95**	210	297
EL-FOLIE A3 WS	**132,95**	420	297

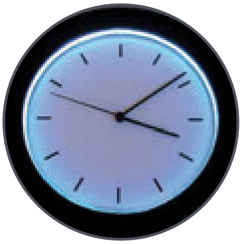
ZIGAN Displays

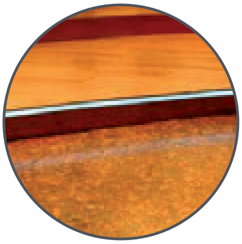
Leuchtkabel

Elektrolumineszenz

Die Kabel haben eine typische Lebensdauer von 3000 Stunden, arbeiten selbst mit 30 - 200 V und können bis zu einem Radius von 10 mm gebogen werden.

- konfektioniert mit 10 cm Anschlusskabel
- 3,2 mm Durchmesser
- inklusive Inverter mit 12 V Anschlussspannung





ab 15,40

Bestell-Nr.:		Farbe	Länge (mm)
EL-KABEL 1,0 BL	**15,40**	blau	1000
EL-KABEL 2,0 BL	**21,95**	blau	2000
EL-KABEL 2,0 CY	**21,95**	cyan	2000
EL-KABEL 2,0 GN	**21,95**	grün	2000

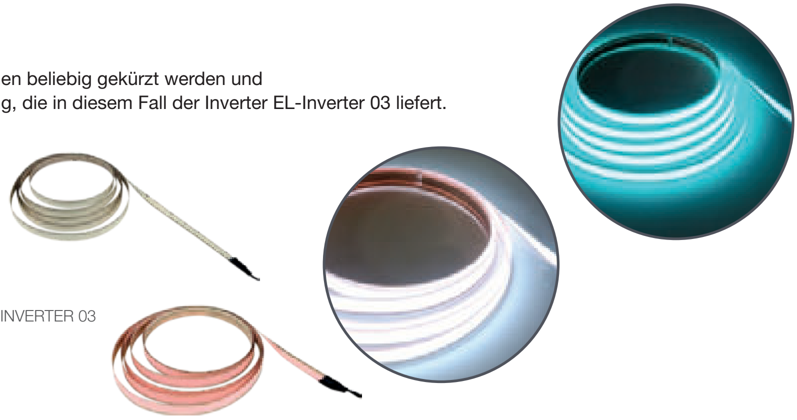
ZIGAN Displays

Leuchtbänder

Elektrolumineszenz

Die 2 m langen Leuchtbänder können beliebig gekürzt werden und arbeiten mit einer Wechselspannung, die in diesem Fall der Inverter EL-Inverter 03 liefert.

- Breite: 10 mm
- Dicke: 0,4 mm
- Leuchtbreite: 5 mm
- selbstklebend
- mit circa 30 cm Anschlusskabel



Zum Betrieb wird ein Inverter benötigt: EL-INVERTER 03

je 22,80

Bestell-Nr.:		Farbe
EL-ELS02	**22,80**	cyan
EL-ELS12	**22,80**	weiß

Batterie EL-Inverter

für Folien bis 100 cm²

Besonderheit dieses Inverters sind die unterschiedlichen Betriebsmodi: ein / aus / langsam blinkend / schnell blinkend

- für 2x 1,5 V AA Batterien
- Ausgang: 100 V / 1400 Hz
- Kontroll-LED
- Befestigungsclip

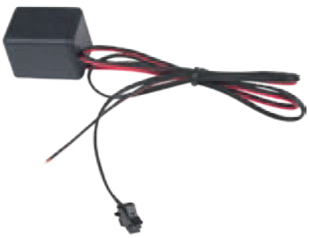
Bestell-Nr.:	
EL-INVERTER BAT	**7,99**

Inverter

für Elektrolumineszenz-Folien

ACHTUNG! Am Ausgang vom Inverter stehen Spannungen von 120 VAC. Bitte achten Sie bei der Installation unbedingt auf ausreichende Isolation der Zuleitungen sowie der Schnittkanten.
ACHTUNG! Leerlauf- und Kurzschlussbetrieb können zur Zerstörung des Wandlers führen.

- inklusive Anschlusskabel
- benötigt 12 V Eingangsspannung



Bestell-Nr.:		Technologie
EL-INVERTER 08	**8,40**	für 70 cm² Leuchtfolie & 0,6 m Leuchtbänder
EL-INVERTER 03	**11,80**	für 300 cm² Leuchtfolie
EL-INVERTER 38	**45,50**	für 1500 cm² Leuchtfolie (DIN A3)

Linienlaser

in Modulbauform

Zur Projektion einer roten Laserlinie. Die Projektion ist besonders scharf und gerade und eignet sich auch für diverse Anwendungen bei Raumlicht.

ab 37,95

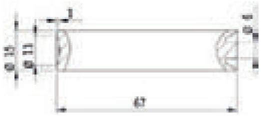
Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Leistung (mW/sr)	Laser Klasse	Netzteil, inklusive	Divergenz (mrad)
PICO 70112641	**37,95**	650	4,0	1	LFNT-5	I - 1,5
PICO 70113884	**178,10**	650	16,0	2	-	H - 1,0
PICO 70115604	**449,00**	658	50,0	2M	-	B - 0,3
PICO 70127171	**53,30**	650	5,0	1	LFNT-5	I - 1,5

Linien Lasermodul, rot

inkl. Knopfzellen für kabellosen Betrieb

Dieser hochwertige Positionier-Laser dient zur Projektion einer roten Laserlinie. Durch eine spezielle Optik erzeugt das Lasermodul eine scharfe Linie und kommt ohne rotierende Polygonspiegel und Motoren aus.

- Wellenlänge: 650 nm
- Laserklasse: 1
- Liniendicke: < 1,2 mm @ 1 m
- Öffnungswinkel: 90°
- Betriebsspannung: 3 - 4,5 V DC
- Maße: 15 x 68 mm



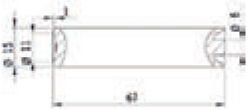
Bestell-Nr.:	
PICO 70105025	**27,90**

LASERTIGER®

interaktives und augensicheres Katzenspielzeug

Mit dem LASERTIGER® - in praktischer Metalldose, mit Geschenkverpackung und zwei Ersatzbatterien-Packs - erwerben Sie ein hochwertiges und 100% augensicheres Katzenspielzeug für den ultimativen Spielespaß.

- nach DIN EN 60825-1 geprüft
- perfekt als Geschenk zum Geburtstag oder zu anderen Anlässen
- Wellenlänge: 650 nm, rot

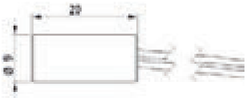


Bestell-Nr.:	
PICO 70133257	**29,90**

Linien Lasermodul, rot

Dieses hochwertige Lasermodul dient zur Projektion einer roten Laserlinie. Durch eine spezielle Optik erzeugt das Lasermodul eine scharfe Linie und kommt ohne rotierende Polygonspiegel und Motoren aus.

- Wellenlänge: 650 nm
- Laserklasse: 1
- Liniendicke: < 1,2 mm @ 1 m
- Öffnungswinkel: 90°
- Betriebsspannung: 3 - 12 V DC
- Maße: 9 x 20 mm

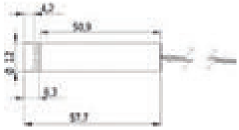


Bestell-Nr.:	
PICO 70104011	**16,95**

Linien Lasermodul, grün

Hochwertiges DPSS-Lasermodul in stabilem Metallgehäuse. Das Lasermodul ist mit einer Steuerelektronik ausgestattet, und muss nur noch an eine Spannungsquelle mit Gleichspannung angeschlossen werden.

- Wellenlänge: 532 nm
- Laserklasse: 1
- Liniendicke: < 2 mm @ 3 m
- Öffnungswinkel: 90°
- Betriebsspannung: 2,7 - 3,3 V DC
- Maße: 12 x 60 mm



Bestell-Nr.:	
PICO 70103380	**101,60**

Kreuzlaser

in Modulbauform

Klasse 1 Module zur Projektion eines roten Laserkreuzes. Bei einem Fächerwinkel von 45° hilft dieses Modul bei Nivellier- und Positionierungsaufgaben für Industrie, Hobby und Handwerk.

Laserklasse 1

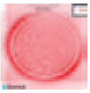
ab 18,60

Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Fokus	Divergenz (mrad)	Leistung (mW/sr)	Austrittsdurchmesser	Netzteil, inklusive
PICO 70105735	**68,50**	650	fixiert (1000 mm)	G - 0,8	5,0	6 mm	LFNT-3-C
PICO 70108545	**98,95**	635	fixiert (1000 mm)	G - 0,8	5,0	6 mm	LFNT-5
PICO 70108552	**32,95**	650	fixiert (1000 mm)	H - 1,0	5,0	6 mm	
PICO 70109382	**18,60**	650	fixiert (100 mm)	H - 1,0	3,5	6 mm	

Punkt Lasermodul, rot

Justierbares Lasermodul mit antireflex beschichteter Glaslinse. Der optimale Arbeitsabstand beträgt 50 m.

- Wellenlänge: 635 nm
- Laserklasse: 2
- Betriebsspannung: 5 V DC
- Maße: 12 x 60 mm



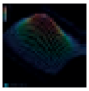
Bestell-Nr.:	
PICO 70112443	**98,60**

Punkt Lasermodul, rot

inkl. Knopfzellen für kabellosen Betrieb

Bei diesem Typ handelt es sich um einen Punktlaser zur Projektion eines roten Laserpunktes. Der optimale Arbeitsbereich des Lasers liegt bei 10 m.

- Wellenlänge: 650 nm
- Laserklasse: 2
- Punktgröße: < 4 - 6 mm @ 5 m
- Betriebsspannung: 3 - 4,5 V DC
- Maße: 15 x 68 mm

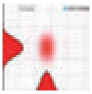


Bestell-Nr.:	
PICO 70105643	**19,95**

Punkt Lasermodul, rot

Bei diesem Typ handelt es sich um einen Punktlaser zur Projektion eines Laserpunktes. Das Lasermodul emittiert Strahlung der Wellenlänge von 650 nm.

- Wellenlänge: 650 nm
- Laserklasse: 2
- Punktgröße: < 8 mm @ 10 m
- Betriebsspannung: 2,7 - 3,3 V DC
- Maße: 6,5 x 17 mm



Bestell-Nr.:	
PICO 70115864	**9,50**

Punkt Lasermodul, blau

Bei diesem Typ handelt es sich um einen Punktlaser zur Projektion eines Laserpunktes. Das Lasermodul emittiert Strahlung der Wellenlänge von 405 nm.

- Wellenlänge: 405 nm
- Laserklasse: 2
- Punktgröße: einstellbar
- Betriebsspannung: 2,7 - 3,3 V DC
- Maße: 14 x 45 mm

Bestell-Nr.:	
PICO 70115505	**95,30**

Kollimatorlinsen

4,6 mm Brennweite, Kunststoff, Ø 7,4 mm

Kunststofflinsen zur Kollimation und Fokussierung von Laserdioden. Diese speziellen Acryllinsen sind sowohl für den sichtbaren Wellenlängenbereich, als auch für den nahen Infrarotbereich geeignet. Typische Anwendungsgebiete sind Laserwasserwaagen, Laserpointer und Lichtschranken. Transmission: ca. 90%

weitere Größen online verfügbar

Bestell-Nr.:	
LAS LEN 046	**4,80**

WG-Rabatt

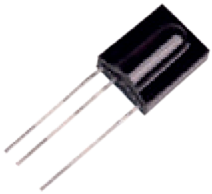
- Transmission: ca. 90%
- Dicke: 2,44 mm
- Apertur: 0,12

Infrarot-Empfängermodule

ideal für Fernbedienungssysteme

Die Module bestehen aus einer mit einem Vorverstärker gekoppelten PIN-Diode. Das Epoxid-Paket wirkt dabei als IR-Filter. Das demodulierte Ausgangssignal kann somit direkt von einem Mikroprozessor dekodiert werden.

- verbesserte Fremdlichtsicherheit
- Innenfilter gegen elektromagnetische Interferenzen
- sehr geringe Stromaufnahme
- 90° Abstrahlwinkel, Side-View



ab 0,60

Maße (BxTxH) (mm): 12,5 x 10 x 5,8

Bestell-Nr.:		Frequenz (kHz)
TSOP 31230	**0,95**	30
TSOP 31233	**0,87**	33
TSOP 31236	**0,62**	36
TSOP 31238	**0,58**	38
TSOP 31240	**0,92**	40
TSOP 31256	**0,74**	56

Maße (BxTxH) (mm): 6,95 x 6,0 x 5,6

Bestell-Nr.:		Frequenz (kHz)
TSOP 4830	**0,64**	30
TSOP 4833	**0,84**	33
TSOP 4836	**0,60**	36
TSOP 4838	**0,52**	38
TSOP 4840	**0,66**	40
TSOP 4856	**0,85**	56

Fotodioden

in bedrahtetem Metallgehäuse

Speziell für Industrieanwendungen aufgrund des hermetisch dichten Gehäuses mit Glasfenster. Die Type BPW ist der Empflindlichkeit des menschlichen Auges nachempfunden, während die BPX-Serie sich dank PIN-Technologie durch kurze Schaltzeiten auszeichnet.

- hoher Temperaturbereich
- Ptot: max. 250 mW

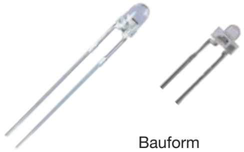
OSRAM Opto Semiconductors

Bestell-Nr.:		Bauform	Wellenlänge (nm)
BPW 21	**10,10**	TO-5	350 ... 820
BPX 61	**9,60**	TO-5	400 ... 1100
BPX 65	**4,80**	TO-18	350 ... 1100

Fototransistoren

in LED-Bauform

Diese Fototransistoren besitzen eine hohe Licht- und Strahlungsempfindlichkeit. Die Modelle mit 1,8 mm Durchmesser bieten abgeflachte Kanten und sind dadurch leicht anreihbar.

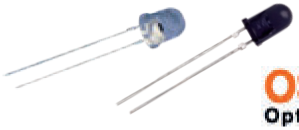


Bestell-Nr.:		Bauform	Wellenlänge (nm)
BPW 16N	**0,79**	THT 1,8 mm	450 ... 1040
BPW 17N	**0,55**	THT 1,8 mm	450 ... 1040
BPW 96C TEL	**0,39**	THT 5 mm	450 ... 1080
BPV 11 TEL	**0,88**	THT 5 mm	620 ... 980

Fototransistoren

in LED-Bauform

Mit (FA) und ohne Tageslicht-Sperrfilter punkten diese Fototransistoren durch ihre gute Linearität.



OSRAM Opto Semiconductors

Bestell-Nr.:		Bauform	Wellenlänge (nm)	Ipce (µA)
SFH 309-4 OSO	**0,45**	THT 3 mm	380 ... 1150	1000...2000
SFH 309-5 OSO	**0,43**	THT 3 mm	380 ... 1150	1600...3200
SFH 309 FA	**0,30**	THT 3 mm	730 ... 1120	400...5000
SFH 309 FA-4 OSO	**0,29**	THT 3 mm	730 ... 1120	1000...2000
SFH 300-3/4	**0,29**	THT 5 mm	450 ... 1100	1000...7700
SFH 300 FA-3/4	**0,43**	THT 5 mm	730 ... 1120	1000...3200

Infrarotdioden mit 940 nm Wellenlänge

- LED-Bauformen
- verschiedene Gehäusefarben
- Ptot: < 200 mW

Farbe: blau/grau-transparent

Bestell-Nr.:		Abstrahlwinkel (°)	Bauform	Leistung (mW/sr)
TSAL 6100 VIS	**0,22**	20	T1 3/4, 5 mm	130 @100 mA
TSAL6200	**0,18**	34	T1 3/4 (5 mm)	72 @100 mA

Farbe: blau-transparent

Bestell-Nr.:		Abstrahlwinkel (°)	Bauform	Leistung (mW/sr)
EL IR 204-A	**0,13**	35	T1	35 @100 mA
IR 333/S2 EVL	**0,15**	48	T1 3/4, 5 mm	80 @100 mA
IR 333A EVL	**0,16**	20	T1 3/4, 5 mm	85 @100 mA
IR 333-H0L10 EVL	**0,13**	40	T1 3/4, 5 mm	45 @100 mA
IR 383 EVL	**0,16**	20	T1 3/4, 5 mm	80 @100 mA

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Abstrahlwinkel (°)	Bauform	Leistung (mW/sr)
SFH 4544 OSO	**0,35**	20	T1 3/4, 5 mm	550 @100 mA
SFH 4546	**0,33**	20	T1 3/4, 5 mm	130 @100 mA

Infrarotdioden mit 850 nm Wellenlänge

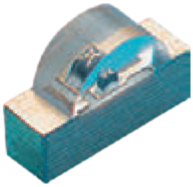
- 5 mm LED-Bauform
- verschiedene Gehäusefarben
- Ptot: < 150 mW

Bestell-Nr.:		Abstrahlwinkel (°)	Leistung (mW/sr)
HIR 333-A	**0,24**	17	80 @100 mA
HIR 383C-L289	**0,25**	18	700 @100 mA
HIR 7373B-L289	**0,22**	25	200 @100 mA

SMD Infrarotdioden mit 940 nm Wellenlänge

Side-View

- 4 mW/sr @100 mA
- großer Abstrahlwinkel
- wasserklare Linse
- niedrige Durchlassspannungen

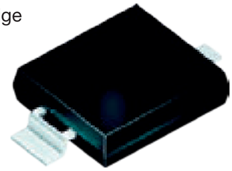


Bestell-Nr.:		Bauform	Abstrahlwinkel (°)
IR 12-21C EVL	**0,15**	SMD 3,0 x 2,0 mm	160
IR 19-21C EVL	**0,10**	SMD 0603	150

PIN-Fotodioden in SMD-Bauform

mit Tageslichtfilter

Die in schwarzem Epoxidharz vergossenen Bauteile eignen sich für das Reflow-Löten und die Miniaturisierung von Automatisierungsaufgaben.
Erhältlich für normale oder rückwärtige Montage (Reverse Mount).



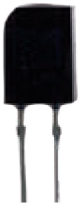
- Maße: 4,5 x 4,0 mm
- Wellenlänge: 780 .. 1100 nm
- fürs Reflow-Löten

Bestell-Nr.:		Montage
BPW 34-FS OSO	**0,75**	Standard
BPW 34-FSR OSO	**0,89**	Reverse-Mount

PIN-Fotodioden

Side-View

- schwarzes Minigehäuse
- weiter Abstrahlwinkel
- Ptot: < 215 mW



Bestell-Nr.:		Wellenlänge (nm)	Abstrahlwinkel (°)
BPW 82	**0,99**	790 ... 1050	130
SFH 205 FA	**0,75**	740 ... 1100	120

% WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

KOSTENGÜNSTIG UND LEISTUNGSSTARK

FÜR GLASFASER-KOMMUNIKATION

HFBR-14xxZ LWL-Sendemodul

BROADCOM

Miniatur Link, ST-Anschluss

Optische Datenübertragung mit Lichtwellenleitern bietet hohe Übertragungsraten bei großen Reichweiten. Dem Aufwand der Konfektionierung stehen die Vorteile durch leichtere und dünnere Kabel gegenüber. Weitere Vorteile sind:

- kein Nebensprechen
- unempfindlich gegenüber EMV
- höhere Abhörsicherheit
- galvanische Trennung
- bis zu 160 MBd Datentransferrate
- bis zu 2700 m Verbindungsdistanz
- 820 nm Technologie

Bestell-Nr.:
HFBR1414Z

33,80

Industrielle LWL-Module

mit 820 nm AlGaAs für höchste Zuverlässigkeit

Die Module sind kompatibel mit kunststoffumantelten Siliciumdiocidfasern (PCS) der Größen 50/125 µm, 62.5/125 µm, 100/140 µm und 200 µm. Besondere Steckverbinder sorgen für effiziente Verbindungen.

- Signalraten von bis zu 160 MBaud
- mehre Kilometer Reichweite
- für Wellenlöten geeignet

ab 18,40

BROADCOM

Ausführung: Empfänger

Bestell-Nr.:		Bauform	Datenrate (MBd)
HFBR2412TZ	**18,40**	Threaded FC , housed	5
HFBR2412Z	**25,30**	FC, housed	5
HFBR2416TZ	**22,95**	Threaded FC , housed	160
HFBR2416Z	**28,95**	FC, housed	160

Ausführung: Sender

Bestell-Nr.:		Bauform	Datenrate (MBd)
HFBR1412TMZ	**35,80**	Threaded Metall ST , housed	5
HFBR1412TZ	**28,40**	Threaded ST , housed	5
HFBR1412Z	**26,50**	ST, housed	5
HFBR1414TZ	**18,60**	Threaded ST , housed	160
HFBR1414Z	**33,80**	ST, High Power, housed	160
HFBR1415Z	**29,95**	ST, High Light, housed	160

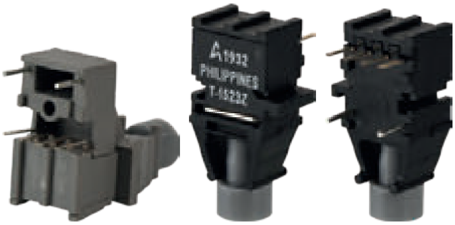
% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Industrielle LWL-Module

660 nm Wellenlänge für gute Sichtbarkeit

Die Module sind sowohl mit Kunststoff- als auch mit HCS-Lichtleitfasern kompatibel und bieten sich damit für kostengünstige Lösungen bei Leistungselektronik und industriellen Feldbussen an.

- hohe Störempfindlichkeit
- kompatibel mit Standard TTL-Schaltkreisen
- nur 6 mA Spitzenversorgungsstrom



Ausführung: Empfänger

Bestell-Nr.:		Bauform	Datenrate (MBd)
HFBR2523Z	**17,95**	Horizontal, Low Current/ Extended Distance Link	0,04
HFBR2522Z	**16,90**	Horizontal, HiPer-Versatile Link	1
HFBR2524Z	**12,90**	Horizontal, Standard Link	1
HFBR2532Z	**18,30**	Vertikal, HiPer-Versatile-Link	1
HFBR2521Z	**10,90**	Horizontal, HiPer-Versatile Link	5
HFBR2531Z	**14,70**	Vertikal, HiPer-Versatile-Link	5

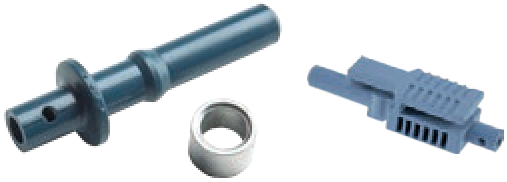
Ausführung: Sender

BROADCOM

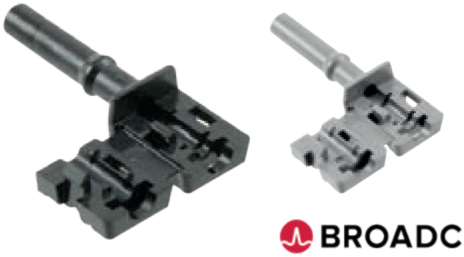
Bestell-Nr.:		Bauform	Datenrate (MBd)
HFBR1523Z	**17,20**	Horizontal, Low Current/ Extended Distance Link	0,04
HFBR1522Z	**15,60**	Horizontal, HiPer-Versatile Link	1
HFBR1524Z	**14,50**	Horizontal, Standard Link	1
HFBR1532Z	**15,70**	Vertikal, HiPer-Versatile-Link	1
HFBR1521Z	**12,50**	Horizontal, HiPer-Versatile Link	5
HFBR1531Z	**15,15**	Vertikal, HiPer-Versatile-Link	5
HFBR1528Z	**21,95**	Horizontal, HiPer-Versatile Link	10

LWL-Steckverbinder

für Versatile Link



Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung
HFBR4503Z	**0,99**	grau	Simplex Latching
HFBR4505Z	**1,99**	grau	Bulkhead Adapter Simplex
HFBR4511Z	**1,40**	blau	Simplex Connector/Crimp Ring
HFBR4513Z	**1,20**	blau	Simplex Latching
HFBR4515Z	**2,10**	blau	Bulkhead Adapter Simplex



BROADCOM

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung
HFBR4531Z	**1,20**	schwarz	Connector Simplex Non-Latching
HFBR4532Z	**1,50**	schwarz	Connector Simplex Latching
HFBR4533Z	**0,99**	blau	Connector Simplex Non-Latching
HFBR4535Z	**1,40**	grau	Connector Simplex Non-Latching

Toshiba LWL-Module

10 Mbit/s, F05-Anschluss

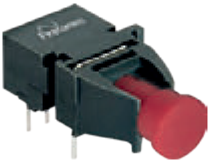
- zur Printmontage
- für Toslink-Stecker Ø 5 mm
- maximale Übertragungsstrecke: 10 m

TOSHIBA

Bestell-Nr.:		Ausführung
TORX 1952	**14,40**	Empfänger
TOTX 1952	**13,70**	Sender

DC-50 MBd RedLink® LW-Module

- sichtbare RCLED mit roter Wellenlänge (650 nm)
- Push-Pull-TTL-kompatibler CMOS-Ausgang
- kompatibel mit Versatile Link Kabeln und Steckern



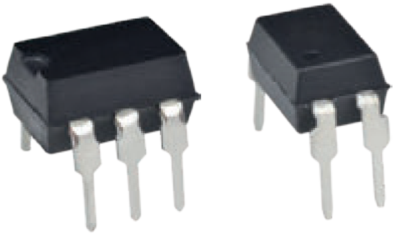
Firecomms enlightened innovation

Bestell-Nr.:	
FR50MHIR	**17,10**
FT50MHNR	**17,10**

4N und 6N Optokoppler

DIP-6 / DIP-8

Einkanal-Standardkoppler bestehend aus Gallium Arsenid-Infrarot-LED und Silizium-NPN-Fototransistor.



Bestell-Nr.:		CTR (%)	Isolationsspannung (V)	Gehäuse
4N 25	**0,30**	20	5000	DIP-6
4N 26	**0,28**	20	1060	DIP-6
4N 27	**0,25**	10	1060	DIP-6
4N 28	**0,33**	10	3750	DIP-6
4N 32	**0,29**	500	3750	DIP-6
4N 33	**0,28**	500	3750	DIP-6
4N 35	**0,35**	100	5000	DIP-6
4N 36	**0,36**	100	5300	DIP-6

Bestell-Nr.:		CTR (%)	Isolationsspannung (V)	Gehäuse
4N 37	**0,31**	100	3550	DIP-6
4N 38A	**0,24**	20	2500	DIP-6
6N 135	**0,54**	20	2500	DIP-8
6N 136	**0,52**	30	5000	DIP-8
6N 137	**0,50**	1000	5000	DIP-8
6N 138	**0,55**	1600	5000	DIP-8
6N 139	**0,71**	1600	5000	DIP-8

LTV Optokoppler als 1- / 2- oder 4-Kanal-Typ

5000 V hohe Isolationsprüfspannung

Weite Übertragungsverhältnisse und viele Bauformen sind die Stärken dieser Bausteine. Dabei sind Varianten mit DC-Eingang oder AC-Eingang (LTV 8x4) verfügbar.

LITEON

Bestell-Nr.:		CTR (%)	Modell	Bauform
LTV 814	**0,22**	20 - 300	1-fach	DIP-4
LTV 814S	**0,25**	20 - 300	1-fach	SMD-4
LTV 815	**0,21**	600 - 7500	1-fach	DIP-4
LTV 816	**0,19**	50 - 600	1-fach	DIP-4
LTV 816S	**0,20**	50 - 600	1-fach	SMD-4
LTV 817	**0,17**	50 - 600	1-fach	DIP-4
LTV 817A	**0,24**	50 - 600	1-fach	DIP-4
LTV 817B	**0,15**	50 - 600	1-fach	DIP-4
LTV 817C	**0,15**	50 - 600	1-fach	DIP-4
LTV 817S	**0,15**	50 - 600	1-fach	SMD-4
LTV 824	**0,55**	20 - 300	2-fach	DIP-8
LTV 824S	**0,45**	20 - 300	2-fach	SMD-8
LTV 825	**0,41**	600 - 7500	2-fach	DIP-8

Bestell-Nr.:		CTR (%)	Modell	Bauform
LTV 826	**0,35**	50 - 600	2-fach	DIP-8
LTV 826S	**0,25**	50 - 600	2-fach	SMD-8
LTV 827	**0,19**	50 - 600	2-fach	DIP-8
LTV 827-C	**0,23**	200 - 400	2-fach	DIP-8
LTV 827S	**0,25**	50 - 600	2-fach	SMD-8
LTV 844	**0,74**	20 - 300	4-fach	DIP-16
LTV 844S	**0,85**	20 - 300	4-fach	SMD-16
LTV 845	**0,95**	600 - 7500	4-fach	DIP-16
LTV 845 S	**1,30**	600 - 7500	4-fach	SMD-16
LTV 846S	**0,62**	50 - 600	4-fach	SMD-16
LTV 847	**0,45**	50 - 600	4-fach	DIP-16
LTV 847S	**0,62**	50 - 600	4-fach	SMD-16

IL 300 Optokoppler

zum Koppeln von AC- und DC-Signalen

Eine Bandbreite von mehr als 200 kHz und sehr hohe Linearität sind die Vorteile des IL 300.

- 5300 V Isolationsspannung
- Energieverbrauch < 15 mW
- DIP-8-Gehause

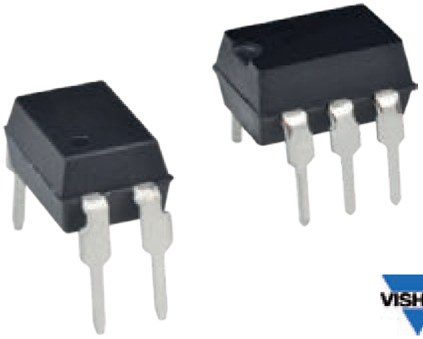
VISHAY

Bestell-Nr.:	
IL 300	**2,20**

Optokoppler mit Fototransistorausgang

als DIP-4 oder SMD-4 mit 5300 V Isolationsspannung

Schnellere Schaltzeiten und anreihbare Gehäuse machen diese Bausteine beliebt. Darüber hinaus punkten diese Optokoppler mit niedrigen Koppelkapazitäten und guter Gleichtakt-Störfestigkeit.



Bestell-Nr.:		CTR (%)	Modell	Bauform
SFH 610A-1	**0,35**	40 - 80	1-fach	DIP-4
SFH 610A-2 VIS	**0,31**	63 - 125	1-fach	DIP-4
SFH 610A-3	**0,29**	100 - 200	1-fach	DIP-4
SFH 610A-4 VIS	**0,39**	160 - 320	1-fach	DIP-4
SFH 6156-2	**0,25**	63 - 125	1-fach	SMD-4
SFH 6156-3	**0,32**	100 - 200	1-fach	SMD-4
SFH 6156-3T VIS	**0,25**	100 - 200	1-fach	SMD-4
SFH 615A-1	**0,30**	40 - 80	1-fach	DIP-4
SFH 615A-2	**0,25**	63 - 125	1-fach	DIP-4
SFH 615A-3	**0,29**	100 - 200	1-fach	DIP-4

Bestell-Nr.:		CTR (%)	Modell	Bauform
SFH 615A-4	**0,35**	160 - 320	1-fach	DIP-4
SFH 617A-1	**0,28**	40 - 80	1-fach	DIP-4
SFH 617A-2 VIS	**0,29**	63 - 125	1-fach	DIP-4
SFH 617A-3 VIS	**0,26**	100 - 200	1-fach	DIP-4
SFH 617A-4	**0,55**	160 - 320	1-fach	DIP-4
SFH 618A-2	**0,60**	63 - 125	1-fach	DIP-4
SFH 618A-3 VIS	**0,48**	100 - 200	1-fach	DIP-4
SFH 618A-4	**0,47**	160 - 320	1-fach	DIP-4
SFH 618A-5	**0,53**	250 - 500	1-fach	DIP-4
SFH 620A-3	**0,46**	100 - 320	1-fach	DIP-4

SFH 601-3 Optokoppler

mit Transistorausgang und 5,3 kV hoher Isolationsspannung

Der SFH601 ist ein Optokoppler mit einem Galliumarsenid-LED-Emitter, der optisch mit einem Silizium-Planar-Fototransistor-Detektor gekoppelt ist. Der Koppler überträgt Signale zwischen zwei elektrisch isolierten Schaltkreisen.

- CTR: 100 - 200 %
- Modell: 1-fach
- Bauform: DIP-6

Bestell-Nr.:	
SFH 601-3	**0,41**

Unser Sortiment von VISHAY

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/vishay

Reflektierender optischer Sensor

mit Transistorausgang

Der CNY70 ist ein reflektierender Sensor, der einen Infrarot-Emitter und einen Fototransistor in einem bedrahteten Gehäuse enthält.

- Emitter-Wellenlänge: 950 nm
- Typischer Ausgangsstrom im Test: IC = 1 mA
- Abmessungen (L x B x H in mm): 7 x 7 x 6

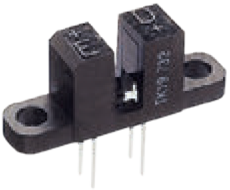
V69
CNY 70
714

Bestell-Nr.:	
CNY 70	**0,77**

Gabellichtschranken

Flanschbefestigung

- Vorwärtsspannung: 1,25 V
- Vorwärtsstrom: 60 mA
- Collector-Emitter-Spannung: 70 V
- Collector-Strom: 100 mA



Bestell-Nr.:	
CNY 37	**1,15**

GALEP-5D IST EIN HIGH-END PROGRAMMIERGERÄT

FÜR PRODUKTION UND ENTWICKLUNG

Kompromissloses Programmiergerät

CONITEC

Ausführung mit 240 Pins

GALEP-5D ist ein High-End Programmiergerät für Produktion und Entwicklung. Sein einzigartiges Modulkonzept mit bis zu 240 Pintreibern, sein USB- und Netzwerk-Anschluss und seine Stand Alone Fähigkeit machen GALEP-5D zu einer universellen Lösung für sämtliche Programmieraufgaben in Labor und Produktion. Die flachen GALEP-5D Gehäuse sind aus einem einzelnen Aluminium-Block gefräst, sandgestrahlt und eloxiert. Sie verleihen dem Gerät nicht nur den typischen High-Tech Charakter, sondern machen es zugleich besonders leicht und extrem robust!

- USB- und LAN-Port
- flexibles Modul-System
- 128 MB Datenspeicher
- Opensource Firmware, unterstützt Windows und Linux
- Support für 64.000 Bauteile

Bestell-Nr.:
GALEP 5D-240

2.010,00

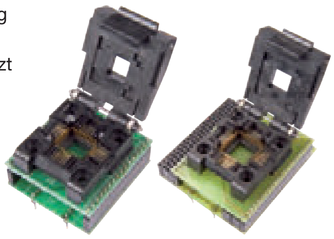
Mobiles Programmiergerät

CONITEC

mit 48 Pintreibern und USB-Port

Der neue GALEP-5 ist das erste, netzunabhängige Universal-Programmiergerät im Westentaschenformat. Mit seinen geringen Abmessungen und der USB-Stromversorgung eignet er sich perfekt für Labor, Service und Feldeinsatz, kann jedoch durch seine extrem kurzen Programmierzeiten auch in der Serienproduktion und per JTAG-Schnittstelle sogar zum Debuggen von Microcontroller-Software eingesetzt werden. Ein echtes Universaltalent.

- praktische USB-Stromversorgung
- 64 MB Datenspeicher
- OpenSource Firmware, unterstützt Linux und Windows
- Support für 62.000 Bauteile



ab 143,95

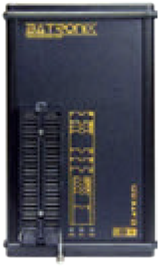
Bestell-Nr.:		Typ	Sockel
GALEP 32 PLCC/32	**143,95**	Sockeladapter	DIL-32 auf PLCC-32
GALEP PLCC 44	**166,20**	Sockeladapter	DIL-40 auf PLCC-44
GALEP V	**624,75**	Programmiergerät	bis DIL-48

Batronix Professional

erste Wahl im harten Servicebereich

Die hochwertigen und robusten Alu-Druckgußgehäuse versprechen lange Haltbarkeit und sind dank 2,5 cm Bauhöhe dennoch portabel. Über den USB-Port versorgt stellen Sie über integrierte Ladungspumpe alle benötigten Spannungen bereit. Dank optimierter Algorithmen und Mikrocontroller gesteuerten Programmierzeiten werden die Chips mit größter Qualität und Reproduzierbarkeit programmiert. Die Liste der unterstützen Chips enthält unter anderem: NMOS EPROM, CMOS EPROM, LPC, FWH und serielle EEPROMS.

- langlebiges eloxiertes Aluminiumgehäuse
- handlich dank nur 2,5 cm Höhe
- einstellbare Taktrate bis 24,5 MHz
- Stromversorgung komplett über USB, kein Netzteil notwendig
- Software für Windows, MAC und Linux

	Batronix Professional Programmer Series	Batronix Professional Programmer Series	 Batronix Professional Programmer Series
16-Bit EPROM+Flash	nein	ja	ja
Mikrocontroller, MCUs, PICs	nein	nein	ja
NAND Flash	nein	nein	ja
PLD, SPLD, EPLD, GAL, PALCE	nein	nein	ja
Ultra Low Voltage Chips	nein	nein	ja
Bestell-Nr.:	BX 32P BARLINO	BX 40 BAGERO	BX 48 BATEGO
	186,90	317,90	619,10

Unser breites Sortiment von klassischen, mit ultraviolettem Licht löschbaren EPROMs bis hin zu modernen NOR-Flash-speichern zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/speicherbausteine

OTP-EPROMs

einmalig beschreibbar

- Parallele Schnittstelle
- 5 V Versorgungsspannung
- 100 µA Verbrauch im Standby

Bestell-Nr.:		Zugriffs-zeit (ns)	Speicher	Bauform
AT27C010-45JU	**4,75**	45	1 Mb (128Kx8)	PLCC-32
AT27C010-70JU	**4,80**	70	1 Mb (128Kx8)	PLCC-32
AT27C010-70PU	**5,89**	70	1 Mb (128Kx8)	DIP-32
AT27C020-55JU	**5,60**	55	2 Mb (256Kx8)	PLCC-32
AT27C020-55PU	**5,80**	55	2 Mb (256Kx8)	DIP-32
AT27C020-90PU	**6,10**	90	2 Mb (256Kx8)	DIP-32
AT27C040-70JU	**12,40**	70	4 Mb (256Kx16)	PLCC-32
AT27C040-70PU	**12,99**	70	4 Mb (256Kx16)	DIP-32
AT27C256R-45PU	**3,90**	45	256 Kb (32Kx8)	DIP-28
AT27C256R-70JU	**3,40**	70	256 Kb (32Kx8)	PLCC-32
AT27C256R-70PU	**3,20**	70	256 Kb (32Kx8)	DIP-28
AT27C512R-45PU	**3,90**	45	512 Kb (64Kx8)	DIP-28
AT27C512R-70JU	**3,30**	70	512 Kb (64Kx8)	PLCC-32
AT27C512R-70PU	**3,90**	70	512 Kb (64Kx8)	DIP-28

UV-EPROMs

mit UV-Licht löschbar

- 5 V Betriebsspannung
- 12,75 V Programmierspannung
- Zugriffszeit ab 90 ns
- Schreibzeit 100 µs / Word

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Speicher	Bauform
27C160-100	**9,25**	16 MB (2 MB x8 / 1 MB x16)	DIP-42
27C2001-100	**7,80**	2 MB (256 Kb x 8)	FDIP32W
27C256-100	**6,99**	256 Kb (32Kx8)	DIP-28
27C4001-90	**8,20**	4 MB (512 Kb x 8)	FDIP32W
27C4002-100	**8,75**	4 MB (256 Kb x 16)	DIP-40
27C512-100	**6,70**	512 Kb (64 Kb x8)	DIP-28

FRAM

seriell

Im Gegensatz zu EEPROM führt der FRAM Schreiboperationen bei Busgeschwindigkeit aus. Es entstehen keine Schreibverzögerungen, Daten werden in die Speicherarray unmittelbar nach jedem erfolgreichen Byte auf das Gerät übertragen.

- I²C-Schnittstelle
- 1 MHz Taktfrequenz
- 10^14 Zyklen Lebensdauer
- SO-8-Gehäuse

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Speicher
FM 24C16B-G	**2,80**	2 Kb x 8
FM 25C160B-G	**2,30**	2 Kb x 8
FM 24C04B-G	**1,45**	512 b x8
FM 25040B-G	**1,65**	512 Kb (64Kx8)
FM 24C64B-G	**1,99**	64 Kb (8Kx8)

Parallele EEPROMs

- 150 ns Zugriffszeit
- 10^5 Löschvorgänge
- benötigt keine externen Komponenten
- Hard- und Software Schreibschutz

Bestell-Nr.:		Speicher	Bauform
28C256-150	**15,80**	256 kb (32kx8)	DIP-28
28C256-150 PLCC	**16,10**	256 kb (32kx8)	PLCC-32
28C64-150	**6,90**	64 kb (8kx8)	DIP-28
28C64-150 PLCC	**8,60**	64 kb (8kx8)	PLCC-32

Serielle EEPROMs

1-Wire-Schnittstelle

Jedes EEPROM besitzt seine eigene unveränderliche und einzigartige 64-Bit Nummer. Diese ist auf dem Bauteil aufgelasert und wird genutzt, um dieses über die 1-Wire-Schnittstelle anzusteuern.

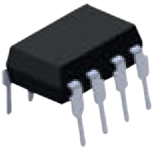
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Speicher	Bauform
DS 2430A	**3,99**	256 bit (32 x 8)	TO-92
DS 24B33S+	**4,99**	4 kb (256 x 16)	SO-8

Serielle EEPROMs

SPI-Schnittstelle

- selektiver Schreibschutz
- hohe Zuverlässigkeit
- mehr als 10^6 Löschvorgänge



Bestell-Nr.:		Speicher	Bauform
25LC020A-I/P	**0,75**	2 Kb (256x8)	DIP-8
25LC010A-I/SN	**0,50**	1 Kb (128 x 8)	SO-8
25LC010A-I/P	**1,40**	1 Kb (128 x 8)	DIP-8
25LC640A-I/SN	**0,70**	64 Kb (8Kx8)	SO-8
25LC020A-I/SN	**0,48**	2 Kb (256x8)	SO-8
25LC040A-I/P	**1,10**	4 Kb (512x8)	DIP-8
25LC320A-I/SN	**0,90**	32 Kb (4096 x 8)	SO-8
25LC320A-I/P	**1,20**	32 Kb (4096 x 8)	DIP-8

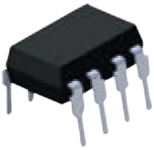
Bestell-Nr.:		Speicher	Bauform
25LC640A-I/P	**0,99**	64 Kb (8Kx8)	DIP-8
25LC256-I/P	**1,25**	256 Kb (32Kx8)	DIP-8
25LC128-I/SN	**1,49**	128 Kb (16Kx8)	SO-8
25LC128-I/P	**1,80**	128 Kb (16Kx8)	DIP-8
25LC256-I/SN	**1,85**	256 Kb (32Kx8)	SO-8
25LC512-I/P	**2,95**	512 Kb (64Kx8)	DIP-8
25LC512-I/SN	**3,29**	512 Kb (64Kx8)	SO-8
25LC1024-I/P	**6,36**	1 Mb (128Kx8)	DIP-8
25LC1024-I/SM	**2,99**	1 Mb (128Kx8)	SOIC-8

Serielle EEPROMs

I²C-Schnittstelle

Mit Schmitt-Trigger Eingängen für effektive Rauschunterdrückung

- 100 / 400 kHz Taktfrequenz
- 1000 kHz für FC-Versionen
- mehr als 10^6 Löschvorgänge



Bestell-Nr.:		Speicher	Bauform
24LC04B-I/SN	**0,60**	4 Kb (512x8)	SO-8
24LC08B-I/SN	**0,50**	8 Kb (1024 x8)	SO-8
24LC01B-I/P	**0,45**	1 Kb (128 x 8)	DIP-8
24LC01B-I/SN	**0,30**	1 Kb (128 x 8)	SO-8
24LC00-I/SN	**0,30**	128 bits (x8)	SO-8
24LC16B-I/P	**0,60**	16 Kb (2048 x 8)	DIP-8
24LC32A-I/SN	**0,65**	32 Kb (4096 x 8)	SO-8
24LC64-I/SN	**0,50**	64 Kb (8Kx8)	SO-8
24LC16B-I/SN	**0,49**	16 Kb (2048 x 8)	SO-8
24LC02B-I/P	**0,55**	2 Kb (256x8)	DIP-8
24LC32A-I/P	**0,60**	32 Kb (4096 x 8)	DIP-8
24AA32A-I/SN	**0,79**	32 Kb (4096 x 8)	SO-8
24LC08B-I/P	**0,55**	8 Kb (1024 x8)	DIP-8
24LC04B-I/P	**0,50**	4 Kb (512x8)	DIP-8
24LC64-I/P	**0,45**	64 Kb (8Kx8)	DIP-8
24AA64-I/SN	**0,62**	64 Kb (8Kx8)	SO-8
24LC22A-I/SN	**0,60**	2 Kb (256x8)	SO-8
24LC22A-I/P	**0,98**	2 Kb (256x8)	DIP-8

Bestell-Nr.:		Speicher	Bauform
24AA64-I/P	**0,50**	64 Kb (8Kx8)	DIP-8
24LC256-I/SN	**0,70**	256 Kb (32Kx8)	SO-8
24LC256-I/P	**0,95**	256 Kb (32Kx8)	DIP-8
24AA128-I/P	**1,10**	128 Kb (16Kx8)	DIP-8
24LC128-I/SN	**0,72**	128 Kb (16Kx8)	SO-8
24LC128-I/P	**1,13**	128 Kb (16Kx8)	DIP-8
24LC512-I/SM	**1,59**	512 Kb (64Kx8)	SO-8
24LC512-I/P	**1,49**	512 Kb (64Kx8)	DIP-8
24AA512-I/P	**2,72**	512 Kb (64Kx8)	DIP-8
24AA512-I/SM	**2,69**	512 Kb (64Kx8)	SO-8
24FC512-I/SM	**2,70**	512 Kb (64Kx8)	SO-8
24FC512-I/P	**3,44**	512 Kb (64Kx8)	DIP-8
24LC1026-ISN	**4,50**	128 Kb (16Kx8)	SO-8
24FC1025-I/SM	**4,70**	1 Mb (128Kx8)	SO-8-208
24AA1025-I/SM	**6,10**	1 Mb (128Kx8)	SO-8-208
24LC1025-I/P	**2,25**	1 Mb (128Kx8)	DIP-8
24LC1025-I/SM	**4,90**	1 Mb (128Kx8)	SO-8-208
24FC1025-I/P	**6,26**	1 Mb (128Kx8)	DIP-8
24AA1025-I/P	**6,41**	1 Mb (128Kx8)	DIP-8

SPI EEPROM, 256 kB (32k x8)

DIP-8

- 10 MHz Taktfrequenz
- Datenhaltung >200 Jahre
- ESD-Schutz bis 4000 V
- Versorgungsspannung 2,5 - 5,5 V
- Speicher: 256 kb (32kx8)
- Bauform: DIP-8

Bestell-Nr.:	
25LC256-I/P	**1,25**

I²C EEPROM, 1 Mb (128 K x 8)

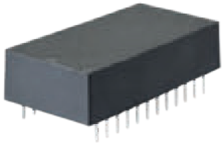
SO-8-208

- bis zu vierfach kaskadierbar
- 128 Byte Schreibpuffer
- Hardwareschreibschutz
- 2,5 - 5,5 V Versorgungsspannung

Bestell-Nr.:	
24LC1025-I/SM	**4,90**

Timekeeper SRAM

Speicherbausteine mit Low-Power SRAM, Echtzeituhr, Batterie und Schutzschaltung gegen Stromausfall.



WG-Rabatt

life.augmented

Typ: Timekeeper

Bestell-Nr.:		Zugriffszeit (ns)	Speicher	Bauform
M 48T02-70PC1	**22,95**	70	16k	PCDIP24
M 48T02 B15	**32,95**	150	16k	DIP-24
M 48T08-100PC	**30,30**	100	64k	DIP-28
M 48T12-70PC1	**22,40**	70	16k	DIP-24
M 48T18-100PC	**29,30**	100	64k	DIP-28

Typ: Zeropower

Bestell-Nr.:		Zugriffszeit (ns)	Speicher	Bauform
M 48Z02-70PC1	**17,30**	70	16k	PCDIL-24
M 48Z08-100PC	**22,90**	100	64k	DIP-28

NOR-Flash-Speicher

asynchron, parallel

Eine proprietäre Split-Gate-Zellenarchitektur verschafft den SuperFlash Speicherlösungen eine überragende Leistung, bei exzellenter Datenhaltung und hoher Zuverlässigkeit. Die Produkte sind für einen langen Produktlebenszyklus ausgelegt und entsprechen dem Pinout für 8x Speicher nach JEDEC-Standard.

- JEDEC Standard (Befehlssatz+Pinout)
- 100 Jahre Datenhaltbarkeit
- automatisches Schreib-Timing

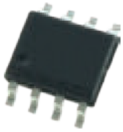
Bestell-Nr.:		Speicher	Bauform
39SF01070-4C-N	**3,20**	1 Mb (128kx8)	PLCC-32
39SF01070-4C-P	**4,95**	1 Mb (128kx8)	DIP-32
39SF01070-4C-W	**2,25**	1 Mb (128kx8)	TSOP-32
39SF02070-4C-N	**4,15**	2 Mb (256kx8)	PLCC-32
39SF02070-4C-P	**5,50**	2 Mb (256kx8)	DIP-32
39SF02070-4C-W	**2,70**	2 Mb (256kx8)	TSOP-32
39SF04070-4C-N	**4,35**	4 Mb (512kx8)	PLCC-32
39SF04070-4C-P	**6,30**	4 Mb (512kx8)	DIP-32
39SF04070-4C-W	**2,50**	4 Mb (512kx8)	TSOP-32

NOR-Flash-Speicher

synchron, seriell, SPI

Die hochgetakteten Speichermodule kommen mit geringen Betriebsspannungen von weniger als 3 V zurecht und sind dank der einfacheren seriellen Schnittstelle in kompakten Bauformen erhältlich. Dank des geringen Energiebedarfs von typischen 7 mA pro Schreibvorgang auch ideal für mobile Anwendungen.

- 128 Byte OTP-Sicherheitsregister
- JEDEC-Standard IDs
- Hardware- und Software-Reset



Adesto

Bestell-Nr.:		Speicher	Bauform
AT45DB161E-SHD	**1,20**	16 Mb	WSOIC-8
AT45DB021E-MHN	**1,45**	2 Mb	UDFN-8
AT45DB021E-SHN	**1,60**	2 Mb	WSOIC-8
AT45DB021E-SSHN	**1,20**	2 Mb	NSOIC-8
AT25DF321A-MH	**4,30**	32 Mb	UDFN-8
AT25DF321A-SH	**1,99**	32 Mb	WSOIC-8
AT45DB321E-SHF	**1,70**	32 Mb	WSOIC-8
AT45DB041E-SHN	**0,95**	4 Mb	WSOIC-8
AT45DB041E-SSHN	**1,25**	4 Mb	NSOIC-8
AT45DB641E-SHN	**3,15**	64 Mb	WSOIC-8
AT25DF081A-MH	**1,99**	8 Mb	UDFN-8
AT25DF081A-SSH	**1,25**	8 Mb	WSOIC-8
AT45DB081E-SHN	**1,20**	8 Mb	WSOIC-8

SRAM

Volantiler Speicher als statischer Hochgeschwindigkeits-CMOS-RAM für schnelle Zwischenspeicher.

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Zugriffszeit (ns)	Speicher	Bauform
IS61C5128AL-10KL	**8,20**	10	512 Kb x8	SO-36
IS61C6416AL-12TL	**3,80**	12	64 K x 16	TSOP-44
CY62148ELL-45ZSX	**4,95**	45	512 Kb x8	TSOP-32
CY62158ELL-45ZSX	**9,70**	45	1 M x 8	TSOP-44
IS62C256AL-45UL	**1,99**	45	32 K x 8	SO-28
628512-55	**8,95**	55	512 Kb x8	DIP-32
628512-55 M	**4,95**	55	512 Kb x8	SO-32
AS 6C1008-55PCN	**6,65**	55	128 K x 8	DIP-32
AS 6C4008-55PCN	**7,30**	55	512 Kb x8	DIP-32
AS 6C62256-55PCN	**6,20**	55	32 K x 8	DIP-28
CY62148ELL-55SX	**4,55**	55	512 Kb x8	SO-32
62256-70 M	**1,75**	70	32 K x 8	SOP-28
62256-80	**2,40**	70	32 K x 8	DIP-28
6264-70	**5,45**	70	8 Kb x 8	DIP-28
6264-70 M	**1,60**	70	8 Kb x 8	SO-28
628128-70	**5,15**	70	128 K x 8	DIP-32
628128-70 M	**2,65**	70	128 K x 8	TSOP-32
628512-70	**9,50**	70	512 Kb x8	DIP-32
628512-70 M	**4,30**	70	512 Kb x8	SO-32

8-Bit-MCS-8051-Microcontroller

8051-Befehlssatz

Die AT89-Familie ist kompatibel mit dem Industriestandard 8051 von Intel und eignet sich zum Beispiel um Legacy-Code ohne Änderung in neuen Anwendungen wieder zu verwenden.

ab 1,10

Bestell-Nr,:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
AT 89C2051 PDIP	**2,60**	24	0,128	2	15	PDIP-20
AT 89C2051 SOIC	**1,10**	24	0,128	2	15	SOIC-20
AT 89C4051 PDIP	**2,50**	24	0,128	4	15	PDIP-20
AT 89C4051 SOIC	**1,90**	24	0,128	4	15	SOIC-20
AT 89C51 AC2-SLS	**11,38**	40	0,256	32	34	PLCC-44
AT 89C51ED2 PLCC	**9,15**	60	2	64	34	PLCC-44
AT 89C51ED2-SM	**11,26**	60	2	64	50	PLCC-68
AT 89C51 RB2-3CS	**8,20**	60	0,256	16	32	PDIP-40
AT 89C51RB2 PLCC	**8,55**	40	1,25	16	32	PLCC-44
AT 89C51 RC2-3CS	**10,10**	60	0,256	32	32	PDIP-40
AT 89C51RC2 PLCC	**9,60**	40	1,25	32	32	PLCC-44
AT 89C55 PDIP	**6,60**	24	0,256	20	32	PDIP-40
AT 89C55 PLCC	**5,75**	24	0,256	20	32	PLCC-44
AT 89LP4052-20SU	**4,95**	20	0,256	4	15	SOIC-20
AT 89S4051 SOIC	**0,00**	24	0,256	4	15	SOIC-20
AT 89S51 PDIP	**3,99**	24	0,128	4	32	PDIP-40
AT 89S51 PLCC	**5,70**	24	0,128	4	32	PLCC-44
AT 89S52 PDIP	**4,20**	24	0,256	8	32	PDIP-40
AT 89S52 PLCC	**5,15**	24	0,256	8	32	PLCC-44
AT 89S8253 PDIP	**5,65**	24	0,256	12	32	PDIP-40
AT 89S8253 PLCC	**6,20**	24	0,256	12	32	PLCC-44

8-Bit-MCS-8051 Microcontroller

ROMless

High-Performance Versionen der klassischen 80C51 Mikrocontroller ohne ROM. Dafür verfügen die Microcontroller über ein programmierbares Zählerarray, ein XRAM von 1024 Byte, einen Hardware-Watchdog-Timer, eine Tastatur-Schnittstelle, einen vielseitigeren seriellen Kanal, Multiprozessorkommunikation (EUART) und einen Mechanismus zur Geschwindigkeitssteigerung (X2-Modus).

- 10 - 40 MHz Taktfrequenz
- 1,25 kByte RAM
- 32 I/O-Ports

Bestell-Nr,:		Bauform
AT80C51RD2-3CSUM	**6,45**	PDIP-40
AT80C51RD2-SLSUM	**5,85**	PLCC-44

AT89C2051 8-Bit 8051-Microcontroller

24 MHz, 2 kB Flash, 128 B RAM

Der AT89C2051 ist ein Niederspannungs-Hochleistungs-CMOS-8-Bit-Mikrocomputer mit 2K Byte programmierbarem und löschbarem Nur-Lese-Speicher (PEROM) in Flash. Der Baustein wird unter Verwendung der nichtflüchtigen Speichertechnologie von Atmel mit hoher Dichte hergestellt und ist mit dem Industriestandard MCS-51-Befehlssatz kompatibel.

Bestell-Nr,:		Bauform
AT 89C2051 PDIP	**2,60**	PDIP-20
AT 89C2051 SOIC	**1,10**	SOIC-20

8-Bit Microcontroller

mainstream

Die 8-Bit-Microcontroller-Plattform von ST ist um einen leistungsstarken 8-Bit-Kern und eine hochmoderne Peripherie herum implementiert. Der STM8 ermöglicht eine schnelle und sichere Entwicklung durch verbesserte Stack-Pointer-Operationen, erweiterte Adressierungsmodi und neue Befehle.

- EEPROM & RC-Oszillator
- robust und langlebig
- 3-stufige Pipeline
- Harvard-Architektur

% WG-Rabatt

life.augmented

Bestell-Nr,:		Speicher (kByte)	Bauform
STM8S001J3M3	**0,60**	8	SOIC-8
STM8S105C4T6	**2,30**	16	LQFP-48
STM8S105K4T6C	**3,20**	16	LQFP-32
STM8 S105C6T6TR	**2,30**	32	LQFP-48
STM8S105K6T6C	**2,40**	32	LQFP-32

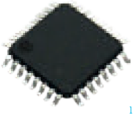
8-Bit Microcontroller

ultra low power

Die Stromsparvarianten STM8L teilen sich Technologien mit den STM32L, um die Leckströme zu verhindern und legen den Fokus auf analoge Peripherie.

- 12-Bit DAC & ADC
- 8- / 16-Bit Timer
- Betrieb ab 1,65 V
- RTC, 32 kHz Oszilator

% WG-Rabatt



life.augmented

Bestell-Nr,:		Speicher (kByte)	Bauform
STM8L101K3T6	**1,99**	8	LQFP-32
STM8L151K6T6	**1,70**	32	LQFP-32

8-Bit Microcontroller µPD78F

Langlebige Single-Chip Microcontroller mit 8x 8-Bit Registern auf Basis der 78K0(S)-Serie.

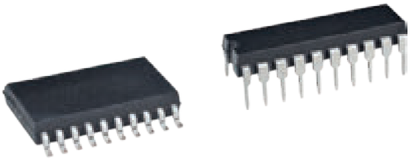
% WG-Rabatt

Bestell-Nr,:		Speicher (kByte)	Bauform
UPD 78F0503 MC	**2,80**	1	TSSOP-30
UPD 78F0534 GB	**2,50**	1	LQFP-64
UPD 78F9177 AGB	**2,40**	24	LQFP-40

RENESAS

8-Bit-ATtiny Microcontroller

Ein exemplarischer Auszug über die verfügbaren ATtiny Microcontroller. Weitere finden Sie in unserem Webshop oder über die Bestellhotline.



ab 0,90

Bestell-Nr,:		CPU Takt (MHz)	Speicher (kByte)	RAM (kByte)	I/O-Pins	Bauform
ATTINY 12L DIP	**1,10**	4	1	0,032	6	PDIP-8
ATTINY 12 SO8	**0,90**	8	1	0,032	6	SOIC-8
ATTINY 12V-1 SU	**0,97**	1,2	1	0,032	6	SOIC-8
ATTINY 13-20 DIP	**2,30**	20	1	0,064	6	PDIP-8
ATTINY 13-20 SO	**1,45**	20	1	0,064	6	SOIC-8
ATTINY 13V-10SU	**1,99**	10	1	0,064	6	SOIC-8
ATTINY 2313 DIP	**2,70**	20	2	0,128	18	PDIP-20
ATTINY 2313 SO	**2,70**	20	2	0,128	18	SOIC-20
ATTINY 2313V10PU	**2,50**	10	2	0,128	18	PDIP-20
ATTINY 24-20 SSU	**2,35**	20	2	0,128	12	SOIC-14
ATTINY 24A-PU	**1,55**	20	2	0,128	12	PDIP-14
ATTINY 24A-SSU	**1,10**	20	2	0,128	12	SOIC-14
ATTINY 25-20 PU	**1,50**	20	2	0,128	6	PDIP-8
ATTINY 25-20 SU	**1,80**	20	2	0,128	6	SOIC-8
ATTINY 25V-10 PU	**1,70**	10	2	0,128	6	PDIP-8
ATTINY 25V-10 SU	**1,30**	10	2	0,128	6	SOIC-8
ATTINY 261A-PU	**2,15**	20	2	0,128	16	PDIP-20
ATTINY 261A-SU	**1,70**	20	2	0,128	16	SOIC-20
ATTINY 26 DIP	**3,20**	16	2	0,128	16	PDIP-20
ATTINY 26L-8 PU	**3,40**	8	2	0,128	16	PDIP-20
ATTINY 26 SO20	**3,50**	16	2	0,128	16	SOIC-20
ATTINY 4313 PU	**2,40**	20	4	0,256	18	PDIP-20
ATTINY 44-20 SSU	**2,75**	20	4	0,256	12	SOIC-14
ATTINY 44A-PU	**2,10**	20	4	0,256	12	PDIP-14
ATTINY 44A-SSU	**1,15**	20	4	0,256	12	SOIC-14
ATTINY 45-20PU	**1,65**	20	4	0,256	6	PDIP-8
ATTINY 45-20SU	**1,70**	20	4	0,256	6	SOIC-8
ATTINY 45V-10SU	**2,30**	10	4	0,256	6	SOIC-8
ATTINY 461A-PU	**2,95**	20	4	0,256	16	PDIP-20
ATTINY 84A-PU	**2,20**	20	8	0,512	12	PDIP-14
ATTINY 84A-SSU	**1,60**	20	8	0,512	12	SOIC-14
ATTINY 84V-10 PU	**0,00**	10	8	0,512	12	PDIP-14
ATTINY 861A-PU	**2,20**	20	8	0,512	16	PDIP-20
ATTINY 861A-SU	**1,90**	20	8	0,512	16	SOIC-20
ATTINY 861V10 PU	**3,25**	10	8	0,512	16	PDIP-20

ATtiny 2313A 8-Bit AVR-RISC Microcontroller

20 MHz Takt, 2 kB Flash, 128 Byte SRAM

Über die 18 programmierbaren Ein- und Ausgänge können unter anderem vier PWM-Kanäle und ein analoger Komparator angesteuert werden. Der Stromverbrauch beträgt typisch 190 µA bei 1,8 V und 1 MHz Taktfrequenz.

- 128 Byte EEPROM
- 18 I/O-Pins
- 8-Bit / 16-Bit Timer
- Analogkomparator

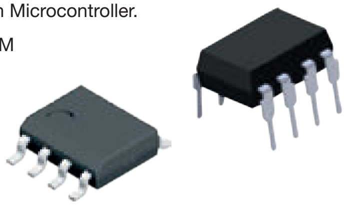
Bestell-Nr,:		Bauform
ATTINY 2313A-PU	**1,99**	PDIP-20
ATTINY 2313A-SU	**1,60**	SOIC-20

ATtiny 85 8-Bit AVR-RISC Microcontroller

20 MHz Takt, 8 kB Flash, 512 B SRAM

Besonders kompakt und dennoch kraftvoll! Dieser ATtiny bietet volle AVR-Kompatibilität mit den 120 mächtigen Befehlen, welche fast volständig in einem Takt ausgeführt werden. Zwei PWM-Kanäle mit Prescaler und zwei High-Speed Counter vervollständigen diesen Microcontroller.

- 512 Byte EEPROM
- 6 I/O-Pins
- 2x 8-Bit Timer
- 10-Bit ADC



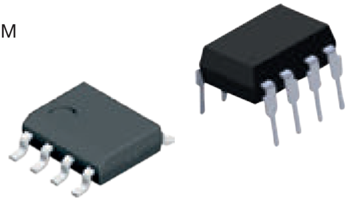
Bestell-Nr,:		Bauform
ATTINY 85-20 PU	**1,90**	PDIP-8
ATTINY 85-20 SU	**1,70**	SOIC-8
ATTINY 85V-10 SU	**1,70**	SOIC-8

ATtiny 13A 8-Bit AVR-RISC Microcontroller

20 MHz Takt, 1 kB Flash, 64 Byte SRAM

Wie auch die anderen ATtinys lässt sich der Microcontroller systemintern programmieren, bietet einen programmierbaren Watchdog und sowohl interne als auch externe Interrupts.

- 64 Byte EEPROM
- 6 I/O-Pins
- 2x 8-Bit Timer
- 10-Bit ADC



auch als ATtiny13 noch erhältlich!

Bestell-Nr,:		Bauform
ATTINY 13A-PU	**0,99**	DIP-8
ATTINY 13A-SSU	**0,95**	SOIC-8
ATTINY 13A-SU	**1,14**	SOIJ-8

ATtiny 84A 8-Bit AVR-RISC Microcontroller

20 MHz Takt, 8 kB Flash, 512 Byte SRAM

Zwölf der 14-Pins können als universelle Ein- und Ausgänge programmiert werden. Darüber hinaus stehen ein 8-Bit und ein 16-Bit Timer zur Verfügung, jeder mit zwei PWM-Kanälen.

- 512 Byte EEPROM
- 12 I/O-Pins
- 8- / 16-Bit Timer
- 10-Bit ADC

Bestell-Nr,:		Bauform
ATTINY 84A-PU	**2,20**	PDIP-14
ATTINY 84A-SSU	**1,60**	SOIC-14

ATtiny 13A 8-Bit AVR-RISC Microcontroller

20 MHz Takt, 4 kB Flash, 256 Byte SRAM

- 256 Byte EEPROM
- 12 I/O-Pins
- 1x 8-Bit Timer
- 1x 16-Bit Timer

Bestell-Nr,:		Bauform
ATTINY 44A-PU	**2,10**	PDIP-14
ATTINY 44A-SSU	**1,15**	SOIC-14

8-Bit ATtiny Microcontroller

20 MHz Takt, 4 kB Flash, 256 Byte SRAM

Die Variante des ATtiny2313A mit verdoppeltem Flashspeicher.

- 256 Byte EEPROM
- 18 I/O-Pins
- 1x 8-Bit / 1 x 16-Bit Timer
- 1x UART, 2x SPI, 1x I²C

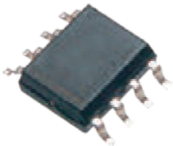
Bestell-Nr,:		Bauform
ATTINY 4313 PU	**2,40**	PDIP-20

tinyAVR 1-series

Attiny Microkontroller

Diese Mikrocontroller nutzen den 8-Bit-AVR®-Prozessor mit einem Hardware-Multiplikator und mit bis zu 20 MHz Taktrate.
Die Serie nutzt die neuesten Technologien von Microchip mit einer flexiblen und stromsparenden Architektur, einschließlich eines Event-Systems und SleepWalking, präzisen analogen Funktionen und fortschrittlichen Peripheriegeräten.
Die verfügbaren Baugrößen eignen sich ideal für DIY- und Prototypingprojekte.

- 8-bit DAC
- Timer/Counter Type D
- Peripheral Touch Controller (PTC)



ab 0,70

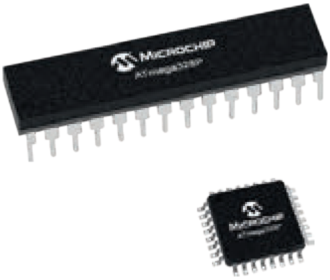
Bestell-Nr,:		SPI	RAM (kByte)	Bauform
ATTINY1614-SSN	**1,15**	1	2	SOIC-14
ATTINY1616-SN	**1,55**	1	2	SOIC-20
ATTINY212-SSN	**0,70**	1	0,128	SOIC-8
ATTINY214-SSN	**0,78**	1	0,128	SOIC-14
ATTINY3216-SN	**1,65**	1	2	SOIC-20
ATTINY412-SSN	**0,75**	1	0,256	SOIC-8
ATTINY414-SSN	**0,80**	1	0,256	SOIC-14
ATTINY416-SN	**1,23**	1	0,256	SOIC-20
ATTINY814-SSN	**0,95**	1	0,512	SOIC-14
ATTINY816-SN	**1,29**	1	0,512	SOIC-20

ATmega328P 8-Bit-AVR Mikrocontroller

20 MHz Takt, 32 kB Flash, 2 kB SRAM

Der vorallem aus dem Arduino bekannte ATmega328 in seiner picoPower-Variante ist ein günstiger aber kraftvoller 8-Bit Mikrocontroller.

- 1024 Byte EEPROM
- 23 I/O-Pins
- 2x 8-Bit Timer
- 1x 16-Bit Timer



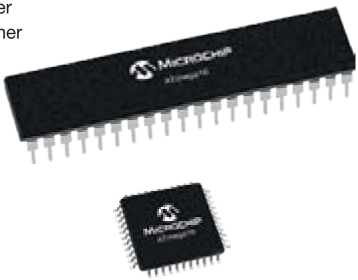
Bestell-Nr,:		Bauform
ATMEGA 328P-AU	**2,20**	TQFP-32
ATMEGA 328P-PU	**3,35**	PDIP-28

ATmega16 8-Bit -AVR Mikrocontroller

16 MHz Takt, 16 kB Flash, 1 kB SRAM

Der Mikrocontroller verfügt neben den drei normalen Timern über einen Echtzeitzähler mit separatem Oszillator.

- 512 Byte EEPROM
- 32 I/O-Pins
- 2x 8-Bit Timer
- 1x 16-Bit Timer



auch als Nachfolgemodell 16A verfügbar!

Bestell-Nr,:		Bauform
ATMEGA 16-16 DIP	**7,30**	PDIP-40
ATMEGA 16-16 TQ	**5,80**	TQFP-44

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

ATmega2560 AVR-Microcontroller

16 MHz Takt, 256 kB Flash, 8 kB SRAM

Der leistungsstarke, stromsparende 8-Bit AVR RISC-basierte Microcontroller von Microchip kombiniert 256 KB ISP-Flash-Speicher, 8 KB SRAM, 4 KB EEPROM, 86 programmierbare I/O-Leitungen, 32 Mehrzweck-Arbeitsregister und Echtzeitzähler.

- 4 kB EEPROM
- 86 I/O-Pins
- 2x 8-Bit, 4x 16-Bit Timer
- 12 PWM-Kanäle

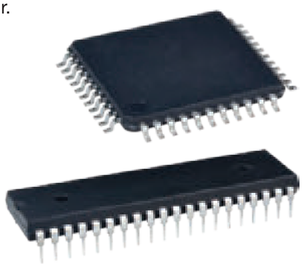
Bestell-Nr,:		Bauform
ATMEGA 2560-16AU	**16,90**	TQFP-100

ATmega 1284P 8-Bit-AVR Microcontroller

20 MHz Takt, 128 kB Flash, 16 kB RAM

In seinem 40/44-Oin Gehäuse bietet dieser Microcontroller erweitere Peripheriefunktionen. Die 32 universellen I/O-Ports geben Zugriff auf sechs PWM-Kanäle, einen 8-Kanal 10-Bit AD-Wandler und vieles mehr.

- 4 kB EEPROM
- 32 I/O-Pins
- 2x 8-Bit Timer
- 2x 16-Bit Timer



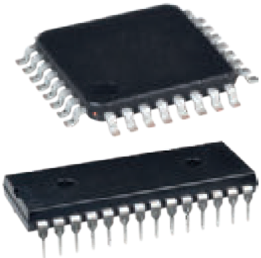
Bestell-Nr,:		Bauform
ATMEGA 1284P-AU	**6,10**	TQFP-44
ATMEGA 1284P-PU	**8,80**	PDIP-40

ATmega88V AVR-Microcontroller

10 MHz Takt, 8 kB Flash, 1 kB SRAM

Die Stromsparvariante des ATmega88 kann bei 4 MHz Takt bereits ab 1,8 V betrieben werden, für 10 MHz Taktfrequenz sind 2,7 V Eingangsspannung nötig.

- 512 Byte EEPROM
- 23 I/O-Pins
- 2x 8-Bit, 1x 16-Bit Timer
- 6 PWM-Kanäle



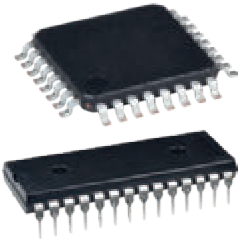
Bestell-Nr,:		Bauform
ATMEGA 88V-10 AU	**3,65**	TQFP-32
ATMEGA 88V-10 PU	**2,99**	PDIP-28

ATmega88 AVR-Microcontroller

20 MHz Takt, 8 kB Flash, 1 kB SRAM

Wenn der große Flashspeicher des berühmten Bruders ATmega328 nicht benötigt wird, ist dieser Microcontroller die richtige Wahl!

- 512 Byte EEPROM
- 23 I/O-Pins
- 2x 8-Bit, 1x 16-Bit Timer
- 6 PWM-Kanäle



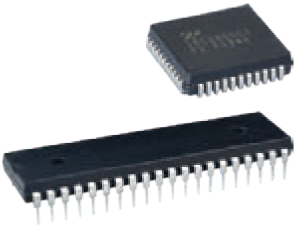
Bestell-Nr,:		Bauform
ATMEGA 88-20 AU	**2,45**	TQFP-32
ATMEGA 88-20 PU	**6,90**	PDIP-28

ATmega8515L 8-Bit AVR-Microcontroller

8 MHz Takt, 8 kB Flash, 512 Byte SRAM

Niedrig taktende Version des ATmega8515 für den Betrieb ab 2,7 V.

- 512 Byte EEPROM
- 35 I/O-Pins
- 1x 8-Bit, 1x 16-Bit Timer
- 3 PWM-Kanäle



Bestell-Nr,:		Bauform
ATMEGA 8515L-8P	**2,99**	PLCC-44
ATMEGA 8515L-8PU	**5,75**	PDIP-40

8-Bit ATmega AVR Microcontroller

Wenn ein ATtiny nicht mehr reicht, ist ein ATmega die logische Wahl! Die Familie bietet zwischen 4 und 256 kB Speicherplatz für Ihren Programmcode in Bauformen mit 28 bis 100 Pins.

ab 1,79

Bestell-Nr,:		CPU Takt (MHz)	Speicher (kByte)	RAM (kByte)	I/O-Pins	Bauform
ATMEGA 128-16 AU	**14,40**	16	128	4	53	TQFP-64
ATMEGA 128L8 TQ	**14,40**	8	128	4	53	TQFP-64
ATMEGA 162-16 AU	**4,35**	16	16	1	35	TQFP-44
ATMEGA 162-16DIP	**6,20**	16	16	1	35	PDIP-40
ATMEGA 164PV10PU	**7,70**	10	16	1	32	PDIP-40
ATMEGA 168-20DIP	**4,05**	20	16	1	23	PDIP-28
ATMEGA 168-20 TQ	**4,15**	20	16	1	23	TQFP-32
ATMEGA 168A-AU	**2,29**	20	16	1	23	TQFP-32
ATMEGA 168A-PU	**3,45**	20	16	1	23	PDIP-28
ATMEGA 168PA-AU	**2,40**	20	16	1	23	TQFP-32
ATMEGA 168PA-PU	**3,80**	20	16	1	23	PDIP-28
ATMEGA 16A-AU	**2,45**	16	16	1	32	TQFP-44
ATMEGA 16A-PU	**3,00**	16	16	1	32	PDIP-40
ATMEGA 16L8 DIP	**5,35**	8	16	1	32	PDIP-40
ATMEGA 2560-16AU	**16,90**	16	256	8	86	TQFP-100
ATMEGA 2560V-8AU	**21,75**	8	256	8	86	TQFP-100
ATMEGA 2561-16AU	**14,50**	16	256	8	54	TQFP-64
ATMEGA 2561V-8AU	**14,60**	8	256	8	54	TQFP-64
ATMEGA 32-16 DIP	**8,55**	16	32	2	32	PDIP-40
ATMEGA 32-16 TQ	**3,90**	16	32	2	32	TQFP-44
ATMEGA 324P20AU	**7,75**	20	32	2	32	TQFP-44
ATMEGA 328P-AUR	**2,90**	20	32	2	23	TQFP-32
ATMEGA 328PB-AU	**1,99**	20	32	2	27	TQFP-32
ATMEGA 328PB-MU	**1,99**	20	32	2	27	VQFN-32
ATMEGA 328P-MU	**2,90**	20	32	2	23	VQFN-32
ATMEGA 32A-AU	**1,79**	16	32	2	32	TQFP-44
ATMEGA 32A-PU	**4,80**	16	32	2	32	PDIP-40
ATMEGA 32-U2 TQ	**4,18**	16	32	1	22	TQFP-32
ATMEGA 48-20 AU	**2,35**	20	4	0,512	23	TQFP-32
ATMEGA 48-20 DIP	**3,20**	20	4	0,512	23	PDIP-28
ATMEGA 48A-PU	**3,15**	20	4	0,512	23	PDIP-28
ATMEGA 48PA-AU	**1,90**	20	4	0,512	23	TQFP-32
ATMEGA 48PA-PU	**2,80**	20	4	0,512	23	PDIP-28
ATMEGA 64-16 TQ	**9,90**	16	64	4	53	TQFP-64
ATMEGA 644-20 AU	**5,90**	20	64	4	32	TQFP-44
ATMEGA 644-20 PU	**8,60**	20	64	4	32	PDIP-40
ATMEGA 644P20AU	**7,99**	20	64	4	32	TQFP-44
ATMEGA 644P-20PU	**8,45**	20	64	4	32	PDIP-40
ATMEGA 644PA-AU	**6,69**	20	64	4	32	TQFP-44
ATMEGA 644PA-PU	**8,95**	20	64	4	32	PDIP-40
ATMEGA 644V-10PU	**5,85**	10	64	4	32	PDIP-40
ATMEGA64A-AU	**3,90**	16	64	4	53	TQFP-64
ATMEGA 64L8 TQ	**8,50**	8	64	4	53	TQFP-64
ATMEGA 8-16 DIP	**2,30**	16	8	1	23	PDIP-28
ATMEGA 8-16 TQ	**3,35**	16	8	1	23	TQFP-32
ATMEGA 8515-16 D	**4,99**	16	8	0,512	35	PDIP-40
ATMEGA 8515-16 P	**4,55**	16	8	0,512	35	PLCC-44
ATMEGA 8515-16 T	**4,10**	16	8	0,512	35	TQFP-44
ATMEGA 88-20 AU	**2,45**	20	8	1	23	TQFP-32
ATMEGA 88-20 PU	**6,90**	20	8	1	23	PDIP-28
ATMEGA 8A-AU	**1,50**	16	8	1	23	TQFP-32
ATMEGA 8A-PU	**2,60**	16	8	1	23	PDIP-28
ATMEGA 8L8 DIP	**3,99**	8	8	1	23	PDIP-28
ATMEGA 8L8 TQ	**2,69**	8	8	1	23	TQFP-32

DMA-CONTROLLER

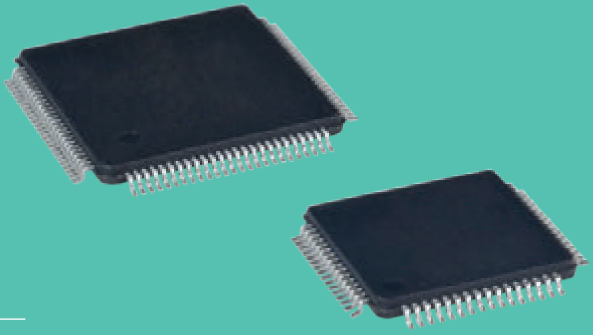
FÜR DIREKTEN SPEICHERZUGRIFF

ATxmega128 8/16-Bit AVR Microcontroller

32 MHz Takt, 128 kB Flash, 8 kB SRAM

Die Familie bietet erstmals einen DMA-Controller, ein Event System und Unterstützung für die Kryptografiesysteme AES und DES.

- 2048 Byte EEPROM
- 12-Bit ADC/DAC
- 7x 16-Bit Timer
- 16-Bit Echtzeit Zähler



ab 9,60

Bestell-Nr,:		Bauform
ATXMEGA 128A1-AU	**9,60**	TQFP-100
ATXMEGA 128A3-TQ	**10,70**	TQFP-64
ATXMEGA 128A3UAU	**10,40**	TQFP-64

8/16-Bit ATxmega AVR-Microcontroller

32 MHz Taktfrequenz

Wählen Sie zwischen Speichergrößen von 16 bis 256 kB im TQFP-44- oder TQFP-64-Gehäuse mit 37 respektive 34 bis 50 I/O-Pins.

ab 4,65

Bestell-Nr,:		CPU Takt (MHz)	Speicher (kByte)	RAM (kByte)	I/O	Bauform
ATXMEGA 16A4-AU	**5,70**	32	16	2	34	TQFP-44
ATXMEGA 16A4U-AU	**4,65**	32	16	2	34	TQFP-44
ATXMEGA 192A3-AU	**11,40**	32	192	16	50	TQFP-64
ATXMEGA 256A3BUA	**9,75**	32	256	16	47	TQFP-64
ATXMEGA 256A3UAU	**8,30**	32	256	16	50	TQFP-64
ATXMEGA 256D3-AU	**7,92**	32	256	16	50	TQFP-64
ATXMEGA 32A4-AU	**5,35**	32	36	4	34	TQFP-44
ATXMEGA 32A4U-AU	**4,85**	32	32	4	34	TQFP-44

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system

8-Bit-PICmicro Microcontroller

Baseline

Mit 12-Bit Befehlsbreite stellen die Microcontroller der Baseline-Serie das Fundament der PICmicros dar. Der 33 Befehle umfassende Befehlssatz reicht bereits für viele, kleinere Projekte aus.

- 33 teiliger Befehlssatz
- 12-Bit Befehlsbreite
- 2-Level Hardware Stack

ab 0,85

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
PIC 10F202-I/P	**0,99**	4	0,024	0,768	4	PDIP-8
PIC 10F202T-I/OT	**0,85**	4	0,024	0,768	4	SOT-23-6
PIC 10F204-I/P	**0,99**	4	0,016	0,375	4	PDIP-8
PIC 10F204T-I/OT	**1,40**	4	0,016	0,375	4	SOT-23-6
PIC 10F206-I/P	**1,27**	4	0,024	0,75	4	PDIP-8
PIC 10F206T-I/OT	**0,90**	4	0,024	0,75	4	SOT-23-6
PIC 10F222-I/P	**1,20**	8	0,023	0,75	4	PDIP-8
PIC 10F222T-I/OT	**0,99**	8	0,023	0,75	4	SOT-23-6
PIC 12F508-I/P	**1,25**	4	0,025	0,75	6	PDIP-8
PIC 12F508-I/SN	**0,90**	4	0,025	0,75	6	SOIC-8
PIC 12F509-I/P	**1,30**	4	0,041	1,5	6	PDIP-8
PIC 12F509-I/SN	**1,30**	4	0,041	1,5	6	SO-8
PIC 12F510-I/P	**1,65**	8	0,038	1,5	6	PDIP-8
PIC 16F505-I/P	**1,65**	20	0,072	1,5	12	PDIP-14
PIC 16F505-I/SL	**1,10**	20	0,072	1,5	12	SOIC-14
PIC 16F54-I/P	**1,10**	20	0,025	0,768	12	PDIP-18
PIC 16F570-I/SP	**1,65**	20	0,064	3	25	SDIP-28
PIC 16F570-I/SS	**1,24**	20	0,064	3	25	SSOP-28
PIC 16F57-I/P	**1,90**	20	0,072	3	20	PDIP-28
PIC 16F57-I/SO	**1,45**	20	0,072	3	20	SOIC-28

PIC16F54 8-Bit PICmicro Microcontroller

20 MHz Takt, 768 Byte Flash, 25 Byte SRAM

Verbreiteter Vertreter der Baseline Familie in einem 18 Pin-Gehäuse, von denen 12 als Ein- und Ausgänge verwendet werden können. Der Stromverbrauch liegt im Schlafmodus bei etwa 100 nA.

- Baseline Core
- Betrieb ab 2 V
- 12 I/O-Pins
- 1x 8-Bit Timer
- Code Protection

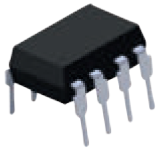
Bestell-Nr.:		Bauform
PIC 16F54-I/SO	**1,05**	SOIC-18

PIC10F200 8-Bit PICmicro Microcontroller

4 MHz Takt, 384 B Flash, 16 Byte SRAM

Mit dem einfachen DIP-8 Gehäuse der leichte Einstieg in die Programmierung von PIC-Microcontrollern.

- Baseline Core
- 3 I/O-Pins
- 1x 8-Bit Timer



Bestell-Nr.:		Bauform
PIC 10F200-I/P	**0,95**	PDIP-8
PIC 10F200T-I/OT	**0,99**	SOT-23-6

NANOWATT XLP

Um dem immer stärker werdenden Bedarf nach energieeffizienten Microcontrollern Rechnung zu tragen, wurde von Microchip die eXtremeLowPower-Technologie entwickelt. Generelle Stromeinsparungen und spezielle Schlafmodi ermöglichen Batterielaufzeiten von 15-20 Jahren.

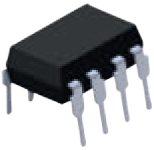
Vorteile von XLP:
Ruheströme unter 20 nA
Brown-Out Reset bis zu 45 nA
Betriebsstrom ab 50 µA / MHz

PIC10F202 8-Bit PICmicro Microcontroller

4 MHz Takt, 768 Byte Flash, 24 Byte SRAM

Erweiterung des PIC10F200 um einen internen Komparator mit interner Spannungsreferenz. Die Ein- und Ausgangswerte des Komparators sind extern sichtbar.

- Baseline Core
- 4 I/O-Pins
- 1x 8-Bit Timer
- 1 Komparator



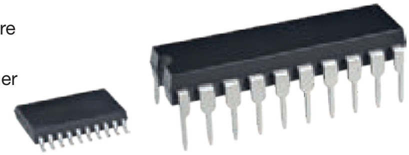
Bestell-Nr.:		Bauform
PIC 10F202-I/P	**0,99**	PDIP-8
PIC 10F202T-I/OT	**0,85**	SOT-23-6

PIC16F527 8-Bit PICmicro Microcontroller

20 MHz Takt, 1,5 kB Flash, 68 Byte SRAM

Mit einer On-Board-ADC-, Dual-Operationsverstärker und zwei Komparatoren bietet diese Microcontroller-Devices eine hervorragende Lösung für Signalkodierung und Messanwendungen.

- Baseline Core
- 18 I/O-Pins
- 1x 8-Bit Timer
- 4 MHz & 8 MHz Oszillator



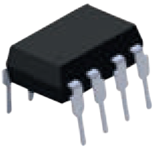
Bestell-Nr.:		Bauform
PIC 16F527-I/ML	**1,20**	QFN-20
PIC 16F527-I/P	**1,50**	PDIP-20
PIC 16F527-I/SO	**1,20**	SOIC-20
PIC 16F527-I/SS	**1,20**	SSOP-20

8-Bit-PICmicro Microcontroller

OTP-Speicher

Die Familien PIC12C und PIC16C besitzen statt des wiederbeschreibbaren Flashspeichers einen einmalig beschreibbaren EPROM. Sie werden für neuere Designs nicht empfohlen, befinden sich aber noch in vielen älteren Maschinenanlagen.

- 33 teiliger Befehlssatz
- 12-Bit Befehlsbreite
- 2-Level Hardware Stack
- OTP-EPROM



ab 1,83

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
PIC 12C508A-04P	**1,90**	4	0,025	0,75	6	PDIP-8
PIC 12C508A-04SM	**1,93**	4	0,025	0,75	6	SOIC-8
PIC 12C509A-04P	**2,50**	4	0,041	1,5	6	PDIP-8
PIC 12C671-04P	**2,10**	4	0,128	1,75	6	PDIP-8
PIC 16C56A-04P	**2,40**	4	0,025	1,5	12	PDIP-18
PIC 16C57C-04P	**3,95**	4	0,072	3	20	PDIP-28
PIC 16C711-04P	**4,55**	4	0,068	1,75	13	PDIP-18

Sparsame PIC-Microcontroller

nanoWatt

Viele PICs sind auch als Low-Power Varianten erhältlich, welche den Stromverbrauch erheblich reduzieren. Die folgende Liste stellt dabei nur eine kleine Auswahl da, weitere finden Sie in unserem Webshop.

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	Speicher (kByte)	Betrieb (µW/MHz)	Standby (nA)	Bauform
PIC 16LF1455-I/P	**2,40**	48	14	25	25	PDIP-14
PIC 16LF1455-ISL	**1,99**	48	14	25	25	SOIC-14
PIC 16LF1509-I/P	**2,20**	20	14	30	25	DIP-20
PIC 16LF1518-ISO	**2,10**	20	14	30	20	SOIC-28
PIC 16LF1705-I/P	**1,75**	32	14	32	50	PDIP-14
PIC 16LF1705-ISL	**1,55**	32	14	32	50	SOIC-14
PIC 16LF1827-IP	**2,40**	32	7	75	30	PDIP-18
PIC 16LF1938-IMV	**2,50**	32	28	43	60	UQFN-28

8-Bit-PICmicro Microcontroller

Mid-Range

Mit nur 35 leicht zu lernenden Befehlen bietet diese Microcontrollerfamilie mit 14-Bit Befehlsbreite erweiterte Peripheriefunktionen und mehr Performance. Ansteuerungen von LCDs, EEPROMs, mTouch® und andere hochintegrierten Lösungen werden direkt unterstützt.

- 35 teiliger Befehlssatz
- 14-Bit Befehlsbreite
- 8-Level Hardware Stack
- Hardware Interrupts

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
PIC 10F320-IOT	**0,80**	16	0,064	0,448	4	SOT-23-6
PIC 10F320-IP	**0,99**	16	0,064	0,448	4	PDIP-8
PIC 10F322-IOT	**0,80**	16	0,064	0,896	4	SOT-23-6
PIC 12F615-I/SN	**1,45**	10	0,064	1,75	6	SOIC-8
PIC 12F617-I/MS	**1,10**	20	0,128	3,5	6	MSOP-8
PIC 12F617-I/P	**1,55**	20	0,128	3,5	6	PDIP-8
PIC 12F617-I/SN	**1,29**	20	0,128	3,5	6	SOIC-8
PIC 12F629-E/P	**2,25**	20	0,064	1,75	6	PDIP-8
PIC 12F629-I/P	**1,65**	20	0,064	1,75	6	PDIP-8
PIC 12F629-I/SN	**1,50**	20	0,064	1,75	6	SOIC-8
PIC 12F635-I/SN	**2,30**	20	0,064	1,75	6	SOIC-8
PIC 12F675-E/P	**2,45**	20	0,064	1,75	6	PDIP-8
PIC 12F675-I/P	**1,40**	20	0,064	1,75	6	PDIP-8
PIC 12F675-I/SN	**1,30**	20	0,064	1,75	6	SOIC-8
PIC 12F752-I/P	**1,55**	20	0,064	1,8	6	PDIP-8
PIC 16F627-04SO	**3,45**	4	0,224	1,75	16	SOIC-18
PIC 16F627-20P	**4,15**	20	0,224	1,75	16	PDIP-18
PIC 16F627A-I/P	**3,10**	20	0,224	1,75	16	PDIP-18
PIC 16F627A-I/SO	**3,18**	20	0,224	1,75	16	SOIC-18
PIC 16F628-04P	**4,20**	4	0,224	3,5	16	PDIP-18
PIC 16F628-04SO	**4,60**	4	0,224	3,5	16	SOIC-18
PIC 16F628-20P	**5,20**	20	0,224	3,5	16	PDIP-18
PIC 16F628A-I/P	**2,50**	20	0,224	3,5	16	PDIP-18
PIC 16F628A-I/SO	**1,80**	20	0,224	3,5	16	SOIC-18
PIC 16F630-I/P	**1,60**	20	0,064	1,75	12	PDIP-14
PIC 16F630-I/SL	**1,60**	20	0,064	1,75	12	SOIC-14
PIC 16F630-I/ST	**2,75**	20	0,064	1,75	12	TSSOP-14
PIC 16F648A-I/P	**4,15**	20	0,256	7	16	PDIP-18
PIC 16F648A-I/SO	**3,80**	20	0,256	7	16	SOIC-18
PIC 16F676-I/P	**1,99**	20	0,64	1,75	12	PDIP-14
PIC 16F676-I/SL	**1,29**	20	0,064	1,75	12	SOIC-14
PIC 16F684-I/P	**2,80**	20	0,128	3,5	12	PDIP-14
PIC 16F684-I/SL	**1,99**	20	0,128	3,5	12	SOIC-14
PIC 16F688-I/P	**2,85**	20	0,256	7	12	PDIP-14
PIC 16F688-I/SL	**2,30**	20	0,256	7	12	SOIC-14
PIC 16F689-I/SS	**2,99**	20	0,256	7	18	SSOP20
PIC 16F690-I/P	**3,30**	20	0,256	7	18	PDIP-20
PIC 16F690-I/SS	**3,00**	20	0,256	7	18	SSOP20
PIC 16F707-I/P	**4,10**	20	0,368	14	36	PDIP-40
PIC 16F707-I/PT	**2,85**	20	0,368	14	36	TQFP-44
PIC 16F716-I/P	**1,90**	20	0,128	3,5	13	PDIP-18
PIC 16F716-I/SO	**1,35**	20	0,128	3,5	13	SOIC-18
PIC 16F722-I/SP	**2,40**	20	0,128	7	25	SDIP-28
PIC 16F724-I/P	**2,99**	20	0,192	14	36	PDIP-40
PIC 16F727-I/P	**3,40**	20	0,368	7	36	PDIP-40
PIC 16F73-I/SO	**5,70**	20	0,192	7	22	SOIC-28
PIC 16F73-I/SP	**3,99**	20	0,192	7	22	SDIP-28
PIC 16F74-I/P	**7,20**	20	0,192	3,5	33	PDIP-40

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
PIC 16F753-I/P	**1,50**	20	0,128	3,5	12	PDIP-14
PIC 16F753-I/SL	**1,29**	20	0,128	3,5	12	SOIC-14
PIC 16F753-I/ST	**1,30**	20	0,128	14	12	TSSOP-14
PIC 16F76-I/SO	**5,35**	20	0,368	14	22	SOIC-28
PIC 16F76-I/SP	**7,90**	20	0,368	14	22	SDIP-28
PIC 16F77-I/P	**9,80**	20	0,368	3,5	33	PDIP-40
PIC 16F785-I/P	**4,50**	20	0,128	3,5	18	PDIP-20
PIC 16F819-I/P	**3,69**	20	0,256	3,5	16	PDIP-18
PIC 16F819-I/SO	**3,55**	20	0,256	14	16	SOIC-18
PIC 16F84A-04SO	**6,75**	4	0,068	14	13	SOIC-18
PIC 16F84A-20SO	**5,99**	20	0,068	3,5	13	SOIC-18
PIC 16F870-I/SO	**5,30**	20	0,128	3,5	22	SOIC-28
PIC 16F870-I/SP	**5,90**	20	0,128	3,5	22	SDIP-28
PIC 16F871-I/L	**6,70**	20	0,128	3,5	33	PLCC-44
PIC 16F871-I/P	**3,10**	20	0,128	3,5	33	PDIP-40
PIC 16F872-I/SO	**5,60**	20	0,128	3,5	22	SOIC-28
PIC 16F872-I/SP	**5,80**	20	0,128	3,5	22	SDIP-28
PIC 16F873-20SP	**8,45**	20	0,192	7	22	SDIP-28
PIC 16F873A-I/SO	**7,35**	20	0,192	7	22	SOIC-28
PIC 16F873A-I/SP	**5,60**	20	0,192	7	22	SDIP-28
PIC 16F876-04SO	**9,25**	4	0,368	14	22	SOIC-28
PIC 16F876-04SP	**8,69**	4	0,368	14	22	SDIP-28
PIC 16F876-20/SP	**11,30**	20	0,368	14	22	SDIP-28
PIC 16F876-20SO	**8,85**	20	0,368	14	22	SOIC-28
PIC 16F877-04P	**10,20**	4	0,368	14	33	PDIP-40
PIC 16F877-20I/P	**12,95**	20	0,368	14	33	PDIP-40
PIC 16F877-20L	**12,40**	20	0,368	14	33	PLCC-44
PIC 16F877A-I/L	**9,70**	20	0,368	14	33	PLCC-44
PIC 16F877A-I/P	**3,70**	20	0,368	14	33	PDIP-40
PIC 16F877A-I/PT	**7,30**	20	0,368	14	33	TQFP-44
PIC 16F883-I/SO	**3,20**	20	0,256	7	25	SOIC-28
PIC 16F883-I/SP	**3,40**	20	0,256	7	25	PDIP-28
PIC 16F886-I/SO	**3,40**	20	0,368	14	24	SOIC-28
PIC 16F886-I/SP	**3,09**	20	0,368	14	24	SDIP-28
PIC 16F886-I/SS	**3,10**	20	0,368	14	24	SSOP-28
PIC 16F887-I/P	**3,99**	20	0,368	14	35	PDIP-40
PIC 16F887-I/PT	**3,80**	20	0,368	14	36	TQFP-44
PIC 16F88-I/P	**4,60**	20	0,368	7	16	PDIP-18
PIC 16F88-I/SO	**5,90**	20	0,368	7	16	SOIC-18
PIC 16F914-I/PT	**3,70**	20	0,256	7	35	TQFP-44
PIC 16F916-I/SO	**5,30**	20	0,368	14	24	SOIC-28
PIC 16F917-I/PT	**5,90**	20	0,368	14	35	TQFP-44

8-Bit- PICmicro Microcontroller

20 MHz Takt, 14 kB Flash, 468 Byte SRAM

Der PIC16F876 ist aufwärtskompatibel mit PIC16C5X, PIC12CXXX undPIC16C7X.

- Mid-Range Core
- 5-Kanal 10-Bit ADC
- 2 Capture/Compare Register
- 2x 8-Bit/ 1x 16-Bit Timer

Bestell-Nr.:		Bauform
PIC 16F876A-I/SO	**2,50**	SOIC-28
PIC 16F876A-I/SP	**6,40**	SDIP-28

8-Bit-PICmicro Microcontroller

4 / 20 MHz Takt, 1,75 kB Flash, 68 Byte SRAM

- Mid-Range Core
- 64 Byte EEPROM
- 13 I/O-Pins
- 1x 8-Bit Timer/Counter

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	Bauform
PIC 16F84A-04P	**6,30**	4	PDIP-18
PIC 16F84A-20P	**7,10**	20	PDIP-18

8-Bit-PICmicro Microcontroller

Enhanced Mid-Range

Ein erweiterter Befehlssatz mit großem Funktionsumfang ermöglicht mehrere serielle Kommunikationsschnittstellen oder auch Motorsteuerungen.

- 49 teiliger Befehlssatz
- 14-Bit Befehlsbreite
- 16-Level Hardware Stack
- bis zu 4 KB RAM

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
PIC 12F1501-E/MC	**1,25**	20	0,064	1,75	6	DFN-8
PIC 12F1501-E/MS	**0,99**	20	0,064	1,75	6	MSOP-8
PIC 12F1501-E/P	**1,29**	20	0,064	1,75	6	PDIP-8
PIC 12F1501-E/SN	**1,08**	20	0,064	1,75	6	SOIC-8
PIC 12F1501-I/MS	**1,05**	20	0,064	1,75	6	MSOP-8
PIC 12F1501-I/P	**1,21**	20	0,064	1,75	6	PDIP-8
PIC 12F1571-I/SN	**0,80**	32	0,128	1,75	6	SOIC-8
PIC 12F1612-I/P	**1,39**	32	0,256	3,5	6	PDIP-8
PIC 12F1612-I/SN	**1,17**	32	0,256	3,5	6	SOIC-8
PIC 12F1840-E/MF	**1,99**	32	0,256	7	6	DFN-8
PIC 12F1840-E/P	**1,85**	32	0,256	7	6	PDIP-8
PIC 12F1840-E/SN	**1,70**	32	0,256	7	6	SOIC-8
PIC 12F1840-I/MF	**0,50**	32	0,256	7	6	DFN-8
PIC 12F1840-I/P	**2,20**	32	0,256	7	6	PDIP-8
PIC 12F1840-I/SN	**1,55**	32	0,256	7	6	SOIC-8
PIC 16F1454-I/P	**2,20**	48	1	14	11	PDIP-14
PIC 16F1459-I/P	**2,99**	48	1	14	11	PDIP-20
PIC 16F1503-I/MG	**0,99**	20	0,128	14	12	QFN-16
PIC 16F1503-I/P	**1,49**	20	0,128	3,5	12	PDIP-14
PIC 16F1503-I/SL	**1,15**	20	0,128	3,5	12	SOIC-14
PIC 16F1507-I/P	**1,99**	20	0,128	3,5	18	PDIP-20
PIC 16F1507-I/SS	**1,35**	20	0,128	3,5	18	TSSOP-20
PIC 16F1508-E/P	**2,30**	20	0,256	7	18	DIP-20
PIC 16F1508-I/SO	**1,75**	20	0,256	7	18	SO-20
PIC 16F1508-I/SS	**1,55**	20	0,256	7	18	SSOP-20
PIC 16F1509-E/P	**2,45**	20	0,512	14	18	DIP-20
PIC 16F1509-E/SO	**1,99**	20	0,512	14	18	SO-20
PIC 16F1509-E/SS	**1,80**	20	0,512	14	18	SSOP-20
PIC 16F1509-I/SO	**1,99**	20	0,512	14	18	SO-20
PIC 16F1509-I/SS	**1,55**	20	0,512	14	18	SSOP-20
PIC 16F1512-I/SO	**1,55**	20	0,128	3,5	25	SO-28
PIC 16F1513-E/SP	**2,45**	20	0,256	7	25	PDIP-28
PIC 16F1517-I/P	**4,50**	20	0,512	14	36	PDIP-40
PIC 16F1519-I/P	**3,20**	20	1	28	36	PDIP-40
PIC 16F1703-I/P	**1,50**	32	0,256	3,5	12	PDIP-14
PIC 16F1704-I/P	**1,60**	32	0,512	7	12	PDIP-14
PIC 16F1704-I/SL	**1,45**	32	0,512	7	12	SOIC-14
PIC 16F1705-I/P	**1,80**	32	1	14	12	PDIP-14
PIC 16F1705-I/SL	**1,50**	32	1	14	12	SOIC-14
PIC 16F1707-I/P	**2,10**	32	0,256	3,5	18	PDIP-20
PIC 16F1707-I/SS	**1,55**	32	0,256	3,5	18	SSOP-20
PIC 16F1708-I/P	**2,10**	32	0,512	7	18	PDIP-20
PIC 16F1709-I/P	**2,45**	32	1	14	18	PDIP-20
PIC 16F1709-I/SO	**1,99**	32	1	14	18	SOIC-20
PIC 16F1787-I/P	**3,85**	32	1	14	36	PDIP-40
PIC 16F1789-I/P	**3,99**	32	2	14	36	PDIP-40
PIC 16F1826-I/P	**2,20**	32	0,256	3,5	16	DIP-18
PIC 16F1827-E/P	**2,95**	32	0,384	7	16	DIP-18

8-Bit PICmicro Microcontroller

High-End

Die größten 8-Bit PICs bieten ein Maximum an Leistung und Integration für die einfachere 8-Bit Architektur.

- Stack Overflow und Underflow Reset
- 32-Level Hardware Stack
- UART, SPI, I2C, CAN, USB, Ethernet möglich

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
PIC 18F1220-I/P	**4,99**	40	0,256	4	16	PDIP-18
PIC 18F2220-I/SP	**8,72**	40	0,512	4	25	SDIP-28
PIC 18F2320-I/SO	**8,55**	40	0,512	8	25	SOIC-28
PIC 18F2320-I/SP	**9,75**	40	0,512	8	25	SDIP-28
PIC 18F2420-I/SO	**7,30**	40	0,768	16	25	SOIC-28
PIC 18F2420-I/SP	**7,50**	40	0,768	16	25	SDIP-28
PIC 18F2431-I/SO	**8,45**	40	0,768	16	24	SOIC-28
PIC 18F2450-I/SP	**6,75**	48	0,768	16	23	SDIP-28
PIC 18F2455-I/SP	**9,80**	48	2	24	24	SDIP-28
PIC 18F2480-I/SO	**9,80**	40	0,768	16	25	SOIC-28
PIC 18F24K20-ISO	**2,65**	64	0,768	16	25	SOIC-28
PIC 18F2520-I/SO	**7,80**	40	1,5	32	25	SOIC-28
PIC 18F2520-I/SP	**8,12**	40	1,5	32	25	SDIP-28
PIC 18F2525-I/SO	**10,30**	40	3,968	48	25	SOIC-28
PIC 18F252-I/SO	**9,80**	40	1,5	32	23	SOIC-28
PIC 18F252-I/SP	**10,20**	40	1,5	32	23	SDIP-28
PIC 18F2550-I/SO	**9,30**	48	2	32	24	SOIC-28
PIC 18F2550-I/SP	**10,25**	48	2	32	24	SDIP-28
PIC 18F2580-I/SO	**11,20**	40	1,5	32	25	SOIC-28
PIC 18F2585-I/SO	**12,50**	40	3,3	48	25	SOIC-28
PIC 18F2585-I/SP	**13,95**	40	3,3	48	25	PDIP-28
PIC 18F258-I/SO	**11,60**	40	1,5	32	23	SOIC-28
PIC 18F258-I/SP	**11,90**	40	1,5	32	23	SDIP-28
PIC 18F2620-I/SO	**9,90**	40	3,968	64	25	SO-28
PIC 18F2620-I/SP	**10,20**	40	3,968	64	25	DIP-28
PIC 18F27J53-ISO	**5,85**	48	3,8	128	22	SOIC-28
PIC 18F27J53-ISS	**2,40**	48	3,8	128	22	SSOP-28
PIC 18F4420-I/P	**8,40**	40	0,768	16	36	PDIP-40
PIC 18F4420-I/PT	**8,25**	40	0,768	16	36	TQFP-44
PIC 18F4431-I/P	**5,47**	40	0,768	16	36	PDIP-40
PIC 18F4520-I/P	**9,45**	40	1,5	32	36	PDIP-40
PIC 18F4520-I/PT	**7,62**	40	1,5	32	36	TQFP-44
PIC 18F4523-I/P	**10,60**	40	1,5	32	36	PDIP-40
PIC 18F4525-I/P	**10,95**	40	3,968	48	36	PDIP-40
PIC 18F452-I/L	**13,80**	40	1,5	32	34	PLCC-44
PIC 18F452-I/P	**10,95**	40	1,5	32	34	PDIP-40
PIC 18F4550-I/P	**9,90**	48	2	32	35	PDIP-40
PIC 18F4550-I/PT	**9,99**	48	2	32	35	TQFP-44
PIC 18F4580-I/P	**12,60**	40	1,5	32	36	PDIP-40
PIC 18F458-I/P	**12,70**	40	1,5	32	34	PDIP-40
PIC 18F45K22-IP	**3,90**	64	1,5	32	36	PDIP-40
PIC 18F4620-I/P	**12,50**	40	3,968	64	36	PDIP-40
PIC 18F4620-I/PT	**11,70**	40	3,968	64	36	TQFP-44
PIC 18F4680-I/P	**7,40**	40	3,3	64	36	PDIP-40
PIC 18F47J53-IML	**6,99**	48	3,8	128	34	QFN-44
PIC 18F6585-I/L	**15,95**	40	3,3	48	53	PLCC-68
PIC 18F87J93-IPT	**6,99**	48	3,9	128	67	TQFP-80
PIC 18F87K22-IPT	**5,90**	64	4	128	69	TQFP-80
PIC 18F87K90-IPT	**6,44**	64	4	128	69	TQFP-80

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
PIC 18F1330-I/P	**5,99**	40	0,256	8	16	PDIP-18
PIC 18F13K22-IP	**3,30**	64	0,256	8	18	PDIP-20
PIC 18F13K22-ISO	**2,40**	64	0,256	8	18	SOIC-20
PIC 18F14K22-IP	**3,39**	64	0,512	16	18	PDIP-20
PIC 18F14K22-ISO	**2,65**	64	0,512	16	18	SOIC-20
PIC 18F14K50-IP	**3,50**	48	0,768	16	15	PDIP-20
PIC 18F14K50-ISO	**3,30**	48	0,768	16	15	SOIC-20
PIC 18F24J11-ISP	**4,40**	48	3,8	16	21	SDIP-28
PIC 18F24J50-ISP	**4,05**	48	3,8	16	22	SDIP-28
PIC 18F24K20-ISP	**2,21**	64	0,768	16	25	SDIP-28
PIC 18F24K50-ISP	**3,65**	48	2	16	25	PDIP-28
PIC 18F2525-I/SP	**10,50**	40	3,968	48	25	SDIP-28
PIC 18F2580-I/SP	**12,30**	40	1,5	32	25	SDIP-28
PIC 18F25K20-ISO	**2,60**	64	1,536	32	25	SOIC-28
PIC 18F25K22-ISO	**3,15**	64	1,5	32	25	SOIC-28
PIC 18F25K22-ISP	**3,80**	64	1,5	32	25	SPDIP-28
PIC 18F25K50-IML	**3,80**	48	2	32	25	QFN-28
PIC 18F25K50-ISO	**3,80**	48	2	32	25	SOIC-28
PIC 18F25K50-ISP	**3,99**	48	2	32	25	PDIP-28
PIC 18F26J11-ISO	**3,55**	48	3,8	64	21	SOIC-28
PIC 18F26J11-ISP	**4,99**	48	3,8	64	21	SDIP-28
PIC 18F26J50-ISO	**4,99**	48	3,8	64	22	SOIC-28
PIC 18F26J50-ISP	**3,80**	48	3,8	64	22	SDIP-28
PIC 18F26K20-ISO	**3,55**	64	3,936	64	25	SOIC-28
PIC 18F26K20-ISP	**3,80**	64	3,936	64	25	SDIP-28
PIC 18F26K22-ISS	**3,85**	64	3,8	64	25	SSOP-28
PIC 18F44J50-IPT	**3,60**	48	3,8	16	34	TQFP-44
PIC 18F44K20-IP	**3,60**	64	0,768	16	36	PDIP-40
PIC 18F458-I/PT	**14,60**	40	1,5	32	36	TQFP-44
PIC 18F45K20-IP	**3,99**	64	1,536	32	36	PDIP-40
PIC 18F45K22-IPT	**3,60**	64	1,5	32	36	TQFP-44
PIC 18F45K50-I/P	**5,30**	48	2	32	36	PDIP-40
PIC 18F45K50-IMV	**3,85**	48	2	32	36	UQFN-40
PIC 18F46K20-IP	**4,30**	64	3,9	64	36	PDIP-40
PIC 18F46K20-IPT	**3,53**	64	3,9	64	36	TQFP-44
PIC 18F46K22-IPT	**4,60**	64	3,8	64	36	TQFP-44
PIC 18F46K80-IPT	**4,70**	64	3,648	64	35	TQFP-44
PIC 18F67K22-IPT	**5,24**	64	3,862	128	53	TQFP-64
PIC 18F67K90-IPT	**6,20**	64	4	128	53	QFN-64

PIC 18F1320 8-Bit PICmicro Microcontroller

40 MHz Takt, 8 kB Flash, 256 Byte SRAM

Dieser Microcontroller verfügt über die nanoWatt-Technologie, die sechs verbesserte Softwaremodi zur Leistungsverwaltung mitbringt. Daraus resultiert im Standby eine Leistungsaufnahme von nur 0,1 µA. In seinem 18-Pin Gehäuse ist dieser Baustein aufwärtskompatibel zu PIC16C5X, PIC12CXXX, PIC16CXX und PUC17CXX und bietet so nahtlose Migrationspfade.

- Highend Core
- 16 I/O-Pins
- 1x 8-Bit, 3x 16-Bit Timer
- 7-Kanal 10-Bit ADC

Bestell-Nr.:		Bauform
PIC 18F1320-I/P	**5,20**	PDIP-18
PIC 18F1320-I/SO	**5,55**	SOIC-18

PIC 18F26K80 8-Bit PICmicro Microcontroller

64 MHz Takt, 64 kB Flash, 3648 Byte SRAM

Das integrierte ECAN-Bus Modul ist konform zu CAN 2.0b und bietet reichhaltige Unterstützung von Spezialfunktionen wie Data Byte Filter, drei 29-Bit Bestätigungsmasken und vieles mehr.

- 1024 Byte EEPROM
- 3 interne Oszilatoren
- 8 x 8 Hardwaremultiplizierer
- 5x Capture-/
  Compare Register

Bestell-Nr.:		Bauform
PIC 18F26K80-ISO	**4,55**	SOIC-28

16-Bit PICmicro Microcontroller

Durchbrechen Sie die Grenzen der 8-Bit Microcontroller und nutzen neue Features und mehr Peripherie. Die überarbeitete 16-Bit Architektur der PIC24-Familie bietet Ihnen dafür je nach Bedarf zwischen 16 (PIC24F), 40 (PIC24H) und 70 (PIC24E) MIPS. Inklusive XLP-Features!

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
24F04KA200-IP	**2,30**	32	0,512	4	12	PDIP-14
24F04KA201-ISO	**2,80**	32	0,512	4	18	SOIC-20
24F08KA102-ISP	**3,15**	32	1,5	8	24	SPDIP-28
24F16KA102-ISO	**3,30**	32	1,5	16	24	SOIC-28
24F16KA102-ISP	**3,99**	32	1,5	16	24	SPDIP-28
24F16KA301-ISS	**4,20**	32	2	16	18	SSOP-20
24F16KL401-IP	**3,99**	32	1	16	18	PDIP-20
24F16KL402-ISP	**3,35**	32	1	16	24	SPDIP-28
24F32KA301-ISS	**4,55**	32	2	32	17	SSOP-20
24F32KA302-ISP	**5,60**	32	2	32	23	SPDIP-28
24FJ128GA202-ISP	**4,24**	32	8	128	20	SPDIP-28
24FJ128GA202-SO	**5,70**	32	8	128	20	SO-28
24FJ128GA204-IPT	**4,99**	32	8	128	34	TQFP-44
24FJ128GB106-IPT	**7,15**	32	16	128	51	TQFP-64
24FJ128GB202-ISP	**6,50**	32	8	128	20	DIP-28
24FJ128GB204-IPT	**5,30**	32	8	128	34	TQFP-44
24FJ128GB206-PT	**9,15**	32	96	128	52	TQFP-64
24FJ128GC006-IMR	**6,30**	32	8	128	52	QFN-64
24FJ128GC006-IPT	**5,99**	32	8	128	52	TQFP-64
24FJ128GC010-IPT	**8,45**	32	8	128	80	TQFP-100
24FJ16GA004-IPT	**3,80**	32	4	16	35	TQFP-44
24FJ256DA206-PT	**9,95**	32	96	256	52	TQFP-64
24FJ32GB002-ISP	**4,85**	32	8	32	19	SPDIP-28
24FJ64GA002-ISP	**5,30**	32	8	64	21	SPDIP-28
24FJ64GA004-IPT	**4,99**	32	8	64	35	TQFP-44
24FJ64GB002-ISP	**5,90**	32	8	64	19	SPDIP-28
24FV16KA301-IP	**4,49**	32	2	16	17	PDIP-20
24FV16KA301-ISO	**4,35**	32	2	16	17	SOIC-20
24FV16KA302-ISO	**4,45**	32	2	16	23	SOIC-28
24FV16KA302-ISP	**4,70**	32	2	16	23	SPDIP-28
24FV16KA304-IPT	**4,99**	32	2	16	38	TQFP-44
24FV32KA301-IP	**4,90**	32	2	32	17	PDIP-20
24FV32KA301-ISS	**3,90**	32	2	32	17	SSOP-20
24FV32KA302-IML	**3,69**	32	2	32	23	QFN-28
24FV32KA302-ISO	**3,80**	32	2	32	23	SOIC-28
24FV32KA302-ISP	**4,99**	32	2	32	23	SPDIP-28
24FV32KA302-ISS	**4,60**	32	2	32	23	SSOP-28

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

16-Bit MSP430 Microcontroller

Mixed-Signal Controller

Die Microcontroller-Reihe von Texas Instruments ist ausgelegt für batterieoptimierte embedded Systems. Mit ihren herausragenden Analogfunktionen sind sie prädestiniert für Mess- und Sensoraufgaben.

Varianten mit erweitertem Temperaturbereich online verfügbar!

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
MSP430F1232 IPW	**4,90**	8	0,256	8	22	TSSOP-28
MSP430F135IPA	**5,90**	8	0,512	16	48	LQFP-64
MSP430F135 IPM	**2,62**	8	0,512	16	48	LQFP-64
MSP430F147IPM	**3,99**	8	1	32	48	LQFP-64
MSP430F148IPM	**9,99**	8	2	48	48	LQFP-64
MSP430F149 IPM	**4,10**	8	2	60	48	LQFP-64
MSP430F169IPM	**5,60**	8	2	60	48	LQFP-64
MSP430F412IPM	**2,65**	8	0,256	4	48	LQFP-64
MSP430F413IPM	**2,99**	8	0,256	8	48	LQFP-64
MSP430F415IPM	**4,20**	8	0,512	16	48	LQFP-64
MSP430F4250IDL	**7,20**	8	0,256	16	32	TSSOP-48
MSP430F449IPZ	**2,80**	8	2	60	48	LQFP-100
MSP430FR5729IDA	**2,75**	8	1	16	30	TSSOP-38
MSP430FR5729IRHA	**3,70**	8	1	16	32	VQFN-40
MSP430F2001IRSA	**1,55**	16	0,128	1	10	VQFN-16
MSP430F2002IPW	**1,20**	16	0,128	1	10	TSSOP-14
MSP430F2011IPW	**0,99**	16	0,128	2	10	TSSOP-14
MSP430F2012 IN	**1,80**	16	0,128	2	10	DIL-14
MSP430F2013 IPW	**2,45**	16	0,128	2	10	TSSOP-14
MSP430F2101IPW	**1,60**	16	0,128	1	16	TSSOP-20
MSP430F2101IRGE	**1,10**	16	0,128	1	16	VQFN-24
MSP430F2111IPW	**1,30**	16	0,128	1	16	TSSOP-20
MSP430F2112IPW	**1,75**	16	0,512	2	24	TSSOP-28
MSP430F2121	**1,99**	16	0,256	4	16	SO-20
MSP430F2121IPW	**0,99**	16	0,128	1	16	TSSOP-20
MSP430F2122IPW	**2,25**	16	0,512	4	24	TSSOP-28
MSP430F2132IPW	**1,75**	16	0,512	4	24	TSSOP-28
MSP430F2132IRHB	**2,40**	16	0,512	4	24	VQFN-32
MSP430F2232IDA	**3,20**	16	1	8	32	TSSOP-38
MSP430F2272IDA	**4,50**	16	1	32	32	TSSOP-38
MSP430F2272IRHA	**5,80**	16	1	32	32	VQFN-40
MSP430F2350IRHA	**5,70**	16	1	16	32	VQFN-40
MSP430F235TPM	**10,40**	16	2	16	48	LQFP-64
MSP430F2370IRHA	**5,70**	16	2	32	32	VQFN-40
MSP430FW427IPM	**4,45**	16	1	32	48	LQFP-64
MSP430F5418AIPN	**5,40**	18	16	128	67	LQFP-80
MSP430F5419AIPZ	**5,65**	18	16	128	67	LQFP-100
MSP430F5438AIPZ	**7,99**	18	16	256	67	LQFP-100
MSP430F5659IPZ	**13,70**	20	64	512	74	LQFP-100
MSP430FR5738IRGE	**3,55**	24	1	16	21	VQFN-24
MSP430F5172IRSB	**3,99**	25	2	32	31	WQFN-40
MSP430F5310IPT	**3,70**	25	6	32	47	LQFP-48
MSP430F5310IRGC	**6,70**	25	6	32	47	VQFN-64
MSP430F5324IRGC	**3,45**	25	6	64	47	VQFN-64
MSP430F5328IRGC	**5,80**	25	10	128	47	VQFN-64
MSP430F5340IRGZ	**5,60**	25	6	64	38	VQFN-48
MSP430F5342IRGZ	**6,10**	25	10	128	38	VQFN-48
MSP430F5510IRGZ	**4,99**	25	4	32	31	VQFN-48
MSP430F5528IRGC	**10,20**	25	8	128	47	VQFN-64
MSP430F6775IPZ	**6,99**	25	16	128	62	LQFP-100

32-Bit ARM7TDMI Microcontroller

Taktbar bis zu 55 MHz bei 1,8 V und inklusive USB- (SAM7S), außerdem Zugriff auf externen Speicher (SAM7SE) sowie zusätzlich mit Ethernet- und CAN-Schnittstelle.

- bis zu 55 MHz bei 1,8V
- SAM7S mit USB
- SAM7SE mit USB

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
AT91SAM7S128D-AU	**10,31**	55	32	128	32	LQFP-64
AT91SAM7S256D-AU	**10,80**	55	64	256	32	LQFP-64
AT91SAM7S512B-AU	**11,90**	55	64	512	32	LQFP-64
AT91SAM7S64C-AU	**5,20**	55	16	64	32	LQFP-64
AT91SAM7SE256BAU	**14,60**	55	32	256	88	LQFP-128
AT91SAM7SE32BAU	**6,50**	55	8	32	88	LQFP-128
AT91SAM7SE512BAU	**14,20**	55	32	512	88	LQFP-128
AT91SAM7X128C-AU	**8,90**	55	32	128	62	LQFP-100
AT91SAM7X256C-AU	**11,60**	55	64	256	62	LQFP-100
AT91SAM7X512B-AU	**19,20**	55	128	512	62	LQFP-100

32-Bit ARM Cortex®-M3-Microcontroller

Mit bis zu 512 KB Flashspeicher und 64 KB SRAM mit Unterstützung von Ethernet, USB 2.0 Host/Device/OTG und CAN 2.0.

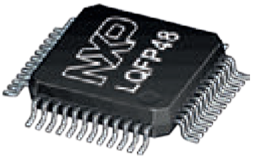
- 100 / 120 MHz Taktfrequenz
- Nested Vectored Interrupt Controller
- Memory Protection Unit
- pinkompatibel mit 100-pin LPC236x

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
LPC1752FBD80	**8,50**	100	16	64	52	LQFP-80
LPC1764FBD100	**9,95**	100	32	128	70	LQFP-100
LPC1766FBD100	**2,99**	100	64	256	70	LQFP-100
LPC1768FBD100	**10,95**	100	64	512	70	LQFP-100
LPC1769FBD100	**10,40**	120	64	512	70	LQFP-100
LPC1778FBD208	**17,70**	120	96	512	165	LQFP-208

32-Bit ARM7TDMI-S Microcontroller

Highlights des Bausteins sind Echtzeit Emulation und 128-Bit breites Speicherinterface. Durch den 16-Bit Modus kann speicherkritischer Code bei minimalem Leistungsverlust um 30% kleiner ausfallen.



ab 6,20

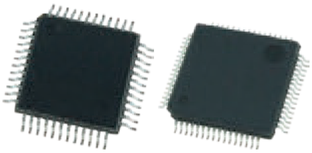
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
LPC 2103 FBD48	**9,30**	70	8	32	32	LQFP-48
LPC 2129 FBD64	**18,10**	60	16	256	46	LQFP-64
LPC 2138 FBD64	**6,20**	60	32	512	47	LQFP-64
LPC 2194 HBD64	**15,99**	60	16	256	46	LQFP-64

32-Bit ARM®Cortex®-M0+ Microcontroller

STM32L0 - low power entry level

Die STM32L0-Serie ist die Einstiegsreihe der 32-Bit-Ultra-Low-Power-MCUs von ST, die für einen besonders niedrigen Stromverbrauch entwickelt wurde. Um die Systemkosten der Anwendung zu reduzieren, sind im STM32L0 stromsparende Komparatoren, ein eingebetteter EEPROM und eine quarzlose USB-Schnittstelle integriert.



ab 2,30

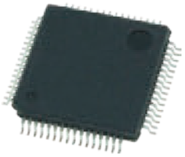
Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
STM32L051C8T6	**2,30**	32	8	64	37	LQFP-48
STM32L051R8T6	**3,99**	32	8	64	51	LQFP-64
STM32L052C8T6	**6,85**	32	8	64	37	LQFP-48
STM32L052R8T6	**4,50**	32	8	64	51	LQFP-64
STM32L053C8T6	**3,90**	32	8	64	37	LQFP-48
STM32L053R8T6	**4,40**	32	8	64	51	LQFP-64

STM32L476 ARM Cortex-M4 Microcontroller

80 MHz Takt, bis zu 1024 kB Flash, 128 kB SRAM

Der Microcontroller benötigt nur 120 nA im Standby und bringt ein reichhaltiges Schnittstellenangebot mit sich, darunter:
LCD, USB OTG, DFSDM. Darüber hinaus verfügt er über drei schnelle 12-Bit ADCs, zwei Komparatoren, zwei DAC-Kanäle und vieles mehr.

- 20 Kommunikationsschnittstellen
- 20 Timer (davon 2x 32-Bit)
- 24 kapazitive Messkanäle
- 16 Timer



Bestell-Nr.:		Speicher (kByte)	Bauform
STM32L476RCT6	**11,20**	256	LQFP-64
STM32L476RET6	**8,40**	512	LQFP-64
STM32L476RGT6	**9,50**	1024	LQFP-64
STM32L476VGT6	**13,30**	1024	LQFP-100

32-Bit Mikrocontroller

Arm Cortex®-M

Die STM32-Familie von 32-Bit-Mikrocontrollern, die auf dem Arm Cortex®-M-Prozessor basieren, wurde entwickelt, um MCU-Anwendern neue Freiheitsgrade zu bieten. Sie bietet Produkte, die sehr hohe Leistung, Echtzeitfähigkeiten, digitale Signalverarbeitung, Niedrigstrom-/Niedrigspannungsbetrieb und Konnektivität vereinen und gleichzeitig die vollständige Integration und einfache Entwicklung gewährleisten.

ab 1,60

Bestell-Nr.:		CPU Takt (MHz)	RAM (kByte)	Speicher (kByte)	I/O-Pins	Bauform
STM32F070F6P6	**1,60**	48	6	32	15	TSSOP-20
STM32F100C8T6B	**2,65**	24	8	64	37	LQFP-48
STM32F401RBT6	**2,95**	84	128	512	50	LQFP-64
STM32F401RET6	**7,40**	84	96	512	50	LQFP-64
STM32F405VGT6	**5,35**	168	192	1024	82	LQFP-100
STM32F407VGT6	**4,40**	168	192	1024	82	LQFP-100
STM32F407ZGT6	**5,99**	168	192	1024	114	LQFP-144
STM32F411VET6	**7,50**	100	128	512	81	LQFP-100
STM32F427VIT6	**8,20**	180	256	2048	82	LQFP-100
STM32F446RET6	**13,30**	180	128	512	50	LQFP-64
STM32F446ZET6	**12,80**	180	128	512	114	LQFP-144
STM32F722RET6	**14,40**	216	256	512	50	LQFP-64
STM32H723ZGT6	**7,40**	550	564	1024	112	LQFP-144
STM32H743VIT6	**9,70**	480	564	2048	82	LQFP-100
STM32H743ZIT6	**6,99**	480	1024	2048	114	LQFP-144
STM32H750VBT6	**5,70**	480	1024	128	82	LQFP-100
STM32L552CCT6	**6,85**	110	256	256	36	LQFP-48

USB-UART-Schnittstelle

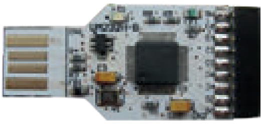
Die neue Generation des USB-Controllers integriert das EEPROM, die Taktschaltung und die USB-Widerstände vollständig in den Chip und senkt so den benötigten Teileaufwand.

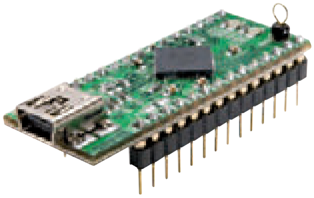
- neue konfigurierbare CBUS I/O-Pins
- benötigt weniger externe Komponenten
- Pin-zu-Pin-kompatible zum Vorgänger FT232R

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Datentransferrate (Mbit/s)	Bauform
FT232RNL	**4,30**	12	SSOP-28
FT232RNQ-REEL	**4,40**		QFN-32

FT232 Breakout-Boards





% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Modell
UM 232 H	**29,80**	UM232H Hi-Speed FT232H Entwicklungstool
UM 232 R	**29,80**	UM232R Hi-Speed FT232RL Entwicklungstool

8-Bit I/O-Erweiterung

I²C-Schnittstelle

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Bauform
PCF 8574 AN	**1,99**	DIP-16
PCF 8574 AT	**1,65**	SO-16
PCF 8574 N	**2,10**	DIP-16
PCF 8574 T	**1,90**	SOL-16

Schnittstellen ICs

MICROCHIP
MCP23S17

Bestell-Nr.:		Typ	Bauform
MCP 23017-E/SP	**1,85**	I²C Remote	DIP-28
MCP 23S17-E/SO	**1,75**	SPI Remote	SO-28
MCP 23S17-E/SP	**1,99**	SPI Remote	DIP-28S
MCP 2515-I/P	**2,30**	Stand-Alone CAN Controller	DIP-18
MCP 2515-I/SO	**2,30**	Stand-Alone CAN Controller	SO-18
MCP 2551-I/P	**1,85**	Sender / Empfänger	DIP-8
MCP 2551-I/SN	**1,45**	Sender / Empfänger	SO-8

Uhrenbausteine

- 240x 8-bit low-voltage RAM
- 1-6 V Spannungsversorgung
- I²C-Schnittstelle

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Bauform
PCF 8583 T	**5,99**	SO-8

I²C-Erweiterungsbausteine

Als Extender, zur Erhöhung der Reichweite oder Bus buffer zur Übersetzung verschiedener Spannungsebenen.

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Modell	Bauform
P 82B715 TD	**3,60**	I²C Bus exenter	SO-8
P 82B96 TD	**3,80**	Bus buffer	SO-8

MP3 Audio-Dekoder

- MP1/2/3 and WAV Codecs
- bis zu 320 kbit/s MP3
- Bass- und Höheneinstellung

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Bauform
VS 1011E-S	**13,95**	SOIC-28

IN-CIRCUIT
DEBUGGER/PROGRAMMER

Microchip MPLAB® PICkit© 5

Der MPLAB® PICkit© 5 In-Circuit-Debugger/Programmierer ermöglicht schnelles Prototyping und portable, produktionsreife Programmierung für alle Microchip-Bauteile, einschließlich PIC® Mikrocontroller (MCUs) und dsPIC® Digital Signal Controller (DSCs), AVR® und SAM-Bauteile sowie Arm® Cortex®-basierte Mikroprozessoren (MPUs).

Es arbeitet zusammen mit der MPLAB X Integrated Development Environment (IDE) und bietet eine leistungsstarke und einfach zu bedienende grafische Benutzeroberfläche (GUI) für Debugging und Programmierung.

Alternativ kann der MPLAB PICkit 5 In-Circuit-Debugger/Programmierer mit der MPLAB Programmer-to-Go (PTG) Mobile App eigenständig verwendet werden, so dass Sie sich über Ihr Smartphone via Bluetooth® mit dem Tool verbinden können. Der MPLAB PICkit 5 In-Circuit-Debugger/Programmer ist ein vielseitiger Programmierbegleiter, mit dem Sie Ihre Lösung prototypisieren und debuggen können und das Gerät anschließend ausstecken und mitnehmen können, um die Lösung im Feld einzusetzen.

- verbesserte Programmer-to-Go (PTG) Unterstützung
- Versorgung des Ziels mit 150 mA
- USB Type-C® Stecker und Kabel
- unterstützt JTAG, SWD, UART VCP

Bestell-Nr.:
PG 164150

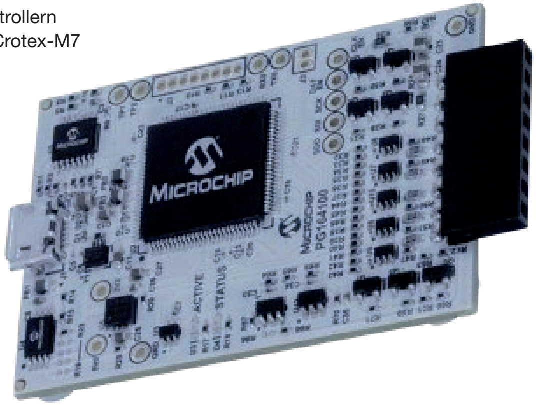
139,90

MPLAB Snap In-Circuit Debugger/Programmierer

Leistungsstarke Benutzeroberfläche MPLAB X ab Version 5.05

Der MPLAB Snap In-Circuit Debugger/Programmer bietet erschwingliches, schnelles und einfaches Debuggen und Programmieren von PIC®, AVR® und SAM Flash Mikrocontrollern (MCUs) und dsPIC® Digital Signal Controllern (DSCs). Er verfügt über eine leistungsstarke 32-Bit SAM E70 Arm Crotex-M7 basierte MCU mit 300 MHz takt für schnellere Debug-Iterationen.

- dsPIC, AVR and SAM MCUs und MPUs
- Betrieb- und Stromversorgung über USB 2.0
- 32-bit 300MHz SAME70 MCU für schnelles Debugging

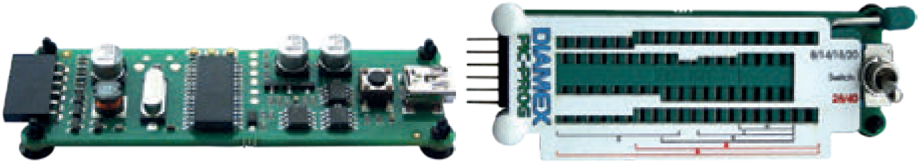


Bestell-Nr.:	
PG164100	**58,45**

DIAMEX PIC PROG

Das Universal-Tool zur Programmierung vieler PIC-Controller der Firma Microchip ist soft- und hardwarekompatibel zu PIC KIT 2 (DV 164120). Die Originalsoftware von Microchip (MPLAB, PICKIT2-Programmer) kann benutzt werden. Im Kit bereits enthalten: der Schwenkhebler. Dieser kann zur Programmierung von Controllern im DIL/DIP-Format verwendet werden. Dieses Adaptermodul wird einfach mit dem 6-poligen ISP-Stecker des Programmers verbunden und muss nicht zusätzlich verkabelt werden. Viele Controller im 8, 14, 18, 20, 28 und 40-poligen DIL/DIP-Gehäuse können hiermit direkt programmiert werden.

- Stromversorgung über USB-Port
- kein Treiber erforderlich (HID-Device)
- Bios per USB updatefähig

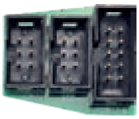


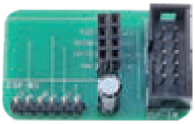
Bestell-Nr.:		Aufbau
DIAMEX PIC KIT	**59,50**	Kit komplett
DIAMEX PIC PROG	**31,20**	nur Programmer
DIAMEX PIC SH	**24,80**	nur Schwenkhebler

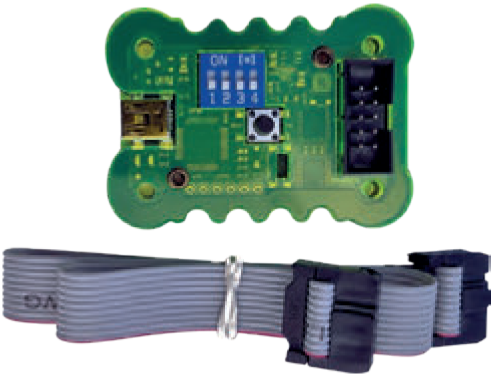
DIAMEX EXA-PROG für AVR-ISP, UPDI, STM32, NXP und ESP

EXA-Prog steht für die neue Generation der ISP-Programmer, die nicht nur auf einen speziellen Microcontroller-Typ beschränkt sind, sondern mehrere unterschiedliche Controller-Architekturen und Programmierschnittstellen unterstützt. Als Nachfolger des beliebten DIAMEX ALL AVR bietet der EXA-PROG mehr Programmiermodi und eine eingebaute Funktion zur Selbstüberprüfung aller Signale auf den Programmierleitungen mit dem dazugehörigen Exa-Tool.

Zubehör :
DIAMEX EXA-ESP : Adapter für den EXA-PROG Programmieradapter zum Anschluss von ESP-Modulen
DIAMEX EXA-06P : EXA-PROG Adapter Kit, 10-pol. auf 6-pol. ISP und 6-pol. UPDI





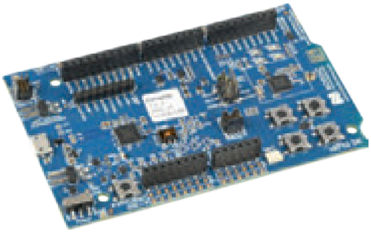


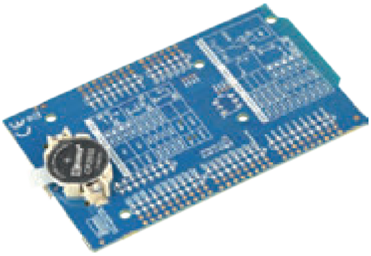
Bestell-Nr.:		Typ
DIAMEX EXA-PROG	**27,80**	Universal Programmierer
DIAMEX EXA-06P	**9,99**	EXA-PROG Adapter Kit, 10-pol auf 6-pol. ISP + UPDI
DIAMEX EXA-ESP	**9,99**	EXA-PROG Adapter für ESP-01, ESP8266,ESP32

Bluetooth LE/Mesh & NFC Entwicklungsboard

nRF528xx

Das nRF52 DK ist ein vielseitiges Single-Board-Entwicklungskit für Bluetooth Low Energy, Bluetooth Mesh, NFC, ANT und 2,4 GHz Eigenentwicklung auf den SoCs nRF52805, nRF52810 und nRF52832. Der integrierte SEGGER J-Link Debugger ermöglicht die Programmierung und das Debugging sowohl des integrierten SoCs als auch externer SoCs über den Debug Out Header. Es kann auch direkt mit dem Power Profiler Kit und dem Power Profiler Kit II verbunden werden. Es kann über USB mit Strom versorgt werden, enthält aber auch einen CR2032-Batteriehalter, der das Testen von Prototypen im Feld ermöglicht.





Bestell-Nr.:

NSC NRF52-DK	**52,10**

NORDIC SEMICONDUCTOR

AT ATMEL-ICE

ATATMEL-ICE ist ein leistungsstarkes Entwicklungstool zum Debuggen und Programmieren von ARM-Cortex-M-basierten SAM- und AVR-Mikrocontrollern, die für chipinternes Debuggen geeignet sind. Das Entwicklungstool ermöglicht das Programmieren und chipinterne Debuggen aller 32bit-AVR-Mikrocontroller , aller Bausteine der Familie AVR XMEGA , aller 8-Bit-AVR-Mikrocontroller, aller ARM-Cortex-M-basierten SAM-Mikrocontroller über eine SWD- oder JTAG-Schnittstelle sowie aller 8-Bit-tinyAVR-Mikrocontroller mit TPI-Schnittstelle.

Inhalt :
Atmel-ICE-Board mit Gehäuse, USB-Kabel,
Adapterplatine, IDC-Flachbandkabel,
10-adriges Mini-Squid-Kabel.

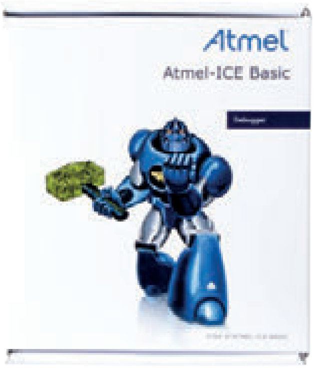
Bestell-Nr.:

AT ATMEL-ICE	**258,45**

AT ATMEL-ICE BASIC

ATATMEL-ICE BASIC ist eine abgespeckte Version des leistungsstarken Entwicklungstools ATATMEL-ICE!

Inhalt :
Atmel-ICE-Board mit Gehäuse, USB-Kabel, IDC-Flachbandkabel.



Bestell-Nr.:

ATMEL-ICE BASIC	**209,95**

AVR-Starter-Kit STK500

AVR-STK500-Starterkit Programmer und Entwicklungssystem für alle 8-, 20-, 40-poligen AVR-Flash-Controller im DIL-Gehäuse.

- 8 Push Button, 8 LEDs, alle I/O Ports auf Stiftkontaktleisten
- serielle und parallele High-Voltage-Programmierung
- serielle In-System-Programmierung (ISP)
- AVR-Studio zur Codeerstellung (Assembler), Simulation, Emulation und Programmierung der Flash-Controller
- unterstützt: ATiny11, 12, 15, 28 / AT90S1200, 2313, 2323, 2343, 4433, 8515 / ATMega161, 163
- inkl. 1 Muster (40-pol PDIP)
- Software und Dokumentation in englischer Sprache

Bestell-Nr.:

AVR STK 500	**188,35**

DIAMEX ISP-USB-Programmer

Ein absolutes Multitalent. Drei verschiedene Programmiermodis ermöglichen unterschiedliche Einsatzbereiche. Es können sowohl Atmel AVR über die ISP-Schnittstelle als auch Cortex-M Controller von ST und NXP über den UART-Bootloader programmiert werden. Mit einem DIP-Schalter kann man zwischen Atmel AVR, STM32 oder NXP/LPC auswählen. Als besonderes Bonbon ist ein vierter Modus enthalten, der einen USB-Seriell-Wandler emuliert. NEU im AVR-Modus! Die adaptive Bitratenanpassung erkennt automatisch eine zu hoch eingestellte SPI-Bitrate und passt diese selbstständig an. Über die DIP-Schalter ist sogar eine Target-Spannungsversorgung möglich. Diese ist wahlweise auf 5 V oder 3,3 V einstell- sowie zu- und auschaltbar. Dieses kleine Helferlein für Profis, Bastler sowie ambitionierte Laien wird im Lasergeschnittenen Original Plexiglas®-Gehäuse geliefert. Elektronik und Gehäuse sind komplett Made in Germany. Zwei eingebaute Status-LEDs signalisieren den momentanen Zustand des Programmers.

Unterstützung folgender Microcontroller:

- Atmel ATTiny
- Atmel ATMega
- Atmel AT90xx
- alle weiteren AVR-Controller, die die SPI-Programmierschnittstelle unterstützen.
- alle STM32-Cortex-M Controller mit UART-Bootloader
- alle NXP/LPC-Cortex-M Contoller mit UART-Bootloader

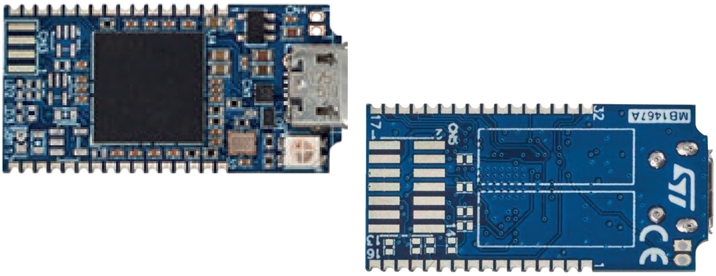
Bestell-Nr.:

DIAMEX PROG-S2	**23,60**

In-Circuit-Debugger / -Programmierer für STM32xx

STLINK-V3MODS kann direkt auf eine Host-Platine gelötet werden

- besonders kompakter Formfaktor
- unterstützt JTAG,SWD Kommunikation
- Flash-Programmierung per Drag & Drop
- zur direkten Platinenmontage



Bestell-Nr.:	
STLINK-V3MODS	**15,90**

life.augmented

In-Circuit-Programmierer / Debugger für STM32 + STM8

Hauptmodul + komplementären Adapterkarte, erweiterbar

- kommuniziert mit µC auf Leiterplatte
- modulares Design inkl. Adapterboard
- unterstützt SWIM und JTAG/SWD
  (IEEE-Standard 1149,1)

Bestell-Nr.:	
STLINK-V3SET	**49,95**

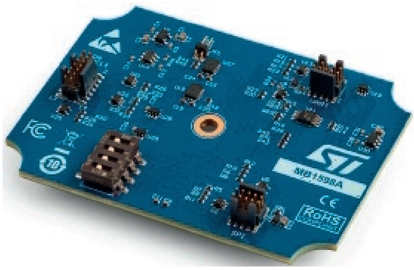
life.augmented

Spannungsadapterkarte für STLINK-V3SET

passt in das Orignalgehäuse des V3SET

Das B-STLINK-VOLT ist ein Zusatzmodul für das STLINK-V3SET, zur Spannungsanpassung unter 3,3 V bis hinunter zu 1,65 V durchführt. Dieses Modul kann direkt in das Originalgehäuse des STLINK-V3SET eingebaut werden, B-STLINK-VOLT ist nicht erforderlich für STM8-Ziele, bei denen die Spannungsanpassung auf der Basislinien-Adapterkarte (MB1440) durchgeführt wird.

STM32

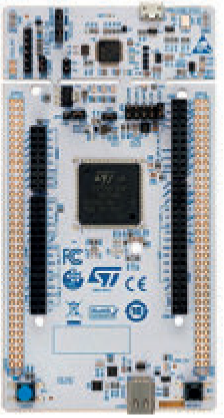


Bestell-Nr.:	
B-STLINK-VOLT	**29,30**

life.augmented

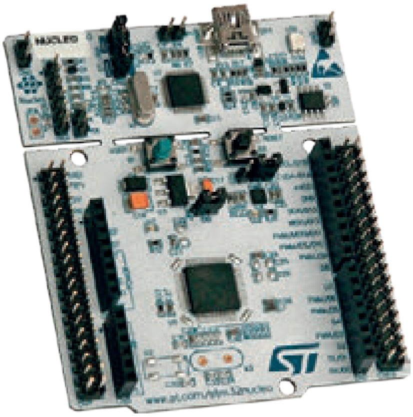
STM32 Nucleo Boards

Das STM32 Nucleo Board bietet erschwingliche und flexible Möglichkeiten für Anwender, neue Ideen auszuprobieren und Prototypen mit verschiedenen Kombinationen von Leistung, Stromverbrauch und Funktionen mit jeder STM32-Mikrocontroller-Linie aufzubauen und zu testen.
Die Unterstützung von Arduino™-Konnektivität und ST Morpho-Header machen es einfach, die Funktionalität der offenen Entwicklungsplattform STM32 Nucleo mit einer großen Auswahl an spezialisierten Shields zu erweitern.
In die STM32 Nucleo-Boards ist ein ST-Link-Debugger/Programmierer integriert, so dass kein separater Tastkopf erforderlich ist.
Die mit den STM32 Nucleo-Boards mitgelieferten STM32Cube-Softwarepakete enthalten mehrere Beispiele und arbeiten nahtlos mit einer Vielzahl von Entwicklungsumgebungen zusammen, darunter IAR EWARM, Keil MDK-ARM, mbed und GCC/LLVM-basierte IDEs.



ab 14,95

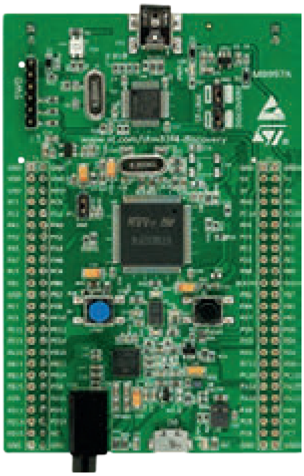
Bestell-Nr.:		Mikrocontroller
NUCLEO F030R8	**15,95**	STM32F030R8T6
NUCLEO F072RB	**16,50**	STM32F072RBT6
NUCLEO F091RC	**15,60**	STM32F091RCT6
NUCLEO F103RB	**14,95**	STM32F103RBT6
NUCLEO F302R8	**16,20**	STM32F302R8T6
NUCLEO F334R8	**17,95**	STM32F334R8T6
NUCLEO F401RE	**18,60**	STM32F401RET6
NUCLEO F411RE	**24,65**	STM32F411RET6
NUCLEO F446RE	**20,70**	STM32F446RET6
NUCLEO G071RB	**16,30**	STM32G071RBT6
NUCLEO G431RB	**21,60**	STM32G431RB6
NUCLEO G474RE	**22,50**	STM32G474RE6
NUCLEO L053R8	**19,20**	STM32L053R8T6
NUCLEO L152RE	**18,95**	STM32L152RET6
NUCLEO L432KC	**16,50**	STM32L432KCU6
NUCLEO L476RG	**19,90**	STM32L476RGT6U
NUCLEO L496ZG	**29,80**	STM32L496ZG
NUCLEO L552ZE-Q	**29,50**	STM32L552ZE
NUCLEO-WB55RG	**52,20**	STM32WB55RGV6U
NUCLEO-WL55JC1	**57,95**	STM32WL55JCI6U
NUCLEO-WL55JC2	**63,20**	STM32WL55JCI6U



life.augmented

Discovery-Kit mit STM32F407VG MCU

STM32F407G-DISC1 ist ein Discovery-Kit, das die einfache Entwicklung von Anwendungen mit den auf dem 32-Bit-ARM Cortex-M4-Core basierenden leistungsstarken Mikrocontrollern STM32F407 ermöglicht. Es basiert auf dem STM32F407VGT6 und umfasst das Embedded-Debugging-Tool ST-LINK/V2 oder ST-LINK/V2-A, zwei digitale ST-MEMS-Beschleunigungsmesser, ein Digitalmikrofon, einen Audio-D/A-Wandler mit integriertem Class-D-Lautsprechertreiber, LEDs und Tasten sowie einen Micro-USB-OTG-AB-Anschluss



life.augmented

Bestell-Nr.:	
STM32 F407GDISC1	**27,00**

STWIN SensorTile - Die Lösung für Predictive Maintenance

IoT Vibrations- und Ultraschallüberwachung

Der STWIN SensorTile Wireless Industrial Node (STEVAL-STWINKT1B) ist ein Entwicklungskit und Referenzdesign, das das Prototyping und Testen von fortschrittlichen industriellen IoT-Anwendungen vereinfacht.

- großes Spektrum an IoT-Sensoren
- autark durch Akku & MicroSD-Slot
- Bluetooth 5.0 (WiFi durch Add-On)
- modular erweiterbare Achitektur
- STLINK-V3MINI Debugger & Gehäuse

Bestell-Nr.:	
STEVAL-STWINKT1B	**140,70**

life.augmented

Evaluierungsplatine für STM32F439NI

Demonstrations- & Entwicklungsplattform

Die Platine enthält sowohl für Anfänger als auch für erfahrene Nutzer alles nötige zum Start parat. Highlights sind das 4,3“ Farbdisplay mit480x272 Pixeln und einem resistivem Touchscreen, sowie die Konnektivität für Stereo-Mikrohpon oder Lautsprecher, Motorsteuerungen und CAN2.0A/B.

- Kamera-Modul
- Joystick mit 4-Richtungs-Steuerung und Selekto
- Anschluss für Motorsteuerung
- 4,3" Farb-TFT-LCD

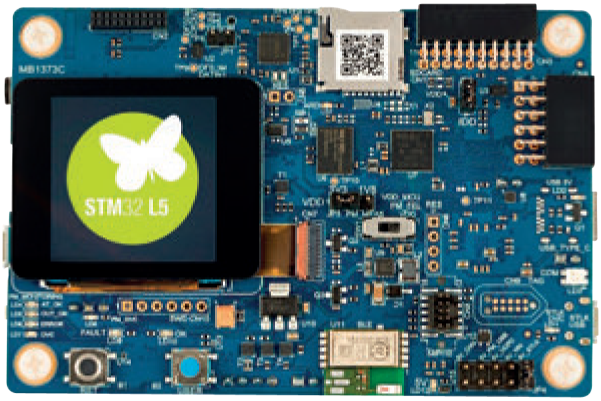
Bestell-Nr.:	
STM32429I-EVAL1	**488,95**

life.augmented

Discovery-Kit mit STM32L562QE MCU

für flexibles Prototyping mit eingebautem Energieverbrauchszähler

Das STM32L562E-DK Discovery-Kit ist eine vollständige Demonstrations- und Entwicklungsplattform für den Arm® Cortex®-M33 mit Arm® TrustZone® und dem ARMv8-M Mainline-Sicherheitserweiterungs-Core-basierten STM32L562QEI6QU-Mikrocontroller mit 512 KByte Flash-Speicher und 256 KByte SRAM. Das STM32L562E-DK Discovery-Kit nutzt die innovativen, extrem stromsparenden Funktionen des STM32L562QEI6QU, um das Prototyping für viele Wearable- oder Sensoranwendungen zu ermöglichen, mit modernster Energieeffizienz, sicherem Bootvorgang und TrustZone-basierter Software-Isolierung. Für noch mehr Benutzerfreundlichkeit bietet der integrierte STLINK-V3E-Debugger sofort einsatzbereite Lade- und Debugging-Funktionen sowie eine virtuelle USB-COM-Port-Brücke.



Bestell-Nr.:	
STM32L562E-DISC	**108,20**

life.augmented

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

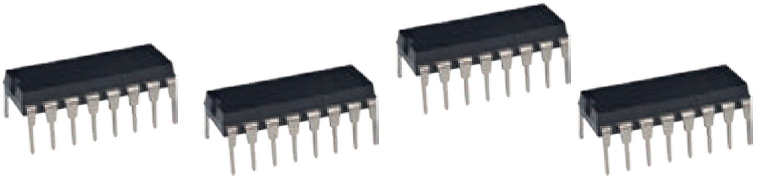
Logik-ICs 4xxx

CMOS

Auswahl verbreiteter Standard-Logikbausteine.
Viele weitere finden Sie online in unserem Webshop.

- mittlere Geschwindigkeiten
- symmetrisches Ausgangsverhalten

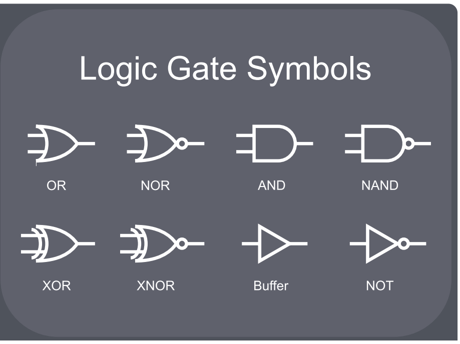
HEF4xxxB=HCF4xxx=CD4xxxB



Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
MOS 4002	**0,55**	NOR-Gate	4-element
MOS 4007	**0,26**	Inverter	2-element
MOS 40106	**0,50**	Inverter	6-element
MOS 4011	**0,48**	NAND-Gate	4-element
MOS 4012	**0,39**	NAND-Gate	2-element
MOS 4013	**0,55**	Flip-Flop	D-type
MOS 4016	**0,40**	Multiplexer	4-element
MOS 4023	**0,60**	NAND-Gate	3-element
MOS 4041	**0,66**	Line Driver	4-element
MOS 4047	**0,62**	Multivibrator	monostable
MOS 4068	**0,80**	NAND-Gate	8-input
MOS 4069	**0,67**	Inverter	hex buffer
MOS 4070	**0,60**	XOR-Gate	4-element
MOS 4072	**0,45**	OR-Gate	2-element
MOS 4073	**0,60**	AND-Gate	3-element
MOS 4077	**0,64**	XNOR-Gate	4-element
MOS 4081	**0,80**	AND-Gate	2-element
MOS 4082	**0,61**	AND-Gate	4-element
MOS 4093	**0,51**	NAND-Gate	4-element
MOS 4541	**0,64**	Timer	16-bit
MOS 40103	**1,75**	Counter	binary down
MOS 40110	**1,45**	Counter	5-bit
MOS 4014	**0,60**	Shift Register	8-bit
MOS 4017	**0,69**	Counter	4-bit, async
MOS 40174	**1,00**	Flip-Flop	D-type
MOS 4018	**0,74**	Counter	5-bit, up
MOS 40193	**0,50**	Counter	binary
MOS 4020	**0,43**	Counter	binary

Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
MOS 4026	**0,75**	Counter	5-bit
MOS 4027	**0,52**	Flip-Flop	JK-Type
MOS 4028	**0,63**	Demultiplexer	BCD-decimal
MOS 4029	**0,99**	Counter	4-bit
MOS 4033	**0,99**	Counter	5-bit
MOS 4042	**0,25**	Latch	D-type
MOS 4044	**0,45**	Latch	SR-type
MOS 4046	**0,69**	Phase-Locked-Loop	VCO
MOS 4050	**0,50**	Line Driver	hex buffer
MOS 4051	**0,51**	Multiplexer	8-element
MOS 4053	**0,45**	Multiplexer	2-element
MOS 4056	**0,77**	Line Driver	Latch
MOS 4060	**0,67**	Counter	14-bit
MOS 4063	**0,39**	Comparator	4-bit
MOS 4094	**0,81**	Shift Register	8-bit
MOS 4098	**0,58**	Multivibrator	monostable
MOS 4099	**0,96**	Flip-Flop	D-type
MOS 4503	**0,99**	Line Driver	3-state
MOS 4510	**0,76**	Counter	4-bit
MOS 4511	**0,88**	Demultiplexer	BCD-to-7-segment
MOS 4512	**0,71**	Multiplexer	3-state
MOS 4516	**0,51**	Counter	4-bit
MOS 4518	**0,65**	Counter	Dual 4-bit
MOS 4520	**0,70**	Counter	4-bit up
MOS 4521	**0,52**	Timer	24-bit
MOS 4532	**0,72**	Encoder	8-to-3
MOS 4536	**0,70**	Timer	24-bit
MOS 4538	**0,69**	Multivibrator	monostable
MOS 4543	**0,55**	Line Driver	4-to-7
MOS 4585	**0,71**	Comparator	4-bit

Entdecken Sie unser breites Sortiment vom simplen UND- oder NAND-Gatter, über Flip-Flops, bis hin zu verschiedenen (De-) Multiplexern und vielen weiteren Logikbausteinen. Natürlich von namhaften Herstellern wie ST Microelectronic, Microchip, Renesas, NXP und weiteren. Viele weitere Artikel im Webshop: www.reichelt.de/ICs-Digital

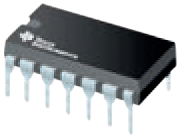

Logic Gate Symbols

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Logik-ICs 4xxx

CMOS



Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
CD 4001BE TEX	**0,52**	NOR-Gate	2-input
CD 4011BE TEX	**0,48**	NAND-Gate	2-input
CD 4013BE TEX	**0,57**	Flip-Flop	D-type
CD 4015BE TEX	**0,75**	Shift Register	4-bit, SIPO
CD 4066BE TEX	**0,43**	Analog Switch	bilateral
CD 4069UBE TEX	**0,67**	Inverter	hex
CD 4070BE TEX	**0,55**	XOR-Gate	2-input
CD 4081BE TEX	**0,79**	AND-Gate	2-input

Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
CD 74AC08E TEX	**0,60**	AND-Gate	2-input
CD 4017BE TEX	**0,50**	Counter	decade, async
CD 4018BE TEX	**0,85**	Counter	5-stage
CD 4021BE TEX	**0,60**	Shift Register	8-bit, PISO
CD 4040BE TEX	**0,70**	Counter	12-bit, async
CD 4049UBE TEX	**0,50**	Inverter	hex
CD 4051BE TEX	**0,45**	Multiplexer	8-to-1
CD 4060BE TEX	**0,67**	Counter	14-stage

Logik-ICs zur Oberflächenmontage (SMD)

Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
SMD 40106	**0,23**	Inverter	6-element
SMD 4011	**0,49**	NAND-Gate	4-element
SMD 4013	**0,67**	Flip-Flop	D-type
SMD 4060	**0,33**	Counter	14-bit
SMD 4066	**0,27**	Analog Switch	4x SPST
SMD 4071	**0,18**	OR-Gate	4-element
SMD 4081	**0,36**	AND-Gate	2-element
SMD 4093	**0,30**	NAND-Gate	4-element
SMD HC 00	**0,24**	NAND-Gate	2-element
SMD HC 04	**0,15**	Inverter	hex
SMD HC 08	**0,23**	AND-Gate	2-element
SMD HC 123	**0,33**	Multivibrator	2-element
SMD HC 14	**0,20**	Inverter	Schmitt Trigger

Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
SMD HC 4051	**0,28**	Multiplexer	8-element
SMD HC 4094	**0,30**	Shift Register	8-bit, SIPO/SISO
SMD 4014	**0,52**	Shift Register	8-bit
SMD 4017	**0,30**	Counter	4-bit, async
SMD 4044	**0,60**	Latch	SR-type
SMD 4051	**0,70**	Multiplexer	8-element
SMD 4053	**0,29**	Multiplexer	2-element
SMD 4098	**0,45**	Multivibrator	monostable
SMD HC 4050	**0,33**	Line Driver	hex buffer
SMD HC 273	**0,23**	Flip-Flop	D-type
SMD HC 540	**0,95**	Line Driver	3-state, inv
SMD HC 573	**0,24**	Latch	D-type
SMD HC 4067	**0,99**	Multiplexer	16-to-1

74HC4040 Binärer Asynchronzähler

2 - 6 VDC, SO-14

Jede Zählstufe verfügt über ein statisches Toggle-Flip-Flop und die Eingänge sind durch Schutzdioden gesichert.

- 12-stufig mit Takteingang
- 12 parallele Ausgänge
- entspricht dem JEDEC-Standard 7A
- Modell: Counter
- Ausführung: binary
- Bauform: SO-14

Bestell-Nr.:	
SMD HC 4040	**0,25**

74HC Schieberegister

6 V, SO-16

Der 74HC595 ist ein achtstufiges serielles Schieberegister mit einem Speicherregister. Speicher und Schieberegister besitzen seperate Takte.

- 8 Bit SIPO/SISO
- Trigger: positive Flanke
- Ausgang: 3-State

Bestell-Nr.:	
SMD HC 595	**0,25**

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ►

Logik-ICs 74LSxxx

Low Power Schottky

- hohe Taktrate
- kurze Signallaufzeiten
- PNP-Eingänge reduzieren DC-Last

HD74LSxxx = DM74LSxxx = SN74LSxxx

Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
LS 00	**0,69**	NAND-Gate	2-input
LS 04	**0,95**	Inverter	hex
LS 06	**0,81**	Line Driver	hex, invert
LS 07	**0,70**	Line Driver	hex
LS 10	**0,83**	NAND-Gate	3-input
LS 132	**0,81**	NAND-Gate	2-input
LS 14	**0,83**	Inverter	hex
LS 164	**0,83**	Shift Register	8-bit, SIPO
LS 30	**1,10**	NAND-Gate	8-input
LS 393	**0,99**	Counter	decade
LS 73	**1,40**	Flip-Flop	J-K-type
LS 74	**0,67**	Flip-Flop	D-type
LS 86	**0,67**	XOR-Gate	2-input
LS 90	**1,20**	Counter	decade
LS 112	**0,81**	Flip-Flop	J-K-type
LS 123	**0,70**	Multivibrator	monostable
LS 138	**0,83**	Demultiplexer	3-to-8

Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
LS 139	**0,77**	Demultiplexer	2-to-4
LS 157	**0,95**	Multiplexer	2-to-1
LS 174	**0,96**	Flip-Flop	D-type
LS 193	**0,99**	Counter	4-bit
LS 247	**1,99**	BCD-Decoder	open-collector
LS 257	**1,40**	Multiplexer	2-to-1
LS 258	**1,30**	Multiplexer	2-to-1
LS 390	**1,80**	Counter	binary
LS 42	**1,25**	Decoder	BCD-to-decimal
LS 47	**1,10**	Decoder	BCD-to-7-segment
LS 75	**2,20**	Latch	bistable
LS 85	**1,45**	Comparator	4-bit
LS 245	**0,99**	Transceiver	3-state
LS 273	**0,99**	Flip-Flop	D-type
LS 373	**1,15**	Latch	D-type
LS 540	**1,20**	Line Driver	3-state, inv
LS 541	**1,30**	Line Driver	3-state
LS 641	**2,20**	Transceiver	8-bit

Logik-ICs 74LSxxx

Low Power Schottky

Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
SN 74LS00N TEX	**0,64**	NAND-Gate	2-input
SN 74LS02N TEX	**0,65**	NOR-Gate	2-input
SN 74LS08N TEX	**0,76**	AND-Gate	2-input
SN 74LS14N TEX	**0,64**	Latch	hex
SN 74LS32N TEX	**0,71**	OR-Gate	2-input
SN 74LS86AN TEX	**0,60**	XOR-Gate	2-input

Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
SN 74LS90N TEX	**1,20**	Counter	3-stage
SN 74LS138N TEX	**0,85**	Decoder	3-to-8
SN 74LS145N TEX	**1,20**	Decoder	BCD-to-decimal
SN 74LS244N TEX	**1,20**	Line Driver	3-state
SN 74LS373N TEX	**1,15**	Flip-Flop	D-type

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system

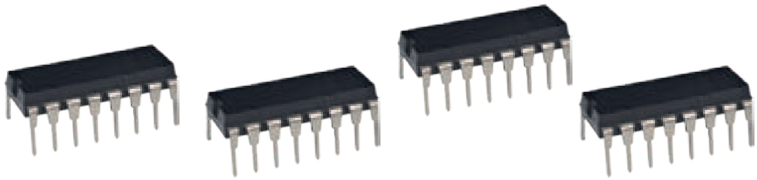
% WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Logik-ICs 74HCxxx

High-Speed CMOS

- geringes Rauschen
- kurze Signalaufzeiten
- breites Temperaturfenster
- geringe Leistungsaufnahme

74HCxxx = M74HCxxx = CD74HCxxx



Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung	Bauform
74HC 00	**0,24**	NAND-Gate	4-element	DIP-14
74HC 00D NXP	**0,25**	NAND-Gate	2-input	SO-14
74HC 02	**0,45**	NOR-Gate	2-element	DIP-14
74HC 03	**0,62**	NAND-Gate	4-element	DIP-14
74HC 04	**0,50**	Inverter	hex	DIP-14
74HC 04 UTC	**0,25**	Inverter	hex	DIP-14
74HC 08	**0,48**	AND-Gate	4-element	DIP-14
74HC 10	**0,43**	NAND-Gate	3-element	DIP-14
74HC 107	**0,80**	NAND-Gate	2-input	DIP-14
74HC 11	**0,40**	AND-Gate	3-element	DIP-14
74HC 123	**0,57**	Multivibrator	monostable	DIP-16
74HC 125	**0,70**	Buffer	3-state	DIP-14
74HC 126	**0,45**	Buffer	3-state	DIP-14
74HC 132	**0,71**	NAND-Gate	Schmitt Trigger	DIP-14
74HC 138	**0,52**	Decoder	3-to-8	DIP-16
74HC 138D NXP	**0,25**	Decoder	3-to-8	SO-16
74HC 14	**0,25**	Inverter	Schmitt Trigger	DIP-14
74HC 147	**0,61**	Encoder	10-to-4	DIP-16
74HC 14D NXP	**0,20**	Inverter	hex	SO-14
74HC 14 TI	**0,70**	Inverter	Schmitt Trigger	DIP-14
74HC 151	**0,60**	Multiplexer	8-to-1	DIP-16
74HC 157	**0,50**	Multiplexer	2-to-1	DIP-16
74HC 161	**0,69**	Counter	4-bit	DIP-16
74HC 163	**0,95**	Counter	4-bit	DIP-16
74HC 164	**0,55**	Shift Register	8-bit, SIPO	DIP-14
74HC 165	**0,65**	Shift Register	8-bit, PISO	DIP-16
74HC 166	**1,45**	Shift Register	8-bit, PISO	DIP-16
74HC 173	**0,79**	Flip-Flop	D-type, 3-state	DIP-16
74HC 174	**0,74**	Flip-Flop	D-type, common clear	DIP-16
74HC 192	**0,65**	Counter	decimal, sync	DIP-16
74HC 193	**0,60**	Counter	binary, sync	DIP-16
74HC 194	**0,36**	Shift Register	4-bit, bidirectional	DIP-16
74HC 195	**0,78**	Shift Register	4-bit, uni	DIP-16
74HC 20	**0,43**	NAND-Gate	2-element	DIP-14
74HC 21	**0,49**	AND-Gate	2-element	DIP-14
74HC 221	**0,67**	Multivibrator	2-element	DIP-16

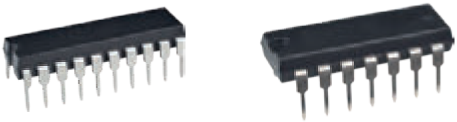
Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung	Bauform
74HC 240	**0,99**	Line Driver	3-state	DIP-20
74HC 244	**0,33**	Line Driver	3-state	DIP-20
74HC 245	**0,64**	Line Driver	3-state	DIP-20
74HC 27	**0,52**	NOR-Gate	3-element	DIP-14
74HC 273	**0,99**	Flip-Flop	D-type	DIP-20
74HC 283	**0,95**	Full Adder	4-bit	DIP-16
74HC 32	**0,56**	OR-Gate	4-element	DIP-14
74HC 373	**0,70**	Latch	D-type	DIP-20
74HC 390	**0,99**	Counter	decade	DIP-16
74HC 393	**0,59**	Counter	binary	DIP-14
74HC 40103	**1,60**	Counter	8-bit	DIP-16
74HC 4015	**1,70**	Shift Register	2-element	DIP-16
74HC 4017	**1,15**	Counter	5-to-10	DIP-16
74HC 4040	**0,65**	Counter	binary	DIP-16
74HC 4046	**0,88**	PLL	VCO	DIP-16
74HC 4049	**0,60**	Inverter	hex	DIP-16
74HC 4051	**0,60**	Multiplexer	8-element	DIP-16
74HC 4052	**0,52**	Multiplexer	4-element	DIP-16
74HC 4053	**0,86**	Multiplexer	2-element	DIP-16
74HC 4066	**0,57**	Analog Switch	4x SPST	DIP-14
74HC 4075	**0,51**	OR-Gate	3-element	DIP-14
74HC 42	**0,77**	Decoder	1-of-10	DIP-16
74HC 4511	**0,88**	Demultiplexer	BCD-to-7-segment	DIP-16
74HC 4520	**0,54**	Counter	4-bit up	DIP-16
74HC 4543	**1,45**	Line Driver	4-to-7	DIP-16
74HC 540	**0,74**	Line Driver	invert	DIP-20
74HC 541	**0,99**	Line Driver	3-state	DIP-20
74HC 573	**0,31**	Flip-Flop	D-type	DIP-20
74HC 574	**0,71**	Flip-Flop	D-type	DIP-20
74HC 595	**0,30**	Shift Register	8-bit, SIPO	DIP-16
74HC 640	**1,99**	Transceiver	3-state	DIP-20
74HC 688	**0,40**	Comparator	8-bit	DIP-20
74HC 73N NXP	**0,96**	Flip-Flop	JK-type	DIP-14
74HC 74	**0,47**	Flip-Flop	D-type	DIP-14
74HC 85	**1,10**	Comparator	4-bit	DIP-16
74HC 86	**0,50**	XOR-Gate	4-element	DIP-14
74HC 93	**1,55**	Counter	4-bit	DIP-14
SN 74HC00N TEX	**0,52**	NAND-Gate	single	DIP-14
SN 74HC595N TEX	**0,95**	Shift Register	8-bit, SIPO	DIP-16

Unser Sortiment von

NXP

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/nxp

Entdecken Sie unser Sortiment von NXP mit zahlreichen Logik-ICs sowie Mikrocontrollern, Transistoren und vielem mehr

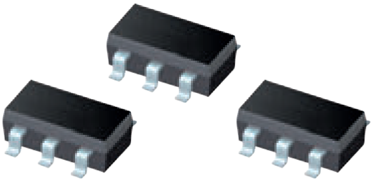


% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Logik-ICs 74AHC

Advanced High-Speed CMOS

- 5 V tolerante Eingänge
- 5,5 ns kurze Anstiegszeit
- schneller als HC



Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
SN 74AHC1G00DBVR	**0,20**	NAND-Gate	2-input
SN 74AHC1G08DBVR	**0,20**	AND-Gate	1-element
SN 74AHC1G14DBVR	**0,19**	Inverter	single

Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
SN 74AHC1G32DBVR	**0,20**	OR-Gate	2-input
SN 74AHC1G86DBVR	**0,15**	XOR-Gate	2-input

Logik-ICs 74HCT

TTL-kompatible Eingänge

74HCTxxx= SN74HCTxxx

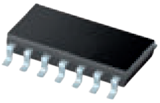
Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
74HCT 00	**0,57**	NAND-Gate	4-element
74HCT 02	**0,65**	NOR-Gate	4-element
74HCT 03	**0,30**	NAND-Gate	4-element
74HCT 04	**0,60**	Inverter	hex
74HCT 08	**0,60**	AND-Gate	4-element
74HCT 11	**0,31**	AND-Gate	3-element
74HCT 125	**0,43**	Line Driver	4-element
74HCT 132	**0,63**	NAND-Gate	Schmitt Trigger
74HCT 14	**0,62**	Inverter	Schmitt Trigger
74HCT 32	**0,66**	OR-Gate	4-element, pos
74HCT 597	**1,30**	Shift Register	Flip-Flop
74HCT 74	**0,47**	Flip-Flop	2-element
74HCT 123	**0,66**	Multivibrator	monostable

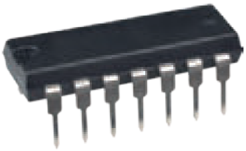
Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
74HCT 138	**0,63**	Decoder	3-to-8
74HCT 139	**0,63**	Decoder	2-to-4
74HCT 4052	**0,60**	Multiplexer	4-channel
74HCT 4094	**1,10**	Shift Register	8-bit
74HCT 75	**0,48**	Latch	2-bit
74HCT 244	**1,10**	Line Driver	3-state
74HCT 245	**0,86**	Line Driver	3-State, bidirectional
74HCT 273	**0,59**	Flip-Flop	D-type
74HCT 373	**1,40**	Latch	D-type
74HCT 573	**0,99**	Latch	3-state
74HCT 574	**0,99**	Flip-Flop	D-type
74HCT 688	**0,94**	Comparator	8-bit
SN 74HCT245N TEX	**0,88**	Transceiver	8-bit
74HCT14D	**0,26**	Inverter	Schmitt Trigger
74HCT 245D NXP	**0,40**	Transceiver	3-state

Logik-ICs 74AC

Advanced CMOS

- ausgeglichene Anstiegszeiten
- Eingänge TTL-kompatibel
- niedriger Energieverbrauch
- erhöhter ESD-Schutz





Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung	Bauform
74AC 00	**0,53**	NAND-Gate	4-element	DIP-14
74AC 00D-SMD	**1,10**	NAND-Gate	4-element	SO-14
74AC 04	**0,55**	Inverter	hex	DIP-14
74AC 08D-SMD	**0,51**	AND-Gate	4-element	SO-14
74AC 138D-SMD	**1,20**	Demultiplexer	3-to-8	SO-14
74AC 245D-SMD	**0,75**	Transceiver	3-state	SO-20
74AC 32	**0,50**	OR-Gate	4-element	DIP-14
74AC 32D-SMD	**0,99**	OR-Gate	4-element	SO-14
74AC 573D-SMD	**0,90**	Latch	3-state	SO-20W
74AC 74D-SMD	**1,10**	Flip-Flop	D-type	SO-14
74AC 86D-SMD	**1,25**	OR-Gate	4-element	SO-14

Programmierbare Logik

Elektronisch programmierbare Logikbausteine (PLDs) schlagen die Brücke zwischen den einfachen Logikgattern und den hochkomplexen FPGAs. Sie können in digitalen Schaltungen die Logik-ICs der 74xx-Reihe ersetzen und bieten im Unterschied zu FPGAs kurze Durchlaufzeiten im Nanosekundenbereich. Unser Sortiment reicht dabei von Simple Programmable Logic Devices (SPLDs) bis hin zu Complex Programmable Logic Devices (CPLDs) mit größerer Dichte.

SPLDs ATF16V8, 8 Makrozellen

Quarter, Low

Der ATF16V8B verfügt über mehrere generische Architekturen und kann so als direkter Ersatz für die 16R8-Familie und viele 20-Pin PLDs eingesetzt werden.

- 5 mA im Standby
- 10 ns Pin-to-Pin
- emuliert viele 20-Pin PALs®
- automatischer Standby

Bestell-Nr.:		Bauform
ATF 16V8BQL15 PU	**1,95**	DIP-20
ATF 16V8BQL15 SU	**2,15**	SO-20

SPLD ATF22V10, 10 Makrozellen

Quarter, Zero

Der ATF22V10 entspricht dem Industriestandard und eignet sich dadurch als direkter Ersatz für die 22V10-Familie.

- emuliert viele 24-Pin PALs®
- 100 µA im Standby
- 12 ns Pin-to-Pin

Bestell-Nr.:		Bauform
ATF 22V10CQZ20PU	**3,30**	DIP-24

CPLDs LC4, 1,8 V

In-System Programmable

Die bis zu 512 Makrozellen der ispMACH- 4000-Familie unterstützten die individuelle Steuerung von Clock Reset, Preset und Clock Enable und arbeiten mit bis zu 400 MHz.

- Betrieb mit 3,3 V / 2,5 V / 1,8 V
- 2,5 ns Signallaufzeit
- 5 V tolerante I/Os

Bestell-Nr.:		Makrozellen	Bauform
LC4032V-75TN44C	**4,70**	32	TQFP-44
LC 4032V-75TN48C	**5,75**	32	TQFP-48
LC4064V-75TN100C	**5,99**	64	TQFP-100

CPLDs M4A, 5 V

In-System Programmable

Die ispMACH 4A-Familie von Lattice bietet eine außergewöhnlich flexible Architektur mit berechenbaren und garantierten Leistungen inklusive Pin-Out Retention.

auch für 3,3 V verfügbar

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Makrozellen	Bauform
M4A5 128/64-10VN	**42,60**	128	TQFP-100
M4A5 192/96-10VN	**92,95**	192	TQFP-144
M4A5 32/32-10 VC	**14,60**	32	TQFP-44
M4A5 64/32-10 VC	**14,90**	64	TQFP-44

XC95 XL CPLDs, 3,3 V

In-System Programmable

Die XC9500XL-Familie ist so konzipiert, dass sie eng mit den Xilinx® Virtex®-, Spartan®-XL- und XC4000XL-FPGA-Familien zusammenarbeitet, so dass Systementwickler und Systemdesigner die Logik optimal zwischen schnellen Schnittstellenschaltungen und hochdichter Universallogik aufteilen können.

- 5 ns Pin-to-Pin
- 5 V tolerante I/Os
- bis zu 208 MHz interner Takt
- optimiert für 3,3 V Systeme

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Makrozellen	Bauform
XC95144XL10TQG14	**20,10**	144	TQFP-144
XC 95144XL TQ100	**15,80**	144	TQFP-100
XC 9536XL VQ44	**6,45**	36	VQFP-44
XC 9572XL TQ100	**18,40**	72	TQFP-100

CPLDs MAX® II

Die komplexen programmierbaren Logikbausteine von Intel / Altera besitzen einen nichtflüchtigen Speicher von 8 kBit und zeichnen sich durch die hohe Zahl von I/O-Ports aus.

- Instant-On Architektur
- 25 µA Standbystrom
- MultiVolt I/O-Interface
- ISP nach IEEE Std.1532

% WG-Rabatt

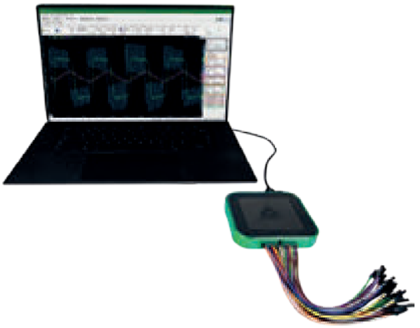
Bestell-Nr.:		Makrozellen	Bauform
EPM 240T100 C5N	**6,30**	192	TQFP-100

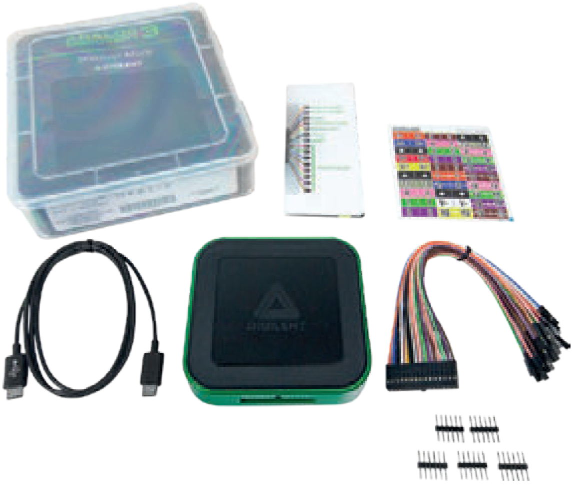
Multifunktionsmessgerät Analog Discovery 3

Oszilloskop, Logikanalysator, programmierbare Stromversorgung

Das AD3 ist ein digitales Oszilloskop, ein Logikanalysator, ein Wellenformgenerator, ein Mustergenerator und vieles mehr. Mit der flexiblen WaveForms Software (unterstützt von Windows, Mac und Linux) kann das Analog Discovery 3 im Labor, im Feld oder sogar zu Hause eingesetzt werden, die kompakte Größe und der praktische USB-C-Anschluss machen das AD3 zu einem praktischen Begleiter. Das Gerät basiert auf der neusten Generation von Xilinx-FPGAs, die im Laufe der Zeit durch Software-Updates noch mehr Funktionen und künftige Erweiterungen ermöglichen.

- 2x 14-Bit differentielle Analogeingänge
- 16 digital Ein-/Ausgänge
- SDK für C, C++, Python und Bibliotheken für LabVIEW und MATLAB





DIGILENT
ANALOG DISCOVERY 3
DIGILENT

Bestell-Nr.:	
DIGIL 410-415	**443,15**

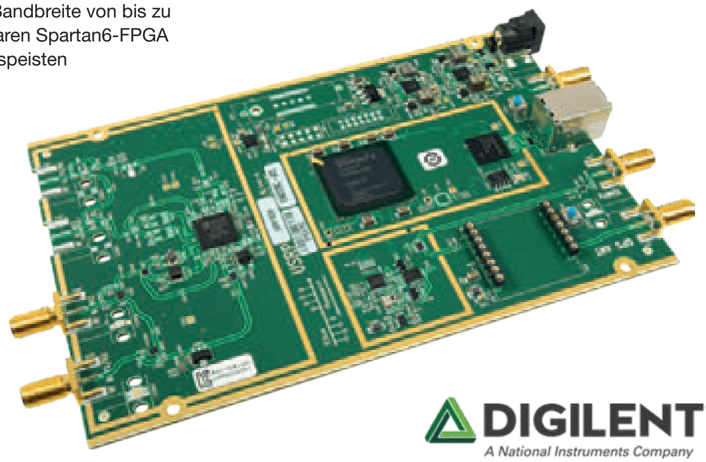
DIGILENT®
A National Instruments Company

USRP B200: 1x1 USB SDR-Plattform

Frequenzabdeckung von 70 MHz bis 6 GHz

Die Einplatinen-Plattform mit einer Echtzeit-Bandbreite von bis zu 56 MHz, einem offenen und reprogrammierbaren Spartan6-FPGA sowie einer schnellen und bequemem busgespeisten SuperSpeed-USB-3.0-Konnektivität.

- FPGA Spartan-6 XC6SLX75
- Single-Chip-Transceive AD9364



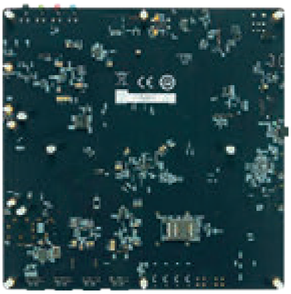
Bestell-Nr.:	
DIG 6002-410-022	**1.459,10**

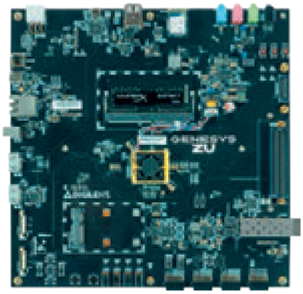
DIGILENT®
A National Instruments Company

Genesys ZU-5EV: Zynq Ultrascale+ MPSoC Entwicklungsboard

Ein leistungsfähiges Zynq UltraScale+ 5EV MPSoC Entwicklungsboard, das mit Peripheriegeräten und einem breiten Hardware-Ökosystem von Zusatzmodulen. Das Genesys ZU-5EV ist ein eigenständiges Board mit optimierten Spezifikationen, Multimedia- und Multimedia- und Netzwerkschnittstellen sowie einer robusten Dokumentationsbibliothek für den schnellen Einstieg in KI-, Forschungs-, Luft- und Raumfahrt/Verteidigung, Cloud Computing und Embedded-Vision-Anwendungen.

- Pmod, SYZYGY und FMC Erweiterungsanschlüsse
- WiFi, Ethernet, SIM-Kartenslot
- 256K Logikzellen+1248 DSP Slices





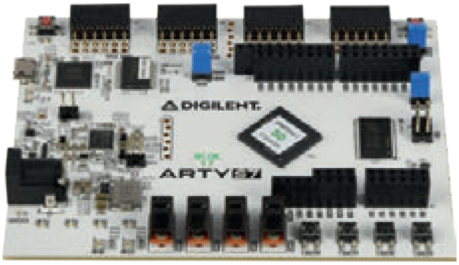
Bestell-Nr.:	
DIG 410-383-5EV	**2.115,95**

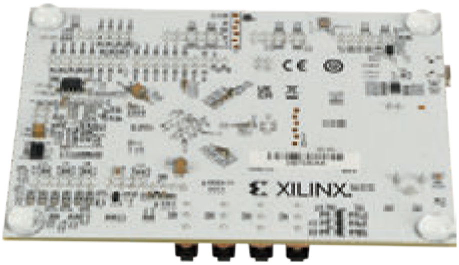
DIGILENT®
A National Instruments Company

Entwicklungsboard Arty S7 FPGA

Das Arty S7-50 Board verfügt über das neue Xilinx Spartan-7 FPGA und ist das jüngste Mitglied der Arty Familie für Tüftler und Bastler. Das Spartan-7 FPGA bietet die grössen- und leistungsorientierten sowie kostenbewussten Designs mit den neuesten Technologien von Xilinx und ist voll kompatibel mit der Vivado Design Suite. Die Nutzung dieses FPGA im Arty-Formfaktor bietet den Nutzern eine Vielzahl von I/O- und Erweiterungsmöglichkeiten. Verwenden Sie die zweireihigen Arduino®-Steckverbindungen, um eines von Hunderten von Hardware-kompatiblen Shields zu installieren, oder verwenden Sie die Pmod-Ports mit den fertigen Pmod-IP-Blöcken von Digilent für eine optimierte Designerfahrung.

- 1 MSPS On-Chip-Analog-Digital Wandler (XADC)
- 128 MB Quad-SPI-Flash
- 52160 Logikzellen/8150 Slices
- 120 DSP Slices





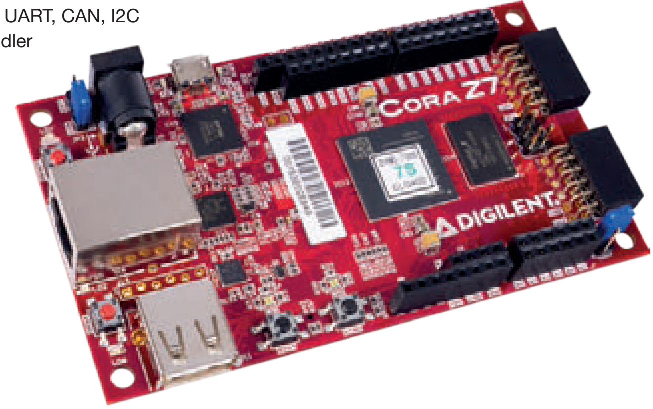
Bestell-Nr.:	
DIGIL 410-352	**247,10**

DIGILENT®
A National Instruments Company

Cora Z7: Zynq-7000 Single Core / Dual Core für die ARM/FPGA-SoC-Entwicklung

Die Digilent Cora Z7 ist eine Entwicklungsplattform, die auf dem leistungsfähigen Zynq-7000 All-Programmable System-on-Chip (APSoC) von Xilinx basiert. Die Zynq-7000-Architektur integriert einen Single- oder Dual-Core ARM Cortex-A9-Prozessor mit 667 MHz mit einem FPGA der 7er-Serie von Xilinx. Diese Paarung bietet die Möglichkeit, den Prozessor mit einem einzigartigen Satz von softwaredefinierten Peripheriegeräten und Controllern zu umgeben, die auf die Zielanwendung zugeschnitten sind. Die breite Palette an Hardwareschnittstellen der Cora Z7, von einem 1 Gbps Ethernet PHY bis hin zu Analog-Digital-Wandlern und universellen Ein-/Ausgangspins, machen sie zu einer idealen Plattform für die Entwicklung einer Vielzahl von Embedded-Anwendungen.

- 667 MHz Einzel- oder Doppelkern Cortex-A9-Prozessor
- FPGA Programmierbare Logik XC7Z010-1CLG400C
- DDR3-Speicher-Controller mit 8 DMA-Kanälen und 4 Hochleistungs-AXI3-Slave-Ports
- Peripherie-Controller mit hoher Bandbreite: 1GB-Ethernet, USB 2.0, SDIO
- Peripherie-Controller mit niedriger Bandbreite: SPI, UART, CAN, I2C
- zweikanaliger, 1 MSPS interner Analog-Digital-Wandler
- programmierbar von JTAG- und microSD-Karte
- 512 MB DDR3 mit 16-Bit-Bus bei 1050 Mbps
- microSD-Steckplatz
- Stromversorgung über USB oder eine beliebige externe 4,5V-5,5V-Stromquelle
- Gigabit Ethernet PHY mit weltweit eindeutiger 48-Bit EUI-48/64™ kompatibler Kennung auf Aufkleber verfügbar
- zwei Drucktasten/RGB-LEDs
- zwei Pmod-Anschlüsse
- Arduino/chipKIT Konnektivität



Bestell-Nr.:		Aufbau
DIGIL 410-370	**192,45**	single core ARM Cortex-A9 processor

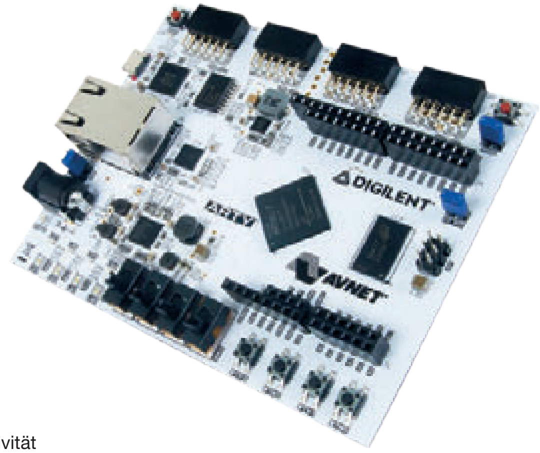
DIGILENT
A National Instruments Company

Arty A7: Artix-7 FPGA-Entwicklungsboard für Maker und Hobbyisten

Arty ist eine einsatzbereite Entwicklungsplattform, die um das Artix-7™ Field Programmable Gate Array (FPGA) von Xilinx herum entwickelt wurde. Es wurde speziell für den Einsatz als MicroBlaze Soft Processing System entwickelt. Im Gegensatz zu anderen Single-Board-Computern ist Arty nicht an einen einzigen Satz von Verarbeitungsperipheriegeräten gebunden; im einen Moment ist es ein Kommunikations-Kraftpaket voller UARTs, SPIs, IICs und einem Ethernet-MAC und im nächsten Moment ist es ein akribischer Zeitmesser mit einem Dutzend 32-Bit-Timer.

Arty A7-35T - XC7A35TICSG324-1L.
- Logik-Zellen: 32,280
- Flip-Flops: 29,200
- Block-RAM (Kbits) : 1,800
- DSP-Slices: 90

Arty A7-100T - XC7A100TCSG324-1
- Logik-Zellen: 101,440
- Flip-Flops: 126,800
- Block-RAM (Kbits) : 4860
- DSP-Scheiben: 240
- System-Merkmale
  - 256 MB DDR3L mit einem 16-Bit-Bus bei 667 MHz
  - 16MB Quad-SPI-Flash
- Systemkonnektivität
  - 10/100 Mbps Ethernet
  - USB-UART-Brücke
- Interaktion und sensorische Geräte
  - 4 Schalter
  - 4 LEDs + 4 RGB-LEDs
- Erweiterungsanschlüsse
  - 4 Pmod-Anschlüsse
  - Arduino/chipKIT Konnektivität



Bestell-Nr.:		
DIGIL 410-319-1	**350,10**	XC7A100TCSG324-1

DIGILENT
A National Instruments Company

Arty Z7-20: APSoC Zynq-7000 Entwicklungsboard

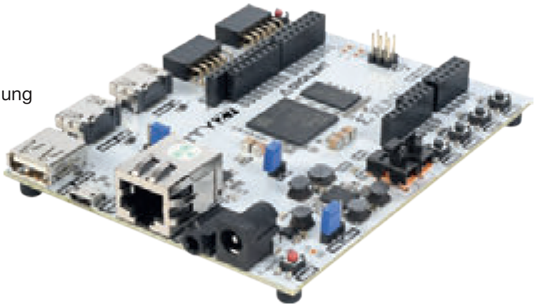
Das Arty Z7 ist eine gebrauchsfertige Entwicklungsplattform, die auf dem Zynq-7000™ All Programmable System-on-Chip (AP SoC) von Xilinx basiert. Die Zynq-7000-Architektur integriert einen 650-MHz-ARM-Cortex-A9-Dualcore-Prozessor mit der Field Programmable Gate Array (FPGA)-Logik der Xilinx 7-Serie. Ein leistungsstarker Prozessor umgeben von Peripheriegeräten und Controllern. Der Designprozess ist sehr unkompliziert und bietet einen systematischen Weg zwischen der Definition Ihres benutzerdefinierten Peripheriesatzes und der Anpassung seiner Funktionalität an ein Linux-Betriebssystem, das auf dem Prozessor läuft.

FPGA:
- XC7Z020-1CLG400C

ZYNQ-Prozessor:
- 650 MHz Dual-Core Cortex-A9-Prozessor
- DDR3-Speicher-Controller mit 8 DMA-Kanälen und 4 Hochleistungs-AXI3-Slave-Ports
- 1G-Ethernet, USB 2.0, SDIO, SPI, UART, CAN, I2C
- JTAG, Quad-SPI-Flash und microSD-Karte (Micro-USB-Kabel nicht im Lieferumfang enthalten).

Speicher:
- 512 MB DDR3 mit 16-Bit-Bus bei 1050 Mbps
- 16 MB Quad-SPI-Flash mit 48-Bit EUI-48/64™ kompatibler Kennung
- microSD-Steckplatz

Features:
- HDMI-Senkenanschluss (Eingang)
- HDMI-Quellanschluss (Ausgang)
- PWM-gesteuerter Mono-Audioausgang
- 2 Schiebeschalter
- 4 LEDs + 2 RGB-LEDs
- 2 Standard-Pmod-Anschlüsse
- Arduino/ChipKIT Konnektivität



Bestell-Nr.:	
DIGIL 410-346-20	**397,40**

DIGILENT
A National Instruments Company

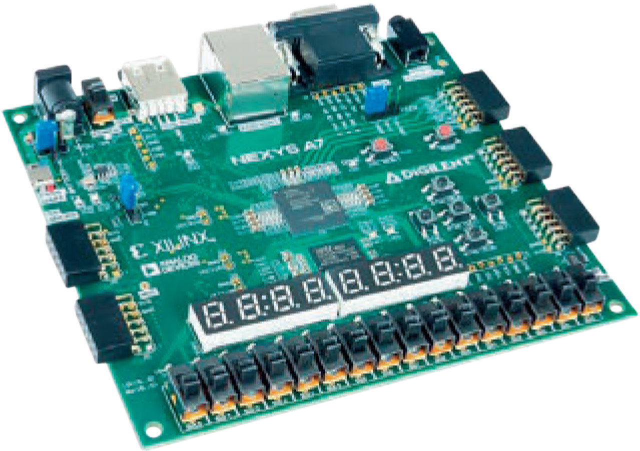
Nexys A7: FPGA Trainer Board empfohlen für ECE Curriculum

Das Nexys A7 ist ein unglaublich zugängliches und dennoch leistungsstarkes FPGA-Entwicklungsboard. Dank der vielseitigen Auswahl an Schnittstellen wie 10/100 Ethernet, USB, UART, JTAG und VGA können Anfänger sofort mit dem Nexys A7 lernen. Dank des eingebauten Temperatursensors, Mikrofons und Beschleunigungsmessers können die Schüler an einer Vielzahl von Projekten arbeiten, ohne zusätzliche Hardware zu benötigen. 5 Pmod-Ports stehen für zusätzliche Anpassungsmöglichkeiten und Anwendungen zur Verfügung. Der Nexys A7-100T enthält den XC7A100T-1CSG324C und wird von der Vivado Design Suite von Xilinx unterstützt.

FPGA-Bauteil: XC7A100T-1CSG324C
- On-Chip-Analog-Digital-Wandler (XADC)
- programmierbar über JTAG und Flash

System-Merkmale
- microSD-Kartenanschluss
- 10/100 Mbit/s Ethernet
- USB-UART-Brücke

Interaktion und sensorische Geräte
- 3-Achsen-Beschleunigungsmesser
- PDM-Mikrofon
- PWM-Audio-Ausgang
- Temperatur-Sensor
- 2 vierstellige Sieben-Segment-Anzeigen
- USB HID
- 16 Schalter
- 16 LEDs + 2 dreifarbige LEDs
- 12-Bit-VGA-Ausgang
- 4 Pmod-Anschlüsse
- Pmod für XADC-Signale



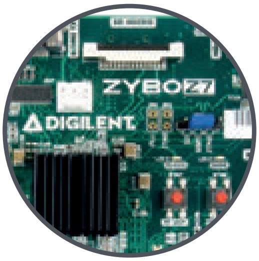
Bestell-Nr.:	
DIGIL 410-292	**427,50**

DIGILENT
A National Instruments Company

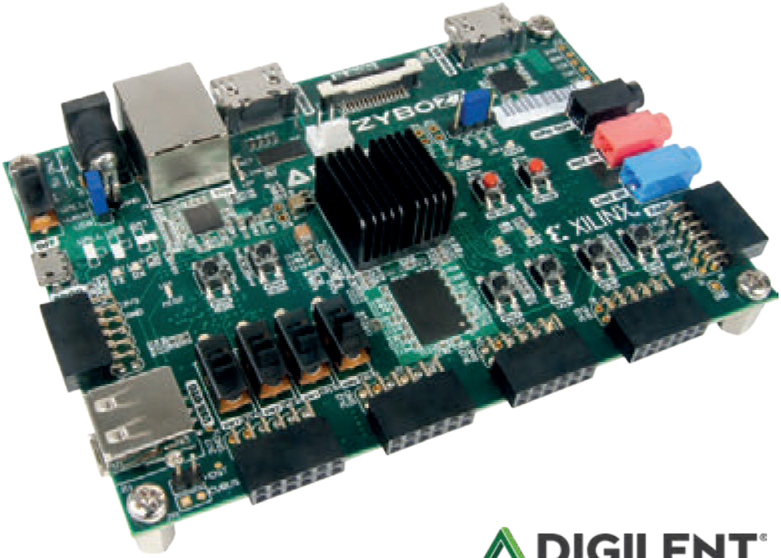
Entwicklungsboard Zybo Z7-10/20: Zynq-7000 ARM/FPGA SoC

Das Zybo Z7 ist ein sofort einsatzbereites Entwicklungsboard für Embedded Software und digitale Schaltungen, das auf der Xilinx Zynq™-7000 Familie basiert. Der Zynq-7000 integriert einen Dual-Core ARM Cortex-A9 Prozessor mit Xilinx 7-series Field Programmable Gate Array (FPGA) Logik.
Ein reichhaltiges Angebot an Multimedia- und Konnektivitätsperipherie macht den Zybo Z7 zu einem formidablen Einplatinencomputer. Ein MIPI CSI-2-kompatibler Pcam-Anschluss, ein HDMI-Eingang, ein HDMI-Ausgang und eine hohe DDR3L-Bandbreite machen den Zybo Z7 zu einer erschwinglichen und dennoch leistungsfähigen Lösung für High-End Embedded Vision-Anwendungen. Der Anschluss zusätzlicher Hardware wird durch die Pmod-Anschlüsse des Zybo Z7 erleichtert, die den Zugang zu Digilents Katalog mit über 70 Pmod-Peripheriekarten, einschließlich Motorcontrollern, Sensoren, Displays und mehr ermöglichen.
Der Zybo Z7 wird von der Vivado Design Suite von Xilinx unterstützt, einschließlich der kostenlosen WebPACK-Version. Sie können auch mit der Vitis Unified Software Platform und den PetaLinux Tools von Xilinx mit dem Processing System (PS) interagieren.

Merkmale:
- ZYNQ-Prozessor, XC7Z010-1CLG400C / XC7Z020-1CLG400C
- 667MHz Dual-Core Cortex-A9 Prozessor
- DDR3L-Speicher-Controller mit 8 DMA, 4 High AXI3 Slave-Ports
- 1G Ethernet, USB 2.0, SDIO, SPI, UART, CAN, I2C
- JTAG, Quad-SPI-Flash und microSD-Karte (Micro B USB-Kabel NICHT enthalten).
- Speicher:
- 1 GB DDR3L mit 32-Bit-Bus bei 1066 MHz
- 16 MB Quad-SPI-Flash mit werkseitig programmierter 128-Bit-Zufallszahl und 48-Bit weltweit eindeutiger EUI-48/64™-kompatibler Kennung
- microSD-Steckplatz
- Audio und Video:
- HDMI-Sink-Port (Eingang) mit CEC (Zybo Z7-20) und ohne CEC (Zybo Z7-10)
- HDMI-Quellenanschluss (Ausgang) mit CEC
- Audio-Codec mit Stereo-Kopfhörer-, Stereo-Line-In- und Mikrofonbuchsen
- Schalter, Drucktasten und LEDs:
- 6 Drucktasten, 4 Schiebeschalter
- 5 LEDs, 1 RGB-LED (2 beim Zybo Z7-20)s
- Erweiterungsanschlüsse:
- 6 Pmod-Anschlüsse beim Zybo Z7-20 (5 beim Zybo Z7-10)
- Produktkonformität:
- HTC: 8471500150
- ECCN: 5A992.c



Im Lieferumfang enthalten:
- Zybo Z7-10 oder Zybo Z7-20 (die Variante Zybo Z7-20 wird mit einem Kühlkörper geliefert)
- Digilent-Kartonverpackung mit Schutzschaum

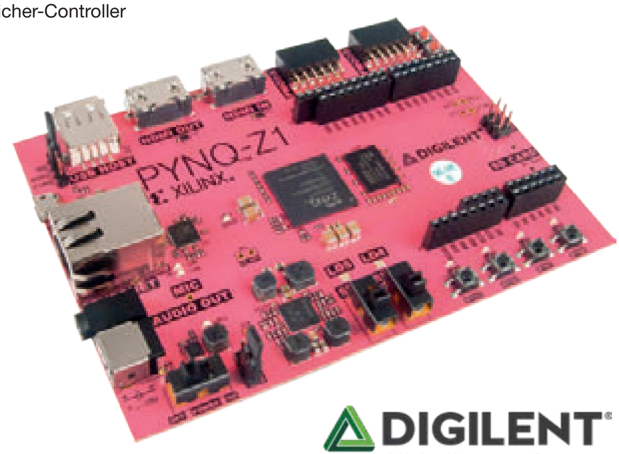


Bestell-Nr.:		Ausführung
DIGIL 471-014	**357,60**	XC7Z010-1CLG400C
DIGIL 471-015	**536,25**	XC7Z020-1CLG400C

PYNQ-Z1: Python-Entwicklungsboard für Zynq-7000 ARM/FPGA SoC

Das PYNQ-Z1-Board wurde für die Verwendung mit dem Open-Source-Framework PYNQ entwickelt, welches die Programmierung des Onboard-SoC mit Python ermöglicht. Es wurde um den Xilinx Zynq®-7000 SoC herum entwickelt, der die programmierbare Logik eines FPGAs mit einem Dual-Core ARM Cortex™-A9 Prozessor kombiniert. Hardwaretechnisch ist der PYNQ-Z1 flexibel und sofort einsatzbereit. Sein Formfaktor und seine Funktionen ähneln denen des Arty Z7 von Digilent.
Er verfügt über gängige Arduino™-Header, Pmod-Ports, Onboard-I/O, HDMI-In/Out, Audio-Out sowie USB- und Ethernet-Konnektivität. Was den PYNQ-Z1 wirklich auszeichnet, ist das Open-Source-Framework PYNQ. Das Board kann von einer microSD-Karte mit einem PYNQ-Z1-Boot-Image gebootet werden.

- ZYNQ XC7Z020-1CLG400C:
  - 650MHz Doppelkern-Cortex-A9-Prozessor / DDR3-Speicher-Controller
  - 1G-Ethernet, USB 2.0, SDIO, SPI, UART, CAN, I2C
  - JTAG, Quad-SPI-Flash und microSD-Karte
  - programmierbare Logik der Artix-7-Familie
  - On-Chip-Analog-Digital-Wandler (XADC)
- Speicher:
  - 512 MB DDR3 ,16 MB Quad-SPI-Flash mit werkseitig programmierter global eindeutiger Kennung (48-Bit EUI-48/64™ kompatibel).
  - MicroSD-Steckplatz
- Erweiterungsstecker:
  - zwei Standard-Pmod-Anschlüsse
  - Arduino/chipKIT Konnektivität



Bestell-Nr.:	
DIG 6003-410-017	**365,95**

Empfohlener Zubehörsatz für PYNQ-Z1 Board

Dieser Zubehörsatz enthält alles, was Sie für den Einstieg in das PYNQ-Z1-Board benötigen!

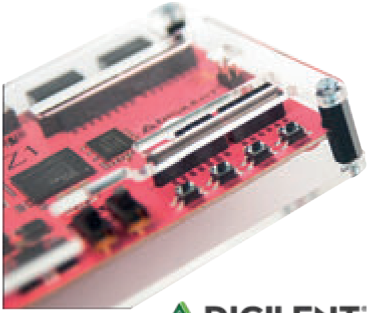
- Mikro-USB-Kabel
- Ethernet-Kabel
- microSD-Karte mit vorinstalliertem PYNQ-Z1-Boot-Image
- 12V, 3A-Netzteil mit US- und EU-Steckeradaptern

Bestell-Nr.:	
DIGIL 240-114	**340,00**

Plexiglasabdeckungen für PYNQ-Z1 Board

Die Abdeckungen lassen sich mit den vier mitgelieferten Abstandshaltern zusammen mit acht Schrauben leicht an der PYNQ-Z1 befestigen und schützen so die Ober- und Unterseite der Platine. Die fertige Abdeckung bietet Öffnungen für alle Anschlüsse, Knöpfe und Schalter, damit das System leicht zugänglich und gleichzeitig geschützt ist.

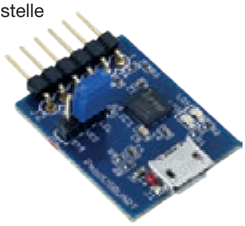
Was ist im Lieferumfang enthalten:
- zwei Acrylplatten (129 x 94 mm)
- vier Abstandshalter zur Verbindung von Acrylplatten mit der PYNQ-Z1-Platte
- acht Schrauben zur Verbindung von Abstandshaltern mit Acrylplatten



Bestell-Nr.:	
DIGIL 240-113	**9,80**

Pmod USB-UART: USB-zu-UART-Schnittstelle mit FTDI FT232R

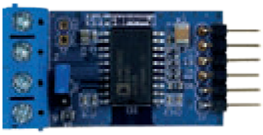
- USB zu serieller UART-Schnittstelle
- Micro-USB-Anschluss
- Maße: 2,5 cm × 2,0 cm



Bestell-Nr.:	
DIGIL 410-212	**18,00**

Pmod RS485: RS-485/RS-422-Schnittstelle mit ADM582E

- basiert auf ADM582E
- 6 Mbps maximale Datenrate
- Bibliothek und Beispielcode verfügbar



Bestell-Nr.:	
DIGIL 410-310	**44,95**

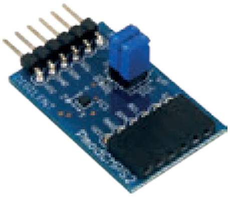
Pmod RS232: Konverter + Schnittstellenadapter mit MAX3232

- optionale RTS/CTS-Handshake Funktionen
- weitere Schnittstellen: DB9, RS232

Bestell-Nr.:	
DIGIL 410-068	**16,70**

Pmod CMPS2: 3-Achsen-Kompass mit MMC34160PJ

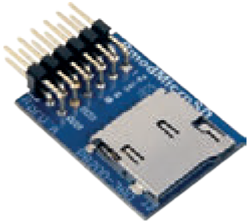
- Magnetometer MMC34160PJ
- 0,5 Milligauss Feldauflösung in ±16 Gauss-Feldern
- Maße: 2,0 cm × 3,2 cm



Bestell-Nr.:	
DIGIL 410-355	**10,90**

Pmod microSD: microSD-Kartensteckplatz

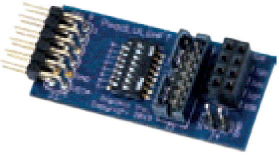
- 12-poliger Pmod-Port mit SPI-Schnittstelle
- 2,7-3,6 V I
- 1-Bit- und 4-Bit-Kommunikation



Bestell-Nr.:	
DIGIL 410-380	**10,20**

Pmod LVLSHFT: Logischer Pegelumsetzer mit SN74LVC1T45

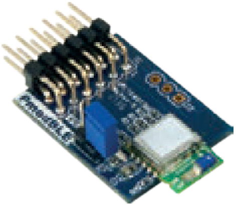
- Tranceiver SN74LVC1T45
- 2×7 JTAG-Header
- Spannungsbereich zwischen 1,8V und 5,5V
- Maße: 4,6 cm × 2,0 cm



Bestell-Nr.:	
DIGIL 410-320	**29,40**

Pmod BLE: Bluetooth Low Engergy Interface mit RN4871

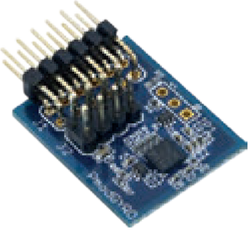
- Bluetooth® Smart 4.2 BLE
- UART-Schnittstelle
- 12-poliger Pmod-Anschluss



Bestell-Nr.:	
DIGIL 410-359	**32,20**

Pmod GYRO: 3-achsiges digitales Gyroskop mit L3G4200D

- basiert auf STMs L3G4200D
- wählbare Auflösung (250/500/2000dps)
- SPI-Schnittstelle und I²C-Schnittstelle
- Maße: 2,5 cm × 2,0 cm



Bestell-Nr.:	
DIGIL 410-215	**26,50**

Hi-Fi Audioverstärker

32 W, 1-Kanal, ± 25 V

Leistet effektiv 35 W bei 4 Ω und
THD = 0%, VS = ±18 V, f = 1 kHz
oder bis zu 32 W mit 8 Ω Lautsprechern bei THD = 10%,
VS = ±22 V, f = 1 kHz.

- Spitzenleistung 50 W (IEC 268,3)
- geringe Verzerrung
- Kurzschlussschutz
- thermische Abschaltung

Bestell-Nr.:		Bauform
TDA 2050V	**0,99**	Pentawatt-5

Audio-Leistungsverstärker

Low Voltage, 325 mW

Ausgelegt für mobile Anwendungen dank geringer Spannung und geringem Bedarf an externer Beschaltung.

- 4 - 12 V Versorgungsspannung
- Spannungsverstärkungen von 20 bis 200
- geringe Verzerrung von 0,2%
  (AV = 20, VS = 6 V, RL = 8 W,
  PO =125 mW, f = 1 kHz)

Bestell-Nr.:		Bauform
LM 386N-1 TEX	**0,99**	DIP-8

Tondekoder

universell

Schaltet, wenn das Eingangssignal innerhalb des Durchlassbereiches liegt. Mittenfrequenz, Bandbreite und Verzögerung lassen sich unabhängig über externe Bauteile einstellen.

- Frequenzbereich: 0,1 Hz ... 50 kHz
- Bandbreite einstellbar: 0 - 14 %
- große Störempfindlichkeit

NE567 = LM567CN = KA567

Bestell-Nr.:		Bauform
LM 567 DIP	**2,50**	DIP-8

JETZT ZUM REICHELT
NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Audio-Leistungsverstärker

68 W, 1-Kanal, 20 - 84 V

Der LM3886 liefert eine durchschnittliche Dauerleistung von 68 W an einer 4 Ω-Last und 38W an 8 Ω mit 0,1% THD+N von 20 Hz - 20 kHz. Die Leistung des LM3886 mit seiner SPiKe-Schutzschaltung (Self Peak Instantaneous Temperature (°Ke)) stellt ihn in eine Klasse über diskreten und hybriden Verstärkern, indem er einen inhärenten, dynamisch geschützten sicheren Betriebsbereich (SOA) bietet. Der SPiKe-Schutz bedeutet, dass diese Bauteile am Ausgang vollständig gegen Überspannung, Unterspannung, Überlast, einschließlich Kurzschlüsse zu den Versorgungen, thermisches Durchgehen und momentane Temperaturspitzen abgesichert sind.

- Rauschabstand ≥ 92 dB
- Eingangsrauschen typ. 2 µV
- Stummschaltung (Mute-Funktion)

Bestell-Nr.:		Ausführung	Bauform
LM 3886 T	**4,85**	non insulated	TO-220-11
LM 3886 TF	**5,50**	insulated	TO-220-11

Video Sync-Separator

Extrahiert Timing-Informationen einschließlich Composite- und Vertikalsynchronisation, Burst/Backporch und ungerade/gerade Halbbild-Informationen aus den standardmäßigen NTSC-, PAL- und SECAM-Videosignalen mit einer Amplitude von 0,5 V bis 2 V.

- ≥ 10 kΩ Eingangswiderstand
- < 10 mA Stromaufnahme
- bis zu 150 kHz
  horizontaler Scanrate

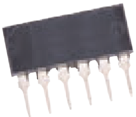
Bestell-Nr.:		Bauform
LM 1881 DIP	**2,45**	DIP-8

Frequenzteiler für PLLs

bis 1,1 GHz

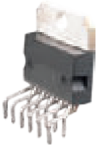
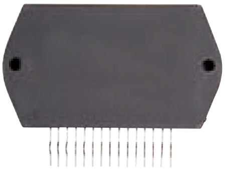
Zum Einsatz von Phasenregelschleifen (PLL) in Empfängern von Kabel- oder Sattelitenfernsehen.

- Frequenzbereich: 70 MHz - 1100 MHz
- 3 Teiler (64/128/256) einstellbar
- pinkompatibel mit
  U6xxB-Serie außer Pin 5



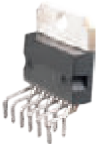
Bestell-Nr.:		Bauform
U 813 BS SI	**1,15**	SIP-6

1-Kanal Audioverstärker

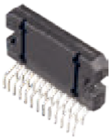
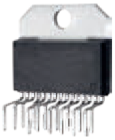
Bestell-Nr.:		Versorgungsspannung (VDC)	Ausgangsleistung (W)	Bauform
LM 380 DIL	**1,40**	10,0 ... 22,0	2,5	DIP-14
LM 380 DIP	**1,60**	10,0 ... 22,0	2,5	DIP-8
LM 384 N	**2,15**	12,0 ... 36,0	5	DIP-14
LM 386 DIP	**0,25**	4,0 ... 12,0	0,25 -0,7	DIP-8
LM 386N-4 TEX	**1,20**	5,0 ... 18,0	1	DIP-8
LM 4871 M	**1,40**	2,0 ... 5,5	3	SOIC-8
STK 3082	**18,60**	± 50,0	80 90	Dickschicht-Hybrid
STK 4042 XI	**21,80**	± 46,5	80	Dickschicht-Hybrid
TBA 820 M	**0,30**	+3 ... +16	1,2	DIP-8
TDA 2003	**0,55**	+8,0 ... +18,0	10	Pentawatt-5
TDA 2030	**0,73**	± 6,0 ... ± 18,0 oder + 12,0 ... +36,0	14	Pentawatt-5
TDA 2030AV	**0,60**	± 6,0 ... ± 22,0	18	Pentawatt-5
TDA 7267	**1,60**	+4,5 ... +18	2	DIP-8
TDA 7293	**4,70**	+-12 ... +-50	100	Multiwatt-15
TDA 7294V	**3,25**	± 10,0 ... ± 40,0	100	Multiwatt-15
TDA 7296	**4,70**	+-10 ... +-35	60	Multiwatt-15
TDA 7396	**5,75**	+8,0 ... +18,0	45	Multiwatt-11

2-Kanal Audioverstärker



Bestell-Nr.:		Versorgungsspannung (VDC)	Ausgangsleistung (W)	Bauform
STK 4142 II	**20,80**	± 26,0	25 + 25	Dickschicht-Hybrid
STK 4231 V	**21,90**	± 51,0	100 + 100	Dickschicht-Hybrid
TDA 2822M	**0,38**	+1,8 ... +12	0,94	DIP-8
TDA 7264	**8,65**	+-5 ... +-22,5	50	Multiwatt-8
TDA 7269A	**2,55**	±5,0 ... ±20	20	Multiwatt-11
TDA7388	**6,25**	+28	45	Flexiwatt-25
TDA 7560	**8,99**	+18	180	Flexiwatt-25

4-Kanal Audioverstärker

Bestell-Nr.:		Versorgungsspannung (VDC)	Ausgangsleistung (W)	Bauform
STA540	**6,50**	24	76	Multiwatt-15

Analoge Schalter und Multiplexer

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung	Bauform
ADG 409 BN	**19,20**	4:1	2-fach	DIP-16
ADG 411 BRZ	**6,90**	SPST	4-fach	SOIC-16
ADG 412 BRZ	**6,90**	SPST	4-fach	SOIC-16
ADG 419 BRZ	**6,99**	SPDT	1-fach	SOIC-8
ADG 619 BRMZ	**3,15**	SPDT	1-fach	MSOP-8
ADG 712 BRZ	**4,80**	SPST	4-fach	SOIC-16
ADG 734 BRUZ	**4,70**	SPDT	4-fach	TSSOP-20
DG 403 DYZ	**2,99**	SPDT	2-fach	SO-16
DG 408 DJZ	**3,90**	1x8	1-fach	DIP-16
DG 408 DYZ	**4,40**	1x8	1-fach	SO-16
DG 409 DJZ	**2,50**	1x4	2-fach	DIP-16
DG 411 DJZ	**4,99**	SPST	4-fach	DIP-16
DG 412 CJ	**14,10**	SPST	4-fach	DIP-16
DG 441 DYZ	**2,75**	SPST	4-fach	SO-16
MAX 313 CPE	**22,70**	SPST	4-fach	DIP-16
MAX 323 CPA	**8,55**	SPST	2-fach	DIP-8
MPC 508AP	**13,95**	1x8	1-fach	DIP-16
TS 5A23159 DGST	**1,10**	SPDT	1-fach	VSSOP-10

Analog Multiplikator

±8 ... ±18 VDC

Der AD633 ist ein funktionell vollständiger, analoger Vier-Quadranten-Multiplikator. Er verfügt über hochohmige, differenzielle X- und Y-Eingänge und einen hochohmigen Summiereingang (Z). Die niederohmige Ausgangsspannung ist ein nominaler 10-V-Vollausschlag, der von einem vergrabenen Zener geliefert wird.

- Vier-Quadranten-Multiplikation
- keine externen Komponenten erforderlich
- Gesamtfehler innerhalb von 2% der FS

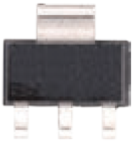
Bestell-Nr.:		Bauform
AD 633 JN	**17,50**	DIP-8
AD 633 JR	**13,95**	SO-8

Smart High-Side Power Switch

PG-SOT-223

Vertikaler Leistungs-FET mit Ladungspumpe und massebezogenem CMOS Eingang und vielen Schutzfunktionen. So wird der Maximalstrom intern begrenzt und auch die negative Ausgangsspannung bei induktiven Lasten wird begrenzt.

- Kurzschluss-Schutz
- Eingangsschutz
- Überlastschutz
- Überspannungsschutz
- Unterspannungsabschaltung



Bestell-Nr.:	
BSP 452 SMD	**1,65**

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

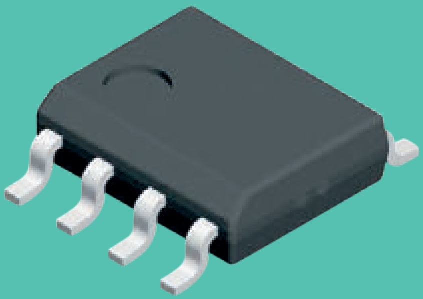
%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

2-FACH, SO-8

KOMPARATOR, ±8/16V

Der TS3702 ist ein Mikrostrom-CMOS-Doppelspannungskomparator mit exrtrem niedrigem Stromverbrauch und integrierter Push-Pull-Ausgangsstufe, wodurch kein externer Pullupwiderstand benötigt wird.

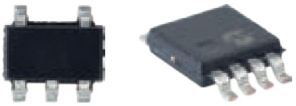
- pinkompatibel und funktionskompatibel zu LM393
- sehr geringer Versorgungsstrom: 9 µA
- benötigt keinen externen Pullupwiderstand



Bestell-Nr.:
TS3702IDT

0,50

Komparatoren



Bestell-Nr.:		Vcc (V)	Bauform
LT 1016 CN8	**13,20**	±5,0	DIP-8
LTC 1440 CS8	**6,99**	2,0..11,0,±1,0..±5,5	SO-8

Komparatoren

Bestell-Nr.:		Vcc (V)	Bauform
LM 239 DIL	**0,25**	36	DIP-14
LM 2901 DIL	**0,48**	2..36	DIP-14
LM 2903 DIP	**0,31**	2..36/±1V..±18	DIP-8
LM 293 DIP	**0,25**	2,0..36,0	DIP-8
LM 311 D SMD	**0,24**	36	SO-8
LM 319 DIL	**2,25**	36	DIP-14
LM 3302 DIL	**0,29**	2..28	DIP-14
LM 339 DIL	**0,25**	2..36	DIP-14
LM 339 D SMD	**0,20**	2..36	SO-14
LM 393 DIP	**0,20**	2,0..36,0,±1,0..±18,0	DIP-8
LM 393 D SMD	**0,23**	2,0..36,0,±1,0..±18,0	SO-8

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Komparatoren

Bestell-Nr.:		Vcc (V)	Bauform
LM 139 DG4	**1,65**	±1,0..±18,0,2,0..36	SO-14
LM 239 D	**0,28**	36	SO-14
LM 2901 D	**0,25**	2,0..30,0	SO-14
LM 2901 M	**1,75**	2,0..36,0	SO-14
LM 2903 P	**0,25**	2,0..36,0	DIP-8
LM 311 P	**0,40**	±18,0/36,0	DIP-8
LM 319 M	**1,20**	5,0..36,0	SO-14
LM 339 AN	**1,35**	2,0..36,0	DIP-14
LM 339 M	**1,25**	2,0..36,0	SO-14
LM 339 MX	**1,15**	2,0..36,0	SO-14
LM 361 N	**2,65**	11,0..32,0	DIP-14
LM 392 M	**1,10**	3,0..32,0/±1,5..±16,0	SO-8
LM 393 AD	**0,99**	2,0..36,0	SO-8
LM 393 DRG4	**0,47**	2,0..36,0	SO-8
LM 393 M	**0,79**	2,0..36,0	SO-8

Bestell-Nr.:		Vcc (V)	Bauform
LM 393 MX	**0,99**	2,0..36,0	SO-8
LM 393 P	**0,24**	2,0..36,0	DIP-8
LM 397 MF	**0,99**	5,0..30,0	SOT-23-5
LMC 7211 BIM5	**1,90**	2,7..15,0	SOT-23-5
LMV 7219 M7	**3,80**	2,7..5,0	SC-70-5
LMV 7239 M5	**3,35**	2,7..5,0	SOT-23-5
LMV 7271 MF	**1,55**	1,8..5,5	SOT-23-5
TL 331 IDBVR	**0,99**	2,0..36,0	SOT-23-5
TLC 372 DIP	**1,10**	+3,0..+16,0	DIP-8
TLC 374 DIL	**0,84**	+3,0..+16,0	DIP-14
TLC393CD	**1,25**	+3,0..+16,0	SO-8
TLC 393 DIP	**1,30**	+3,0..+16,0	DIP-8
TLV 3502 AID	**5,10**	2,7..5,5	SO-8

Instrumentenverstärker

Bestell-Nr.:		(V/µs)	(MHz)	Vcc (V)	Ausführung	Bauform
INA 105 KP	**10,90**	3	1	±5,0..±18,0	1-fach	DIP-8
INA 105 KU	**13,30**	3	1	±5,0..±18,0	1-fach	SO-8
INA 111 AP	**12,80**	17	2	±6,0..±18,0	1-fach	DIP-8
INA 111 AU	**19,30**	17	2	±6,0..±18,0	1-fach	SO-8
INA 114 AP	**12,60**	0,6	1	±2,25..±18,0	1-fach	DIP-8
INA 118P	**19,50**	0,9	0,8	±1,35..±18,0	1-fach	DIP-8
INA 118 U	**19,95**	0,9	0,8	±1,35..±18,0	1-fach	SO-8
INA 121 PA	**7,99**	0,7	0,6	±2,25..±18,0	1-fach	DIP-8
INA 122 PA	**7,90**	+0,08/-0,16	0,12	2,2..36,0/±1,3..±18,0	1-fach	DIP-8
INA 125 UA	**8,10**	0,2	0,15	±1,35..±18,0	1-fach	SO-16
INA 126 UA	**1,85**	0,4	0,2	±1,35..±18,0	1-fach	SO-8
INA 128PA	**9,60**	4	1,3	±2,25..±18,0	1-fach	DIP-8
INA 128 U	**18,10**	4	1,3	±2,25..±18,0	1-fach	SO-8
INA 128 UA	**2,70**	4	1,3	±2,25..±18,0	1-fach	SO-8
INA 163 UA	**8,65**	15	0,8	±4,5..±18,0	1-fach	SO-14

Instrumentenverstärker

Bestell-Nr.:		(V/µs)	(MHz)	Vcc (V)	Ausführung	Bauform
AD 620 AN	**9,20**	1,2	1	±2,25..±18,0	1-fach	DIP-8
AD 620 AR	**6,45**	1,2	1	±2,25..±18,0	1-fach	SO-8
AD 620 BRZ	**9,25**	1,2	1	±2,25..±18,0	1-fach	SO-8
AD 621 ANZ	**21,95**	1,2	0,8	±2,25..±18,0	1-fach	DIP-8
AD 623 ANZ	**9,30**	0,3	0,8	±2,5..±6,0	1-fach	DIP-8
AD 623 AR	**3,10**	0,3	0,8	±2,5..±6,0	1-fach	SO-8
AD 623 ARMZ	**3,55**	0,3	0,8	±2,5..±6,0	1-fach	MSOP-8
AD 627 ARZ	**13,95**	+0,05/-0,07	0,08	±2,25..±18,0	1-fach	SO-8

Operationsverstärker

Bestell-Nr.:		(V/µs)	(MHz)	Vcc (V)	Bauform
LF 347 DIL	**0,69**	13	4	±18,0	DIP-14
LF 347 M	**2,35**	13	4	±18,0	SO-14
LF 353 DIP	**0,71**	13	3	±3,5..±18,0	DIP-8
LF 353 DR	**0,26**	13	3	±3,5..±18,0	SO-8
LF 356 DIP	**0,99**	12	5	±18,0	DIP-8
LF 356 M	**1,80**	12	5	±18,0	SO-8
LF 411 CN	**1,80**	13	3	±3,5..±18,0	DIP-8
LF 412 CP	**1,60**	13	3	±3,5..±18,0	DIP-8
LM 10 CLN	**3,55**	0,2	0,05	1,1..7,0	DIP-8
LM 2902 DIL	**0,48**	0,5	1	3..30	DIP-14
LM 2904 DIP	**0,33**	0,24	1	3..26	DIP-8
LM 324 ADR	**0,29**	0,5	1,2	3,0..32,0/±1,5..±16,0	SO-14
LM 324 AN	**2,20**	0,5	1,2	3,0..32,0/±1,5..±16,0	DIP-14
LM 324 DR	**0,23**	0,5	1,2	3,0..32,0/±1,5..±16,0	SO-14
LM 324 MX	**1,99**	0,5	1,2	3,0..32,0/±1,5..±16,0	SO-14
LM 324 N	**0,33**	0,5	1,2	3,0..32,0/±1,5..±16,0	DIP-14
LM 348 DIL	**0,46**	0,5	1	±4,0..±18,0	DIP-14
LM 358 ADRG4	**0,50**	0,3	0,7	3,0..32,0/±1,5..±16,0	SO-8
LM 358 AM	**0,75**	0,3	1	3,0..32,0/±1,5..±16,0	SO-8
LM 358 DRG4	**0,20**	0,3	0,7	3,0..32,0/±1,5..±16,0	SO-8
LM 358 P	**0,30**	0,3	0,7	3,0..32,0/±1,5..±16,0	DIP-8
LM 358 PE3	**0,24**	0,3	0,7	3,0..32,0/±1,5..±16,0	DIP-8
LM 3900 DIL	**0,50**	0,5	2,5	4,5..32,0/±2,2..±16,0	DIP-14
LM 4562 NA	**6,75**	20	55	±2,5..±17,0	DIP-8
LM 6132 BIN	**3,80**	12	10	2,7..24,0/±1,35..±12,0	DIP-8
LM 6171 BIM	**10,95**	3600	100	±2,7..±18,0	SO-8
LM 6172 IN	**8,80**	3000	100	±2,7..±18,0	DIP-8
LM 7171 AIM	**12,70**	4100	200	5,5-36/±2,75-±18	SO-8
LM 7301 IM5	**3,80**	1,25	4	1,8..32,0/±0,9..±16,0	SOT-23-5
LM 7321 MA	**3,15**	18	20	2,5..32,0/±1,25..±16,0	SO-8
LM 741 CH	**21,95**	0,5	1	±5,0..±18,0	TO-5
LM 741 CN	**0,80**	0,5	1	±5,0..±18,0	DIP-8
LMC 6001 AIN	**35,90**	0,8	1,3	4,75-15,5/±2,5-±7,5	DIP-8
LMC 6032 IMX	**1,99**	1,1	1,4	4,75-15,5/±2,38-±7,75	SO-8
LMC 6042 IM	**2,30**	0,01	0,1	4,5..15,5/±2,25..±7,5	SO-8
LMC 6042 IN	**3,40**	0,01	0,1	4,5..15,5/±2,25..±7,5	DIP-8
LMC 6082 AIN	**5,50**	0,6	1,3	4,5..15,5/±2,25..±7,5	DIP-8
LMC 6462 BIN	**5,30**	8	0,05	3,0..15,5/±1,5..±7,5	DIP-8
LMC 6482 AIM	**1,75**	1,3	1,5	3,0..15,5/±1,5..±7,5	SO-8
LMC 6482 IM	**2,20**	1,3	1,5	3,0..15,5	SO-8
LMC 6484 AIN	**3,20**	1,3	1,5	3,0..15,5/±1,5..±7,5	DIP-14
LMC 6484 IM	**3,50**	1,3	1,5	3,0..15,5	SO-14
LMC 6484 N	**2,30**	1,3	1,5	3,0..15,5	DIP-14
LMC 660 CM	**2,60**	1,1	1,4	4,75-15,5/±2,5-±7,5	SO-14
LMC 662 CM	**1,99**	1,1	1,4	4,75-15,5/±2,5-±7,5	SO-8
LMC 662 CN	**1,99**	1,1	1,4	4,75-15,5/±2,5-±7,5	DIP-8
LMC 7101 BIM5X	**1,15**	1,1	1,1	2,7..15,0/±1,35..±7,75	SOT-23-5
LMH 6624 MA	**7,50**	350	1500	4,0..12/±2..±6,0	SO-8
LMH 6628 MA	**8,45**	550	200	5-12/±2,5-±6	SO-8
LMH 6642 MF	**2,10**	130	130	2,7..12,8/±1,35..±6,4	SOT-23-5
LMH 6643 MA	**1,80**	130	130	2,7..12,8/±1,35..±6,4	SO-8
LMH 6643 MAX	**2,55**	130	130	2,7..12,8/±1,35..±6,4	SO-8
LMH 6672 MA	**4,10**	135	90	5-12/±2,5-±6	SO-8
LMV 321 IDBVR	**0,42**	1	1	2,7..5,5/±1,35..±2,75	SOT-23-5
LMV 324 ID	**0,89**	1	1	2,7..5,5/±1,35..±2,75	SO-14
LMV 358 ID	**0,23**	1	1	2,7..5,5/±1,35..±2,75	SO-8
LMV 358 M	**1,70**	1	1	2,7..5,5/±1,35..±2,75	SO-8

Operationsverstärker

Bestell-Nr.:		(V/µs)	(MHz)	Vcc (V)	Bauform
LP 324 N	**1,15**	0,05	0,1	3,0..32,0/±16,0	DIP-14
MC 1458 DIP	**0,46**	0,5	1	±5..±12	DIP-8
MC 33078P	**4,15**	0,5	16	10..36/±5,0..±18,0	DIP-8
NE 5532 AD	**0,52**	9	10	±5..±15	SO-8
NE 5532 A DIP	**0,99**	9	10	±5..±15	DIP-8
NE 5532 D8 SMD	**0,42**	9	10	±5..±15	SO-8
NE 5532 DIP	**0,45**	9	10	±5..±15	DIP-8
NE 5534 AD	**1,15**	13	10	±5..±15	SO-8
NE 5534 A DIP	**0,99**	13	10	±5..±15	DIP-8
NE 5534 DIP	**0,99**	13	10	±5..±15	DIP-8
NE 5534 D SMD	**0,80**	13	10	±5..±15	SO-8
OP 07 CD	**0,29**	0,3	0,6	±3..±18	SO-8
OP 07 CP	**0,65**	0,3	0,6	±3..±18	DIP-8
OP 07 DP	**2,65**	0,3	0,6	±3..±18	DIP-8
OPA 134 PA	**3,50**	20	8	2,5-18	DIP-8
OPA 1612 AID	**6,80**	27	40	±2,25..±18,0	SO-8
OPA 1642 AID	**2,35**	20	11	±2,25..±18,0	SO-8
OPA 177 GP	**3,85**	0,3	0,6	±22	DIP-8
OPA 177 GS	**2,79**	0,3	0,6	±22	SO-8
OPA 2132 PA	**10,10**	20	8	±18,0	DIP-8
OPA 2134 PA	**5,60**	20	8	±18,0	DIP-8
OPA 2134 UA	**3,50**		8	±18	DIP-8
OPA 2134 UA/2K5	**2,99**	20	8	5-36/±2,5-±18	SO-8
OPA 2188 AID	**4,30**	0,8	2	4..36/±2..±18	SO-8
OPA 2241 PA	**11,50**	0,01	0,035	2,7..36	DIP-8
OPA 2277 PA	**5,99**	0,8	1	±2..±18	DIP-8
OPA 2277 UA	**1,30**	0,8	1	±2..±18	SO-8
OPA 227 PA	**5,30**	2,3	8	±2,5..±18	DIP-8
OPA 2340 UA	**1,50**	6	5,5	±5,5	SO-8
OPA 2350 UA	**1,99**	22	38	±5,5	SO-8
OPA 241 PA	**3,99**	0,01	0,035	2,7..36	DIP-8
OPA 277 PA	**3,75**	0,8	1	±2..±18	DIP-8
OPA 277 UA	**1,85**	0,8	1	±2...±18	SO-8
OPA 27 GU	**4,10**	1,9	8	±4..±22	SO-8
OPA 335 AIDBVT	**1,80**	1,6	2	2,7..5,5/±1,35..±2,75	SOT-23-5
OPA 340 UA	**3,20**	6	5,5	2,5..5,5	SO-8
OPA 350 UA	**4,99**	22	38	2,5..5,5	SO-8
OPA 37 GP	**4,10**	11,9	63	±11,8	DIP-8
OPA 380 AID	**6,15**	80	90	2,7..5,5	SO-8
OPA 4134 UA	**7,30**	20	8	±2,5 ..±18,0	SO-14
OPA 4141 AID	**5,99**		10	4,5..36/±2,25..±18	SO-14
OPA 4277 PA	**12,95**	0,8	1	±2..±18	DIP-14
OPA 445 AP	**14,50**	15	2	±10..±45	DIP-8
OPA 541 AP	**30,20**	10	1,6	±10..±35	PP-11
OPA 544 T	**24,40**	8	1,4	±10,0..±35,0	TO-225-5
OPA 547 T	**16,95**	6	1	8..60/±4..±30	TO-220
OPA 548 T	**22,60**	10	1	8..60/±4..±30	TO-220
OPA 551 PA	**6,40**	±15	3	±4V..±30	DIP-8
OPA 604 AP	**10,95**	25	20	±24,0	DIP-8
RC 4136 DIL	**1,60**	1,7	3	±18,0	DIP-14
TL 051CP	**0,99**	20	3,3	±5,0..±15,0	DIP-8
TL 052CP	**0,68**	20	3,3	±5,0..±15,0	DIP-8
TL 061 CD SMD	**1,35**	3,5	1	±15,0	SO-8
TL 062 IP	**0,72**	3,5	1	±3,5..±18,0	DIP-8
TL 071 DIP	**0,37**	13	3	±2,25..20,0	DIP-8

Operationsverstärker

Bestell-Nr.:		(V/µs)	(MHz)	Vcc (V)	Bauform
TL 072 ACP	**1,20**	20	3	±15,0	DIP-8
TL 072 BCD	**0,73**	13	3	±15,0	SO-8
TL 072 CDR	**0,28**	13	3	±15,0	SO-8
TL 072 ID	**0,30**	13	3	±15,0	SO-8
TL 072 IDR	**0,55**	13	3	±15,0	SO-8
TL 072 IP	**0,70**	13	3	±15,0	DIP-8
TL 074 ACD	**1,30**	20	5,25	±15,0	SO-14
TL 074 ID	**0,99**	20	5,25	7-36/±3,5-±18	SO-14
TL 081 DIP	**0,96**	13	3	±15,0	DIP-8
TL 082 ACP	**0,95**	13	3	±3,5..±18,0	DIP-8
TL 082 IDR	**0,35**	13	3	7-36/±3,5-±18	SO-8
TL 084 IN	**0,89**	13	3	7-36/±3,5-±18	DIP-14
TLC 2272 AIDR	**2,20**	3,6	2,2	4,4..16,0/±2,2..±8,0	SO-8
TLC 251 DIP	**3,15**	4	2	+1,4..+16,0	DIP-8
TLC 271 ACP	**0,99**	3,6	1,7	3,0..16,0/±1,5..±8,0	DIP-8
TLC 271 CD SMD	**1,20**	3,6	1,7	+3,0..+16,0	SO-8
TLC 271 DIP	**0,99**	3,6	1,7	+3,0..+16,0	DIP-8
TLC 272 ACP	**1,25**	3,6	1,7	3,0..16,0/±1,5..±8,0	DIP-8
TLC 272 CD SMD	**0,64**	3,6	1,7	3,0..16,0/±1,5..±8,0	SO-8
TLC 272 DIP	**1,25**	3,6	1,7	3,0..16,0/±1,5..±8,0	DIP-8
TLC 272 IDR	**1,50**	3,6	1,7	4,0..16,0/±2,0..±8,0	SO-8
TLC 272 IP	**1,80**	3,6	1,7	4,0..16,0/±2,0..±8,0	DIP-8
TLC 274 ACN	**3,25**	3,6	2	3,0..16,0/±1,5..±8,0	DIP-14
TLC 274 CD SMD	**1,99**	3,6	2	+3,0..+16,0	SO-14
TLC 277 DIP	**3,50**	3,6	1,7	3,0..16,0/±1,5..±8,0	DIP-8
TLE 2081 CP	**2,60**	45	10	±2,25..±19,0	DIP-8
TLV 2372 ID	**2,99**	2,4	3	2,7..16,0/±1,35..±8,0	SO-8
TLV 272 ID	**1,15**	2,4	3	2,7..16,0/±1,35..±8,0	SO-8
UA 741 CP	**0,30**	0,5	1	±5,0..±18,0	DIP-8

Operationsverstärker

Bestell-Nr.:		(V/µs)	(MHz)	Vcc (V)	Bauform
AD 706 JR	**7,60**	0,15	0,8	±2,0..±18,0	SO-8
AD 711 JN	**10,10**	20	4	±4,5..±18,0	DIP-8
AD 711 JR	**5,50**	20	4	±4,5..±18,0	SO-8
AD 712 JN	**10,40**	16	4	±4,5..±18,0	DIP-8
AD 712 JR	**4,40**	16	4	±4,5..±18,0	SO-8
AD 8022 ARZ	**6,95**	50	130	±4,5..±13,0	SO-8
AD 8066 ARZ	**7,85**	180	145	5,0..24,0	SO-8
AD 8130 AR	**7,55**	1090	270	±2,25..±12,6	SO-8
AD 8131 AR	**8,70**	2000	400	2,7..11,±1,4..±5,5	SO-8
AD 8137 YRZ	**7,99**	450	110	2,7..±6,0	SO-8
AD 817 ARZ	**7,85**	350	50	5,0..36,±2,5..±18	SO-8
AD 820 AN	**14,10**	3	1,8	5,0..30,±2,5..±15	DIP-8
AD 820 AR	**4,90**	3	1,8	5,0..30,±2,5..±15	SO-8
AD 822 AN	**14,60**	3	1,8	5,0..30,±2,5..±15	DIP-8
AD 822 AR	**5,55**	3	1,8	5,0..30,±2,5..±15	SO-8
AD 822 BRZ	**15,90**	3	1,8	5,0..30,±2,5..±15	SO-8

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm
OB10
basware
WALLMEDIEN Procurement Automation
simple system

Operationsverstärker

Bestell-Nr.:		(V/µs)	(MHz)	Vcc (V)	Bauform
AD 825 ARZ	**9,95**	140	41	±5,0..±15	SO-8
AD 844 AN	**17,80**	2000	60	±4,5..±18,0	DIP-8
AD 845 JN	**18,40**	100	16	±4,75..±18,0	DIP-8
AD 847 JN	**28,90**	300	50	±4,5..±18,0	DIP-8
AD 8512 ARZ	**2,85**	20	8	±4,5..±18,0	SO-8
AD 8542 ARZ	**3,99**	0,92	1	2,7..6,0	SO-8
AD 8551 AR	**4,55**	0,4	1,5	2,7..5,0	SO-8
AD 8552 AR	**3,80**	0,4	1,5	2,7..5,0	SO-8
AD 8608 ARZ	**6,30**	5	10	2,7..5,5	SO-14
AD 8616 AR	**3,65**	12	24	2,7..5,5	SO-8
AD 8672 ARZ	**6,75**	4	10	±4,0..±18,0	SO-8

Operationsverstärker

Bestell-Nr.:		Hrst.	(MHz)	Bauform
µA 741 DIP	**0,38**	FREI	1	DIP-8
µA 741 SMD	**0,24**	STM	1	SO-8
µPC 4558 C	**0,20**	UTC	2,8	DIP-8
µPC 4570 C	**2,40**	REN	15	DIP-8
AN 6562	**1,30**	MAT	1	DIP-8
CA 3130 DIP	**3,50**	REN	15	DIP-8
CA 3130 MZ	**3,65**	REN	15	SO-8
CA 3140 AEZ	**3,30**	REN	4,5	DIP-8
CA 3140 DIP	**1,50**	REN	4,5	DIP-8
CA 3240 DIP	**3,30**	REN	4,5	DIP-8
ICL 7621	**3,35**	INT	0,48	DIP-8
ICL 7650	**2,85**	FREI	2	DIP-14
L 272 D	**1,15**	STM	0,35	SO-16
LA 6510	**3,45**	SAN	-	SIL-10
LM 224 DIL	**0,25**	UTC	1	DIP-14
LM 258 D	**0,25**	FREI	1,1	SO-8
LM 258 DIP	**0,45**	FREI	1,1	DIP-8
LM 2904 D	**0,40**	STM	1,1	SO-8
LM 318 DIP	**0,57**	FREI	15	DIP-8
LM321ZN5G/TR	**0,49**	SGM	1,1	SOT-23-5
LM 324 DIL	**0,24**	FREI	1	DIP-14
LM 324 D SMD	**0,45**	ONS	1	SO-14
LM 358 DG	**0,92**	ONS	1	SO-8
LM 358 DIP	**0,25**	FREI	1,1	DIP-8
LM 358 SMD	**0,20**	FREI	1,1	SO-8
LM 833 N	**0,99**	ONS	15	DIP-8
M 5218 AL	**1,70**	MIT	7	SIL-8
MAX 4012 EUK-T	**5,35**	FREI	200	SOT-23-5
MAX 4172 ESA	**2,99**	FREI	0,8	SO-8
MAX 4238 ASA	**4,15**	FREI	1	SO-8
MC 33078 DG	**0,30**	ONS	16	SO-8
MC 33078 PG	**1,35**	ONS	16	DIP-8
MC 33079 DG	**0,48**	ONS	16	SO-14
MC 33172 DG	**0,75**	ONS	1,8	SO-8
MC 33202 DG	**0,48**	ONS	2,2	SO-8
MC 33204 DG	**0,71**	ONS	2,2	SO-14
MC 34119 P	**0,73**	UTC	1,5	DIP-8
MCP 6002-I/P	**0,55**	MCP	1	DIP-8
MCP 6002-I/SN	**0,45**	MCP	1	SO-8
MCP 6004-I/P	**0,90**	MCP	1	DIP-14
MCP 6004-I/SL	**0,70**	MCP	1	SO-14
MCP 602-I/SN	**0,80**	MCP	2,8	SO-8
MCP 6042-I/P	**1,35**	MCP	0,014	DIP-8
MCP 6044-I/SL	**2,10**	MCP	0,014	SO-14
MCP 604-I/P	**1,65**	MCP	2,8	DIP-14
MCP 607-I/P	**1,55**	MCP	0,115	DIP-8
MCP 6401T-E/OT	**0,55**	MCP	1	SOT-23-5
MCP 6402-E/SN	**0,60**	MCP	1	SO-8
MCP 6424-E/SL	**1,52**	MCP	0,09	SO-14
MCP 6494-E/SL	**2,25**	MCP	7,5	SO-14
MCP 6V27-E/SN	**3,55**	MCP	2	SO-8
MCP 6V51T-E/OT	**2,10**	MCP	2	SOT-23-5
NE 4558 DIP	**0,25**	FREI	3	DIP-8
NJM 2068 D	**0,57**	FREI	27	DIP-8
NJM 4556 D	**0,60**	FREI	8	DIP-8
NJM 4558 D	**0,43**	FREI	3	DIP-8
NJM 4558 L	**0,45**	FREI	3	SIL-8
NJM 4558 M	**2,40**	NJR	3	SO-8
NJM 4560 D	**1,30**	NJR	10	DIP-8
NJM 4580 D	**0,48**	FREI	15	DIP-8
NJM 4580 M	**0,55**	FREI	15	DMP-8
SGM8301YN5G/TR	**0,69**	SGM	57	SOT-23-5
SGM8302YS8G/TR	**0,99**	SGM	57	SO-8
SGM8581XN5G/TR	**0,99**	SGM	1,45	SOT-23-5
SGMOP07EXS8G/TR	**0,60**	SGM	0,6	SO-8
TL 061 DIP	**0,48**	FREI	1	DIP-8
TL 062 DIP	**0,45**	STM	1	DIP-8
TL 064 CD SMD	**0,34**	FREI	1	SO-14
TL 064 DIL	**0,69**	STM	1	DIP-14
TL 071 CD SMD	**0,35**	STM	4	SO-8
TL 072 CD SMD	**0,26**	STM	3	SO-8
TL 072 DIP	**0,40**	FREI	3	DIP-8
TL 074 CD SMD	**0,30**	STM	5,25	SO-14
TL 074 DIL	**0,38**	FREI	5,25	DIP-14
TL 081 CD SMD	**0,25**	FREI	3	SO-8
TL 082 CD SMD	**0,24**	FREI	3	SO-8
TL 082 DIP	**0,34**	FREI	4	DIP-8
TL 084 CD SMD	**0,28**	STM	3	SO-14
TL 084 DIL	**0,39**	FREI	3	DIP-14
TS 912 D	**0,99**	STM	1,4	SO-8
TS 914 I SMD	**1,40**	STM	0,8	SO-14

Isolationsverstärker

2 V/µs, 50 kHz

Präzisions-Trennverstärker für bis zu 1500 Vrms mit neuartiger Tastverhältnis-Modulation-Demodulationstechnik. Für neuere Designs empfiehlt sich der 124-er, der unter anderem mit geringerer max. Nichtlinearität punktet.

Bestell-Nr.:		Vcc (V)	Bauform
ISO 124 P	**17,10**	±4,5..±18,0	DIP-16
ISO 124 U	**16,40**	±4,5..±18,0	SO-28W

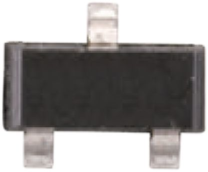
Transkonduktanzverstärker

2-fach, ±18 V / 36 V

- 80 dB Gleichtaktunterdrückung
- 4 mV Offsetspannung
- 570 mW Verlustleistung

Bestell-Nr.:		Ausführung	Bauform
LM 13700 DIL	**4,99**	2-fach	DIP-16
LM 13700 M	**1,25**	2-fach	SO-16

Stromsensorverstärker



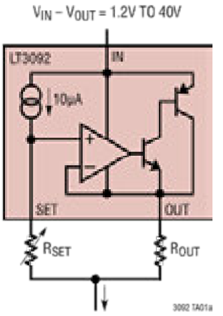
Bestell-Nr.:		Vcc (V)	Hrst.	Bauform
INA 138 NA/250	**2,40**	2,7..36,0	TI	SOT-23-5
INA 139 NA/250	**2,30**	2,7..40,0	TI	SOT-23-5
INA 193 AIDBVT	**2,85**	2,7..18,0	TI	SOT-23-5
INA 214 AIDCKT	**1,70**	2,7..26,0	TI	SC-70-6
ZXCT 1009FTA	**1,45**	2,5..36	DII	SOT-23

Einstellbare Stromquelle

200 mA, SOT-223

Benötigt nur zwei Widerstände um einen Ausgansstrom zwischen 500 µA und 200 mA zu liefern.

- stabil ohne zusätzliche Kondensatoren
- massebezogene Referenz
- Leistungsbegrenzung
- für eigensichere Stromkreise



Bestell-Nr.:	
LT 3092 IST	**14,40**

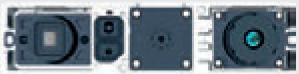
AM-Empfänger

Geeignet für den Empfang von Mittelwelle, Langwelle und Kurzwelle. Bringt bereits eine Vorstufe mit AGC, Balancemixer, Oszillator und Zwischenfrequenzverstärker mit.

- separate Vorstufe
- wenige externe Komponenten
- direkter Anschluss für Abstimmregler

Bestell-Nr.:		Bauform
TCA 440	**9,99**	DIP-16

Immer die aktuellste Auswahl an Sensoren zu Tagespreisen finden Sie online!



Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/sensoren

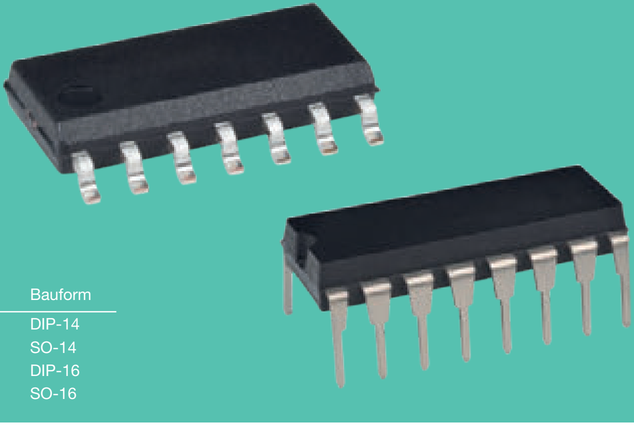
MCP3204/3208

A/D-WANDLER

12-Bit Auflösung, 2,7 - 5,5 V

Diese A/D-Konverter können durch Programmierung vier respektive acht pseudo-differentielle Eingangspaare bilden und verbrauchen dabei nur 320 µA / 500 nA (Aktiv/Standby).

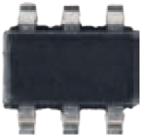
- SPI-Schnittstelle
- Sample-/Hold-Funktion
- bis zu 100 ksps Samplerate



Bestell-Nr.:		Ausführung	Bauform
MCP 3204-CI/P	**3,90**	4 Kanal, SPI	DIP-14
MCP 3204-CI/SL	**4,25**	4 Kanal, SPI	SO-14
MCP 3208-CI/P	**5,50**	8-Kanal, SPI	DIP-16
MCP 3208-CI/SL	**4,30**	8-Kanal, SPI	SO-16

Analog-Digital-Wandler

Microchip



Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung	Bauform
MCP3001-I/P	**2,50**	10-Bit	1-Kanal, SPI	DIP-8
MCP3004-I/P	**2,95**	10-Bit	4-Kanal, SPI	DIP-14
MCP 3201-CI/P	**3,50**	12-Bit	1-Kanal, SPI	DIP-8
MCP3202-CI/P	**3,60**	12-Bit	2-Kanal, SPI	DIP-8
MCP3202-CI/SN	**3,42**	12-Bit	2-Kanal, SPI	SO-8
MCP3301-CI/P	**3,69**	13-Bit	1-Kanal, SPI	DIP-8
MCP3304-CI/P	**6,70**	13-Bit	4-Kanal, SPI	DIP-16
MCP 3421A0T-E/CH	**2,80**	18-Bit	1-Kanal, onBord Reference, I²C	SOT-23-6
MCP 3426A0-E/SN	**3,95**	16-Bit	2-Kanal, onBord Reference, I²C	SO-8
MCP 3428-E/ST	**5,31**	16-Bit	4-Kanal, onBord Reference, I²C	TSSOP-14
MCP 3551-E/SN	**3,80**	18-Bit	1-Kanal, SPI	SO-8
MCP 3903E-SS	**6,23**	16/24 Bit	6-Kanal	SSOP-28
MCP 3911A-ESS	**3,01**	24-Bit	2-Kanal	SSOP-20
MCP 3912A1-E/SS	**4,70**	24-Bit	3-Kanal	QFN-40

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ►
citkomm
OB10
basware
WALLMEDIEN Procurement Automation
simple system.

D/A-Wandler AD7524

8-Bit Auflösung, 5 - 15 V

- kompatibel mit 8085, Z80 Mikrocontrollern
- benötigt keine Schottky-Dioden
- 2- oder 4-Quadranten Multiplikation

Bestell-Nr.:		Bauform
AD 7524 JN	**14,85**	DIP-16

D/A-Wandler AD7226

4x 8-Bit Auflösung, 15 V

Bestell-Nr.:		Bauform
AD 7226 KNZ	**86,15**	DIP-20

Digital-Analog-Wandler

Texas Instruments

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung	Bauform
DAC 0808 LCN	**2,55**	8-Bit	1-Kanal	DIP-16
DAC 1220 E	**31,20**	20-Bit	1-Kanal, seriell	SO-16
DAC 7611 U	**14,30**	12-Bit	1-Kanal	SO-8
DAC 8551 IDGKT	**7,50**	16-Bit	1-Kanal, seriell	VSSOP-8
DAC 8552 IDGKT	**14,95**	16-Bit	2-Kanal, seriell	MSOP-8
TLC5620CN	**6,99**	8-Bit	4-Kanal, seriell	DIP-14
TLC 7524 CD	**4,10**	8-Bit	1-Kanal, parallel	SO-16
TLC 7528 CDW	**5,45**	8-Bit	2-Kanal, parallel	SOIC-20
TLC 7528CN	**4,99**	8-Bit	multiplizierend	DIP-20
TLV5619CDW	**13,30**	12-Bit	1-Kanal, parallel	SOL-20

Digital-Analog-Wandler

Microchip

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung	Bauform
MCP 4706A0T-E/CH	**1,10**	8-Bit	EEPROM, I²C	SOT-23-6
MCP 4725A0T-E/CH	**1,30**	12-Bit	EEPROM, I²C	SOT-23-6
MCP 4726A0T-E/CH	**1,55**	12-Bit	EEPROM, I²C	SOT-23-6
MCP 4801-E/P	**1,65**	8-Bit	1-Kanal, SPI	DIP-8
MCP 4811-E/MS	**1,90**	10-Bit	1-Kanal, SPI	MSOP-8
MCP 4811-E/P	**2,20**	10-Bit	1-Kanal, SPI	DIP-8
MCP 4821-E/P	**3,55**	12-Bit	1-Kanal, SPI	DIP-8
MCP 4821-E/SN	**3,90**	12-Bit	1-Kanal, SPI	SO-8
MCP 4901-E/P	**1,30**	8-Bit	1-Kanal, SPI	DIP-8
MCP 4902-E/P	**2,30**	8-Bit	2-Kanal, SPI	DIP-14
MCP 4911-E/P	**2,50**	10-Bit	1-Kanal, SPI	DIP-8
MCP 4912-E/P	**3,10**	10-Bit	2-Kanal, SPI	DIP-14
MCP 4921-E/P	**3,10**	12-Bit	1-Kanal, SPI	DIP-8
MCP 4921-E/SN	**3,30**	12-Bit	1-Kanal, SPI	SO-8
MCP 4922-E/P	**3,75**	12-Bit	2-Kanal, SPI	DIP-14
MCP 4922-E/SL	**3,65**	12-Bit	2-Kanal, SPI	SO-14

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system

U/I-Wandler

Analog Devices, Texas Instruments

Bestell-Nr.:		Versorgungsspannung (VDC)	Bauform
AD 694 AR	**31,05**	36	SOIC-16
AD 694 JNZ	**24,30**	0-2, 0-10	DIP-16
RCV 420 KP	**19,70**	±15	DIP-16
XTR 105 PA	**14,40**	+7,5 ... +36	DIP-14

RMS/DC-Wandler

Analog Devices

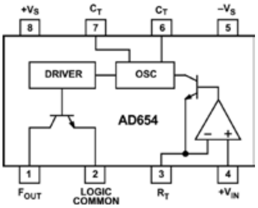
Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung	Bauform
AD 536 AJDZ	**64,10**	450 kHz	TrueRMS	DIP-14
AD 536 AJH	**52,95**	450 kHz	TrueRMS	TO-100
AD 637 JQ	**80,30**	weite Bandbreite	Breitband	DIP-14
AD 736 JN	**20,40**	TrueRMS	200 mV	DIP-8

U/f-Wandler AD654

500 kHz, 5 - 36 V

Der Spannungs-Frequenz-Umsetzer besteht aus einem Eingangsverstärker, einem Präzisionsoszilatorsystem und einer Hochstrom-Ausgangsstufe und benötigt für den Betrieb nur ein RC-Netzwerk als externe Komponenten.

- Negativer Strommodus
- geringer 1 mV Offset
- hohe Eingangsimpedanz


+VS
CT
CT
–VS
8
7
6
5
DRIVER
OSC
AD654
1
2
3
4
FOUT
LOGIC COMMON
RT
+VIN

Bestell-Nr.:		Bauform
AD 654 JN	**8,90**	DIP-8
AD 654 JR	**11,75**	SO-8

Frequenz-Spannungs-Umwandler

für Verbraucher bis 50 mA

Frequenzwandler mit hoher Verstärkung und einer internen Verbindung zwischen Tachometerausgang und Eingang des Operationsverstärkers (DIP-8) oder einem differentiellen Tachometereingang (DIP-14).

- LM2917 mit integrierter Z-Diode
- ± 0,3 % Linearität
- Frequenzverdoppelung

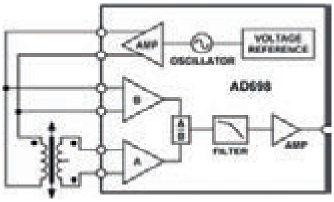
Bestell-Nr.:		Bauform
LM 2907 DIL	**2,20**	DIP-14
LM 2907 DIP	**1,99**	DIP-8
LM 2917 DIP	**2,70**	DIP-8

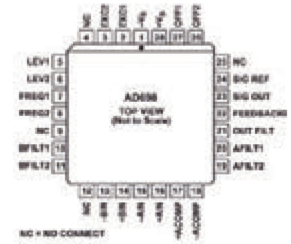
Signalaufbereiter für Wegsensoren

± 11 V, PLCC-28

Der AD698 konvertiert das Ausgangssignal eines Wegsensors in eine skallierte Gleichspannung. Halbbrücken, 4-Draht LVDTs und RVDTs können gleichermaßen verwendet werden.

- 20 Hz - 20 kHz
- uni- /bipolarer Ausgang
- 0,05 % Linearität


AMP
OSCILLATOR
VOLTAGE REFERENCE
AD698
B
A
FILTER
AMP


LEV1
LEV2
FREQ1
FREQ2
NC
BFILT1
BFILT2
NC
SIG REF
SIG OUT
FEEDBACK
OUT FILT
AFILT1
AFILT2
AD698
TOP VIEW
(Not to Scale)
NC = NO CONNECT

28-LEAD PLASTIC LEADED CHIP CARRIER (PLCC
(P-28)

Bestell-Nr.:		Bauform
AD 698 APZ	**60,10**	PLCC-28

U/f-Wandler

100 kHz, 4 - 40 V

Der Wandler gibt eine Impulsfolge mit einer Frequenz proportional zur angelegten Eingangsspannung aus und ist damit einfach anwendbar. Die Bausteine können für Analog-Digital-Wandlung, Präzisions-Frequenz-Spannungs-Wandlung, Spannungswandlung, Langzeitintegration, lineare Frequenzmodulation oder Demodulation und viele weitere Funktionen eingesetzt werden.

- maximal 0,01 % Linearität
- nur 15 mW Verbrauch bei 5 V
- Frequenzbereich: 1 Hz - 100 kHz
- logikkompatibel dank Impulsausang
- exzellente Temperaturstabilität
- Bauform: DIP-8

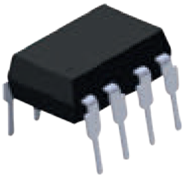
KA331 = LM331N

Bestell-Nr.:	
LM 331 DIP	**2,60**

Digitalpotentiometer MCP415x

257 Schritte, 1-Kanal

- SPI-Schnittstelle
- nur 75 Ohm Schleifwiderstand
- Digitaleingänge tolerant bis 12,5 V
- großer Temperaturbereich (-40...+125 °C)



Bestell-Nr.:		Widerstand (kOhm)	Abtastrate	Ausführung	Bauform
MCP 4151-103E/P	**1,60**	10	257 Schritte	1-fach	DIP-8
MCP 4151-103E/SN	**1,50**	10	257 Schritte	1-fach	SO-8
MCP 4151-104E/P	**1,30**	100	257 Schritte	1-fach	DIP-8
MCP 4151-104E/SN	**1,19**	100	257 Schritte	1-fach	SO-8

4-Kanal Rheostate

Die Bausteine bieten die WiperLock™-Technologie, die dem Benutzer eine unbegrenzte Umprogrammierung und Sperrung der Schleifereinstellung ermöglicht.

- NVM+I²C / SPI
- integrierter Schreibschutz
- nur 75 Ohm Schleifwiderstand

Bestell-Nr.:		Widerstand (kOhm)	Abtastrate	Ausführung	Bauform
MCP 4342-103E/ST	**1,27**	10	128 Schritte	4-fach	TSSOP-14
MCP 4362-103E/ST	**3,20**	10	256 Schritte	4-fach	TSSOP-14
MCP 4442-103E/ST	**2,20**	10	128 Schritte	4-fach	TSSOP-14
MCP 4442-104E/ST	**1,97**	100	128 Schritte	4-fach	TSSOP-14
MCP 4442-503/ST	**1,92**	50	128 Schritte	4-fach	TSSOP-14
MCP 4462-103E/ST	**2,73**	10	256 Schritte	4-fach	TSSOP-14

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001 CERTIFIED

Digitalpotentiometer AD840x

256 Schritte, automotive zertifiziert

Eine besondere Beschaltung minimiert den typischen Störimpuls von traditionell geschalteten Widerstandsdesigns und vermeidet so eine Unterbrechung von Schließung bzw. ein Einschalten von der Unterbrechung.

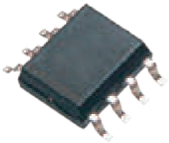
- 2,7 - 5,5V Spannungsversorgung
- 3-Wire-Schnittstelle
- nur 5 µA im Ausschaltzustand

Bestell-Nr.:		Widerstand (kOhm)	Abtastrate	Ausführung	Bauform
AD 8400 AR-1	**6,25**	1	256 Schritte	1-fach	SO-8
AD 8400 AR-100	**7,99**	100	256 Schritte	1-fach	SO-8
AD 8400 ARZ10	**5,20**	10	256 Schritte	1-fach	SO-8

Digitalpotentiometer X9C

Zuverlässige digital einstellbare Potentiometer mit Datenhaltungszeit von 100 Jahren und langer Lebensdauer (100.000 Änderungen/Bit).

- ± 5 V Klemmspannung
- 3-Wire-Schnittstelle
- Temperaturkompensation



Bestell-Nr.:		Widerstand (kOhm)	Abtastrate	Ausführung	Bauform
X9C102SZ	**7,50**	1	100 Schritte	1-fach	SO-8
X9C103SZ	**6,50**	10	100 Schritte	1-fach	SO-8
X9C104SZ	**8,25**	100	100 Schritte	1-fach	SO-8
X9C503SZ	**9,10**	50	100 Schritte	1-fach	SO-8

Digitalpotentiometer verschiedener Hersteller

Bestell-Nr.:		Widerstand (kOhm)	Abtastrate	Ausführung	Bauform
AD 5259 BRMZ	**3,50**	10	256 Schritte	1-fach	MSOP-10
AD 5290 YRMZ10	**7,95**	10	256 Schritte	1-fach	MSOP-10
DS 1267-100	**11,10**	100	256 Schritte	2-fach	DIP-14
MCP 41HV31-50K	**1,80**	50	127 Schritte	1-fach	TSSOP-14
MCP 41HV51-100K	**2,30**	100	255 Schritte	1-fach	TSSOP-14
MCP 41HV51-10K	**2,10**	10	255 Schritte	1-fach	TSSOP-14
MCP 41HV51-50K	**1,80**	50	255 Schritte	1-fach	TSSOP-14
MCP 41HV51-5K	**2,30**	5	255 Schritte	1-fach	TSSOP-14
MCP 42010-I/P	**3,10**	10	256 Schritte	2-fach	DIP-14
MCP 42010-I/SL	**3,85**	10	256 Schritte	2-fach	SO-14

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bares Geld sparen — einfach & sofort!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%!

Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind. Sparen Sie doppelt: der WG-Rabatt gilt zusätzlich zu den ausgewiesenen Staffelpreisen bei vielen Produkten im Webshop!

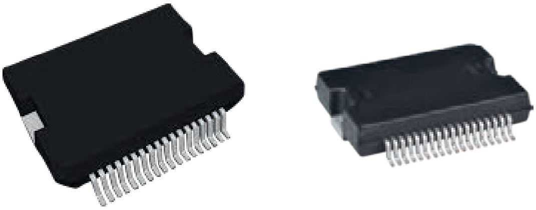
Der Warengruppenrabatt wird pro Auftrag wertabhängig gewährt, dabei ist es unerheblich, ob der Wert mit einem Produkt, oder in Summe über verschiedene rabattfähige Produkte, erreicht wird:

Warenwert pro Auftrag in Summe aller rabattfähigen Artikel
(mit Kennzeichen Gruppe 1 bzw. WG-Rabatt-Icon)

Netto (zzgl. landesbez. MwSt.*)	Deutschland (inkl. MwSt.)	Österreich (inkl. MwSt.)	Schweiz (inkl. MwSt.)	**gewährter Warengruppenrabatt**
250,00 €	ab 297,50 €	ab 300,00 €	ab 275,40 €	**3%**
500,00 €	ab 595,00 €	ab 600,00 €	ab 550,80 €	**5%**
1.000,00 €	ab 1.119,00 €	ab 1.200,00 €	ab 1.101,60 €	**10%**
2.000,00 €	ab 2.380,00 €	ab 2.400,00 €	ab 2.203,20 €	**15%**

Änderungen vorbehalten.
*Infos für weitere Länder und Währungen erhalten Sie unter **www.reichelt.com/rabatt**

Motortreiber



Bestell-Nr.:		Versorgungsspannung (VDC)	Ausgangsstrom (A)	Bauform	Hrst.
A 2982 SLW-T	**1,80**	50	0,5	SO-20W	ALG
A 3967 SLB-T	**3,25**	3 .. 5,5	0,75	SO-24	ALG
A 3977 SLP-T	**4,20**	3 .. 5,5	2,5	TSSOP-28	ALG
BA 6219 B	**3,65**	8 .. 18	2,2	SIL-10	ROHM
L 293 D NE	**4,35**	4,5 .. 7, 4,5 .. 36	1	DIP-16	TI
L 293 NE	**4,30**	36	0,6	DIP-16	TI
L 297	**7,70**	4,75 .. 7	0,01	DIP-20	STM
L 6206 PD	**8,80**	8,0 .. 52	2,8	SO-36	STM
L 6208 PD	**8,40**	8,0 .. 52	-	SO-36	STM
L6219DS	**1,99**	10 .. 46	0,75	SO-24	STM
L6235PD	**10,10**	12 .. 52	2,8	PowerSO-36	STM
L 6506	**2,45**	4,5 .. 7	-	DIP-18	STM
LB 1649	**3,45**	7 .. 25	1	DIP-12	SAN
LMD 18200 T	**27,40**	12 .. 55	3	TO-220-11	TI
M 51660 L	**5,25**	3,5 - 7	0,03	SIL-14	MIT
TEA 3718D	**3,75**	7 .. 50	1,5	DIP-16	STM
TMC2130-TA	**7,30**	4,75 .. 46	1,4	eTQFP-48	TRI
TMC2209-LA	**3,30**	4,75 .. 29	2,0	QFN-28	TRI
TMC2300-LA	**3,60**	1,8 .. 11	1,2	QFN-20	TRI
TMC239A-SA	**15,40**	0,5 .. 36	4	SO-28	TRI
TMC260C-PA	**8,45**	9 .. 39	2	TQFP-44	TRI
TMC2660-PA	**9,35**	9 .. 30	2,8	LQFP-44	TRI
TMC429-I	**18,50**	3,0 .. 3,6/5,5	-	TSSOP-16	TRI
TMC429-LI	**10,30**	-0,3 .. 3,6	-	QFN-32	TRI
VNH 3SP30	**8,99**	0 .. 40	30	PowerSO-30	STM

Treibervorstufe

StallGuard2, CoolStep, SpreadCycle

Der TMC262 ist ein integrierter Schrittmotor Predriver für Laborautomatisierung, 3D Druck, Scanner und weitere automatisierte Anwendungen.

- hochpräzise sensorlose Motorlasterkennung
- lastabhängige Stromregelung spart bis zu 75% ein
- 256 Mikroschritte pro Vollschritt

TMC262C-LA
GERMANY

Bestell-Nr.:		Versorgungsspannung (VDC)	Ausgangsstrom (A)	Bauform
TMC262C-LA	**9,99**	9 .. 59	10,0	QFN-32

Softstart-Steuerung

für induktive und resistive Lasten

Das Modul verfügt über Steuerungen für Softstart-Intervalle und Startpegel, d. h. die Spannung, bei der der Softstart einsetzen soll.

- bis zu 25 A Last
- einstellbare Startspannung
- einfache Verdrahtung
- 5 kV Isolationsspannung

Bestell-Nr.:	
SSC-25 UAL	**71,50**

Brückentreiber

Bestell-Nr.:		Hrst.	Versorgungsspannung (VDC)	Bauform
DRV 8801 PWP	**3,50**	TI	8 - 36	HTSSOP-16
HIP 4082 IPZ	**4,85**	REN	8,5 - 15	DIP-16
L 298	**4,20**	STM	4,7 .. 46	Multiwatt-15
L 298 P	**6,25**	STM	4,7 .. 46	SO-20
L 6201 PS	**7,60**	STM	12 .. 48	SO-20
L 6203	**10,80**	STM	12 .. 48	Multiwatt-11
L6205D	**4,25**	STM	8 .. 52	SO-20
L 6205 N	**5,95**	STM	8,0 .. 52	DIP-20
L6225D	**2,65**	STM	8 .. 52	SO-20
L 6234 PD	**8,50**	STM	7 .. 52	SO-20
L 6374 FP	**9,60**	STM	10,8 .. 35	SO-20

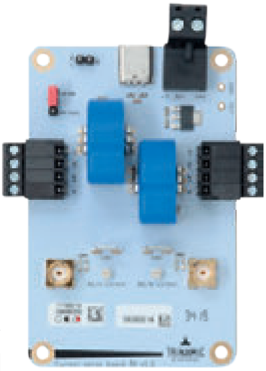
Displaytreiber mit A/D-Wandler

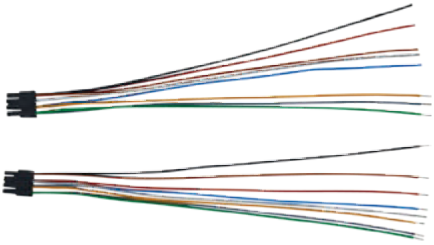
Bestell-Nr.:		Hrst.	Ausführung	Versorgungsspannung (VDC)	Bauform
ICL 7106	**6,10**	FREI	3½ Stellen	-	DIP-40
ICL 7106 CPLZ	**7,99**	INT	3½ Stellen	-	DIP-40
ICL 7107	**8,25**	FREI	3½ Stellen	-	DIP-40
ICL 7107 CPLZ	**13,95**	INT	3½ Stellen	-	DIP-40
ICL 7116	**6,15**	MCP	3½ Stellen	±15	DIP-40
ICL 7117	**5,90**	MCP	3½ Stellen	-9,0 ... +6,0	DIP-40
ICL 7126	**9,55**	FREI	3½ Stellen	±15	DIP-40
ICL 7135	**7,80**	FREI	4½ Stellen	-9,0 ... +6,0	DIP-28

Board zur Phasenstrommessung

3 A, 7 - 35 V

Mit dem Board TMCM-0013-3A zur Phasenstrommessung bietet Trinamic eine kostengünstige und einfache Alternative zum Testen und Tunen von Anwendungen. Mittels Standard-Tastköpfen oder der SMA-2-BNC-Anschlüsse können Ingenieure ohne den Einsatz teurer Strommesszangen den optimalen Strom für ihre Motoren und Anwendungen sicherstellen.

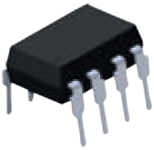




Bestell-Nr.:		Typ
TMCM-0013-3A	**136,85**	Messkarte
TMCM-0013-CABLE	**21,10**	Kabel

TRINAMIC
MOTION CONTROL
Now part of Maxim Integrated

Treiber-/Ansteuerbausteine



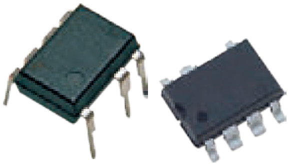
Bestell-Nr.:		Modell	Bauform	Hrst.
AL 5802-13	**0,29**	LED-Treiber	SOT-26	DII
AN 6884	**1,99**	Display-Treiber	SIL-9	MATS
BCR 401 R	**0,25**	LED-Treiber	SOT-143R	INF
BCR 402 R	**0,24**	LED-Treiber	SOT-143	INF
BCR 420UW67 DII	**0,25**	LED-Treiber	SOT-26	DII
BCR 421 U	**0,35**	LED-Treiber	SOT-23-6	INF
BCR 421 UW6-7	**0,22**	LED-Treiber	SOT-26	DII
CL25N3-G	**0,80**	LED-Treiber	TO-92	MCP
CL25N8-G	**0,95**	LED-Treiber	SOT-89	MCP
CL2N3-G	**0,60**	LED-Treiber	TO-92	MCP
CL2N8-G	**0,38**	LED-Treiber	SOT-89	MCP
EL 7202 CSZ	**4,25**	Treiber	SO-8	REN
HV9861ANG-G	**1,56**	LED-Treiber	SO-16	MCP
HV9921N3-G	**1,01**	LED-Treiber	TO-92	MCP
HV9922N3-G	**0,85**	LED-Treiber	TO-92	MCP
HV9923N3-G	**0,60**	LED-Treiber	TO-92	MCP
HV9961LG-G	**2,31**	LED-Treiber	SO-8	MCP
IC-DL QFN28	**4,55**	Leitungstreiber	QFN-28	HAUS
IC-DP SOT23-6L	**3,70**	Treiber	SOT23-6	HAUS
IC-DX DFN6-2X2	**1,80**	Treiber	DFN6	HAUS
IC-GE QFN16-4X4	**4,30**	Treiber	QFN-16	HAUS
IC-HD7 SO16N	**3,50**	Treiber	SO-16	HAUS
IC-JX MQFP52	**17,20**	Treiber	QFP-52	HAUS
ICM 7211 AM	**11,90**	Treiber	DIP-40	INT
ICM 7218 A	**19,20**	Display-Treiber	DIP-28	FREI
ICM 7218 C	**13,20**	Display-Treiber	DIP-28	FREI
IC-WE-20 SO20	**3,80**	Treiber	SO-20	HAUS
L 293 B	**4,45**	Treiber	DIP-16	STM
L 293 D	**3,95**	Treiber	DIP-16	STM
L 293 DD	**4,85**	Treiber	SO-20	STM
L 293 E	**5,85**	Treiber	DIP-20	STM
LM 3402 MR	**3,40**	Display-Treiber	SO-8	TI
LM 3404 MA	**1,99**	Display-Treiber	SO-8	TI
LM 3409 HVMY	**1,99**	PFET-Abwärtsregler	MSOP-10	TI
LM 3409 MY	**1,90**	PFET-Abwärtsregler	MSOP-10	TI
LM 3914 DIL	**5,85**	Display-Treiber	DIP-18	TI
LM 3914 V	**4,99**	Display-Treiber	PLCC-20	TI
LP 395 Z	**2,40**	Treiber	TO-92	TI
LS 1240	**0,54**	Klingel	DIP-8	UTC
LT 3465 ES6	**1,60**	Konverter	SOT-23-6	AD
MAX 4820 EUP	**5,99**	Treiber	TSSOP-20	FREI
MAX 6958 AAPE	**17,30**	Display-Treiber	DIP-16	FREI
MAX 7219 CNG	**8,75**	Treiber	DIP-24S	FREI
MAX 7219 CWG	**3,85**	Treiber	SO-24W	FREI
MAX 7221 CNG	**14,50**	Treiber	DIP-24S	FREI
MAX 7221 CWG	**5,60**	Treiber	DIP-24S	FREI
NSI 45020 AT1G	**0,30**	LED-Treiber	SOD-123	ONS
PAM2861CBR DII	**0,99**	LED-Treiber	SOT-89-5	DII
PR 4401	**0,65**	LED-Treiber	SOT-23	PREMA
PR 4402	**0,83**	LED-Treiber	SOT-23	PREMA
PR 4403	**0,93**	LED-Treiber	SO-8	PREMA
PR 4404	**0,99**	LED-Treiber	SO-8	PREMA
SN 75179BD	**1,30**	Differential-Treiber	SO-8	TI
SN 75179BP	**1,70**	Differential-Treiber	DIP-8	TI
SN 75452	**0,99**	Periphere-Treiber	DIP-8	TI
SN 75453	**1,25**	Periphere-Treiber	DIP-8	TI
TC4420COA	**1,40**	Treiber	SOIC-8	MCP
TC4420CPA	**1,90**	Treiber	DIP-8	MCP
TD 62003 AP	**0,33**	Treiber	DIP-16	UTC
UAA 2016 PG	**1,80**	Treiber	DIP-8	ONS
UDN 2981	**1,10**	Darlington Arrays	DIP-18	FREI
UDN 2987 LWTR-6T	**2,99**	Treiber	SO-20W	ALG
ULN 2001A	**0,38**	Darlington Arrays	DIP-16	STM
ULN 2002A	**0,48**	Darlington Arrays	DIP-16	STM
ULN 2003A	**0,28**	Darlington Arrays	DIP-16	UTC
ULN 2003 AD	**0,50**	Darlington Arrays	SO-16	TI
ULN 2003 AD SMD	**0,29**	Darlington Arrays	SO-16	FREI
ULN 2003AID TEX	**1,30**	Darlington Arrays	SO-16	TI
ULN 2003 AN	**0,35**	Darlington Arrays	DIP-16	TI
ULN 2003A STM	**0,25**	Darlington Arrays	DIP-16	STM
ULN 2003D1013	**0,24**	Darlington Arrays	SO-16	STM
ULN 2004A	**0,30**	Darlington Arrays	DIP-16	FREI
ULN 2004 AD	**0,45**	Darlington Arrays	SO-16	TI
ULN 2004 AD SMD	**0,29**	Darlington Arrays	SO-16	FREI
ULN 2004A STM	**0,35**	Darlington Arrays	DIP-16	STM
ULN 2004D1013	**0,24**	Darlington Arrays	SO-16	STM
ULN 2064B	**5,10**	Darlington Arrays	DIP-16	FREI
ULN 2068B	**5,70**	Darlington Arrays	DIP-16	STM
ULN 2801A	**1,99**	Darlington Arrays	DIP-18	STM
ULN 2802A	**1,99**	Darlington Arrays	DIP-18	STM
ULN 2803A	**0,50**	Darlington Arrays	DIP-18	FREI
ULN 2803 ADW	**8,90**	Darlington Arrays	SO-18	TI
ULN 2803A STM	**1,40**	Darlington Arrays	DIP-18	STM
ULN 2803 D	**0,50**	Darlington Arrays	SO-18	FREI
ULN 2804A	**0,50**	Darlington Arrays	DIP-18	FREI
ZXLD 1362ET5TA	**3,30**	LED-Treiber	TSOT-23-5	DII

TinySwitch-III Offline-Schalter

energieeffizient mit großem Leistungsbereich

Der TinySwitch-III enthält einen 700-V-Leistungs-MOSFET, einen Oszillator, Hochspannungs-Schaltstromquelle, Strombegrenzung (vom Benutzer wählbar) und eine thermische Abschaltung. Die IC-Familie verwendet ein ON/OFF-Steuerungsschema und bietet eine flexible Design-Lösung mit niedrigen Systemkosten und erweitertem Leistungsvermögen.

- einfache EIN/AUS-Steuerung
- keine Schleifenkompensation erforderlich
- präziser hysteresebasierter thermischer Abschaltschutz
- ideal für vorgeschriebene CEC-Vorschriften und 1 W PC-Standby-Anforderungen



Bestell-Nr.:		Frequenz (kHz)	Ausgangsleistung (W)	Bauform
TNY 275PN	**1,20**	132	15	DIP-8B-7
TNY 276GN	**1,30**	132	19	SMD-8B-7
TNY 276PN	**1,10**	132	19	DIP-8B-7
TNY 277GN	**1,30**	132	23,5	SMD-8B-7
TNY 277PN	**1,25**	132	23,5	DIP-8B-7
TNY 278GN	**1,50**	132	28	SMD-8B-7
TNY 279GN	**3,20**	132	32	SMD-8B-7
TNY 279PN	**1,65**	132	32	DIP-8B-7
TNY 280GN	**1,99**	132	36,5	SMD-8B-7
TNY 280PN	**1,95**	132	36,5	DIP-8B-7

Phasenanschnittssteuerung

25 A, 230 V AC

Der PSR-25 regelt die Menge der an die Last gelieferten Leistung, indem er den Phasenwinkel der Wechselstromversorgung steuert. Die niedrige thermische Impedanz und die hohe elektrische Isolierung bieten dem Geräteentwickler eine größere Flexibilität bei einer Vielzahl von Anwendungen.

- einfache Verdrahtung
- robust, Epoxid-gekapselt
- 5000 V Isolationsspannung

Bestell-Nr.:	
PSR 25 UAL	**42,90**

Phasenanschnittssteuerung

25 A, 230 V AC

Geeignet für die meisten Leistungssteuerungsanwendungen wie Infrarot-, Quarz- und Keramikstrahler/Beleuchtung. Es kann auch bei induktiven Lasten wie Transformatoren und Wechselstrommotoren eingesetzt werden.

- Zuverlässigkeit durch Halbleiter
- zur Oberflächenmontage
- 50 - 250 V Spannungsbereich

Bestell-Nr.:	
PAC-2 UAL	**88,70**

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ►

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Einstellbare Stromquelle

1 µA - 10 mA, 1 V - 40 V

Die LM334 sind einstellbare Stromquellen mit 3 Anschlüssen, die sich durch einen Betriebsstrombereich von 10,000:1, eine ausgezeichnete Stromregelung und einen großen dynamischen Spannungsbereich von 1 V bis 40 V auszeichnen. Der Strom wird mit einem externen Widerstand erzeugt und es sind keine weiteren Teile erforderlich.

- 0,02 %/V Stromregelung
- ±3 % Ausgangsgenauigkeit

Bestell-Nr.:		Bauform
LM 334 M	**1,25**	SO-8
LM 334 TO92	**0,70**	TO-92

Einstellbare Stromquelle

15 µA - 50 mA, 75 V

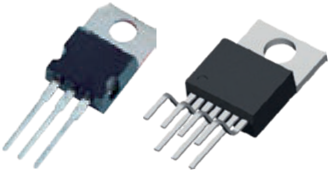
Widerstandsbestückter PNP-Transistor mit zwei Dioden auf einem Chip in einem SOT353 (SC-88A) Kunststoffgehäuse. Stabilisierter Ausgangsstrom zwischen 15 µA und 50 mA durch Anschluss eines externen Widerstands zwischen Pin 4 und 5 einstellbar.

- Verlustleistung 335 mW
- Polarität: PNP
- AEC-Q101

Bestell-Nr.:		Bauform
PSSI 2021SAY NXP	**0,30**	SOT-353

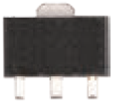
Offline-Schalter

AC/DC



Bestell-Nr.:		Frequenz (kHz)	Bauform
LNK 304GN	**0,99**	66	SMD-8B-7
LNK 304PN	**1,25**	66	DIP-8B-7
LNK 305GN	**1,60**	66	SMD-8B-7
LNK 305PN	**1,20**	66	DIP-8B-7
LNK 306DN	**1,99**	66	SO-8C-7
LNK 306GN	**1,75**	66	SMD-8B-7
LNK 306PN	**1,60**	66	DIP-8B-7
LNK 363PN	**1,35**	132	DIP-8B-7
LNK 364GN	**1,30**	132	SMD-8B-7
LNK 364PN	**0,99**	132	DIP-8B-7
TNY 253GN	**1,85**	44	SMD-8B-7
TNY 255GN	**1,80**	130	SMD-8B-7
TNY 255PN	**1,80**	130	DIP-8B-7
TNY 264GN	**1,50**	132	SMD-8B-7
TNY 264PN	**1,25**	132	DIP-8B-7
TNY 265PN	**1,99**	132	DIP-8B-7
TNY 266GN	**1,99**	132	SMD-8B-7
TNY 266PN	**1,60**	132	DIP-8B-7
TNY 267PN	**1,80**	132	DIP-8B-7
TNY 268GN	**1,99**	132	SMD-8B-7
TNY 268PN	**1,95**	132	DIP-8B-7
TOP 222GN	**4,80**	100	SO-8
TOP 222YN	**2,80**	100	TO-220
TOP 223PN	**3,10**	100	DIP-8
TOP 223YN	**3,45**	100	TO-220
TOP 224PN	**4,99**	100	DIP-8
TOP 224YN	**3,55**	100	TO-220
TOP 226YN	**5,10**	100	TO-220
TOP 227YN	**5,50**	100	TO-220
TOP 243YN	**3,30**	66/132	TO-220-7
TOP 245PN	**4,60**	66/132	DIP-8B-7

Referenzspannungsquellen

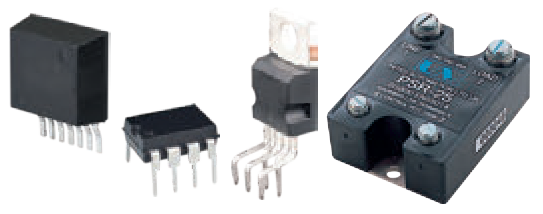


Bestell-Nr.:		Hrst.	Ausgangs-spannung (V DC)	Bauform
AD 580 JH	**25,10**	AD	2,5	TO-92
AD 680 JT	**6,99**	AD	2,5	TO-92
AD 780 AN	**12,95**	AD	2,5	DIP-8
AD 780 BRZ	**11,95**	AD	2,5	SO-8
ADR 01 ARZ	**3,90**	AD	10	SO-8
LM 285-Z2,5	**0,60**	ONS	2,5	TO-92
LM 336 BZ-2.5	**0,65**	TI	2,5	TO-92
LM 336 BZ-5	**1,15**	TI	5	TO-92
LM 336 D2,5	**0,45**	FREI	2,5	SO-8
LM 336 D5,0	**0,81**	FREI	5	SO-8
LM 336-Z2,5	**0,95**	ONS	2,5	TO-92
LM 336-Z5,0	**0,70**	ONS	5	TO-92
LM 385 M1,2	**1,55**	TI	1,2	SO-8
LM 385 Z	**1,15**	TI	1,24 - 5,3	TO-92
LM 385-Z1,2	**0,60**	ONS	1,2	TO-92
LM 385-Z2,5	**0,65**	FREI	1,2 - 2,5	TO-92
LM 4040 AIM3-2,5	**2,35**	TI	2,5	SOT-23
LM 4040 AIM3-3.0	**2,25**	TI	3	SOT-23
LM 4040 AIM3-4.1	**2,40**	TI	4,1	SOT-23
LM 4040 AIM3-5.0	**2,50**	TI	5	SOT-23
LM 4040 AIZ10,0	**3,80**	TI	10	TO-92
LM 4040 AIZ2,5	**2,25**	TI	2,5	TO-92
LM 4040 AIZ5,0	**1,95**	TI	5,0	TO-92
LM 4040 BIM3-2.5	**1,45**	TI	2,5	SOT-23
LM 4040 BIM3-4.1	**1,70**	TI	4,1	SOT-23
LM 4040 CIM3-4.1	**0,99**	TI	4,1	SOT-23
LM 4040 CIM3-5.0	**1,25**	TI	5	SOT-23
LM 4040 CIZ-5,0	**0,99**	TI	5,0	TO-92
LM 4040 DIM3-10	**1,40**	TI	10	SOT-23
LM 4041 DIM3-1.2	**1,05**	TI	1,2	SOT-23
LT 1004 CZ-1,2	**8,30**	AD	1,235	TO-92

Bestell-Nr.:		Hrst.	Ausgangsspannung (V DC)	Bauform
LT 1021 CCN8-5	**9,90**	AD	5,0	DIP-8
LT 1021 DCS8-5	**11,95**	AD	5,0	SO-8
REF 01 CPZ	**5,55**	AD	10,0	DIP-8
REF 02 BU	**6,30**	TI	5,0	SO-8
REF 02 CP	**17,90**	AD	5,0	DIP-8
REF 02 CP+	**14,40**	FREI	5,0	DIP-8
REF 02 CSZ	**3,35**	AD	5,0	SO-8
REF 02 HPZ	**12,40**	AD	5,0	DIP-8
REF 03 GSZ	**8,10**	AD	2,5	SO-8
REF 192 ESZ	**14,50**	AD	2,5	SO-8
REF 192 GSZ	**5,80**	AD	2,5	SO-8
REF 195 GSZ	**5,10**	AD	5	SO-8
REF 198 ESZ	**7,40**	AD	4,1	SO-8
REF 200 AU	**10,30**	TI	-	SO-8
REF 3020 AIDBZT	**2,20**	TI	2,0	SOT-23
REF 3030 AIDBZT	**1,20**	TI	3,0	SOT-23
REF 3033 AIDBZT	**0,53**	TI	3,3	SOT-23
REF 3040 AIDBZT	**0,99**	TI	4,1	SOT-23
REF 3325 AIDBZT	**2,70**	TI	2,5	SOT-23
TL 431 ACLP	**0,20**	FREI	2,495 - 36	TO-92
TL 431 AIDBZR	**0,35**	TI	2,495 - 36	SOT-23
TL 431 AILP	**0,70**	TI	2,495 - 36	TO-92
TL 431 CDBZR	**0,44**	TI	2,495 - 36	SOT-23
TL 431 CD SMD	**0,14**	FREI	2,495 - 36	SO-8
TL 431 CLPR	**0,15**	TI	2,495 - 36	TO-92
TL 431 CPK	**0,35**	TI	2,495 - 36	SOT-89-3
TL 431 TO92	**0,15**	FREI	2,495 - 36	TO-92

Immer die aktuellste Auswahl an analogen ICs zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/ics-analog



%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Spannungsregler

fest / einstellbar

Bestell-Nr.:		Hrst.	Ausgangs-spannung (V DC)	Bauform
µA 723 DIL	**0,95**	TI	2 .. 37	DIP-14
µA 7805	**0,25**	HOT	4,8 .. 5,2	TO-220
µA 7806	**0,35**	STM	5,7 .. 6,25	TO-220
µA 7808	**0,30**	HOT	8	TO-220
µA 7809	**0,35**	HOT	9	TO-220
µA 7810	**0,30**	HOT	10	TO-220
µA 7812	**0,29**	HOT	12	TO-220
µA 7812K	**1,99**	CDIL	12	TO-3
µA 7815	**0,25**	STM	15	TO-220
µA 7818	**0,40**	HOT	18	TO-220
µA 7824	**0,35**	FREI	24	TO-220
µA 78L05	**0,20**	HOT	5	TO-92
µA 78L05 SMD	**0,35**	STM	5	SO-8
µA 78L06	**0,20**	FREI	6	TO-92
µA 78L08	**0,18**	FREI	8	TO-92
µA 78L09	**0,20**	FREI	9	TO-92
µA 78L10	**0,20**	FREI	10	TO-92
µA 78L12	**0,18**	FREI	12	TO-92
µA 78L15	**0,20**	FREI	15	TO-92
µA 78L15 SMD	**0,20**	ONS	15	SO-8
µA 78S05	**0,60**	STM	5	TO-220
µA 78S075	**0,57**	STM	7,5	TO-220
µA 78S09	**0,55**	STM	9	TO-220
µA 78S10	**0,60**	STM	10	TO-220
µA 78S15	**0,55**	STM	15	TO-220
µA 78S18	**0,90**	STM	18	TO-220
µA 78S24	**0,40**	STM	24	TO-220
µA 78S40	**0,99**	TI	1,25 .. 40	DIP-16
µA 7905	**0,30**	FREI	-5,0	TO-220
µA 7909	**0,52**	HOT	-9,0	TO-220
µA 7915	**0,35**	FREI	-15	TO-220
µA 7924	**0,45**	HOT	-24	TO-220
µA 79L05	**0,20**	HOT	-5,0	TO-92
µA 79L06	**0,20**	FREI	-6,0	TO-92
µA 79L08	**0,20**	EST	-8,0	TO-92
µA 79L09	**0,20**	FREI	-9,0	TO-92
L7805ABV STM	**0,30**	STM	5	TO-220
L7805CV-DG STM	**0,29**	STM	5	TO-220
L7806CV STM	**0,45**	STM	6	TO-220
L7808CV STM	**0,40**	STM	8	TO-220
L7812ACV STM	**0,30**	STM	12	TO-220
L7812CP STM	**0,49**	STM	12	TO-220FP-3
L7812CV STM	**0,30**	STM	12	TO-220
L7815CP STM	**0,60**	STM	15	TO-220
L7815CV STM	**0,25**	STM	15	TO-220
L78L05ACZ STM	**0,20**	STM	5	TO-92
L78L33ACZ STM	**0,22**	STM	3,3	TO-92
L7912CV STM	**0,33**	STM	-12	TO-220
L7915CV STM	**0,35**	STM	-15	TO-220
LM 1084 IT-ADJ	**2,55**	TI	1,25 .. 27,5	TO-220
LM 317 AEMP	**1,60**	TI	1,2 .. 37	SOT-223
LM 317 EMP	**0,80**	FREI	-0,3 - 40	SOT-223
LM 317 EMPX	**0,99**	TI	1,25 - 37	SOT-223-4
LM 317 LD	**0,30**	FREI	-0,3 - 40	SO-8
LM 317 LM	**0,86**	TI	1,2 .. 37	SO-8
LM 317 LZ	**0,74**	TI	1,2 .. 37	TO-92
LM 317 LZG	**0,28**	ONS	1,2 .. 37	TO-92
LM 317 MDCYR	**0,75**	TI	1,25 - 37	SOT-223-4

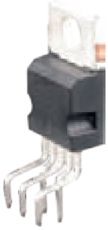
Bestell-Nr.:		Hrst.	Ausgangs-spannung (V DC)	Bauform
LM 317 TG	**0,65**	ONS	1,2 .. 37	TO-220
LM 317 TO 92	**0,19**	FREI	1,2 .. 37	TO-92
LM 337-220	**0,70**	ONS	-1,2 .. -37	TO-220
LM 337 LZ	**1,55**	TI	-1,2 .. -37	TO-92
LM 340AT-5.0 TEX	**1,75**	TI	5	TO-220
LM 340 LAZ-5.0	**1,55**	TI	5	TO-92
LM 340 MP-5.0	**1,80**	TI	5	SOT-223
LM 340 S5,0	**1,99**	TI	5	TO-263-3
LM 340 T12	**1,60**	TI	12	TO-220
LM 350 AT	**2,99**	TI	1,2 .. 33	TO-220
LM 78L05 ACM	**1,20**	TI	5	SO-8
LM 78L05 ACZ	**0,65**	TI	5	TO-92
LM 78L12 ACZ	**1,10**	TI	12	TO-92
LM 78M05 CDT	**1,65**	TI	5	TO-252-3
LM 78M05 CT	**1,30**	TI	5	TO-220
LM 7905 CT	**1,45**	TI	-5,0	TO-220
LM 7915 CT	**1,30**	TI	-15	TO-220
LM 79L12 ACZ	**0,90**	TI	-12	TO-92-3
LR645N8-G	**0,85**	MCP	8 .. 12	SOT-89
LR8N3-G	**1,05**	MCP	1,2 .. 438	TO-92
MC 7805 ACTG	**0,55**	ONS	5	TO-220
MC 7805 CD2TG	**0,48**	ONS	5	D²PAK (TO-263-3)
MC 7805 CDTG	**0,35**	ONS	5	D-PAK
MC 7805 CTG	**0,45**	ONS	5	TO-220
MC 7808 CTG	**0,40**	ONS	8	TO-220
MC 7809 CTG	**0,40**	ONS	9	TO-220
MC 7812 CD2TG	**0,63**	ONS	12	D²PAK (TO-263-3)
MC 7812 CTG	**0,50**	ONS	12	TO-220
MC 7815 CTG	**0,60**	ONS	15	TO-220
MC 7818 CTG	**0,70**	ONS	18	TO-220
MC 7824 CTG	**0,55**	ONS	24	TO-220
MC 78L05 ACPG	**0,24**	ONS	5	TO-92
MC 78L12 ACPG	**0,22**	ONS	12	TO-92
MC 78M05 CDTG	**0,35**	ONS	5	D²PAK (TO-263-3)
MC 79L05 ACPG	**0,28**	ONS	-5,0	TO-92
TL 783CKC	**2,99**	TI	1,25 .. 125	TO-220
TS 431 ACX	**0,25**	TSC	2,495 .. 36	SOT-23
TS 78L03 CX	**0,24**	TSC	3,3	SOT-23
TS 78L05 ACY	**0,20**	HOT	5	SOT-89
TS 78L05 CS	**0,32**	TSC	5	SO-8
TS 79L05 CY	**0,25**	TSC	-5,0	SOT-89
UA 7805 CKCS	**0,95**	TI	5	TO-220
UA 7810 CKCS	**0,67**	TI	10	TO-220
UA 78L05 ACPK	**0,25**	TI	4,75 .. 5,25	SOT-89
UA 78L10 ACLP	**1,10**	TI	10	TO-92
UA 78M05 CDCY	**0,50**	TI	4,75 .. 5,25	SOT-223-4
UA 78M05 IDCY	**0,65**	TI	4,75 .. 5,25	SOT-223-4
ZLDO 500 T8TA	**0,94**	DIOD	5	SM-8

Einstellbarer Spannungs-/Stromregler

2,85 - 36 V / 2 A

Der L200 kann als Ersatz für Festspannungsregler verwendet werden, wenn eine hohe Präzision der Ausgangsspannung erforderlich ist, und macht die Lagerhaltung einer Reihe von Festspannungsreglern überflüssig.

- Eingangsüberspannungsschutz (bis zu 60 V, 10 ms)
- Kurzschluss-Schutz
- geringer Standby-Strom



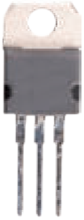
Bestell-Nr.:		Bauform
L 200-220	**22,50**	Pentawatt-5

Positiv-Spannungsregler

5 V / 1,5 A

Der Festspannungsregler verfügt über eine interne Strombegrenzung, eine thermische Abschaltung und einen Schutz für den sicheren Bereich, wodurch er im Wesentlichen unzerstörbar ist.

- thermischer Überlastschutz
- Kurzschluss-Schutz
- 4% Ausgangsspannungstoleranz



Bestell-Nr.:		Bauform
L 7805 CV	**0,25**	TO-220

Einstellbarer Spannungsregler

1,2 - 37 V / bis zu 1,5 A

Die Nennausgangsspannung wird mit Hilfe eines Widerstandsteilers gewählt, wodurch der Baustein außergewöhnlich einfach zu bedienen ist und die Bevorratung vieler, fester Regler entfällt.

- 0,1% Linien- und Lastregelung
- Floating-Betrieb für hohe Spannungen
- SOA-Kontrolle

SO-8 Variante nur 0,2 A

Bestell-Nr.:		Ausführung	Bauform
LM 317-220	**0,40**	Dual Gauge	TO-220
LM 317-220 SG	**0,30**	Single Gauge	TO-220
LM 317LD13 STM	**0,20**	einstellbar	SO-8

Präzisions-Spannungsregler

2 - 37 V / 150 mA

Der µA723 ist ein Präzisions-Spannungsregler in integrierter Schaltung, der sich durch hohe Welligkeitsunterdrückung, hervorragende Eingangs- und Lastregelung, ausgezeichnete Temperaturstabilität und niedrigen Standby-Strom auszeichnet.

- Eingangsspannungen bis zu 40 V
- einstellbare Fähigkeit zur Strombegrenzung
- direkter Ersatz für µA723C

Bestell-Nr.:		Bauform
µA 723 DIL	**0,95**	DIP-14

Low-Dropout Spannungsregler

3,3 V / 100 mA

Dieser LDO-Spannungsregler besitzt einen weiten Eingangsspannungsbereich bis 30 V und eine Ausgangsspannungsgenauigkeit von circa 1,4 % bei 25 °C.

- niedriger Ruhestrom
- extrem enge Lastregelung
- Strombegrenzung und thermische Abschaltung

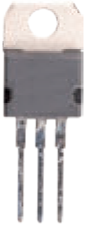
Bestell-Nr.:		Bauform
LP 2950 ACZ3,3	**0,35**	TO-92

Low-Dropout Spannungsregler

5 V / 5 A

Der LM1084-Schaltkreis enthält eine Zener-getrimmte Bandgap-Referenz, Strombegrenzung und thermische Abschaltung und eine genaue Linienregelung (0,015 % typisch) und Lastregelung (0,1 % typisch).

- Pinbelegung wie Industrie-Standard LM317
- 1,5 V Dropout bei 5 A
- Strombegrenzung und thermische Abschaltung

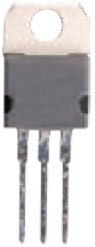


Bestell-Nr.:		Bauform
LM 1084 IT5,0	**2,45**	TO-220

Low-Dropout Spannungsregler

LDOs

Bestell-Nr.:		Hrst.	Ausgangs-spannung (V DC)	Bauform
L 4940 V5	**0,99**	STM	4,8 .. 5,2	TO-220
LD 1117 DT33	**0,40**	STM	3,3	D-PAK
LD1117V33	**0,30**	STM	3,3	TO-220
LD1117 V33C	**0,45**	STM	3,3	TO-220
LD1117 V50	**0,50**	STM	5	TO-220
LF33ABV	**0,50**	STM	3,3	TO-220
LF 33 CDT	**0,51**	STM	3,3	D-PAK
LF 33 CV	**0,70**	STM	3,3	TO-220
LF 50 CV	**0,76**	STM	4,9 .. 5,1	TO-220
LM 1084 IS-ADJ	**3,15**	TI	1,25 .. 27,5	TO-263
LM 1084 IT3,3	**2,25**	TI	3,3	TO-220
LM1085 IT-12	**1,70**	TI	12	TO-220
LM1085 IT-3.3	**1,95**	TI	3,3	TO-220
LM 1085 IT5,0	**1,99**	TI	5	TO-220
LM 1085 IT-ADJ	**1,80**	TI	1,25 - 27,5	TO-220
LM 1086 CT-3.3	**1,99**	TI	3,3	TO-220
LM 1086 CT-ADJ	**2,15**	TI	1,25 - 27,5	TO-220
LM 1086 IT3,3	**1,99**	TI	3,3	TO-220
LM 1086 IT5,0	**1,99**	TI	5	T03B
LM 1086 IT-ADJ	**1,99**	TI	1,25 - 27,5	TO-220
LM 1117 DTX-5.0	**0,80**	TI	5	TO-252-3
LM 1117 IDT-3.3	**1,65**	TI	3,3	TO-252-3
LM 1117 IMP3.3	**1,70**	TI	3,3	SOT-223
LM 1117 IMP-3.3	**1,60**	TI	3,3	SOT-223
LM 1117 MP5,0	**1,10**	TI	5	SOT-223
LM 1117 MPX-3.3	**0,60**	TI	3,3	SOT-223
LM 1117 MPX-5.0	**1,85**	TI	5	SOT-223
LM 1117 T3,3	**1,65**	TI	3,3	TO-220
LM 1117 T5,0	**1,45**	TI	5	TO-220
LM 1117 T-ADJ	**1,80**	TI	1,25 - 13,8	TO-220
LM 2931 AT	**1,99**	ONS	5	TO-220
LM 2931 CD	**0,66**	ONS	2,7 .. 29,5	SO-8
LM 2936 Z5,0	**3,10**	TI	5	TO-92
LM 2937 ES3,3	**2,25**	TI	3,3	TO-263
LM 2937 ET3,3	**1,95**	TI	3,3	TO-220
LM 2937 IMP-3.3	**2,60**	TI	3,3	SOT-223
LM 2940 CT12	**1,60**	FREI	12	TO-220
LM 2940 CT5	**0,79**	FREI	5	TO-220
LM 2940 T-12.0	**1,65**	TI	12	TO-220
LM 2940 T-5.0	**1,60**	TI	5	TO-220
LM 2940 T-9.0	**1,75**	TI	9	TO-220
LM 2941 CT	**1,50**	TI	5,0 .. 20	TO-220-5
LM 2990 T-12	**5,20**	TI	-12	TO-220
LM 2990 T-5.0	**3,60**	TI	-5,0	TO-220
LM 2991 T	**2,95**	TI	-2 - -25	TO-220-5
LM 3480 IM3-5.0	**1,01**	TI	5	SOT-23
LM 3940 IMP-3,3	**1,80**	TI	3,3	SOT-223
LM 3940 IT3,3	**1,75**	TI	3,3	TO-220
LP 2950 ACZ3,0	**0,30**	FREI	3	TO-92
LP 2950 ACZ5,0	**0,65**	FREI	5	TO-92
LP 2950 CDT-3.3	**0,95**	TI	3,3	D-PAK
LP 2950 CZ3,0	**0,85**	FREI	3	TO-92
LP 2951 CN	**1,80**	TI	1,24 .. 29	DIP-8
LP 2980 IM5-5,0	**0,99**	TI	5	SOT-23-5
LP 2981 IM5-3.3	**1,70**	TI	3,3	SOT-23-5
LP 2985 IM5-3,3	**0,60**	TI	3,3	SOT-23-5
LP 2992 IM5-3.3	**1,99**	TI	3,3	SOT-23-5
LP 2992 IM5-5.0	**1,95**	TI	5	SOT-23-5



Bestell-Nr.:		Hrst.	Ausgangs-spannung (V DC)	Bauform
LP 38693 MP-3.3	**2,50**	TI	3,3	SOT-223-5
LT 1085 CT	**18,50**	AD	3,3 .. 12,12	TO-220
LT 1085 CT-12	**15,65**	AD	11,88 .. 12,12	TO-220
LT 1086 CT	**11,20**	AD	3,3 .. 12,12	TO-220
LT 1086 CT-12	**6,00**	AD	12	TO-220
LT 1086 CT3,3	**6,40**	AD	3,3	TO-220
LT 1761 ES5-3.3	**3,30**	AD	3,3	SOT-23-5
LT 1761 ES5-5	**4,20**	AD	5	SOT-23-5
LT 1761 ES5-SD	**3,95**	AD	1,2 .. 20	SOT-23-5
LT 1763 CS8-3.3	**7,65**	AD	3,3	SO-8
LT 1963 AEQ	**4,50**	AD	1,21 .. 20	TO-263-5
LT 3080 EST	**8,45**	AD	0 .. 36	SOT-223
LT 3083 ET	**13,30**	AD	0 .. 23	SOT-220-5
MC 7905 CTG	**0,50**	ONS	-5,0	TO-220
MC 7912 CTG	**0,54**	ONS	-12	TO-220
MC 7915 CTG	**0,55**	ONS	-15	TO-220
MC 7918 CTG	**0,71**	ONS	-18	TO-220
MCP 1700-3302	**0,61**	MCP	3,3	SOT-23-3
MCP 1702-3302	**0,70**	MCP	3,3	TO-92
MCP 1702-5002	**0,70**	MCP	5	TO-92
MCP 1702T-3302E	**0,75**	MCP	3,3	SOT-23-3
MCP 1703-3302	**0,90**	MCP	3,3	SOT-223
MCP 1703-3302MB	**0,85**	MCP	3,3	SOT-89
MCP 1703-5002CB	**0,86**	MCP	5	SOT-23
MCP 1703-5002MB	**0,90**	MCP	5	SOT-89
MCP 1703A-5002	**1,20**	MCP	5	SOT-223
MCP 1703T-3302E	**0,85**	MCP	3,3	SOT-223
MCP 1754-3302CB	**0,60**	MCP	3,3	SOT-23
MCP 1754-5002CB	**0,70**	MCP	5	SOT-23
MCP 1755S-3302ED	**1,35**	MCP	3,3	SOT-223
NCP 1117 ST33T3G	**0,35**	ONS	3,3	SOT-223
NCP 1117 ST50T3G	**0,35**	ONS	5	SOT-223-3
TLV 70233 DBVR	**0,58**	TI	3,3	SOT-23-5
TPS 70933 DBVT	**1,35**	TI	3,3	SOT-23-5
TPS 76301 DBVR	**1,55**	TI	1,5 - 6,5	SOT-23-5
TS 1117 BCW33	**0,25**	TSC	3,3	SOT-223
TS 1117 CW50	**0,23**	TSC	5	SOT-223
TS 2937 CP33	**0,92**	TSC	3,3	TO-252
TS 2937 CP50	**0,99**	TSC	5	TO-252
TS 2940 CP33	**1,15**	TSC	3,3	TO-252
TS 2940 CP50	**0,99**	TSC	5	TO-252
TS 2940 CZ33	**1,70**	TSC	3,3	TO-220
TS 2951 CS50	**0,42**	TSC	5	SO-8
TS 5204 CX33	**0,37**	TSC	3,3	SOT-23
ZLDO1117G33TA	**0,55**	DII	3,3	SOT-23-3
ZLDO 330 T8TA	**1,15**	DIOD	3,3	SM-8

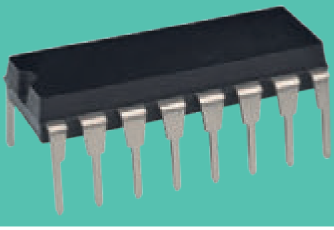
MONOLITHISCHER

LEISTUNGSSCHALTREGLER

150 kHz, 1,5 A

Der L4962 ist ein monolithischer Leistungsschaltregler, der 1,5A bei einer variablen Spannung von 5V bis 40V als Abwärtswandler liefert. Zu den Merkmalen des Bausteins gehören Strombegrenzung, Softstart, thermischer Schutz und 0 bis 100 % Tastverhältnis für den Dauerbetrieb.

- 5,1 - 40 V Ausgangsspannungsbereich
- 1,5 A Ausgangsstrom
- ± 2% Referenz
- Effizient bis zu 90 %



Bestell-Nr.:
L 4962

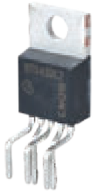
8,80

Leistungsschaltregler

100 kHz, 5 A

Der LT®1074 ist ein 5A (LT1076 ist für 2A ausgelegt) monolithischer bipolarer Schaltregler, der für den normalen Betrieb nur wenige externe Teile benötigt. Der Leistungsschalter, alle Oszillator- und Steuerschaltkreise sowie alle Strombegrenzungskomponenten sind auf dem Chip enthalten. Die Topologie ist eine klassische positive „Buck“-Konfiguration, aber mehrere Design-Innovationen ermöglichen es, diesen Baustein als Positiv-Negativ-Wandler, Negativ-Aufwärtswandler und als Sperrwandler zu verwenden.

- arbeitet mit bis zu 60 V Eingang
- stark verbessertes dynamisches Verhalten
- nur 8,5mA Ruhestrom



Bestell-Nr.:	
LT 1074 HVCT	**21,42**

SPAREN SIE
BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ►

Schaltregler

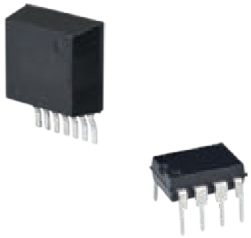
Bestell-Nr.:		Hrst.	Bauform
L 296	**11,90**	STM	Multiwatt-15
L 4960	**34,70**	STM	Heptawatt-7
L 4963 W	**9,80**	STM	DIP-18
L 4971	**3,70**	STM	DIP-8
L 5970 D	**2,20**	STM	SO-8
L 5973 AD	**2,40**	STM	SO-8
L 5973 D	**1,30**	STM	SO-8
L 6920 D	**3,00**	STM	TSSOP-8
LM 22680 MR-ADJ	**4,75**	TI	SO-8
LM 2574 M5,0	**2,60**	TI	SO-14
LM 2574 M-ADJ	**3,20**	TI	SO-14
LM2574N-12G	**2,25**	ONS	DIP-8
LM 2574 N3,3	**3,35**	TI	DIP-8
LM 2574 N5	**1,85**	FREI	DIP-8
LM2574N-5G	**1,60**	ONS	DIP-8
LM 2574 N-ADJ	**1,70**	ONS	DIP-8
LM 2575 HVT 12	**5,45**	TI	TO220-5
LM 2575 HVT-5.0	**5,80**	TI	TO220-5
LM 2575 HVT-ADJ	**4,30**	TI	TO220-5
LM 2575 S-3.3	**7,10**	TI	TO-263-5
LM 2575 S-5.0	**5,99**	TI	TO-263-5
LM 2575 S-ADJ	**5,20**	TI	TO-263-5
LM2575T-12G	**2,40**	ONS	TO220-5
LM 2575 T3,3	**1,70**	TI	TO220-5
LM2575T-3.3G	**2,60**	ONS	TO220-5
LM 2575 T5,0	**2,45**	HTC	TO220-5
LM 2575 T-5.0	**3,25**	TI	TO220-5
LM2575T-5G	**2,20**	ONS	TO220-5
LM2575T-ADJ	**1,99**	ONS	TO220-5
LM 2575 T-ADJ	**1,35**	FREI	TO220-5
LM2576HVT-12	**7,80**	TI	TO220-5
LM2576T-ADJ/LF03	**3,40**	TI	TO220-5
LM2576HVT5.0	**6,80**	TI	TO220-5
LM 2576 HVT-5.0	**7,70**	TI	TO220-5
LM2576HVT-ADJ	**6,70**	TI	TO220-5
LM 2576 HVT-ADJ	**3,99**	TI	TO220-5
LM2576S-12	**4,70**	TI	TO-263-5
LM2576S5,0	**4,20**	TI	TO-263-5
LM 2576 S-ADJ	**4,35**	FREI	TO-263-5
LM2576SX-ADJ	**5,50**	TI	TO-263-5
LM2576T-005	**2,25**	ONS	TO220-5
LM 2576 T12	**3,60**	HTC	TO220-5
LM 2576 T3,3	**4,40**	TI	TO-263-5
LM2576T-3.3G	**2,99**	ONS	TO220-5
LM2576T-ADJ	**2,25**	ONS	TO220-5
LM 2577 T-ADJ	**7,35**	TI	TO-220-5
LM 2585 T-ADJ	**11,60**	TI	TO-220-5
LM 2593 HVS 5,0	**8,75**	TI	TO-263-7
LM2594DADJ	**1,99**	ONS	SO-8
LM 2594 M-3.3	**3,80**	TI	SO-8
LM 2594 M5,0	**2,45**	TI	SO-8
LM 2594 M-ADJ	**1,99**	TI	SO-8
LM 2595 S-5.0	**4,99**	TI	TO-263-5
LM2596DSADJ	**2,50**	ONS	D2Pak-5

Bestell-Nr.:		Hrst.	Bauform
LM 2596 S-5.0	**1,99**	TI	TO-263-5
LM 2596 S-ADJ	**2,10**	TI	TO-263-5
LM 2596 T5,0	**3,15**	TI	TO220-5
LM 2596 T-ADJ	**3,55**	TI	TO220-5
LM2596TVADJ	**2,25**	ONS	TO220-5
LM 2597 HVM-ADJ	**4,95**	TI	SO-8
LM 2670 S-ADJ	**6,40**	TI	TO-263
LM 2671 M-3.3	**7,10**	TI	SO-8
LM 2671 M5,0	**4,55**	TI	SO-8
LM 2672 M5,0	**2,20**	TI	SO-8
LM 2673 S-5.0	**8,55**	TI	TO-263-7
LM 2674 M5,0	**1,99**	TI	SO-8
LM 2674 M-ADJ	**3,60**	TI	SO-8
LM 2675 M5,0	**1,99**	TI	SO-8
LM 2675 M-ADJ	**1,80**	TI	SO-8
LM 2675 N-ADJ	**4,90**	TI	DIP-8
LM 2676 S5,0	**3,69**	TI	TO-263-7
LM 2678 S-5.0	**7,65**	TI	TO-263
LM 2678 S-ADJ	**6,99**	TI	TO-263-7
LM 2679 T-ADJ	**8,50**	TI	TO-220-7
LM 3478 MM	**2,45**	TI	MSOP-8
LM 3488 MM	**3,99**	TI	Mini-SO-8
LM 3578 AM	**3,40**	TI	SO-8
LM 5007 MM	**6,65**	TI	Mini-SO-8
LM 78S40 CN	**2,99**	TI	DIP-16
LMR 14203 XMK	**4,99**	TI	SOT-23-6
LMR 64010 XMFE	**1,99**	FREI	SOT-23-5
LT1071CTPBF	**14,60**	AD	TO-220-5
LT 1076 HVCT	**19,40**	AD	TO220-5
LT 1170 CT	**28,80**	AD	TO-220-5
LT 1172 CN8	**9,60**	AD	DIP-8
LT 1933 ES6	**6,25**	AD	SOT-23-6
LT3430IFEPBF	**15,40**	AD	TSSOP-16
LTC 3824 EMSE	**10,95**	AD	MSOP-10
MAX1678EUA+	**5,35**	FREI	µMAX8
MAX17504ATP+	**6,50**	FREI	TQFN-20
MAX668EUB+	**2,90**	FREI	µMAX10
MC 33063 ADG	**1,00**	TI	SO-8
MC 33063 AP1	**0,99**	ONS	DIP-8
MC 33063 AP1G	**0,68**	ONS	DIP-8
MC 34063 A	**0,30**	FREI	DIP-8
MC 34063 AD	**0,25**	FREI	SO-8
MC 34063 ADG	**0,45**	FREI	SO-8
MC 34063 ADR	**1,25**	FREI	SO-8
MC 34063 AP	**0,95**	FREI	DIP-8
MCP 16311-E/MS	**1,60**	MCP	MSOP-8
MCP 16331T-E/CH	**2,10**	MCP	-
MIC4576WT	**3,70**	MCP	TO220-5
MIC4684YM	**3,65**	MCP	SO-8

WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Spannungswandler

DC/DC



Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Ausgangsspannung (V DC)	Bauform
AP5100WG-7	**1,50**	4,75 .. 24	0,8 .. 15	SOT-26
ICL 7660	**1,35**	0,3 ... 10,03	1,5 .. 10	DIP-8
ICL7660ACBA-T	**1,75**	12	1,5 - 12	SO-8
ICL 7660 ACPAZ	**4,25**	1,5 - 12	1,5 - 12	DIP-8
ICL 7660 CBAZ	**1,75**	1,5 - 10	-1,5 - -10	SO-8
ICL 7660 CPAZ	**1,55**	1,5 - 10	-1,5 - -10	DIP-8
ICL7660SCBA	**1,75**	13	1,5 - 12	SO-8
ICL7660SCPA	**1,30**	12	1,5 - 12	DIP-8
ICL 7662 CPA	**3,20**	4,5 ... 20	-4,5 ... -20	DIP-8
LMC 7660 IMX	**1,15**	1,5 - 10	-1,5 - -10	SO-8
LMC 7660 IN	**2,10**	1,5 - 10	-1,5 - -10	DIP-8
LMZ 14203 TZ-ADJ	**20,36**	6 - 42	0,8 - 6	TO-PMOD-7
LT 1073 CN8	**7,50**	1 ... 12,6	5, 12	DIP-8
LT 1073 CN8-5	**9,60**	1 ... 30	5	DIP-8
LT 1616 ES6	**6,60**	3,6 ... 25	3,3, 5	TSOT-23-6
LT 1930 AES5	**8,69**	2,6 ... 16	5	SOT-23-5
LT 1930 ES5	**6,45**	2,6 ... 16	5	SOT-23-5
LTC 1044 CN8	**5,45**	1,5 .. 9	9	DIP-8
MAX 1771 CPA	**11,95**	2 - 16,5	bis 12	DIP-8
MAX 660 CSA	**2,99**	1,5 ... 5,5	-1,5 - -5,5	SO-8
MAX 660M/NOPB	**2,69**	1,5 .. 5,5	-1,5 .. -5,5	SO-8
MAX 680 CPA	**5,30**	5	±10	DIP-8
MCP 16251T-I/CH	**1,09**	0,82 ... 5,5	1,8 - 5,5	SOT-23-6
MCP 16301T-I/CHY	**1,40**	4,0 ... 30	2,0 - 15	SOT-23-6
MCP 1640BT-I/CHY	**0,90**	0,35 ... 5,5	2,5 - 5,5	SOT-23-6
MCP 1640CT-I/CHY	**0,95**	0,35 ... 5,5	2,5 - 5,5	SOT-23-6
MCP 1640T-I/CHY	**1,15**	0,35 ... 5,5	2,5 - 5,5	SOT-23-6
MCP 1661T-E/OT	**1,70**	2,4 .. 5,5	-	-
RD DC-DC 1	**6,85**	4,5 - 5,5	+/-11,4 - +/-12,6	DIP-14
TC962CPA	**3,35**	3 ... 18	-3 - -18	DIP-8
TPS 54560 DDA	**10,70**	4,5 .. 60	0,8 .. 58,8	SO-8
TPS 60403 DBVT	**1,15**	1,6 - 5,5	-1,6 - -5,25	SOT-23-5
TPS 61220 DCKT	**1,30**	0,7 .. 5,5	1,8 .. 6	MSOP-10

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system

PWM-Schaltregler

Bestell-Nr.:		Versorgungsspannung (VDC)	Frequenz (kHz)	Hrst.	Bauform
ADM 660 ARZ	**10,70**	1,5 .. 7	120	AD	SO-8
HV9120NG-G	**2,80**	10 .. 450	1000	MCP	SO-14
HV9120P-G	**3,20**	10 .. 450	1000	MCP	DIP-16
MC 44603 AP	**1,75**	9 .. 18	250	ONS	DIP-16
MCP 1632-AAE/MS	**1,85**	3,0 .. 5,5	300	MCP	MSOP-8
MCP 1632-BAE/MS	**1,35**	3,0 .. 5,5	600	MCP	MSOP-8
P 3596 L-ADJ	**1,20**	4,5 .. 40	150	UNISONIC	TO-220-5
SG 3524 N	**0,55**	40	100	FREI	DIP-16
SG 3525 A	**1,40**	35	400	FREI	DIP-16
SG3525AN	**1,55**	8,0 .. 35	400	ONS	DIP-6
SG 3526 N	**3,55**	4,5 .. 35	350	FREI	DIP-18
TL 494 DIL	**0,40**	7 .. 40	300	FREI	DIP-16
UC 2842N	**0,55**	0 .. 30	500	ONS	DIP-8
UC 2843N	**0,58**	0 .. 30	500	FREI	DIP-8
UC 2844N	**0,49**	0 .. 30	500	FREI	DIP-8
UC 3842D	**0,39**	0 .. 30	500	ONS	SO-14
UC 3842N	**0,48**	0 .. 30	500	FREI	DIP-8
UC 3843 D	**0,33**	0 .. 30	500	ONS	SO-14
UC 3843N	**0,40**	0 .. 30	500	FREI	DIP-8
UC3844BDG	**0,52**	12 .. 30	500	ONS	SO-14
UC 3844N	**0,40**	0 .. 30	500	FREI	DIP-8

PWM-Schaltregler

250 kHz, 750 mA

Der MC44604 ist ein erweiterter Hochleistungs-Controller, der speziell für Offline- und Gleichspannungswandler-Anwendungen entwickelt wurde. Sein Hochstrom-Ausgang ist ideal für die Ansteuerung eines Leistungs-MOSFET.

- verbesserte Version des MC44603A
- GreenLine (Pulsed Standby)
- Soft-Start

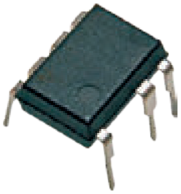
Bestell-Nr.:		Bauform
MC 44604 P	**1,99**	DIP-16

WG-Rabatt

PWM-Schaltregler

115 kHZ, 3 A

- 800 V Avalanche rugged
- nur 50 mW im Standby
- Soft-Start
- Auto-Restart



Bestell-Nr.:		Versorgungsspannung (VDC)	Bauform
VIPER26HD	**0,99**	11,5 .. 23,5	SO-16
VIPER26HN	**1,10**	11,5 .. 23,5	DIP-7

WG-Rabatt

life.augmented

PWM-Schaltregler

Bestell-Nr.:		Versorgungsspannung (VDC)	Frequenz (kHz)	Bauform
SG 3524 D SMD	**0,44**	40	350	SO-16
TL 494 CD	**0,32**	7 .. 40	300	SO-16
UC 2525 ADW	**1,99**	8 .. 35	400	SO-16
UC 2843 AD	**1,15**	7,6 .. 30	450	SO-14
UC 2843 AD8	**0,99**	7,6 .. 30	450	SO-8
UC 2844 AD8	**0,99**	10,0 .. 30	500	SO-8
UC 3524 AN	**1,85**	8,0 .. 40	450	DIP-16
UC 3825 DW	**4,80**	8,4 .. 30	1000	SO-16
UC 3825 N	**6,70**	8,4 .. 30	1000	DIP-16
UC 3842 AN	**1,10**	11	500	DIP-8
UC 3843 AN	**0,99**	7,6 .. 30	500	DIP-8
UC 3846 N	**5,80**	7,0 .. 40	500	DIP-16
UC 3906 N	**11,10**	10,0 .. 40	1000	DIP-16

Spezial-Schaltregler

Bestell-Nr.:		Typ	Bauform
BSP 742 T	**1,85**	Leistungsschalter	SO-8
BTS 442E2 E3062A	**8,70**	Leistungsschalter	TO-263-5
BTS 6163 D	**3,90**	Leistungsschalter	DPAK-5
BTS 711 L1	**4,60**	Leistungsschalter	SO-20
BTS 716 G	**3,90**	Leistungsschalter	SO-20
BTS 721 L1	**7,20**	Leistungsschalter	SO-20
BTS 740 S2	**5,80**	Leistungsschalter	SO-20
ISP 452	**1,75**	Leistungsschalter	SOT-223
ISP 762 T	**1,60**	Leistungsschalter	SO-8
ITS 711 L1	**4,30**	Leistungsschalter	SO-20
ITS 716 G	**3,80**	Leistungsschalter	SO-20
LC 4966	**2,60**	Bilateral Schalter	DIP-14
LC 7818	**4,25**	Leistungsschalter	DIP-30
LM 2623 MM	**2,35**	Aufwärtswandler	Mini-SO-8
LM 2664 M6	**1,15**	Wechselrichter	SOT-23-6
LTC 4412 ES6	**3,95**	Treiber	TSOT-23-6
TPS 2044 BD	**2,99**	Leistungsschalter	SO-16

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED

ISO 14001 CERTIFIED

EINFACH ZU HANDHABENDE

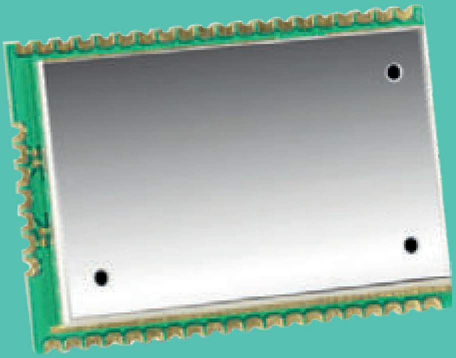
STROMSPARENDE LÖSUNG

LoRa®-Transceiver-Modul

(G)FSK, 433 + 868 MHz, 17,8 x 26,7 x 3,3 mm

Low Power - Long Range - Das Transceivermodul RN2483 von Microchip bietet eine einfach zu handhabende, stromsparende Lösung für die drahtlose Datenübertragungstechnologie mit großer Reichweite.

- einzelne Betriebsspannung: 2,1 V bis 3,6 V
- hohe Empfangsempfindlichkeit von bis zu -146 dBm
- Sendeleistung: einstellbar bis zu +14 dBm
- integrierte MCU, Quarz, EEPROM, Funktransceiver



Bestell-Nr.:	
RN2483A-I/RM105	**22,90**

WiFi-Module

Chipsatz: ESP8266EX

- WLAN 802,11 b/g/n (802,11n bis zu 72,2 Mbps)
- Schnittstellen für PWM, IR, UART, I2C
- Tensilica L106 CPU mit bis zu 160 MHz
- nur 80 mA durchschnittlicher Stromverbrauch

ESPRESSIF
ESP-WROOM-02D

ESPRESSIF
ESP-WROOM-02U

Bestell-Nr.:		Ausführung	PSRAM (MB)	Bauform
ESP-WROOM-02D	**2,99**	Internal PCB onboard antenna	2	18,00×20,00×3,20
ESP-WROOM-02D4	**3,65**	Internal PCB onboard antenna	4	18,00×20,00×3,20
ESP-WROOM-02U	**2,20**	external IPEX antenna connector	2	18,00×14,30×3,20

WiFi-Module

Chipsatz:ESP32-32

- WLAN 802,11 b/g/n (802,11n bis 150 Mbps)
- LX7 Mikrocontroller mit bis zu 240 MHz
- Schnittstellen für LCD, IR, I2C, SPI, UART

ESPRESSIF
ESP32-S2-WROVER

Bestell-Nr.:		Ausführung	PSRAM (MB)	SPI flash (MB)	Bauform
ESP32-S2-WROOM	**2,95**	Internal PCB onboard antenna	-	4	18,00×31,00×3,30
ESP32-S2-WROVER	**3,45**	Internal PCB onboard antenna	2	4	18,00×31,00×3,30

WiFi-Bluetooth-Module

Chipsatz: ESP32-D0WD-V3

- WLAN 802,11 b/g/n (802,11n bis 150 Mbps)
- Schnittstellen für SD-Karten, UART, SPI, PWM, IR, Touch
- Bluetooth v4,2 BR/EDR und BLE
- integrierter 40 MHz Quarz & Hallsensor

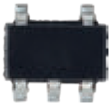
ESPRESSIF
ESP32-WROOM-32E
ESPRESSIF
ESP32-WROOM-32UE
乐鑫信息科技(上海)
股份有限公司
ESP32-WROVER-I
CE

ESPRESSIF

Bestell-Nr.:		Ausführung	PSRAM (MB)	SPI flash (MB), Flash (MB)	Bauform
ESP32WROOM32E	**3,70**	Internal PCB onboard antenna	-	4	18,00×25,50×3,10
ESP32WROOM32E16	**4,60**	Internal PCB onboard antenna	-	16	18,00×25,50×3,10
ESP32WROOM32UE	**3,85**	external IPEX antenna connector	-	4	18,00×19,20×3,20
ESP32-WROVER-E	**3,99**	Internal PCB onboard antenna	8	4	18,00×31,40×3,30
ESP32-WROVER-IE	**4,80**	External IPEX antenna	8	16	18,00×31,40×3,30

Batterie-Management-ICs

% WG-Rabatt



Bestell-Nr.:		Ausführung	Bauform
BQ 24090 DGQT	**1,80**	Li-Ion	MSOP-10
LT 1512CN8	**6,25**	Bleisäure, Lithium, NiCd, NiMH	SO-8
LTC 4011 CFE	**20,30**	NiCd, NiMh	TSSOP-20
MAX 1811 ESA	**4,45**	USB-Stromversorgung	SO-8

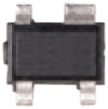
Bestell-Nr.:		Ausführung	Bauform
MAX 712 CPE	**16,60**	NiCd, NiMh	DIP-16
MAX 713 CSE	**7,49**	NiCd, NiMh	SO-16
MCP 73831T-2ACI	**0,90**	Li-Ionen, Li-Polymer	SOT-23-5

Entpreller / Switch Debouncer

±15 kV ESD-geschützt

Robuster Entpreller für mechanische Schalter. Erzeugt ein sauberes digitales Ausgangssignal nach einer kurzen, voreingestellten Einschaltverzögerung. Sowohl das Prellen des Schalters beim öffnen, als auch der Prellvorgang beim schließen des Schalters werden entfernt.

- benötigt keine externen Komponenten
- 6 µA Versorgungsstrom
- 2,7 - 5,5 V Spannungsversorgung
- Eingang bis ±25 V belastbar



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
MAX 6816 EUST	**6,25**

Schaltnetzteil-Controller

mit Leistungsfaktorkorrektur

Um eine niedrige Leistungsaufnahme bei geringer Last zu gewährleisten, reduziert das Gerät die Schaltfrequenz kontinuierlich mit der Last auf ein einstellbares Minimum (z. B. 20 kHz im Standby-Betrieb). Um Schaltbelastungen der Leistungsbauelemente zu vermeiden, wird der Leistungstransistor immer bei minimaler Spannung eingeschaltet.

- Soft-Start für leises Anfahren
- frei verwendbare Fehlerkomparatoren
- Über- und Unterspannungssperre
- Synchronisation und Festfrequenzfunktion

infineon

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Versorgungsspannung (VDC)	Bauform
TDA 16846	**1,15**	8 .. 15	DIP-14

Multimediales Entwicklungskit für Smarthome, Wi-Fi Mesh, IIoT

basierend auf dem ESP32-S2

Bei der Nutzung der zahlreichen Funktionen des ESP32-S2, gibt es viele Möglichkeiten.
Zu den möglichen Anwendungsfällen gehören unter anderem:

- Intelligentes Zuhause: Von einfachster intelligenter Beleuchtung, intelligenten Türschlössern, intelligenten Steckdosen bis hin zu Video-Streaming-Geräten, Sicherheitskameras, OTT-Geräten und Haushaltsgeräten
- Batteriebetriebene Geräte: Wi-Fi-Mesh-Sensornetzwerke, Wi-Fi-vernetztes Spielzeug, tragbare Geräte, Gesundheitsmanagementgeräte
- Industrielle Automatisierungsgeräte: Drahtlose Steuerungs- und Robotertechnologie, intelligente Beleuchtung, HLK-Steuerungsgeräte usw.
- Einzelhandel und Gaststättengewerbe: POS-Maschinen und Serviceroboter

- LC-Display (3,2", 320 x 240 px)
- Touchpanel (6 Tasten, kapazitiv)
- Kameraplatine (OV2640)
- Audio-Wiedergabe/Aufnahme

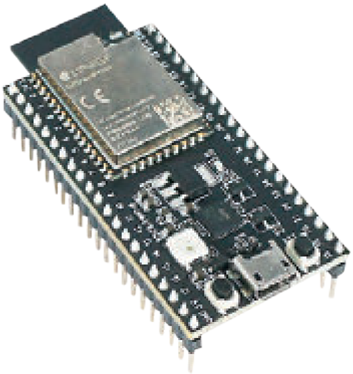
Bestell-Nr.:	
ESP32S2KALUGA	**56,50**

ESPRESSIF

Entwicklungsboard ESP32-S2-Wrover

WiFi 802,11 b/g/n

ESP32-S2 Universal-Entwicklungsboard, basierend auf ESP32-S2-WROVER, ESP32-S2-WROVER-I, ESP32-S2-WROOM oder ESP32-S2-WROOM-I, mit 4 MB Flash und Stiftleiste. Alle verfügbaren GPIO-Pins (mit Ausnahme des SPI-Busses für Flash und PSRAM) sind auf die Stiftleisten auf dem Board aufgeteilt. Anwender können den ESP32-S2 Chip programmieren, um mehrere Funktionen wie SPI, I2S, UART, I2C, Berührungssensoren, PWM usw. zu aktivieren.



- PCB-Antenne, 4 MB Flash, 2 MB PSRAM
- USB-2-UART-Bridge mit 3 Mb/s
- Micro-USB Anschluss
- RGB LED, Boot-, Reset-Button

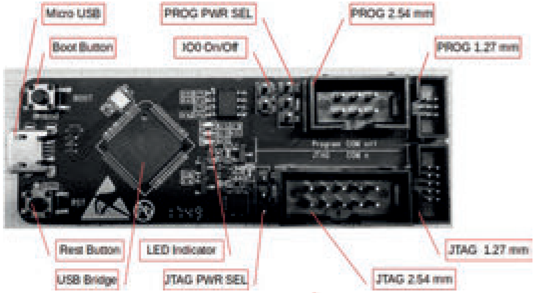
Bestell-Nr.:	
ESP32S2SAOLA1R	**12,95**

ESPRESSIF

Programmieradapter für ESP8266 und ESP32

ESP-Prog ist eines der Entwicklungs- und Debugging-Tools von Espressif und bietet Funktionen wie automatisches Herunterladen von Firmware, serielle Kommunikation und JTAG-Online-Debugging. Der automatische Firmware-Download und die seriellen Kommunikationsfunktionen von ESP-Prog werden sowohl von der ESP8266- als auch von der ESP32-Plattform unterstützt, während das JTAG-Online-Debugging nur von der ESP32-Plattform unterstützt wird.

- Schnittstellen: JTAG, UART, USB 2.0
- Anschluss: USB-B micro, IDC-/Flachbandkabel



Bestell-Nr.:	
ESP-PROG	**19,90**

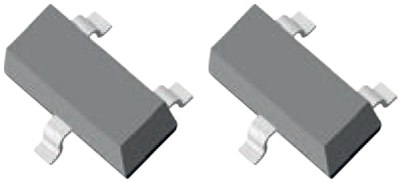
ESPRESSIF

% WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

BCR Digitaltransistoren

Diskrete Bipolartransistoren mit integrierten Widerständen, ideal als Schalttransistor für die Digitaltechnik.
Der Basisvorwiderstand R1 und der optionale Basis-Emitter-Widerstand R2 reduzieren Kosten und Schaltungsaufwand.

- BCRxxx: SOT-23
- BCRxxxW: SOT323
- Verlustleistung: 0,2 - 0,33 W
- Kollektor-Emitter-Spannung: (-)50 V
- Durchgangsfrequenz: 100 - 250 MHz



Bestell-Nr.:		Technologie	R1 (kOhm)	R2 (kOhm)	Ic (mA)	hFE	fT (MHz)	Bauform
BCR 108 SMD	**0,08**	NPN	2,2	47	100	>70	170	SOT-23
BCR 108W SMD	**0,13**	NPN	2,2	47	100	>70	170	SOT-323
BCR 112 SMD	**0,11**	NPN	4,7	4,7	100	>20	140	SOT-23
BCR 133 SMD	**0,12**	NPN	10	10	100	>30	130	SOT-23
BCR 133W SMD	**0,08**	NPN	10	10	100	>30	130	SOT-323
BCR 135 SMD	**0,11**	NPN	10	47	100	>70	150	SOT-23
BCR 135W SMD	**0,12**	NPN	10	47	100	>70	150	SOT-323
BCR 141 SMD	**0,11**	NPN	22	22	100	>50	130	SOT-23
BCR 142 SMD	**0,15**	NPN	22	47	100	>70	150	SOT-23
BCR 148W SMD	**0,13**	NPN	47	47	70	>70	100	SOT-323
BCR 158 SMD	**0,10**	PNP	2,2	47	-100	>70	200	SOT-23
BCR 169 SMD	**0,05**	PNP	4,7	-	-100	120 ... 630	200	SOT-23
BCR 185 SMD	**0,12**	PNP	10	47	-100	>70	200	SOT-23
BCR 191 SMD	**0,08**	PNP	22	22	-100	>50	200	SOT-23
BCR 198W SMD	**0,12**	PNP	47	47	-100	>70	190	SOT-323
BCR 505 SMD	**0,17**	NPN	2,2	10	500	>70	100	SOT-23
BCR 512 SMD	**0,20**	NPN	4,7	4,7	500	>60	100	SOT-23
BCR 523 SMD	**0,17**	NPN	1	10	500	>70	100	SOT-23
BCR 533 SMD	**0,22**	NPN	10	10	500	>70	100	SOT-23
BCR 555 SMD	**0,09**	PNP	2,2	10	-500	>70	150	SOT-23
BCR 562 SMD	**0,17**	PNP	4,7	4,7	-500	>60	150	SOT-23

NPN Digitaltransistor NTE2355

50 V, 100 mA, 0,3 W

- R1 = 10 kOhm
- R2 = 10 kOhm
- fT = 250 MHz
- hFE > 50

Bestell-Nr.:		Bauform
NTE 2355	**1,35**	TO-92

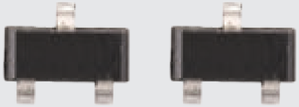
Programmierbarer Unipolartransistor (PUT)

40 V, 150 mA, 0,3W

Die über die Gatespannung einstellbare Schaltschwelle ist die Besonderheit dieses Transistortyps. PUTs sind speziell für Zeitgeber mit langen Intervallen und andere Anwendungen geeignet, die einen geringen Leckstrom und niedrigen Spitzenstrom erfordern.

Bestell-Nr.:		Bauform
NTE 6402	**4,05**	TO-92

Entdecken Sie weitere Digitaltransistoren von NXP und Infinion der Serien PDTC und PUMD... zu Tagespreisen online!



Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/digitaltransistoren

BIPOLARTRANSISTOREN (BJTS)

Ausgewählte Transistoren zum stromlosen Schalten oder Verstärken von Signalen.
In den entsprechenden Tabellen finden Sie Aufschluss über:

- IC : den maximalen Kollektorstrom
- UCEO: die maximale Spannungsbelastbarkeit
- Ptot: die maximale Verlustleistung
- fT: die Grenzfrequenz
- hFE: die (Gleich-)stromverstärkung

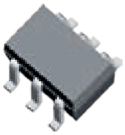
Einige Typen sind in verschiedenen Selektionsklassen erhältlich, ist nur ein hFE-Wert angegeben und kein Bereich, so ist dies in der Regel ein Minimalwert.
Wir liefern Transistoren vieler namhafter Hersteller, darunter NXP, Onsemi, Infineon, STM und weitere.
Die exakte Herstellerbezeichnung können Sie über unseren Webshop einsehen, wo auch viele weitere Transistoren abgebildet werden.

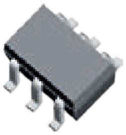
Bipolartransistoren Serie 2N

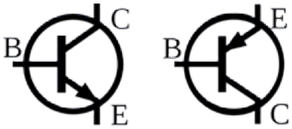
CDIL

Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
2N 1613	**0,45**	NPN	75	0,5	0,8	20..120	60	TO-39
2N 1711	**0,50**	NPN	75	0,5	0,8	100..300	70	TO-39
2N 1893	**0,45**	NPN	80	0,5	0,8	20	70	TO-39
2N 2219	**0,51**	NPN	30	0,8	3	100..300	250	TO-39
2N 2219A	**0,50**	NPN	40	0,8	0,8	100..300	300	TO-39
2N 2222	**0,50**	NPN	30	0,8	0,5	100..300	250	TO-18
2N 2222A	**0,50**	NPN	40	0,8	0,5	100..300	300	TO-18
2N 2222A SMD	**0,03**	NPN	40	0,8	0,25	35..300	300	SOT-23
2N 2905	**0,54**	PNP	-40	-0,6	0,6	100..300	200	TO-39
2N 2905A	**0,50**	PNP	-60	-0,6	0,6	100..300	200	TO-39
2N 2907	**0,50**	PNP	-40	-0,6	0,4	100..300	200	TO-18
2N 2907A	**0,50**	PNP	-60	-0,6	0,4	100..300	200	TO-18
2N 2907A SMD	**0,05**	PNP	-60	-0,6	0,8	50..300	100	SOT-23
2N 3019	**0,55**	NPN	80	1	0,8	100..300	100	TO-39
2N 3053	**0,57**	NPN	40	0,7	5	50..250	100	TO-39
2N 3054	**1,70**	NPN	55	4	25	8..80	3	TO-66
2N 3055	**1,15**	NPN	60	15	115	20..70	2,5	TO-3
2N 3055G ONS	**4,99**	NPN	60	15	115	5..70	6	TO-3
2N 3439	**0,69**	NPN	350	1	1	30..160	15	TO-39
2N 3440	**0,62**	NPN	250	1	1	30..160	15	TO-39
2N 3702	**0,10**	PNP	-25	-0,6	0,625	60..300	100	TO-92
2N 3704	**0,10**	NPN	30	0,6	0,63	100..300	100	TO-92
2N 3705	**0,10**	NPN	30	0,6	0,63	50..150	100	TO-92
2N 3771	**2,60**	NPN	40	30	150	15..60	0,2	TO-3
2N 3772	**2,60**	NPN	60	20	150	15..60	0,2	TO-3
2N 3773	**2,60**	NPN	140	16	150	15...60	0,2	TO-3
2N 3904	**0,05**	NPN	40	0,2	0,63	100..300	300	TO-92
2N 3906	**0,05**	PNP	-40	-0,2	0,63	100..300	250	TO-92
2N 4033	**0,50**	PNP	-80	-1	0,8	25..40	100	TO-39
2N 4036	**0,60**	PNP	-90	-1	1	20..200	60	TO-39
2N 4401	**0,05**	NPN	40	0,6	0,25	20..300	250	TO-92
2N 4403	**0,05**	PNP	-40	-0,6	0,63	20..300	200	TO-92
2N 5401	**0,05**	PNP	-160	-0,6	0,625	40..200	300	TO-92
2N 5415	**0,64**	PNP	-200	-1	10	30..150	15	TO-39
2N 5416	**0,64**	PNP	-300	-1	10	30..120	50	TO-39
2N 5551	**0,04**	NPN	160	0,6	0,63	80..300	300	TO-92
2N 6027	**0,23**	Unijunktion	40	0,15	0,3	-	300	TO-92
2N 6488	**0,76**	NPN	80	15	75	30..150	5	TO-220AB

Bipolartransistoren Serie BC



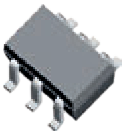
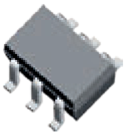
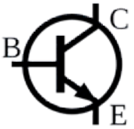


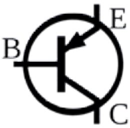


Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
BC 107A	**0,50**	NPN	50	0,2	0,6	110..220	300	TO-18
BC 107B	**0,50**	NPN	45	0,2	0,6	200..450	300	TO-18
BC 107C	**0,50**	NPN	45	0,2	0,6	420..800	300	TO-18
BC 108A	**0,50**	NPN	25	0,2	0,6	110..220	300	TO-18
BC 108B	**0,50**	NPN	25	0,2	0,6	200..450	300	TO-18
BC 108C	**0,50**	NPN	25	0,2	0,6	420..800	300	TO-18
BC 109B	**0,50**	NPN	25	0,2	0,6	200..450	300	TO-18
BC 109C	**0,50**	NPN	25	0,2	0,6	420..800	300	TO-18
BC 140-10	**0,55**	NPN	40	1	0,8	63..160	50	TO-39
BC 140-16	**0,55**	NPN	40	1	0,8	100..250	50	TO-39
BC 141-10	**0,55**	NPN	60	1	0,8	63..160	50	TO-39
BC 141-16	**0,55**	NPN	60	1	0,8	100..250	50	TO-39
BC 160-10	**0,55**	PNP	-40	-1,5	3,7	63..160	50	TO-39
BC 160-16	**0,55**	PNP	-40	-1,5	3,7	100..250	50	TO-39
BC 161-10	**0,55**	PNP	-60	-1,5	3,7	63..160	50	TO-39
BC 161-16	**0,55**	PNP	-60	-1,5	3,7	100..250	50	TO-39
BC 177A	**0,52**	PNP	-45	-0,2	0,6	120..220	300	TO-18
BC 177B	**0,52**	PNP	-45	-0,2	0,6	180..460	300	TO-18
BC 212B	**0,09**	PNP	-50	-0,1	1	60..400	280	TO-92
BC 239C	**0,05**	NPN	20	0,1	0,35	300	140	TO-92
BC307B	**0,05**	PNP	-45	-0,1	0,35	200..460	280	TO-92
BC 327-16	**0,05**	PNP	-45	-0,8	0,625	100..250	100	TO-92
BC 327-25	**0,05**	PNP	-45	-0,8	0,625	250..600	100	TO-92
BC 327-25 DIO	**0,04**	PNP	-45	-0,8	0,625	100..400	100	TO-92
BC 327-40	**0,05**	PNP	-45	-0,8	0,625	250..600	100	TO-92
BC 327-40 DIO	**0,04**	PNP	-45	-0,5	0,625	250..630	100	TO-92
BC 328-16	**0,06**	PNP	-25	-0,8	0,625	100..250	100	TO-92
BC 328-25	**0,05**	PNP	-25	-0,8	0,625	160..400	100	TO-92
BC 328-40	**0,05**	PNP	-25	-0,8	0,625	250..600	100	TO-92
BC 337-16	**0,05**	NPN	45	0,8	0,625	100..250	200	TO-92
BC 337-25	**0,05**	NPN	45	0,8	0,625	160..400	200	TO-92
BC 337-25BK DIO	**0,05**	NPN	45	0,8	0,625	100..400	200	TO-92
BC 337-25 DIO	**0,05**	NPN	45	0,8	0,625	100..400	200	TO-92
BC 337-40	**0,05**	NPN	45	0,8	0,625	250..600	200	TO-92
BC 337-40 DIO	**0,04**	NPN	45	0,8	0,625	250..630	200	TO-92
BC 338-16	**0,05**	NPN	25	0,8	0,625	100..250	200	TO-92
BC 338-25	**0,05**	NPN	25	0,8	0,625	160..400	200	TO-92
BC 338-40	**0,05**	NPN	25	0,8	0,625	250..600	200	TO-92
BC 368	**0,10**	NPN	20	1	0,8	85..375	65	TO-92
BC 369	**0,10**	PNP	-20	-1	0,8	85..375	40	TO-92
BC 546A	**0,05**	NPN	65	0,1	0,5	110..220	300	TO-92
BC 546B	**0,04**	NPN	65	0,1	0,5	200..450	300	TO-92
BC 546B CDIL	**0,05**	NPN	65	0,1	0,5	200..450	300	TO-92
BC 546C CDIL	**0,05**	NPN	65	0,1	0,5	420..800	300	TO-92
BC 547A	**0,03**	NPN	45	0,1	0,5	110..880	300	TO-92
BC 547A CDIL	**0,05**	NPN	45	0,1	0,5	110..220	300	TO-92
BC 547B	**0,05**	NPN	45	0,1	0,5	200..450	300	TO-92
BC 547B DIO	**0,05**	NPN	45	0,1	0,5	200..450	300	TO-92
BC 547C	**0,05**	NPN	45	0,1	0,5	420..800	300	TO-92
BC 547C DIO	**0,03**	NPN	45	0,1	0,5	420..800	300	TO-92
BC 548A	**0,05**	NPN	30	0,1	0,5	110..220	300	TO-92
BC 548B	**0,05**	NPN	30	0,1	0,5	200..450	300	TO-92
BC 548BBK DIO	**0,03**	NPN	30	0,1	0,5	200..450	300	TO-92
BC 548B DIO	**0,03**	NPN	30	0,1	0,5	200..450	300	TO-92
BC 548C	**0,05**	NPN	30	0,1	0,5	420..800	300	TO-92
BC 549B	**0,05**	NPN	30	0,1	0,625	200..450	250	TO-92
BC 549C	**0,03**	NPN	30	0,1	0,625	200..450	250	TO-92
BC 549C CDIL	**0,05**	NPN	30	0,1	0,625	420..800	250	TO-92
BC 550A	**0,05**	NPN	45	0,1	0,625	110..220	250	TO-92

Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
BC 550B	**0,05**	NPN	45	0,1	0,625	200..450	250	TO-92
BC 550C	**0,05**	NPN	45	0,1	0,625	420..800	250	TO-92
BC 556A	**0,05**	PNP	-65	-0,1	0,5	120..250	150	TO-92
BC 556B	**0,05**	PNP	-65	-0,1	0,5	220..475	150	TO-92
BC 556B DIO	**0,03**	PNP	-65	-0,1	0,5	200..450	150	TO-92
BC 557A	**0,05**	PNP	-45	-0,1	0,5	120..250	150	TO-92
BC 557B	**0,05**	PNP	-45	-0,1	0,5	200..450	150	TO-92
BC 557BBK DIO	**0,03**	PNP	-45	-0,1	0,5	200..450	150	TO-92
BC 557C	**0,05**	PNP	-45	-0,1	0,5	420..800	150	TO-92
BC 557C DIO	**0,03**	PNP	-45	-0,1	0,5	420..800	150	TO-92
BC 558A	**0,05**	PNP	-30	-0,1	0,5	110..220	150	TO-92
BC 558B	**0,03**	PNP	-30	-0,1	0,5	200..450	150	TO-92
BC 558B CDIL	**0,05**	PNP	-30	-0,1	0,5	200..450	150	TO-92
BC 558C	**0,05**	PNP	-30	-0,1	0,5	420..800	150	TO-92
BC 559A	**0,05**	PNP	-30	-0,1	0,5	110..220	200	TO-92
BC 559B	**0,03**	PNP	-30	-0,1	0,5	200..450	200	TO-92
BC 559C	**0,03**	PNP	-30	-0,1	0,5	420..800	200	TO-92
BC 559C CDIL	**0,05**	PNP	-30	-0,1	0,5	420..800	200	TO-92
BC 560B	**0,05**	PNP	-45	-0,1	0,5	200..450	200	TO-92
BC 560C	**0,04**	PNP	-45	-0,1	0,5	420..800	200	TO-92
BC 635	**0,09**	NPN	45	1	0,8	40..250	200	TO-92
BC 636	**0,09**	PNP	-45	-1	0,8	40..250	150	TO-92
BC 637	**0,09**	NPN	60	1	0,8	40..160	200	TO-92
BC 638	**0,09**	PNP	-60	-1	0,8	40..160	150	TO-92
BC 639	**0,10**	NPN	80	1	0,8	40..160	200	TO-92
BC 640	**0,10**	PNP	-80	-1	0,8	40..160	150	TO-92
BC 640 CDIL	**0,10**	PNP	-80	-1	0,8	40..160	150	TO-92
BC 807-16 NXP	**0,03**	PNP	-45	-0,5	0,25	100..250	80	SOT-23
BC 807-16 SMD	**0,03**	PNP	-45	-0,5	0,25	100..250	80	SOT-23
BC 807-25 NXP	**0,04**	PNP	-45	-0,5	0,25	160..400	80	SOT-23
BC 807-25 SMD	**0,03**	PNP	-45	-0,5	0,25	160..400	80	SOT-23
BC 807-40 NXP	**0,04**	PNP	-45	-0,5	0,25	250..600	80	SOT-23
BC 807-40 SMD	**0,03**	PNP	-45	-0,5	0,25	250..600	80	SOT-23
BC 807-40W SMD	**0,10**	PNP	-45	-1,2	0,25	100..600	80	SOT-323
BC807DS	**0,10**	PNP	-45	-0,5	0,6	40..400	100	SOT-457
BC 807 NXP	**0,05**	PNP	-45	-0,5	0,25	100..600	80	SOT-23
BC 808-16 SMD	**0,05**	PNP	-25	-1	0,25	100..250	80	SOT-23
BC 808-25 SMD	**0,05**	PNP	-25	-1	0,25	160..400	80	SOT-23
BC 808-40 SMD	**0,05**	PNP	-25	-1	0,25	250..600	80	SOT-23
BC 817-16 NXP	**0,04**	NPN	45	0,5	0,25	100..250	100	SOT-23
BC 817-16 SMD	**0,03**	NPN	45	0,5	0,25	100..250	100	SOT-23
BC 817-25 DIO	**0,03**	NPN	45	0,5	0,25	160..400	100	SOT-23
BC 817-25 NXP	**0,03**	NPN	45	0,5	0,25	160..400	100	SOT-23
BC 817-25 SMD	**0,03**	NPN	45	0,5	0,25	160..400	100	SOT-23
BC 817-40 SMD	**0,04**	NPN	45	0,5	0,25	250..600	100	SOT-23
BC 817-40W SMD	**0,04**	NPN	45	0,5	0,25	100...630	170	SOT-323
BC817DS	**0,15**	NPN	45	0,5	0,6	40..400	100	SOT-457
BC 817K-25 INF	**0,07**	NPN	45	0,5	0,25	160..400	100	SOT-23
BC 817 NXP	**0,04**	NPN	45	0,5	0,25	100..600	100	SOT-23
BC 818-16 SMD	**0,04**	NPN	25	1	0,25	100..250	100	SOT-23
BC 818-25 SMD	**0,05**	NPN	25	1	0,25	160..400	100	SOT-23
BC 818-40 SMD	**0,03**	NPN	25	1	0,25	250..600	100	SOT-23
BC 846A NXP	**0,06**	NPN	65	0,1	0,25	110..220	100	SOT-23
BC 846A SMD	**0,02**	NPN	65	0,1	0,25	110..220	100	SOT-23
BC 846B DIO	**0,02**	NPN	65	0,1	0,25	200..450	100	SOT-23
BC 846B NXP	**0,03**	NPN	65	0,1	0,25	200..450	100	SOT-23
BC 846B SMD	**0,02**	NPN	65	0,1	0,25	200..450	100	SOT-23
BC 846BW SMD	**0,03**	NPN	65	0,2	0,25	200..450	250	SOT-323
BC 847A SMD	**0,02**	NPN	45	0,1	0,25	110..220	100	SOT-23
BC 847B INF	**0,04**	NPN	45	0,1	0,25	200..450	100	SOT-23
BC 847B SMD	**0,02**	NPN	45	0,1	0,25	200..450	100	SOT-23
BC 847BS NXP	**0,09**	NPN	50	0,1	0,25	200..450	100	SOT-363
BC 847BW NXP	**0,04**	NPN	45	0,2	0,25	200..450	100	SOT-323
BC 847BW SMD	**0,11**	NPN	45	0,1	0,25	200..450	250	SOT-323
BC 847C DIO	**0,02**	NPN	45	0,1	0,25	420..800	100	SOT-23

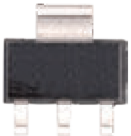
Bipolartransistoren Serie BC



Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
BC 847C NXP	**0,03**	NPN	45	0,1	0,25	420..800	100	SOT-23
BC 847C SMD	**0,02**	NPN	45	0,1	0,25	420..800	100	SOT-23
BC 847CW NXP	**0,04**	NPN	45	0,2	0,25	420..800	100	SOT-323
BC 847CW SMD	**0,04**	NPN	45	0,1	0,25	420..800	100	SOT-323
BC 848A SMD	**0,02**	NPN	30	0,1	0,25	110..220	100	SOT-23
BC 848B SMD	**0,02**	NPN	30	0,1	0,25	200..450	100	SOT-23
BC 848BW SMD	**0,05**	NPN	30	0,1	0,25	200..450	250	SOT-323
BC 848C SMD	**0,02**	NPN	30	0,1	0,25	420..800	100	SOT-23
BC 849B SMD	**0,03**	NPN	30	0,1	0,25	200..450	100	SOT-23
BC 849C SMD	**0,02**	NPN	30	0,1	0,25	420..800	100	SOT-23
BC 850B SMD	**0,04**	NPN	45	0,1	0,25	200..450	100	SOT-23
BC 850C NXP	**0,06**	NPN	45	0,1	0,25	420..800	100	SOT-23
BC 850C SMD	**0,04**	NPN	45	0,1	0,25	420..800	100	SOT-23
BC 856A SMD	**0,02**	PNP	-65	-0,1	0,25	125..250	100	SOT-23
BC 856B SMD	**0,02**	PNP	-65	-0,1	0,25	220..475	100	SOT-23
BC 857B INF	**0,05**	PNP	-45	-0,1	0,25	200..450	100	SOT-23
BC 857B NXP	**0,03**	PNP	-45	-0,1	0,25	200..450	100	SOT-23
BC 857B SMD	**0,02**	PNP	-45	-0,1	0,25	220..475	100	SOT-23
BC 857BS NXP	**0,05**	PNP	-50	-0,1	0,25	200..450	100	SOT-363
BC 857C NXP	**0,02**	PNP	-45	-0,1	0,25	420..800	100	SOT-23
BC 857C SMD	**0,02**	PNP	-45	-0,1	0,25	420..800	100	SOT-23
BC 857CW SMD	**0,05**	PNP	-45	-0,2	0,2	420..800	100	SOT-323
BC 857 NXP	**0,03**	PNP	-45	-0,1	0,25	110..800	100	SOT-23
BC 858A SMD	**0,02**	PNP	-30	-0,1	0,25	125..250	100	SOT-23
BC 858B SMD	**0,02**	PNP	-30	-0,1	0,25	220..475	100	SOT-23
BC 858BW SMD	**0,02**	PNP	-30	-0,1	0,2	220..475	100	SOT-323
BC 858C SMD	**0,02**	PNP	-30	-0,1	0,25	420..800	100	SOT-23
BC 859B SMD	**0,02**	PNP	-30	-0,1	0,25	220..475	100	SOT-23
BC 859C SMD	**0,02**	PNP	-30	-0,1	0,25	420..800	100	SOT-23
BC 860B SMD	**0,03**	PNP	-45	-0,1	0,25	220..475	100	SOT-23
BC 860C NXP	**0,06**	PNP	-45	-0,1	0,25	420..800	100	SOT-23
BC 860C SMD	**0,04**	PNP	-45	-0,1	0,25	420..800	100	SOT-23
BC 860CW SMD	**0,05**	PNP	-45	-0,1	0,25	420..800	250	SOT-331
BC 868 SMD	**0,26**	NPN	20	1	0,5	85..375	170	SOT-89

Bipolartransistoren Serie BDP



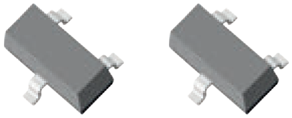
Bauform: SOT-223

Die NPN Kleinsignaltransistoren BDP947 und BDP949 sowie ihre Komplementärtypen BDP948 und BDP950 haben eine vergleichsweise hohe Stromverstärkung und eignen sich insbesondere für AF-Treiber und Ausgangsstufen.

Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
BCP 51-16 NXP	**0,27**	PNP	-45	-1	1,3	100..250	115	SOT-223
BCP 52-16 SMD	**0,25**	PNP	-60	-1	1,3	100..250	115	SOT-223
BCP 53-10 NXP	**0,22**	PNP	-80	-1	1,3	63..160	115	SOT-323
BCP 53-16 NXP	**0,23**	PNP	-80	-1	1,3	100..250	115	SOT-223
BCP 54,115 NXP	**0,21**	NPN	45	1	1,35	63..250	180	SOT-223
BCP 54-16 SMD	**0,24**	NPN	45	1	1,35	100..250	130	SOT-223
BCP 55-10 SMD	**0,29**	NPN	60	1	1,35	63..160	130	SOT-223
BCP 55-16 SMD	**0,25**	NPN	60	1	1,35	100..250	130	SOT-223
BCP 56-10 NXP	**0,25**	NPN	80	1	1,35	63..250	130	SOT-223
BCP 56-10 SMD	**0,25**	NPN	80	1	1,35	63..160	130	SOT-223
BCP 56-16 NXP	**0,24**	NPN	80	1	1,3	100..250	130	SOT-223
BDP 947 SMD	**0,67**	NPN	45	3	3	85..475	100	SOT-223
BDP 948 SMD	**0,45**	PNP	-45	-3	3	85..475	100	SOT-223
BDP 949 SMD	**0,72**	NPN	60	3	3	85..475	100	SOT-223
BDP 950 SMD	**0,65**	PNP	-60	-3	3	85..475	100	SOT-223

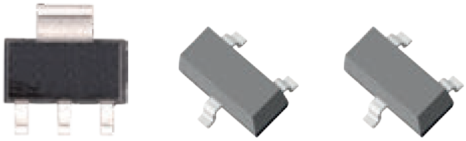
Bipolartransistoren Serie BCW

Transistoren für kleine Leistungen bis 330 mW im kompakten SOT-23 Plastikgehäuse.



Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
BCW 31 SMD	**0,03**	NPN	32	0,1	0,25	110..220	100	SOT-23
BCW 32 NXP	**0,08**	NPN	32	0,1	0,25	200..450	100	SOT-23
BCW 33 SMD	**0,03**	NPN	32	0,1	0,25	420..800	100	SOT-23
BCW 61D SMD	**0,03**	PNP	-32	-0,1	0,25	380..630	100	SOT-23
BCW 65C SMD	**0,09**	NPN	32	0,8	0,33	250..630	170	SOT-23
BCW 66H SMD	**0,05**	NPN	45	0,8	0,33	250..630	170	SOT-23
BCW 67C SMD	**0,15**	PNP	-32	-0,8	0,33	250..630	200	SOT-23
BCW 68H SMD	**0,05**	PNP	-45	-0,8	0,33	250..630	200	SOT-23

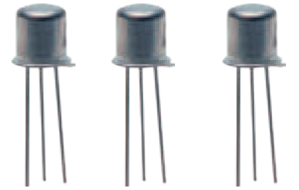
Bipolartransistoren Serie BCX



Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
BCX 17 SMD	**0,04**	PNP	-45	-0,5	0,225	100..600	80	SOT-23
BCX 18 SMD	**0,05**	PNP	-25	-0,5	0,25	100..600	80	SOT-23
BCX 19 SMD	**0,04**	NPN	45	0,5	0,225	40..600	100	SOT-23
BCX 41 SMD	**0,19**	NPN	125	0,8	0,33	>25	100	SOT-23
BCX 42 SMD	**0,20**	PNP	-125	-0,8	0,33	>25	150	SOT-23
BCX 51 SMD	**0,16**	PNP	-45	-1	1,3	100..250	50	SOT-89
BCX 52-16 SMD	**0,18**	PNP	-60	-1	2	100..250	125	SOT-89
BCX 53-16 SMD	**0,10**	PNP	-80	-1	1,3	100..250	50	SOT-89
BCX 53 SMD	**0,12**	PNP	-80	-1	1,3	63..160	50	SOT-89
BCX 54-16 SMD	**0,15**	NPN	45	1	1,3	100..250	130	SOT-89
BCX 55 SMD	**0,21**	NPN	60	1	1,3	100..250	130	SOT-89
BCX 56-16 NXP	**0,12**	NPN	80	1	1	100..250	130	SOT-89
BCX 56 SMD	**0,17**	NPN	80	1	1	100..250	130	SOT-89
BCX 70H SMD	**0,05**	NPN	45	0,1	0,25	180..310	100	SOT-23
BCX 70K SMD	**0,07**	NPN	45	0,1	0,25	380..630	100	SOT-23

Bipolartransistoren Serie BCY

Die epitaktischen Planartransistoren der BCY-Serie befinden sich in einem metallischen TO-18 Gehäuse, welches bis zu 350 mW Leistung abführen kann. Mit Ihrem geringen Rauschen eignen sie sich zum Beispiel sehr gut für die Eingangsstufen von Audioverstärkern.



Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
BCY 58-10	**0,45**	NPN	32	0,2	0,345	380..630	150	TO-18
BCY 58-8	**0,45**	NPN	32	0,2	0,345	185...310	150	TO-18
BCY 58-9	**0,45**	NPN	32	0,2	0,345	250..460	150	TO-18
BCY 59-10	**0,50**	NPN	45	0,2	0,345	380..630	150	TO-18
BCY 59-8	**0,50**	NPN	45	0,2	0,345	180..310	150	TO-18
BCY 59-9	**0,50**	NPN	45	0,2	0,345	250..460	150	TO-18
BCY 79-8	**0,50**	PNP	-45	-0,2	0,345	180..310	180	TO-18
BCY 79-9	**0,50**	PNP	-45	-0,2	0,345	250..460	180	TO-18

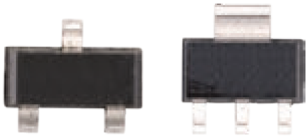
Bipolartransistoren Serie BD

Die BD-Serie gehört zu den (mittleren) Leistungstransistoren. Sie werden klassischerweise für Audioverstärkung oder Schaltanwendungen eingesetzt.

Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
BD 131	**0,25**	NPN	45	3	15	>20	60	TO-126
BD 132	**0,30**	PNP	-45	-3	15	>20	60	TO-126
BD 135	**0,24**	NPN	45	1,5	12,5	60..160	-	TO-126
BD 135-16	**0,24**	NPN	45	1,5	12,5	100..250	-	TO-126
BD 135G ONS	**0,48**	NPN	45	1,5	12,5	40..250	-	TO-126
BD 136	**0,24**	PNP	-45	-1,5	8	60..160	-	TO-126
BD 137	**0,24**	NPN	60	1,5	8	60..160	-	TO-126
BD 138	**0,24**	PNP	-60	-1,5	8	60..160	-	TO-126
BD 138-16	**0,25**	PNP	-60	-1,5	8	-	160	TO-126
BD 139-16	**0,20**	NPN	80	1,5	8	-	-	TO-126
BD 139 CDIL	**0,24**	NPN	80	1,5	8	60..160	-	TO-126
BD 139G ONS	**0,50**	NPN	80	1,5	8	40..250	-	TO-126
BD 139 STM	**0,22**	NPN	80	1,5	8	60..160	-	TO-126
BD 140-16 STM	**0,30**	PNP	-80	-1,5	12,5	40..250	-	TO-126
BD 140 CDIL	**0,24**	PNP	-80	-1,5	12,5	25..250	-	TO-126
BD 140G ONS	**0,58**	PNP	-80	-1,5	12,5	40..250	-	TO-126
BD 140 STM	**0,30**	PNP	-80	-1,5	12,5	25..250	-	TO-126
BD 175	**0,30**	NPN	45	3	30	40..250	3	TO-126
BD 177	**0,30**	NPN	60	3	30	40..250	3	TO-126
BD 178	**0,30**	PNP	-60	-3	30	40..250	3	TO-126
BD 179	**0,25**	NPN	80	3	30	40..250	3	TO-126
BD 180	**0,25**	PNP	-80	-3	30	40..250	3	TO-126
BD 201	**0,43**	NPN	45	8	60	>30	7	TO-220
BD 203	**0,43**	NPN	60	8	60	>30	7	TO-220
BD 204	**0,43**	PNP	-60	-8	60	>30	7	TO-220
BD 231	**0,43**	PNP	-80	-1,5	12,5	40..250	50	TO-126
BD 234	**0,24**	PNP	-45	-2	25	>40	3	TO-126
BD 235	**0,32**	NPN	60	2	25	>40	3	TO-126
BD 236	**0,30**	PNP	-60	-2	25	>40	3	TO-126
BD 237	**0,30**	NPN	80	2	25	>40	3	TO-126
BD 238	**0,30**	PNP	-80	-2	25	>40	3	TO-126
BD 239C	**0,38**	NPN	100	2	30	>40	3	TO-220
BD 240C	**0,38**	PNP	-100	-2	30	>40	3	TO-220
BD 241C	**0,38**	NPN	100	3	40	>25	3	TO-220
BD 241C STM	**0,47**	NPN	100	3	40	25	-	TO-220
BD 242B	**0,39**	PNP	-80	-3	40	>25	3	TO-220
BD 242C	**0,38**	PNP	-100	-3	40	>25	3	TO-220
BD 243C	**0,45**	NPN	100	6	95	>15	3	TO-220
BD 243CG ONS	**0,99**	NPN	100	6	65	20	3	TO-220AB
BD 244	**0,45**	PNP	-45	-6	65	>30	3	TO-220
BD 244C	**0,40**	PNP	-100	-6	65	>30	3	TO-220
BD 245	**1,20**	NPN	45	10	80	>20	3	SOT-93
BD 245B	**1,20**	NPN	80	10	80	>20	3	SOT-93
BD 245C	**1,20**	NPN	100	10	80	>20	3	SOT-93
BD 246C	**1,20**	PNP	-100	-10	80	>20	3	SOT-93
BD 249C	**1,30**	NPN	100	25	125	>10	3	SOT-93
BD 250	**1,30**	PNP	-100	-25	125	>10	3	TO-3PN
BD 250C	**1,30**	PNP	-100	-25	125	>10	3	TO-3PN
BD 317	**0,99**	NPN	100	16	200	>25	1	TO-3
BD 318	**0,99**	PNP	-100	-16	200	>25	1	TO-3
BD 410	**0,28**	NPN	500	1	20	30..240	-	TO-126
BD 433	**0,26**	NPN	22	4	36	>40	3	TO-126
BD 434	**0,26**	PNP	-22	-4	36	>40	3	TO-126
BD 435	**0,26**	NPN	32	4	36	>40	3	TO-126
BD 436	**0,26**	PNP	-32	-4	36	>40	3	TO-126

Bipolartransistoren Serie FMMT und FZT

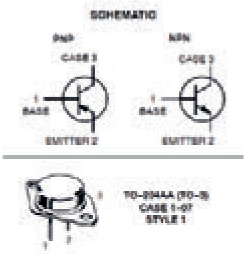
FMMT-Transistoren im kompakten SOT-23-Gehäuse sowie FZT-Transistoren im kompakten SOT-223 Gehäuse mit besonders niedriger Sättigungsspannung.



Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
FMMT 458 TA	**0,25**	NPN	400	0,225	0,5	15..300	50	SOT-23
FMMT491A	**0,15**	NPN	40	1	0,5	300..900	150	SOT-23
FMMT 491 TA	**0,30**	NPN	60	1	0,5	30..300	150	SOT-23
FMMT 493 TA	**0,29**	NPN	100	1	0,5	20..300	150	SOT-23
FMMT 497 TA	**0,25**	NPN	300	0,5	0,5	20..300	75	SOT-23
FMMT 558 TA	**0,32**	PNP	-400	-0,15	0,5	15..300	50	SOT-23
FMMT 591 TA	**0,24**	PNP	-60	-1	0,5	15..300	150	SOT-23
FMMT 617 TA	**0,29**	NPN	18	3	0,625	150..450	120	SOT-23
FMMT 618 TA	**0,20**	NPN	18	2,5	0,625	150..450	120	SOT-23
FMMT 619 TA	**0,33**	NPN	50	2	0,625	150..450	120	SOT-23
FMMT 718 TA	**0,31**	PNP	-20	-1,5	0,625	45..475	180	SOT-23
FMMT 720 TA	**0,30**	PNP	-40	-1,5	0,625	45..475	180	SOT-23
FZT 651 TA	**0,29**	NPN	60	2	2	70..300	175	SOT-223
FZT 651 ZET	**0,35**	NPN	60	2	2	100..300	175	SOT-223
FZT 653 TA	**0,34**	NPN	100	2	2	25..300	175	SOT-223
FZT 653 ZET	**0,55**	NPN	100	2	2	100..300	175	SOT-223
FZT 705 ZET	**0,67**	PNP	-120	-2	2	>3000	160	SOT-223
FZT 751 TA	**0,30**	PNP	-60	-3	2	40..300	140	SOT-223
FZT 753 ZET	**0,50**	PNP	-100	-2	2	100..300	140	SOT-223
FZT 851 TA	**1,25**	NPN	85	6	3	25..300	130	SOT-223
FZT 851 ZET	**0,79**	NPN	60	6	3	100..300	130	SOT-223
FZT 853 TA	**0,71**	NPN	100	6	3	25..300	130	SOT-223
FZT 951 TA	**0,55**	PNP	-90	-5	3	10..300	120	SOT-223
FZT 953 TA	**1,30**	PNP	-120	-5	3	10..300	120	SOT-223

Bipolartransistoren Serie MJ

Leistungstransistoren von Onsemi und Inchange im metallischen TO-3 Gehäuse für Audiogeräte und lineare Anwendungen.



Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
MJ 15003 ISC	**3,25**	NPN	140	20	250	25..150	3	TO-3
MJ 15003 ONS	**7,99**	NPN	140	20	250	25..150	3	TO-3
MJ 15004 ISC	**5,25**	PNP	-140	-20	250	25..150	3	TO-3
MJ 15004 ONS	**7,30**	PNP	-140	-20	250	25..150	3	TO-3
MJ 15015 ONS	**6,99**	NPN	120	15	180	10..70	0,8	TO-3
MJ 15016 ISC	**3,25**	PNP	-120	-15	180	10..70	2,2	TO-3
MJ 15022 ISC	**3,25**	NPN	200	16	250	15..60	4	TO-3
MJ 15022 ONS	**7,99**	NPN	200	16	250	15..60	4	TO-3
MJ 15023 ISC	**3,25**	PNP	-200	-16	250	15..60	4	TO-3
MJ 15023 ONS	**17,70**	PNP	-200	-16	250	15..60	4	TO-3
MJ 15024 ISC	**3,25**	NPN	250	16	250	15..60	4	TO-3
MJ 15024 ONS	**8,99**	NPN	250	16	250	15..60	4	TO-3
MJ 15025 ISC	**3,25**	PNP	-250	-16	250	15..60	4	TO-3
MJ 15025 ONS	**8,15**	PNP	-250	-16	250	15..60	4	TO-3
MJ 4502 ONS	**3,90**	PNP	-90	-30	200	25..100	2	TO-3
MJ 802 MBR	**2,10**	NPN	90	30	200	25..100	2	TO-3

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Bipolartransistoren Serie MJE

MJE15030 und MJE15031 eignen sich mit einem Gewinnbandbreitenprodukt von mindestens 30 MHz speziell für hochfrequente Audioverstärker, die übrigen Typen als Universalverstärker oder Schalter.

Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
MJE 15030 ONS	**1,39**	NPN	150	8	50	>40	30	TO-220
MJE 15031 ONS	**1,15**	PNP	-150	-8	50	>40	30	TO-220
MJE 3055T MBR	**0,54**	NPN	60	10	75	20..100	-	TO-220
MJE 340 MBR	**0,30**	NPN	300	0,5	20	30..240	-	TO-225
MJE 350 MBR	**0,30**	PNP	-300	-0,5	20	30..240	-	TO-225

Bipolartransistoren Serie MPSA

Kleinsignaltransistoren im TO-92 Gehäuse für Leistungen bis 625 mW.

Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
MPSA 06 FAI FAI	**0,22**	NPN	80	0,5	0,625	100	100	TO-92
MPSA 13	**0,18**	NPN	30	0,5	0,625	>5	125	TO-92
MPSA 42	**0,05**	NPN	300	0,5	0,625	>25	50	TO-92
MPSA 43	**0,09**	NPN	200	0,5	0,625	25..200	50	TO-92
MPSA 44	**0,10**	NPN	400	0,3	0,625	>40	20	TO-92
MPSA 44BK DIO	**0,05**	NPN	400	0,3	0,625	40..200	-	TO-92
MPSA 56	**0,08**	PNP	-80	-0,5	0,625	>100	50	TO-92
MPSA 92	**0,05**	PNP	-300	-0,5	0,625	>25	50	TO-92
MPSA 94	**0,10**	PNP	-400	-0,3	0,625	>40	20	TO-92

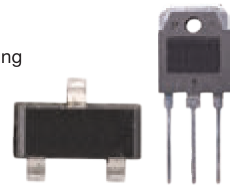
Bipolartransistoren Serie 2SA und 2SC

NPN-BJTs (2SC) und PNP-BJTs für hohe Frequenzen.

Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
SA 1013	**0,29**	PNP	-160	-1	0,9	60..320	50	TO-92 / TO-92MP
SA 1015	**0,05**	PNP	-50	-0,15	0,4	25..400	80	TO-92
SA 1020	**0,32**	PNP	-50	-2	0,9	40..240	100	TO-92MOD
SA 1162	**0,10**	PNP	-50	-0,15	0,15	70..400	80	SOT-23
SA 1358	**0,55**	PNP	-120	-1	10	80..250	120	TO-126
SA 1381	**0,99**	PNP	-300	-0,1	7	40..320	150	TO-126
SA 1943	**2,20**	PNP	-230	-15	150	35..160	30	TO-3PL
SA 673	**0,10**	PNP	-35	-0,5	0,4	60..320	50	TO-92
SA 684	**0,24**	PNP	-60	-1	1	50..340	200	TO-92L
SA 733	**0,05**	PNP	-60	-0,15	0,25	90..600	50	TO-92
SA 940	**0,31**	PNP	-150	-1,5	25	40..140	4	TO-220
SA 970	**0,15**	PNP	-120	-0,1	0,3	200..700	100	TO-92
SA 992	**0,30**	PNP	-120	-0,05	0,2	500	100	TO-92
SB 647	**0,31**	PNP	-120	-1	0,9	30..320	140	TO-92MOD
SB 764	**0,24**	PNP	-60	-1	0,9	30..320	150	TO-92L
SC 1008	**0,10**	NPN	80	0,7	0,8	40..400	30	TO-92
SC 1213	**0,10**	NPN	35	0,5	0,4	60..320	-	TO-92
SC 1815	**0,05**	NPN	50	0,15	0,4	25..700	80	TO-92
SC 1845	**0,30**	NPN	120	0,05	0,5	580..600	110	TO-92
SC 2078	**1,20**	NPN	80	3	10	25..200	-	TO-220
SC 2240	**0,15**	NPN	120	0,1	0,3	200..400	100	TO-92
SC 2383	**0,29**	NPN	160	1	0,9	60..320	20	TO-92
SC 2482	**0,18**	NPN	300	0,1	0,9	20..150	50	TO-92NL
SC 3117	**0,48**	NPN	180	1,5	10	90..400	120	TO-126
SC 3199	**0,20**	NPN	60	0,15	0,2	70..700	80	TO-92
SC 3503	**0,99**	NPN	300	0,1	7	40..320	150	TO-126
SC 458	**0,05**	NPN	30	0,1	0,2	100..500	100	TO-92
SC 5707	**0,52**	NPN	100	8	1	200..560	330	TP
SC 8050	**0,05**	NPN	40	0,5	1	45..300	150	TO-92
SC 8550	**0,05**	PNP	-20	-0,7	1	40..400	100	TO-92
SC 945	**0,05**	NPN	50	0,1	0,25	90..600	450	TO-92

Darlington-Transistoren

Zurückgehend auf ein Patent des Amerikaners Sydney Darlington, wird durch die Hintereinanderschaltung zweier Bipolartransistoren eine deutlich größere Gleichstromverstärkung von meist über 1000 erreicht. Sie kommen überall dort zum Einsatz, wo geringe Steuerströme größere Leistungen schalten sollen.

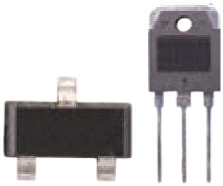


NPN

Bestell-Nr.:		Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	Bauform
BC 517	**0,16**	30	1	0,625	>30000	TO-92
BCV 27 SMD	**0,05**	30	1,2	0,35	>4000	SOT-23
BCV 47 SMD	**0,17**	60	0,5	0,25	>2000	SOT-23
BD 643	**0,50**	45	8	62,5	>750	TO-220
BD 647	**0,52**	80	8	62,5	>750	TO-220
BD 649	**0,52**	100	8	62,5	>750	TO-220
BD 651	**0,52**	140	8	62,5	>750	TO-220
BD 675	**0,26**	45	4	40	>750	TO-126
BD 675A	**0,26**	45	4	40	>750	TO-126
BD 677A STM	**0,46**	60	4	40	>750	SOT-32
BD 677 STM	**0,37**	60	4	40	>750	SOT-32
BD 679	**0,26**	80	4	40	>750	TO-126
BD 679A STM	**0,40**	80	4	40	>750	TO-126
BD 679 STM	**0,34**	80	4	40	>750	SOT-32
BD 681	**0,26**	100	4	40	>750	TO-126
BD 681 STM	**0,37**	100	4	40	>750	TO-126
BD 901	**0,47**	100	8	70	>750	TO-220
BDV 65B	**4,85**	100	12	125	>1000	SOT-93
BDV 65C	**1,40**	120	12	125	>1000	SOT-93
BDW 83C	**1,60**	100	15	150	750..20000	TO-3PN
BDW 83D	**1,60**	120	15	150	750..20000	TO-3PN
BDW 93C	**0,50**	100	12	80	750..20000	TO-220
BDX 33C	**0,60**	100	10	70	>750	TO-220
BDX 53A	**0,50**	60	8	60	>750	TO-220
BDX 53BG ONS	**1,20**	80	8	65	2500	TO-220AB
BDX 53C	**0,50**	100	8	60	>750	TO-220
BDX 67C	**1,99**	120	16	150	>1000	TO-3
BSP 52 SMD	**0,25**	80	1	0,8	>1000	SOT-223
BST 52 SMD	**0,64**	80	1	1,3	>1000	SOT-89
BU 806	**0,99**	200	8	60	-	TO-220
FZT 605 TA	**0,49**	95	1,5	2	>500	SOT-223
MJ 11016 ISC	**4,99**	120	30	200	>1000	TO-3
MJ 11016 ONS	**6,99**	120	30	200	>1000	TO-3
MJ 11032 ISC	**9,40**	120	50	300	>400	TO-3
MJ 3000 ISC	**1,99**	60	10	150	>1000	TO-3
MJ 3001 ISC	**1,99**	80	10	150	>1000	TO-3
MJD 122G ONS	**0,90**	100	8	1,75	2500	DPAK
MJD 122T4 STM	**0,43**	100	8	20	100..12000	DPAK
MJH 11022G	**5,75**	250	15	150	>100	TO-247
TIP 102 MBR	**0,52**	100	8	80	1000..20000	TO-220
TIP 112 STM	**0,55**	100	2	50	>500	TO-220
TIP 120	**0,43**	60	5	2	>1000	TO-220AB
TIP 120 STM	**0,48**	60	5	65	>1000	TO-220
TIP 121	**0,45**	80	5	2	>1000	TO-220AB
TIP 121 STM	**0,62**	80	5	65	>1000	TO-220
TIP 122	**0,43**	100	5	2	>1000	TO-220AB
TIP 122G ONS	**0,63**	100	5	2	>1000	TO-220AB
TIP 122 STM	**0,48**	100	5	2	>1000	TO-220
TIP 130	**0,53**	60	8	70	1000..15000	TO-220
TIP 131	**0,53**	80	8	70	1000..15000	TO-220
TIP 132 STM	**0,59**	100	8	70	1000..15000	TO-220
TIP 140	**1,55**	60	10	125	>1000	TO-218
TIP 142 CSC	**1,70**	100	10	125	>500	SOT-93
TIP 142 ISC	**1,55**	100	10	125	>1000	TO-3PN
TIP 142 STM	**1,45**	100	10	125	>1000	TO-247
TIP 162	**2,30**	380	10	125	>200	TO-247

Darlington-Transistoren

Zurückgehend auf ein Patent des Amerikaners Sydney Darlington, wird durch die Hintereinanderschaltung zweier Bipolartransistoren eine deutlich größere Gleichstromverstärkung von meist über 1000 erreicht. Sie kommen überall dort zum Einsatz, wo geringe Steuerströme größere Leistungen schalten sollen.



PNP

Bestell-Nr.:		Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	Bauform
BC 516	**0,16**	30	0,5	0,5	>30000	TO-92
BCV 26 SMD	**0,14**	30	0,5	0,36	>4000	SOT-23
BCV 46 SMD	**0,16**	60	0,5	0,36	>2000	SOT-23
BD 646	**0,52**	60	8	62,5	>750	TO-220
BD 648	**0,52**	80	8	62,5	>750	TO-220
BD 650	**0,52**	100	8	62,5	>750	TO-220
BD 676	**0,26**	45	4	40	>750	TO-126
BD 676A	**0,26**	45	4	40	>750	TO-126
BD 678	**0,26**	60	4	40	>750	TO-126
BD 678 STM	**0,36**	60	4	40	>750	SOT-32
BD 680A	**0,26**	80	4	40	>750	TO-126
BD 680 STM	**0,34**	80	4	40	>750	SOT-32
BD 682 STM	**0,30**	100	4	40	>750	SOT-32
BD 902	**0,47**	100	8	70	>750	TO-220
BDV 64B	**2,85**	100	12	125	>1000	SOT-93
BDV 64C	**1,40**	120	12	125	>1000	SOT-93
BDW 84C	**1,60**	100	15	150	750..20000	TO-3PN
BDW 84D	**1,60**	120	15	150	750..20000	TO-3PN
BDW 94CFP STM	**0,85**	100	12	80	100..20000	TO-220FP
BDW 94C STM	**0,65**	100	12	80	100..20000	TO-220
BDX 34C	**0,48**	100	10	70	>750	TO-220
BDX 54A	**0,35**	60	8	60	>750	TO-220
BDX 54C CDIL	**0,36**	100	8	60	>750	TO-220
BDX 66C	**1,99**	120	16	150	>1000	TO-3
BSP 60 SMD	**0,34**	45	1	1,5	>1000	SOT-223
BSP 62 SMD	**0,36**	80	1	1,5	>1000	SOT-223
MJ 11015 ISC	**4,99**	120	30	200	>1000	TO-3
MJ 11015 ONS	**8,25**	120	30	200	>1000	TO-3
MJ 11033	**9,30**	120	50	300	400..18000	TO-3
MJ 2501	**1,99**	80	10	150	>1000	TO-3
TIP 107 MBR	**0,97**	100	8	80	1000..20000	TO-220
TIP 115 STM	**0,35**	60	2	50	>500	TO-220
TIP 117 STM	**0,26**	100	2	50	>500	TO-220
TIP 125	**0,43**	60	5	2	>1000	TO-220AB
TIP 125 STM	**0,60**	60	5	65	>1000	TO-220
TIP 127	**0,40**	100	5	2	>1000	TO-220AB
TIP 127 MBR	**0,62**	100	5	65	>1000	TO-220
TIP 137 STM	**0,48**	100	8	70	1000..15000	TO-220
TIP 146	**1,45**	80	10	125	>1000	TO-218
TIP 147	**1,30**	100	10	125	>1000	TO-3PN
TIP 147 STM	**1,70**	100	10	125	>1000	TO-247

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

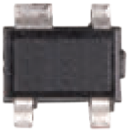
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system

HF-Transistoren bis 1,5 W

Bipolartransistoren für Hochfrequenzanwendungen im Megahertzbereich in Gehäusen für kleinere Verlustleistungen bis circa 1,5 Watt.



Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	hFE	fT (MHz)	Bauform
BF 173	**1,70**	NPN	25	0,025	0,2	15 ... 20	550	TO-72
BF 199	**0,24**	NPN	25	0,1	1	40	400	TO-92
BF 254	**0,11**	NPN	20	0,3	0,25	65 ... 220	260	TO-92
BF 259	**0,62**	NPN	300	0,1	1	>25	75	TO-39
BF 393	**0,10**	NPN	300	0,5	0,625	>25	50	TO-92
BF 420	**0,18**	NPN	300	0,5	0,8	>50	60	TO-92
BF 421	**0,18**	PNP	-300	-0,5	0,8	>50	60	TO-92
BF 422	**0,18**	NPN	250	0,5	0,8	>50	60	TO-92
BF 423	**0,18**	PNP	-250	-0,5	0,8	>50	60	TO-92
BF 622 SMD	**0,35**	NPN	250	0,05	0,5	>50	60	SOT-89
BF 623 SMD	**0,12**	PNP	-250	-0,05	0,5	>50	60	SOT-89
BFN 26 SMD	**0,17**	NPN	300	0,2	0,36	>25	70	SOT-23
BFN 27 SMD	**0,19**	PNP	-300	-0,2	0,36	>25	100	SOT-23
BFP 405 SMD	**0,53**	NPN	4,5	0,025	0,075	60...130	25000	SOT-343R
BFP 450 SMD	**0,54**	NPN	4,5	0,1	0,45	50 ... 150	24000	SOT-343R
BFR 106 SMD	**0,22**	NPN	15	0,1	0,5	>25	5000	SOT-23
BFR 90A	**0,43**	NPN	15	0,03	0,3	50 ... 150	6000	TO-50
BFR 92P INF	**0,18**	NPN	15	0,03	0,28		5000	SOT-23
BFR 93A SMD	**0,29**	NPN	12	0,05	0,2	40 ... 150	6000	SOT-23
BFS 17 SMD	**0,14**	NPN	15	0,025	0,3	>25	1000	SOT-23
BFS 20 SMD	**0,14**	NPN	20	0,025	0,25	>40	450	SOT-23
BFY 50	**0,48**	NPN	35	1	0,8	>20	60	TO-39
BFY 90	**12,80**	NPN	15	0,025	0,2			TO-72
BSS 63 SMD	**0,09**	PNP	-100	-0,1	0,33	>30	150	SOT-23
BSS 64 SMD	**0,09**	NPN	80	0,1	0,33	>20	100	SOT-23
KSP 44	**0,28**	NPN	400	0,3	0,625	40..200	-	TO-92
NTE 108	**2,10**	NPN	15	0,05	0,625	20..200	600	TO-92
SD 1762	**0,60**	NPN	60	3	25		70	TO-220Fa
SD 1763	**0,76**	NPN	160	1,5	20		80	TO-220Fa
SD 1878	**0,99**	NPN	1500	5	60			TO-3PML
SD 1887	**1,40**	NPN	800	10	70			TO-3PML
SD 2061	**0,48**	NPN	80	3	30		8	TO-220Fa
SMBTA 42 SMD	**0,05**	NPN	300	0,5	0,36	>25	50	SOT-23
SMBTA 92 SMD	**0,06**	PNP	-300	-0,5	0,36	>25	50	SOT-23
TSA1765CW	**0,37**	PNP	-560	-0,25	2	80..300	50	SOT-223
TSA874CW	**0,33**	PNP	-500	-0,15	1	80..300	50	SOT-223
TSA884CX	**0,27**	PNP	-500	-0,15	0,3	80..300	50	SOT-23
TSC4505CX	**0,25**	NPN	400	0,3	0,225	100..270	20	SOT-23
TSC966CW	**0,25**	NPN	400	0,3	1	90..300	500	SOT-223
ZTX 653 ZET	**0,62**	NPN	100	2	1	-	175	TO-92
ZTX 690B ZET	**0,57**	NPN	45	2	1,5	150..500	150	TO-92
ZTX 753 ZET	**0,69**	PNP	-100	-2	1	-	140	TO-92
ZTX 851 ZET	**0,76**	NPN	60	5	1,2	>25	130	E-Line
ZTX 951 ZET	**1,40**	PNP	-60	-4	1,2	>25	120	E-Line

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

HF-Transistoren ab 2 W

Bipolartransistoren für Hochfrequenzanwendungen im Megahertzbereich in Gehäusen für kleinere Verlustleistungen ab 2 Watt.

Bestell-Nr.:		Typ	Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)
BF 458	**0,24**	NPN	250	0,1	10
BF 459	**0,24**	NPN	300	0,1	10
BF 469	**0,24**	NPN	250	0,03	2
BF 470	**0,24**	PNP	-250	-0,03	2
BF 471	**0,24**	NPN	300	0,03	2
BF 472	**0,24**	PNP	-300	-0,03	2
BU 208A	**2,20**	NPN	700	8	150
BU 208D	**2,20**	NPN	700	8	150
BU 406 ISC	**0,64**	NPN	200	7	65
BU 508AF ISC	**1,40**	NPN	1500	8	34
BU 508A ISC	**1,40**	NPN	4	8	125
BU 508DF ISC	**1,40**	NPN	700	8	34
BU 508D ISC	**1,70**	NPN	700	5	125
BUL 128 STM	**0,52**	NPN	400	4	70
BUL 45	**0,55**	NPN	400	5	75
BUT 11AF ISC	**0,60**	NPN	450	5	20
BUT 11A ISC	**0,60**	NPN	450	5	100
BUT 18A	**0,80**	NPN	450	6	110
BUT 56A ISC	**0,81**	NPN	450	8	100
BUX 48A	**6,50**	NPN	450	15	175
BUX 84	**0,76**	NPN	400	2	40
BUX 98A ISC	**6,70**	NPN	450	30	250
BUY 69A	**3,75**	NPN	400	10	100
MJ 15015G	**3,25**	NPN	120	15	180
MJ 2955 ISC	**1,15**	PNP	-60	-15	115
MJE 13005	**0,48**	NPN	400	4	75
MJE 13007	**0,50**	NPN	400	8	80
MJE 13007 MBR	**0,70**	NPN	400	8	80
MJE 13009	**0,90**	NPN	400	12	100
MJE 13009 MBR	**0,99**	NPN	400	12	100
MJE 2955T MBR	**0,57**	PNP	-60	-10	75
MJE 2955T STM	**0,69**	PNP	-60	-10	75
MJE 340G ONS	**0,49**	NPN	300	0,5	20
MJE 350G ONS	**0,55**	PNP	-300	-0,5	20
MJF 44H11G	**1,99**	NPN	80	10	36
MJL 1302A	**4,15**	PNP	-200	-15	200
MJL 1302A ISC	**2,50**	PNP	-200	-15	200
MJL 3281A	**4,25**	NPN	200	15	200
MJL 3281A ISC	**2,50**	NPN	200	0,1	200
NTE 2634	**2,75**	PNP	-95	-0,3	3
SA 1006	**0,50**	PNP	-180	-1,5	25
SA 1011	**0,52**	PNP	-180	-1,5	25
SA 1104	**1,10**	PNP	-120	-8	80
SA 1106	**1,10**	PNP	-140	-10	100
SA 1186	**1,40**	PNP	-150	-10	100
SA 1215	**4,99**	PNP	-160	-15	150
SA 1216	**4,99**	PNP	-180	-17	200
SA 1220	**0,43**	PNP	-120	-1,2	20
SA 1249	**0,48**	PNP	-160	-1,5	10
SA 1265	**1,40**	PNP	-140	-10	100
SA 1294	**1,99**	PNP	-230	-15	130
SA 1295	**4,99**	PNP	-230	-17	200
SA 1301	**2,20**	PNP	-160	-12	120
SA 1302	**2,60**	PNP	-200	-15	150
SA 1306	**0,60**	PNP	-160	-1,5	20
SA 1360	**0,55**	PNP	-150	-0,05	5
SA 1386	**1,80**	PNP	-160	-15	130
SA 1491	**1,30**	PNP	-140	-10	100
SA 1492	**1,99**	PNP	-180	-15	130
SA 1494	**4,99**	PNP	-200	-17	200
SA 1668	**1,20**	PNP	-200	-2	25
SA 1694	**1,15**	PNP	-120	-8	80
SA 1695	**1,40**	PNP	-140	-10	100
SA 1930	**0,71**	PNP	-180	-2	20
SA 1941	**1,20**	PNP	-140	-10	100
SA 473	**0,42**	PNP	-30	-3	10
SA 968	**0,60**	PNP	-160	-1,5	25
SA 985	**0,64**	PNP	-120	-1,5	25
SB 1274	**0,52**	PNP	-60	-3	30
SB 507	**0,45**	PNP	-60	-3	30
SB 595	**0,67**	PNP	-100	-5	40
SB 631	**0,40**	PNP	-100	-1	8
SB 688	**1,20**	PNP	-120	-8	80
SB 772	**0,29**	PNP	-40	-3	10
SB 817	**1,25**	PNP	-160	-12	100
SB 834	**0,43**	PNP	-60	-3	30
SB 861	**0,62**	PNP	-200	-2	30
SC 1061	**0,48**	NPN	50	3	25
SC 1173	**0,42**	NPN	30	3	10
SC 2073	**0,30**	NPN	450	1,5	25
SC 2238	**0,60**	NPN	160	1,5	25
SC 2275	**0,60**	NPN	120	1,5	25
SC 2335	**0,50**	NPN	500	7	40
SC 2336	**0,62**	NPN	180	1,5	25
SC 2344	**0,50**	NPN	180	1,5	25
SC 2579	**0,99**	NPN	160	8	80
SC 2581	**1,10**	NPN	200	10	100
SC 2625	**2,85**	NPN	450	10	80
SC 2682	**0,48**	NPN	180	0,1	8
SC 2690	**0,48**	NPN	120	1,2	20
SC 2837	**1,40**	NPN	150	10	100
SC 2922	**4,99**	NPN	180	17	200
SC 3181	**1,10**	NPN	120	8	80
SC 3182	**1,40**	NPN	140	10	100
SC 3263	**1,99**	NPN	230	15	130
SC 3264	**4,99**	NPN	230	17	200
SC 3280	**2,20**	NPN	160	12	120
SC 3298	**0,62**	NPN	160	1,5	20
SC 3303	**0,99**	NPN	100	5	20
SC 3421	**0,55**	NPN	120	1	1,5
SC 3423	**0,55**	NPN	150	0,05	5
SC 3519	**1,80**	NPN	160	15	130
SC 3852	**0,52**	NPN	80	3	25
SC 3855	**1,30**	NPN	200	10	100
SC 3856	**1,99**	NPN	200	15	130
SC 3858	**4,99**	NPN	200	17	200
SC 4106	**0,57**	NPN	400	7	50
SC 4382	**0,89**	NPN	200	2	25
SC 4467	**1,15**	NPN	120	8	80
SC 4468	**1,40**	NPN	200	10	100
SC 5171	**0,71**	NPN	180	2	20
SC 5198	**1,20**	NPN	140	10	100
SC 5200	**2,20**	NPN	230	15	150

SI- & SIC-MOSFETS

Metall-Oxid-Halbleiter-Feldeffekttransistoren, kurz MOSFETs sind spannungsgesteuerte Halbleiter zum Schalten und Verstärken. Dieses Kapitel zeigt eine handverlesene Auswahl unseres Sortiments. Entdecken Sie neben unseren klassischen Si-MOSFETs die Vorteile von neuen Halbleitern aus Siliziumkarbid (SiC) inklusive SiC-Kaskoden von United SiC, die neben dem SiC-MOSFET auch einen SiC-JFET integrieren. Sie bieten höchste Wirkungsgrade und Leistungsdichten für Ihre Hochleistungsanwendungen.

MOSFETs mit Uds bis 25 V

2xN-Ch

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRF8910PBF	**0,63**	20	10	0,0134	SO-8

P-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
SI9933CDY-GE3	**0,50**	-20	-4	0,058	SO-8

N-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
DMG 1012UW7 DII	**0,05**	20	1	0,3	SOT-323
FDN 335N	**0,25**	20	1,7	0,07	SOT-23
FDV 301N	**0,13**	25	0,22	4	SOT-23
FDV 303N	**0,10**	25	0,68	0,33	SOT-23
IRF 1324 IR	**1,99**	24	353	0,0012	TO-220
IRF 7301	**1,00**	20	5,2	0,05	SO-8
IRF 7311	**0,80**	20	6,6	0,029	SO-8
IRF 7401	**0,64**	20	8,7	0,022	SO-8
IRFML8244PBF	**0,25**	25	5,8	0,024	SOT-23
IRFR3711ZPBF	**0,78**	20	93	0,0057	TO-252AA
IRLML 2402	**0,19**	20	1,2	0,25	SOT-23
IRLML 2502	**0,30**	20	4,2	0,045	SOT-23
IRLML 6244	**0,15**	20	6,3	0,021	SOT-23
IRLML 6246	**0,20**	20	4,1	0,046	SOT-23
SI4114DY-GE3	**0,46**	20	20	0,0049	SO-8
TSM210N02CX	**0,22**	20	6,7	0,019	SOT-23
TSM 2302 SMD	**0,35**	20	2,4	0,065	SOT-23
TSM 2312 SMD	**0,36**	20	5	0,033	SOT-23
TSM 2314 SMD	**0,30**	20	4,9	0,033	SOT-23
TSM250N02CX	**0,30**	20	5,8	0,025	SOT-23
TSM4806CS	**0,31**	20	28	0,02	SO-8

P-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
AO 3413	**0,25**	-20	-3	0,056	SOT-23
AO 3415A	**0,18**	-20	-5	0,034	SOT-23
FDN 304P	**0,51**	-20	-2,4	0,036	SOT-23
FDN 306P	**0,32**	-12	-2,5	0,04	SOT-23
FDV 304P	**0,20**	-25	-0,46	1,1	SOT-23
IRF 7104	**0,46**	-20	2,3	0,25	SO-8
IRF 7314	**0,70**	-20	-5,3	0,049	SO-8
IRF7404PBF	**0,63**	-20	-6,7	0,04	SO-8
IRF 7410	**0,85**	-20	-16	0,007	SO-8
IRF 7425	**0,99**	-20	15	0,0082	SO-8
IRLML 2244	**0,20**	-20	-4,3	0,054	SOT-23
IRLML 2246	**0,19**	-20	-2,6	0,135	SOT-23
IRLML 6302	**0,25**	-20	-0,78	0,6	SOT-23
IRLML 6401	**0,15**	-12	-4,3	0,05	SOT-23
IRLML 6402	**0,20**	-20	-3,7	0,065	SOT-23
IRLTS 2242TR IR	**0,41**	-20	-6,9	0,032	TSOP-6
NTR4101PT1G	**0,29**	-20	-2,4	0,07	SOT-23
NX2301P NXP	**0,14**	-20	-2	0,1	SOT-23
PMV 32UP NXP	**0,28**	-20	-4	0,032	SOT-23
SI4477DY-GE3	**0,99**	-20	-26,6	0,0051	SO-8
TSM160P02CS	**0,45**	-20	-11	0,016	SO-8
TSM2301ACX	**0,23**	-20	-2,8	0,13	SOT-23
TSM2305CX	**0,35**	-20	-3,2	0,055	SOT-23
TSM2323CX	**0,54**	-20	-4,7	0,031	SOT-23
TSM260P02CX	**0,31**	-20	-6,5	0,026	SOT-23
TSM500P02CX	**0,29**	-20	-4,7	0,05	SOT-23
TSM650P02CX	**0,26**	-20	-4,1	0,065	SOT-23

2 x N-Ch

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
TSM9926DCS	**0,39**	20	6	0,021	SO-8

MOSFETs mit Uds 30 - 50 V

2xN-Ch

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRF7103PBF	**0,40**	50	3	0,13	SO-8
IRF7313PBF	**0,59**	30	6,5	0,029	SO-8
IRF8313PBF	**0,49**	30	9,7	0,0155	SO-8
SI4936CDY-GE3	**0,47**	30	5,8	0,04	SO-8

2 x P-Ch

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
SI4925DDY-GE3	**0,72**	-30	-8	0,029	SO-8

N+P-CH

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRF 7309	**0,53**	30/-30	-4,3	0,05 0,1	SO-8

P-LogL

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRLML9301PBF	**0,18**	-30	-3,6	0,064	SOT-23

N-LogL

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRL1404ZSPBF	**1,50**	40	120	31	D²Pak
IRL3803SPBF	**1,65**	30	140	0,006	D²Pak
IRL7833SPBF	**1,60**	30	75	0,0038	D²Pak
IRLR8726PBF	**0,42**	30	86	0,0058	TO-252AA
IRLR8743PBF	**0,99**	30	160	0,0031	TO-252AA
IRLS3034PBF	**2,25**	40	195	0,0017	D²Pak

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

MOSFETs mit Uds 30 - 50 V

2xP-Ch

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRF7306PBF	**0,65**	-30	-3,6	0,1	SO-8
IRF7316PBF	**0,69**	-30	-4,9	0,058	SO-8

N+P-Ch

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRF9952PBF	**0,42**	30/-30	-3,5	0,1	SO-8
SI4532CDY-GE3	**0,45**	30/-30	-6	0,047	SO-8

N-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
2SK 30	**1,15**	50	0,1	k.A.	TO-92
AO 3418	**0,20**	30	3,8	0,043	SOT-23
AO D4132	**1,15**	30	85	0,0028	D-PAK
AO D4184A	**0,50**	40	50	0,0058	D-PAK
BSP 76 E6433 INF	**1,25**	42	1,8	0,2	SOT-223
BSP 78 INF	**2,20**	42	3	0,05	SOT-223
BSS 138-7-F DII	**0,05**	50	0,2	1,4	SOT-23
BSS 138G ONS	**0,12**	50	0,2	3,5	SOT-23
BSS 138 SMD	**0,06**	50	0,22	3,5	SOT-23
BTS 462	**1,99**	40	3,5	0,1	TO-252AA
BUZ 11	**0,99**	50	30	0,03	TO-220AB
BUZ 11A	**1,40**	50	27	0,045	TO-220AB
BUZ 71A	**0,99**	50	13	0,12	TO-220
FDN 337N	**0,29**	30	2,2	0,065	SOT-23
FDN 357N	**0,34**	30	1,9	0,06	SOT-23
FDS 6680A	**0,99**	30	12,5	0,0095	SO-8
IRF 1404	**1,40**	40	162	0,004	TO-220AB
IRF 1404S	**3,35**	40	162	0,004	D²Pak
IRF1404SPBF	**1,55**	40	162	0,0035	D²Pak
IRF 1404Z	**1,15**	40	190	0,004	TO-220AB
IRF 2804	**1,85**	40	280	0,002	TO-220AB
IRF 3703	**2,40**	30	210	0,0028	TO-220AB
IRF3709ZPBF	**1,75**	30	42	0,0063	TO-220AB
IRF 7103	**0,42**	50	3	0,13	SO-8
IRF 7303	**0,46**	30	4,9	0,05	SO-8
IRF 7313	**0,59**	30	6,5	0,029	SO-8
IRF 7413Z	**0,44**	30	13	0,01	SO-8
IRF 7470	**0,75**	40	10	0,013	SO-8
IRF7807PBF	**0,00**	30	8,3	0,025	SO-8
IRF 7821	**0,58**	30	13,6	0,0091	SO-8
IRF 7832	**0,96**	30	20	0,004	SO-8
IRF7842PBF	**1,15**	40	18	0,005	SO-8
IRF8721PBF	**0,48**	30	14	0,0085	SO-8
IRF8736PBF	**0,60**	30	18	0,0048	SO-8
IRF8788PBF	**0,89**	30	24	0,0028	SO-8
IRFB 3004 IR	**2,99**	40	340	0,0014	TO-220
IRFB 7430	**2,80**	40	409	0,001	TO-220AB

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRFB 7434	**1,65**	40	317	0,00125	TO-220AB
IRFB 7437	**1,40**	40	250	0,0015	TO-220AB
IRFB 7440	**0,99**	40	208	0,002	TO-220AB
IRFB 7446	**0,99**	40	123	0,0026	TO-220AB
IRFP 4004	**4,50**	40	195	0,00135	TO-247AD
IRFP7430PBF	**2,40**	40	195	0,001	TO-247AC
IRFS7434TRL7PP	**2,40**	40	240	0,001	D²PAK-7
IRFS7437PBF	**1,45**	40	195	0,0018	D²Pak
IRL 1004	**1,50**	40	130	0,0065	TO-220AB
IRL 3803	**1,50**	30	140	0,006	TO-220AB
IRL 8113 IR	**1,90**	30	74	0,006	TO-220
IRLB 3034	**2,70**	40	195	0,0014	TO-220
IRLB 3813 IR	**1,50**	30	260	0,00195	TO-220
IRLB 8721	**0,80**	30	62	0,0065	TO-220
IRLML 0030	**0,24**	30	5,3	0,027	SOT-23
IRLML 0040	**0,20**	40	3,6	0,044	SOT-23
IRLML 2030	**0,20**	30	2,7	0,1	SOT-23
IRLML 2803	**0,20**	30	1,2	0,25	SOT-23
IRLML 6344	**0,24**	30	5	0,029	SOT-23
IRLML 6346	**0,20**	30	3,4	0,063	SOT-23
IRLU 8743	**0,99**	30	160	0,0031	TO-251AA
IXTP100N04T2	**2,85**	40	100	0,007	TO-220AB
NDS 355 SMD	**0,38**	30	1,7	0,085	SOT-23
SI4134DY-GE3	**0,44**	30	14	0,0115	SO-8
SI4162DY-GE3	**0,52**	30	19,3	0,0079	SO-8
SI4178DY-GE3	**0,36**	30	12	0,017	SO-8
SI4840BDY-GE3	**0,95**	40	19	0,009	SO-8
SIR426DP-GE3	**1,10**	40	30	0,0105	PowerPakSO-8
SPW 32N50 C3	**6,75**	30	32	0,11	TO-247
TSM033NB04LCR	**1,30**	40	121	0,0033	PDFN-56
TSM051N04LCP	**0,73**	40	96	0,0051	TO-252
TSM05N03CW	**0,52**	30	5	0,046	SOT-223
TSM060N03CP	**0,57**	30	80	0,006	TO-252
TSM090N03CP	**0,33**	30	55	0,009	TO-252
TSM2318CX	**0,37**	40	3,9	0,045	SOT-23
TSM240N03CX	**0,26**	30	6,5	0,024	SOT-23
TSM320N03CX	**0,22**	30	5,3	0,027	SOT-23

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

P-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
AO 3401A	**0,15**	-30	-4	0,041	SOT-23
AO 4407A	**0,38**	-30	-12	0,0085	SO-8
AO D403	**0,60**	-30	-70	0,0051	D-PAK
AO D4185	**0,62**	-40	-50	0,015	D-PAK
BS 250	**0,84**	-45	-0,18	14	TO-92 (E-line)
BSP 250 NXP	**0,60**	-30	-3	0,25	SOT-223
BSS 84AK NXP	**0,08**	-50	-0,18	4,5	SOT-23
BSS 84LT1G ONS	**0,11**	-50	-0,13	10	SOT-23
BSS 84 NXP	**0,12**	-50	-0,13	10	SOT-23
BSS 84P SMD	**0,05**	-50	-0,13	5	P-CH
DMP 3098L7 DII	**0,14**	-30	-3,8	0,07	SOT-23
DMP 4015SK313DII	**1,25**	-40	-35	0,011	TO-252AA
IRF 7205	**0,35**	-30	-4,6	0,07	SO-8
IRF7205PBF	**0,41**	-30	-4,6	0,07	SO-8
IRF 7240	**1,25**	-40	-10,5	0,015	SO-8
IRF 7316	**0,69**	-30	-4,9	0,058	SO-8
IRF7406PBF	**0,74**	-30	-5,8	0,045	SO-8

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRF 7416	**0,71**	-30	-10	0,02	SO-8
IRF 7424	**0,85**	-30	-11	0,0135	SO-8
IRF 9310	**0,99**	-30	-20	0,0046	SO-8
IRLML 5103	**0,20**	-30	-0,76	0,6	SOT-23
IRLML 5203	**0,20**	-30	-3	0,098	SOT-23
IRLML 9303	**0,19**	-30	-2,3	0,165	SOT-23
IXTP140P05T	**10,10**	-50	-140	0,009	TO-220AB
IXTP32P05T	**2,35**	-50	-32	0,039	TO-220AB
SI4401DDY-GE3	**0,60**	-40	-16,1	0,015	SO-8
SI4425DDY-GE3	**0,65**	-30	-19,7	0,0098	SO-8
SI4431CDY-GE3	**0,57**	-30	-9	0,026	SO-8
SI4435DDY-GE3	**0,51**	-30	-11,4	0,0195	SO-8
SI7149ADP-GE3	**0,68**	-30	-50	0,0052	PowerPakSO-8
STD26P3LLH6	**1,20**	-30	-12	0,024	TO-252
TSM2307CX	**0,35**	-30	-3	0,08	SOT-23
TSM 3401 SMD	**0,50**	-30	-3	0,075	SOT-23
TSM650P03CX	**0,30**	-30	-4,1	0,065	SOT-23

MOSFETs mit Uds 55 - 70 V

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
VNP5N07-E	**1,99**	70	5	0,2	TO-220

2xN-Kanal

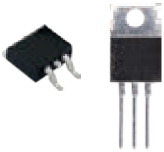
Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
SI9945BDY-GE3	**0,74**	60	5,3	0,046	SO-8

N+P-Ch

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRF7343PBF	**0,66**	55/-55	4,7	0,05	SO-8

N-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
2N 7000	**0,09**	60	0,115	1,7	TO-92
2N 7000 DIO	**0,08**	60	0,115	5	TO-92
2N 7000 FAI	**0,25**	60	0,115	1,2	TO-92
2N 7002-7-F	**0,04**	60	0,17	3,2	SOT-23
2N 7002KT1G ONS	**0,11**	60	0,32	1,6	SOT-23
2N 7002 NXP	**0,05**	60	0,3	2,8	SOT-23
2N 7002 SMD	**0,04**	60	0,115	1,8	SOT-23
BS 170	**0,18**	60	0,5	5	TO-92
BS 170FTA DII	**0,60**	60	0,015	5	SOT-23
BSN 20BK NXP	**0,19**	60	0,265	2,1	SOT-23
BSP 75N INF	**2,15**	60	0,7	0,55	SOT-223
BSS 138BK NXP	**0,12**	60	0,36	1	SOT-23
BSS 138P NXP	**0,06**	60	0,36	0,9	SOT-23
BSS 138 PS NXP	**0,22**	60	0,32	0,9	SOT-363
FDN 5630	**0,27**	60	1,7	0,1	SOT-23
IRF 1010N	**0,99**	55	85	0,011	TO-220AB
IRF 1010NS	**1,10**	55	85	0,011	D²Pak
IRF 1010Z	**1,20**	55	94	0,0075	TO-220AB



N-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRF 1018E	**0,79**	60	79	0,0075	TO-220AB
IRF 1405	**1,45**	55	169	0,0053	TO-220AB
IRF 2805	**1,45**	55	75	0,0047	TO-220AB
IRF 3205	**0,80**	55	110	0,008	TO-220AB
IRF 3205S	**0,99**	55	110	0,008	D²Pak
IRF3205SPBF	**0,99**	55	75	0,008	D²Pak
IRF 3205Z	**1,15**	55	110	0,0049	TO-220AB
IRF3205ZSPBF	**1,15**	55	75	0,0065	D²Pak
IRF 7341	**0,49**	55	4,7	0,05	SO-8
IRF7855PBF	**1,10**	60	12	0,0094	SO-8
IRFB 3006	**2,20**	60	195	0,0021	TO-220AB
IRFB 3206	**1,80**	60	75	0,0024	TO-220AB
IRFB3256PBF	**2,35**	60	75	0,0034	TO-220AB
IRFB3306PBF	**1,30**	60	120	0,0042	TO-220AB
IRFB7530PBF	**2,40**	60	195	0,002	TO-220AB
IRFB7534PBF	**1,65**	60	195	0,0024	TO-220AB
IRFB7537PBF	**1,40**	60	173	0,0033	TO-220AB
IRFB7540PBF	**0,90**	60	110	0,0051	TO-220AB
IRFB7545PBF	**0,68**	60	95	0,0049	TO-220AB
IRFB 7546 IR	**0,76**	60	75	0,0069	TO-220AB
IRFD 024	**1,00**	60	2,5	0,1	HD-1
IRFI 3205	**1,65**	55	64	0,008	TO-220-Fullpak
IRFIZ 24N	**0,79**	55	14	0,07	TO-220-Fullpak
IRFIZ 44N	**0,90**	55	31	0,024	TO-220-Fullpak
IRFIZ48NPBF	**1,20**	55	40	0,016	TO-220-Fullpak
IRFL 014N	**0,50**	55	1,9	0,16	SOT-223
IRFL014NPBF	**0,44**	55	2,7	0,16	SOT-223

MOSFETs mit Uds 55 - 70 V

N-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRFL014TRPBF	0,40	60	2,7	0,2	SOT-223
IRFP 054	2,20	60	70	0,014	TO-247AD
IRFP 054N	1,90	55	81	0,012	TO-247AC
IRFP 064N	1,80	55	110	0,008	TO-247AD
IRFP064PBF	2,85	60	70	0,009	TO-247AC
IRFP 3206	2,60	60	120	2,4	TO-247AC
IRFP 3306	2,25	60	120	0,0033	TO-247AC
IRFP7530PBF	2,60	60	195	0,002	TO-247AC
IRFP7537PBF	1,99	60	172	0,0033	TO-247AC
IRFR 024N	0,42	55	16	0,075	D-PAK
IRFR024NPBF	0,51	55	17	0,075	TO-252AA
IRFR1010ZPBF	0,99	55	42	0,0075	TO-252AA
IRFR 1205	0,66	55	37	0,027	D-PAK
IRFR1205PBF	0,66	55	44	0,027	TO-252AA
IRFR 2405	0,79	55	56	0,016	D-PAK
IRFR 3806 IR	0,75	60	31	0,0126	D-PAK
IRFR3806PBF	0,71	60	43	0,0158	TO-252AA
IRFR48ZPBF	0,81	55	42	0,011	TO-252AA
IRFR7540PBF	0,99	60	90	0,0048	TO-252AA
IRFR7546PBF	0,61	60	56	0,0066	TO-252AA
IRFS3006PBF	2,60	60	195	0,0025	D^{2}Pak
IRFS3206PBF	1,85	60	120	0,003	D^{2}Pak
IRFS3306PBF	1,90	60	120	0,0042	D^{2}Pak
IRFS7530TRL7PP	2,85	60	240	0,0014	D^{2}PAK-7
IRFZ 24N	0,47	55	17	0,07	TO-220AB
IRFZ 34	0,54	55	29	0,04	TO-220AB
IRFZ44EPBF	0,95	60	48	0,023	TO-220AB
IRFZ 44N	0,50	55	41	0,0175	TO-220AB
IRFZ44VPBF	0,99	60	55	0,0165	TO-220AB
IRFZ 44Z IR	0,78	55	36	0,0139	TO-220AB
IRFZ44ZSPBF	1,10	55	51	0,0139	D^{2}Pak
IRFZ 46N	0,64	55	46	0,0165	TO-220AB
IRFZ 48N	0,71	55	64	0,014	TO-220AB
IRL 3705N	1,30	55	89	0,01	TO-220AB
IRLB 3036 IR	2,70	60	370	0,0019	TO-220
IRLD 024	0,65	60	2,5	0,1	HVMDIP
IRLIZ 34N	0,68	55	22	0,035	TO-220-Fullpak
IRLL 014N	0,59	55	2,8	0,14	SOT-223
IRLL 024N	0,49	55	4,4	0,065	SOT-223
IRLL 2705	0,53	55	5,2	0,04	SOT-223
IRLML 0060	0,25	60	2,7	0,092	SOT-23
IRLML 2060	0,22	60	1,2	0,48	SOT-23
IRLR 024N	0,41	55	17	0,065	D-PAK
IRLR024NPBF	0,50	55	17	0,065	TO-252AA
IRLR 2705	0,40	55	28	0,04	D-PAK
IRLR 2905	0,71	55	42	0,027	D-PAK
IRLR 2905Z IR	0,79	55	42	0,011	D-Pak
IRLU 024N	0,55	55	17	0,065	TO-251AA
IRLU 2905	1,15	55	42	0,027	TO-251AA
IRLU 2905Z	1,30	55	60	0,0135	TO-251AA
IRLZ 14 VIS	0,75	60	10	0,2	TO-220
IRLZ 24N IR	0,55	55	18	0,06	TO-220
IRLZ 34N	0,56	55	30	0,035	TO-220AB
IRLZ 44N	0,70	55	47	0,022	TO-220AB
IRLZ 44NS	0,99	55	47	0,022	D^{2}Pak
MMBF 170-7-F	0,08	60	0,5	5	SOT-23
MMBF 170LT1G	0,11	60	0,5	5	SOT-23
SI7850DP-GE3	1,25	60	10,3	0,022	PowerPakSO-8
STB16NF06L	0,99	60	16	0,09	D^{2}Pak
STB55NF06L	1,30	60	55	0,018	D^{2}Pak

N-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
STD12NF06	0,55	60	12	0,1	TO-252
STD16NF06L	0,62	60	24	0,07	TO-252
STD20NF06L	0,92	60	24	0,04	TO-252
STP 16NF06 STM	0,99	60	16	0,1	TO-220
STP 36NF06L STM	1,15	60	30	0,04	TO-220AB
STP55NF06	0,81	60	50	0,015	TO-220
STP 55NF06L STM	7,35	60	55	0,014	TO-220
STP60NF06L	0,99	60	60	0,014	TO-220
STP 60NF06 STM	0,99	60	60	0,014	TO-220
STP65NF06	1,20	60	60	0,014	TO-220
STP80NF55L-06	1,70	55	80	0,0065	TO-220
TSM048NB06LCR	1,30	60	107	0,0048	PDFN-56
TSM120N06LCS	0,71	60	23	0,012	SO-8
TSM2308CX	0,39	60	3	0,156	SOT-23
TSM230N06CP	0,53	60	50	0,023	TO-252
TSM2N7002KCX	0,20	60	0,3	5	SOT-23
TSM850N06CX	0,22	60	3	0,085	SOT-23
TSM900N06CW	0,25	60	11	0,09	SOT-223
VNB10N07	2,99	70	10	0,1	D^{2}Pak
VNP10N07-E	1,60	70	10	0,1	TO-220
VNP20N07	4,15	70	20	0,05	TO-220
VNP35N07-E	4,90	70	35	0,028	TO-220
ZVN 4206 A	0,92	60	0,6	1	TO-92

P-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
AO D409	0,60	-60	-26	0,032	D-PAK
BSP170P	0,69	-60	-1,9	0,3	SOT-223
BSP 315PH INF	0,54	-60	-1,17	0,8	SOT-223
BSS 83P SMD	0,20	-60	-0,33	2	SOT-23
BSS84P INF	0,10	-60	-0,17	8	SOT-23
FQU 11P06TU	0,99	-60	-9,4	0,185	I-PAK
IRF 4905	1,30	-55	-74	0,02	TO-220AB
IRF4905SPBF	1,99	-55	-42	0,02	D^{2}Pak
IRF 5305	0,81	-55	-31	0,06	TO-220AB
IRF 5305S	1,99	-55	-31	0,06	D^{2}Pak
IRF5305SPBF	0,99	-55	-31	0,06	D^{2}Pak
IRF 7342	0,75	-55	-3,4	0,105	SO-8
IRF 9Z24N IR	0,56	-55	-12	0,175	TO-220AB
IRF 9Z34N	0,60	-55	-19	0,1	TO-220AB
IRF 9Z34NS	0,99	-55	-19	0,1	D^{2}Pak
IRFD9014PBF	0,85	-60	-1,1	0,5	HVMDIP-4
IRFD 9024	0,85	-60	-1,6	0,28	HD-1
IRFL9014PBF	0,45	-60	-1,8	0,5	SOT-223
IRFR 5305	0,71	-55	-31	0,065	TO-252AA
IRFR5305PBF	0,65	-55	-31	0,065	TO-252AA
IRFR 5505	0,63	-55	-18	0,11	TO-252AA
IRFR5505PBF	0,63	-55	-18	0,11	TO-252AA
IRFR 9024	0,45	-60	-8,8	0,28	TO-252AA
IRFR 9024N	0,42	-55	-11	0,175	D-PAK
IRFR9024NPBF	0,48	-55	-11	0,175	TO-252AA
IRFU5505PBF	1,90	-55	-18	0,11	TO-251AA
IRFU 9024	0,58	-60	-8,8	0,28	TO-251AA
IRFU 9024N	0,40	-55	-11	0,175	TO-251AA
NDS 0610 SMD	0,23	-60	-0,12	1,3	SOT-23
SI7465DP-GE3	1,10	-60	-5	0,064	PowerPakSO-8
SPP18P06PH	1,20	-60	-18,7	0,102	TO-220
STD10P6F6	0,99	-60	-10	0,16	TO-252
STP10P6F6	1,10	-60	-10	0,16	TO-220
TSM2309CX	0,23	-60	-3,1	0,19	SOT-23
TSM480P06CP	0,53	-60	-20	0,048	TO-252
TSM680P06CP	0,51	-60	-18	0,054	TO-252
ZVP 2106 A	0,70	-60	-0,28	5	TO-92

MOSFETs mit Uds 55 - 70 V

2xN-Ch

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRF7341PBF	**0,47**	55	4,7	0,05	SO-8
TSM4946DCS	**0,62**	60	4,5	0,055	SO-8

2 x P-Ch

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
SI4948BEY-GE3	**0,75**	-60	-3,1	0,10	SO-8

N+P-CH

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRF 7343	**0,66**	55/-55	3,4	0,05 0,105	SO-8

P-LogL

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
BSP171P	**0,58**	-60	-1,9	0,3	SOT-223

N-LogL

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
BSP318S	**0,66**	60	2,6	0,09	SOT-223
IRL2505SPBF	**4,50**	55	104	0,008	D²Pak
IRL3705ZSPBF	**1,30**	55	75	0,008	D²Pak
IRLD014PBF	**0,68**	60	1,7	0,2	HVMDIP-4
IRLL014NPBF	**0,41**	55	2,8	0,14	SOT-223
IRLL024NPBF	**0,49**	55	4,4	0,065	SOT-223
IRLL2705PBF	**0,53**	55	5,2	0,04	SOT-223
IRLR2705PBF	**0,42**	55	28	0,04	TO-252AA
IRLR2905PBF	**0,93**	55	42	0,027	TO-252AA
IRLR3705ZPBF	**1,10**	55	42	0,008	TO-252AA
IRLS3036TRL7PP	**2,99**	60	240	0,0019	D²PAK-7
IRLZ24NSPBF	**0,84**	55	18	0,06	D²Pak
IRLZ44ZSPBF	**0,99**	55	51	0,0135	D²Pak

MOSFETs mit Uds 75 - 85 V

N-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRF 2807	**0,99**	75	82	0,013	TO-220AB
IRF 2907Z	**2,75**	75	170	0,0045	TO-220AB
IRF 3808	**1,90**	75	140	0,007	TO-220AB
IRFB 3077	**2,30**	75	210	0,0028	TO-220AB
IRFB 3207Z	**2,15**	75	120	0,0033	TO-220AB
IRFB 3307Z	**1,60**	75	120	0,0046	TO-220AB
IRFB 3607	**0,90**	75	80	0,00734	TO-220AB
IRFB7730PBF	**2,70**	75	195	0,0022	TO-220AB
IRFB7734PBF	**1,65**	75	183	0,0035	TO-220AB
IRFP 2907	**3,99**	75	209	0,0045	TO-247AD
IRFP 3077	**3,35**	75	120	0,0028	TO-247AD
IRFP 4368	**5,80**	75	195	0,00146	TO-247AC
IRFR2407PBF	**0,95**	75	42	0,026	TO-252AA
IRFR3607PBF	**0,99**	75	56	0,009	TO-252AA

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRFS3107-7PBF	**3,25**	75	240	0,0026	D²PAK-7
IRFS3107PBF	**2,45**	75	195	0,003	D²Pak
IRFS7730TRL7PP	**2,60**	75	240	0,002	D²PAK-7
IRFS7734PBF	**1,60**	75	183	0,0035	D²Pak
IRFU 3607	**0,91**	75	56	0,00734	TO-251AA
IRLR 2908	**0,95**	80	39	0,0225	D-PAK
IXFN520N075T2	**38,80**	75	480	0,0019	SOT-227B
IXTP170N075T2	**3,20**	75	170	0,0054	TO-220AB
STB75NF75L	**2,99**	75	75	0,011	D²PAK
STP270N8F7	**7,99**	80	180	0,0025	TO-220
TSM089N08LCR	**1,50**	80	67	0,0089	PDFN-56

P-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IXTP96P085T	**6,20**	-85	-96	0,013	TO-220AB

MOSFETs mit Uds = 100 V

N-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
BSS 123 SMD	**0,05**	100	0,17	6	SOT-23
BSS 169 SMD	**0,25**	100	0,17	6	SOT-23
BST 82 SMD	**0,18**	100	0,19	7	SOT-23
IRF 1310N	**0,99**	100	42	0,036	TO-220AB
IRF1310NSPBF	**1,35**	100	42	0,036	D²Pak
IRF 3710	**1,10**	100	57	0,023	TO-220AB
IRF 3710S	**1,15**	100	57	0,023	D²Pak
IRF3710SPBF	**1,15**	100	57	0,023	D²Pak
IRF 3710Z	**1,10**	100	59	0,018	TO-220AB
IRF 510	**0,51**	100	5,6	0,54	TO-220AB
IRF 520	**0,55**	100	9,2	0,27	TO-220AB
IRF 520N	**0,60**	100	9,7	0,2	TO-220AB
IRF 530	**0,55**	100	14	0,16	TO-220AB
IRF 530N	**0,62**	100	17	0,09	TO-220AB
IRF 530NS	**1,30**	100	17	0,09	D²Pak
IRF 530 VIS	**0,52**	100	14	0,16	TO-220
IRF 540	**0,69**	100	28	0,085	TO-220AB
IRF 540N	**0,50**	100	33	0,044	TO-220AB

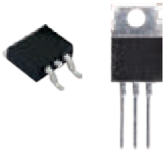
Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRF 540NS	**0,75**	100	33	0,044	D²Pak
IRF540NSPBF	**0,95**	100	33	0,044	D²Pak
IRF 540 VIS	**0,94**	100	28	0,077	TO-220
IRF 540Z IR	**0,81**	100	36	0,021	TO-220AB
IRF7853PBF	**1,15**	100	8,3	0,018	SO-8
IRF 8010	**1,45**	100	80	0,015	TO-220AB
IRFB 4110	**2,95**	100	180	0,0037	TO-220AB
IRFB 4310Z	**2,10**	100	120	0,0048	TO-220-5-Fullpak
IRFB 4410	**1,60**	100	88	0,008	TO-220AB
IRFB4510PBF	**0,95**	100	62	0,0135	TO-220AB
IRFB 4710	**1,99**	100	75	0,014	TO-220AB
IRFD 110	**0,55**	100	1	0,54	HD-1
IRFD 120	**0,95**	100	1,3	0,27	HVMDIP-4
IRFI 540N	**1,10**	100	20	0,052	TO-220-Fullpak
IRFP 140N	**1,30**	100	33	0,052	TO-247AC
IRFP 150	**1,60**	100	41	0,055	TO-247AC
IRFP 150N	**1,20**	100	42	0,036	TO-247AC
IRFP 3710	**1,80**	100	57	0,025	TO-247AC

MOSFETs mit Uds = 100 V

N-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRFP 4110	**4,65**	100	120	0,0037	TO-247AC
IRFP 4310Z	**3,30**	100	120	0,0048	TO-247AC
IRFP 4468	**6,99**	100	195	0,002	TO-247AC
IRFR 120N	**0,75**	100	9,4	0,21	TO-252AA
IRFR120NPBF	**0,72**	100	9,4	0,21	TO-252AA
IRFR3710ZPBF	**1,15**	100	42	0,018	TO-252AA
IRFR4510PBF	**1,25**	100	56	0,0139	TO-252AA
IRFS4310ZPBF	**2,70**	100	120	0,006	D²Pak
IRFS4610PBF	**1,85**	100	73	0,014	D²Pak
IRFU 120N	**0,55**	100	9,4	0,21	TO-251AA
IRFU4510PBF	**1,20**	100	56	0,0139	TO-251AA
IRL 510 VIS	**0,49**	100	5,6	0,54	TO-220
IRL 520NS	**0,86**	100	10	0,18	D²Pak
IRL 530NS	**0,84**	100	17	0,1	D²Pak
IRL 540N	**0,90**	100	36	0,044	TO-220AB
IRL 540NS	**0,99**	100	36	0,044	D²Pak
IRL 540 VIS	**0,94**	100	28	0,077	TO-220
IRLD 120	**0,54**	100	1,3	0,27	HD-1
IRLL110PBF	**0,40**	100	1,5	0,54	SOT-223
IRLML 0100	**0,19**	100	1,6	0,22	SOT-23
IRLR 110	**0,50**	100	4,3	0,54	TO-252
IRLR 120N	**0,45**	100	10	0,185	D-PAK

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRLR 3410	**0,64**	100	17	0,105	D-PAK
IRLU 120N	**0,54**	100	10	0,185	TO-251AA
IRLU 3110Z	**1,35**	100	63	0,011	TO-251AA
IRLU 3410	**0,80**	100	17	0,105	TO-251AA
IXFK200N10P	**18,95**	100	200	0,0075	TO-264AA
IXFN200N10P	**31,60**	100	200	0,0075	SOT-227B
IXFN360N10T	**29,20**	100	360	0,0026	SOT-227B
IXTK200N10P	**18,60**	100	200	0,0075	TO-264AA
IXTN200N10L2	**60,95**	100	178	0,011	SOT-227B
SI4056DY-GE3	**0,68**	100	11,1	0,023	SO-8
STB100N10F7	**2,65**	100	80	0,008	D²Pak
STB120NF10	**2,20**	100	110	0,0105	D²Pak
STD100N10F7	**2,35**	100	80	0,0068	TO-252
STD10NF10	**0,60**	100	13	0,13	TO-252
STP120NF10	**3,50**	100	110	0,0105	TO-220
STP150N10F7	**2,70**	100	110	0,0042	TO-220
STP240N10F7	**2,70**	100	110	0,0032	TO-220
STP24NF10	**0,99**	100	26	0,06	TO-220
STP30NF10	**0,99**	100	35	0,045	TO-220
STP 40NF10 STM	**0,99**	100	40	0,028	TO-220
STP60NF10	**1,40**	100	80	0,023	TO-220
STP 80NF10 STM	**2,20**	100	80	0,012	TO-220
TSM2328CX	**0,37**	100	1,5	0,25	SOT-23
ZVN 2110 A	**0,55**	100	0,32	4	TO-92



P-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRF 5210	**1,30**	-100	-40	0,06	TO-220AB
IRF 5210S	**1,80**	-100	-38	0,06	D²Pak
IRF5210SPBF	**2,80**	-100	-38	0,06	D²Pak
IRF 9510	**0,50**	-100	-4	1,2	TO-220AB
IRF 9520	**0,83**	-100	-6,8	0,6	TO-220AB
IRF9520NPBF	**0,83**	-100	-6,8	0,48	TO-220AB
IRF 9530	**0,69**	-100	-12	0,3	TO-220AB
IRF 9530N	**0,60**	-100	-14	0,2	TO-220AB
IRF9530NSPBF	**0,94**	-100	-14	0,2	D²Pak
IRF 9540	**0,93**	-100	-19	0,2	TO-220AB
IRF 9540N	**0,85**	-100	--23	0,117	TO-220AB
IRF 9540NS	**1,20**	-100	-23	0,117	D²Pak
IRF9540NSPBF	**0,99**	-100	23	0,117	D²Pak
IRF 9540 VIS	**0,99**	-100	-19	0,2	TO-220
IRFD 9120	**0,68**	-100	-1	0,6	HVMDIP-4
IRFL9110PBF	**0,58**	-100	-1,1	1,2	SOT-223
IRFP 9140	**1,99**	-100	-21	0,2	TO-247AD
IRFP 9140N	**1,10**	-100	-23	0,117	TO-247AD
IRFR 5410	**0,75**	-100	-13	0,205	D-PAK
IRFR 9120N	**0,78**	-100	-6,6	0,48	D-PAK
IRFR9120NPBF	**0,60**	-100	-6,6	0,48	TO-252AA
IRFU5410PBF	**0,99**	-100	-13	0,205	TO-251AA
IXTK170P10P	**29,95**	-100	-170	0,012	TO-264AA
IXTP76P10T	**7,60**	-100	-76	0,025	TO-220AB
IXTR170P10P	**23,60**	-100	-108	0,013	TO-247-Isoplus

N-LogL

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRL540NSPBF	**1,05**	100	36	0,044	D²Pak
IRLB4030PBF	**2,10**	100	180	0,0034	TO-220AB
IRLD110PBF	**0,58**	100	1	0,54	HVMDIP-4
IRLI520NPBF	**0,63**	100	8,1	0,18	TO-220-Fullpak
IRLR3110ZPBF	**1,30**	100	42	0,014	TO-252AA
IRLS4030PBF	**2,99**	100	180	0,0043	D²Pak
IRLS4030TRL7PP	**3,30**	100	190	0,0039	D²PAK-7

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

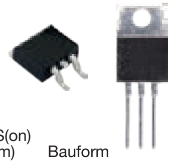
Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001 CERTIFIED

MOSFETs mit Uds 150 - 200 V

N-Kanal

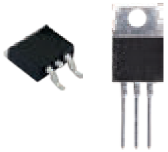
Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
BSP149	**0,99**	200	0,66	1,8	SOT-223
IRF 3415	**1,50**	150	43	0,042	TO-220AB
IRF 3415S	**1,25**	150	43	0,042	D²Pak
IRF3415SPBF	**1,45**	150	43	0,042	D²Pak
IRF 610 VIS	**0,45**	200	3,3	1,5	TO-220
IRF620PBF	**0,37**	200	5,2	0,8	TO-220AB
IRF 630	**0,57**	200	9	0,25	TO-220AB
IRF 630N	**0,55**	200	9,3	0,3	TO-220AB
IRF 640N	**0,62**	200	8	0,15	TO-220AB
IRF 640NS	**0,93**	200	18	0,15	D²Pak
IRF640NSPBF	**0,95**	200	18	0,15	D²Pak
IRF 640 VIS	**0,85**	200	18	0,18	TO-220AB
IRFB 260N	**1,80**	200	56	0,04	TO-220AB
IRFB 38N20D	**1,99**	200	38	0,054	TO-220AB
IRFB 4019	**1,30**	150	17	0,0	TO-220AB
IRFB 4020	**1,45**	200	18	0,08	TO-220-Fullpak
IRFB 4115	**1,90**	150	104	0,0093	TO-220-Fullpak
IRFB 4127	**2,80**	200	76	0,017	TO-220AB
IRFB 4227	**2,50**	200	65	0,0197	TO-220AB
IRFB4228PBF	**2,60**	150	83	0,015	TO-220AB
IRFB42N20DPBF	**2,90**	200	44	0,055	TO-220AB
IRFB 4321	**2,50**	150	83	0,012	TO-220AB
IRFB4620PBF	**1,99**	200	25	0,0725	TO-220AB
IRFB5615PBF	**1,30**	150	35	0,039	TO-220AB
IRFP 240	**1,57**	200	20	0,18	TO-247AC
IRFP 250	**1,99**	200	30	0,075	TO-247AD
IRFP 250N	**1,60**	200	30	0,075	TO-247AC
IRFP 260N	**1,90**	200	50	0,04	TO-247AC
IRFP 4227	**2,99**	200	65	0,021	TO-247AD
IRFP 4321	**4,30**	150	78	0,012	TO-247AC
IRFP 4568	**6,99**	150	171	0,0048	TO-247AC
IRFP 4668	**5,55**	200	130	0,008	TO-247AD
IRFP90N20DPBF	**3,99**	200	94	0,023	TO-247AC
IRFR220NPBF	**0,52**	200	5	0,6	TO-252AA
IRFS38N20DPBF	**1,30**	200	43	0,054	D²Pak
IRFS4115PBF	**2,75**	150	99	0,0103	D²Pak
IRFU4615PBF	**1,25**	150	33	0,042	TO-251AA
IRL 640	**1,10**	200	17	0,18	TO-220
IXFH150N17T2	**8,60**	175	150	0,012	TO-247AD
IXFK230N20T	**29,10**	200	230	0,0075	TO-264AA
IXFK360N15T2	**35,60**	150	360	0,004	TO-264AA
IXFN230N20T	**46,00**	200	220	0,0075	SOT-227B
IXFN360N15T2	**62,40**	150	310	0,004	SOT-227B
STB75NF20	**4,99**	200	75	0,028	D²Pak
UF640L-TA3	**0,62**	200	18	0,18	TO-220AB
ZVNL 120 A	**0,52**	200	0,18	10	TO-92



P-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
2SJ 162	**10,70**	-160	-7	2	TO-3P
IRF 9610	**0,52**	-200	-1,8	3	TO-220AB
IRF 9620	**0,67**	-200	-3,5	1,5	TO-220AB
IRF 9630	**0,75**	-200	-6,5	0,8	TO-220AB
IRF 9640	**0,99**	-200	-11	0,5	TO-220AB
IRF9640SPBF	**1,15**	-200	-11	0,5	D²Pak
IRFI 4020H-117	**6,20**	-200	-9,1	3	TO-220-5-Fullpak
IRFP 9240	**1,60**	-200	-12	0,5	TO-247AC
IXTP26P20P	**7,40**	-200	-26	0,17	TO-220AB
IXTR36P15P	**9,10**	-150	-22	0,12	TO-247-Isoplus

MOSFETs mit Uds 240 - 600 V



CoolMOS

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
SPP 11N60C3 INF	**1,99**	600	11	0,34	TO-220

N-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
2SK 2645	**1,50**	600	9	1	TO-220F
2SK 2750	**0,99**	600	3,5	1,7	SC-67
2SK 2996	**2,70**	600	10	0,74	SC-67
BSP129	**0,62**	240	0,35	6	SOT-223
BSS 139 SMD	**0,25**	250	0,1	12,5	SOT-23
BUZ 91A	**1,99**	600	8	0,9	TO-220AB
DN2530N3-G	**0,85**	300	0,175	12	TO-92
DN2530N8-G	**0,90**	300	0,2	12	SOT-89
DN2540N3-G	**0,98**	400	0,15	17	TO-92
DN2540N5-G	**1,95**	400	0,15	17	TO-220
DN3545N3-G	**1,05**	450	0,2	20	TO-92
DN3545N8-G	**1,15**	450	0,2	20	SOT-89
IPA60R099C6	**6,55**	600	37,9	0,099	TO-220-Fullpak
IPA60R099C7	**5,40**	600	12	0,099	TO-220-Fullpak
IPA60R125C6	**6,10**	600	30	0,125	TO-220-Fullpak
IPA60R190C6	**3,55**	600	20,2	0,19	TO-220-Fullpak
IPA60R280C6	**2,10**	600	13,8	0,28	TO-220-Fullpak
IPP60R160C6	**3,20**	600	23,8	0,16	TO-220
IPP60R180C7	**2,15**	600	13	0,18	TO-220
IPP60R190C6	**3,40**	600	20,2	0,19	TO-220
IPP60R190P6	**2,90**	600	20,2	0,19	TO-220
IPP60R280C6	**2,20**	600	13,8	0,28	TO-220
IPP60R380C6	**2,15**	600	10,6	0,38	TO-220
IPW60R099C6	**8,10**	600	37,9	0,099	TO-247
IPW60R099C7	**6,40**	600	22	0,099	TO-247
IPW60R125C6	**9,25**	600	30	0,125	TO-247
IPW60R160C6	**5,40**	600	23,8	0,16	TO-247
IPW60R180C7	**3,75**	600	13	0,18	TO-247
IPW60R190E6	**4,40**	600	20,2	0,19	TO-247

MOSFETs mit Uds 240 - 600 V

N-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IPW60R190P6	**3,55**	600	20,2	0,19	TO-247
IRF 644S VIS	**1,40**	250	14	0,28	D²Pak
IRF 710	**0,60**	400	2	3,6	TO-220AB
IRF 720	**0,55**	400	3,3	1,8	TO-220AB
IRF 730	**0,70**	400	5,5	1	TO-220AB
IRF 740	**0,90**	400	10	0,55	TO-220AB
IRF 740 VIS	**0,99**	400	10	0,55	TO-220
IRF 820	**0,55**	500	2,5	3	TO-220AB
IRF 830	**0,77**	500	4,5	1,5	TO-220AB
IRF 830A VIS	**0,75**	500	5	1,4	TO-220
IRF 830 VIS	**0,79**	500	4,5	1,5	TO-220
IRF 840	**0,83**	500	8	0,85	TO-220AB
IRF840APBF	**1,35**	500	8	0,85	TO-220AB
IRF 840LC VIS	**1,15**	500	8	0,85	TO-220AB
IRF 840S	**1,20**	500	8	0,85	D²Pak
IRF 840 VIS	**0,83**	500	8	0,85	TO-220
IRFB11N50APBF	**1,65**	500	11	0,52	TO-220AB
IRFB17N50LPBF	**2,25**	500	16	0,32	TO-220AB
IRFB4137PBF	**3,30**	300	38	0,069	TO-220AB
IRFB 4229	**1,80**	250	46	0,038	TO-220-5-Fullpak
IRFB4332PBF	**2,75**	250	60	0,029	TO-220AB
IRFBC 30	**0,99**	600	3,6	2,2	TO-220AB
IRFBC 40	**0,95**	600	6,2	1,2	TO-220AB
IRFI740GPBF	**1,20**	400	5,4	0,55	TO-220-Fullpak
IRFI840GPBF	**1,60**	500	4,6	0,85	TO-220-Fullpak
IRFP22N50APBF	**3,30**	500	22	0,23	TO-247AC
IRFP264PBF	**5,80**	250	38	0,075	TO-247AC
IRFP27N60KPBF	**5,45**	600	27	0,22	TO-247AC
IRFP 350	**2,10**	400	16	0,3	TO-247AC
IRFP 360	**2,90**	400	23	0,2	TO-247AD
IRFP4137PBF	**4,85**	300	38	0,056	TO-247AC
IRFP 4229	**3,40**	250	44	0,038	TO-247AC
IRFP 4332	**3,99**	250	57	0,029	TO-247AD
IRFP 450	**2,40**	500	14	0,4	TO-247AD
IRFP 460	**3,15**	500	20	0,27	TO-247AC
IRFP 460A	**3,10**	500	20	0,27	TO-247
IRFP 460LC VIS	**2,70**	500	20	0,27	TO-247
IRFP4768PBF	**8,35**	250	93	0,0175	TO-247AC
IRFP4868PBF	**6,35**	300	70	0,032	TO-247AC
IRFPC 50	**2,15**	600	11	0,6	TO-247AC
IRFUC20PBF	**0,69**	600	2	4,4	TO-251AA
IXFH36N60P	**13,10**	600	36	0,19	TO-247AD
IXFH 50N30Q3	**13,25**	300	50	0,08	TO-247
IXFH50N60P3	**12,80**	600	50	0,16	TO-247AD
IXFH60N50P3	**9,55**	500	60	0,1	TO-247AD
IXFK 48N60P	**17,95**	600	48	0,135	TO-264AA
IXFK 64N60P	**15,95**	600	64	0,095	TO-264AA
IXFN110N60P3	**57,70**	600	90	0,056	SOT-227B
IXFN132N50P3	**44,80**	500	112	0,039	SOT-227B
IXFN55N50	**44,95**	500	55	0,09	SOT-227B
IXFN80N50P	**39,25**	500	66	0,065	SOT-227B
IXFN82N60P	**51,10**	600	72	0,075	SOT-227B
IXFP10N60P	**3,99**	600	10	0,74	TO-220AB
IXFP16N50P	**4,60**	500	16	0,4	TO-220AB
IXTK120N25P	**19,95**	250	120	0,024	TO-264AA
IXTN90N25L2	**49,20**	250	90	0,033	SOT-227B
ZVN 0545 A	**1,15**	450	0,09	50	TO-92

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IXTP50N25T	**5,85**	250	50	0,06	TO-220AB
LND150N3-G	**0,70**	500	0,001	1000	TO-92
SPA07N60C3	**1,99**	600	7,3	0,6	TO-220-Fullpak
SPA16N50C3	**3,25**	500	16	0,28	TO-220-Fullpak
SPP04N60C3	**1,80**	600	4,5	0,95	TO-220
SPP 20N60 S5	**5,40**	600	20	0,19	TO-220
SPW 20N60C3 INF	**4,25**	600	20,7	0,16	TO-247
STE40NC60	**64,70**	600	40	0,13	SOT-227B
STE 53NC50 STM	**35,20**	500	53	0,07	ISOTOP
STP 10NK60 STM	**1,15**	600	10	0,75	TO-220FP
STP11NM60ND	**2,60**	600	10	0,45	TO-220
STP26NM60N	**2,60**	600	20	0,165	TO-220
STP50NF25	**2,30**	250	45	0,055	TO-220
STP 6NK60Z STM	**0,99**	600	6	1	TO-220
STW 20NK50Z STM	**3,99**	500	17	0,27	TO-247
STW26NM60N	**3,40**	600	20	0,165	TO-247
STW28NM50N	**2,99**	500	21	0,158	TO-247
STW32NM50N	**4,50**	500	22	0,1	TO-247
TSM2N60SCW	**0,59**	600	0,6	5	SOT-223
TSM60N380CP	**1,70**	600	11	0,38	TO-252
ZVN 0545 A	**1,15**	450	0,09	50	TO-92

N-Ch+Z-Dio

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
STB13N60M2	**1,99**	600	11	0,38	D²Pak
STB21NK50Z	**0,65**	500	17	0,27	D²Pak
STP11NK40Z	**1,10**	400	9	0,55	TO-220
STP11NK50Z	**1,30**	500	10	0,52	TO-220
STP14NK50Z	**1,70**	500	14	0,38	TO-220
STP24N60DM2	**3,35**	600	18	0,2	TO-220
STP7NK40Z	**0,88**	400	5,4	1	TO-220
STP9NK50Z	**0,99**	500	7,2	0,85	TO-220
STP9NK60Z	**1,50**	600	7	0,95	TO-220
STW13NK60Z	**2,50**	600	13	0,55	TO-247
STW70N60M2	**13,70**	600	68	0,04	TO-247

N-LogL

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
BSP89	**0,45**	240	0,35	6	SOT-223

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ► www.reichelt.de/newsletter

MOSFETs mit Uds > 650 V

CoolMOS

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
BUZ 355 INF	**4,45**	800	11	0,45	TO-247-3
SPA 06N80C3 INF	**1,70**	800	6	0,9	TO-220FP
SPA 17N80C3 INF	**6,99**	800	17	0,25	TO-220FP

Technologie: N-Kanal

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IPA65R225C7	**2,50**	650	7	0,225	TO-220-Fullpak
IPP65R125C7	**3,30**	650	18	0,125	TO-220
IPP65R190C7	**2,99**	650	13	0,19	TO-220
IPP65R600C6	**1,50**	650	7,3	0,6	TO-220
IPW65R045C7	**18,50**	650	46	0,040	TO-247
IPW65R070C6	**10,95**	650	53,3	0,07	TO-247
IPW65R095C7	**5,65**	650	24	0,095	TO-247
IPW65R125C7	**4,50**	650	18	0,125	TO-247
IRFBE 30	**1,30**	800	4,1	3	TO-220AB

N-Ch+Z-Dio

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
STD1NK80Z	**0,55**	800	1	16	TO-252
STD3NK100Z	**1,50**	1000	2,5	6	TO-252
STP13N80K5	**3,60**	800	12	0,37	TO-220
STP20N95K5	**8,15**	950	17,5	0,33	TO-220
STP2N80K5	**1,15**	800	2	4,5	TO-220
STP2NK90Z	**0,99**	900	2,1	6,5	TO-220
STP3NK90Z	**0,99**	900	3	4,8	TO-220

CoolMOS

Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
IRFBF30PBF	**1,20**	900	3,6	3,7	TO-220AB
IRFBG20PBF	**0,99**	1000	1,4	11	TO-220AB
IRFBG 30	**1,15**	1000	3,1	5	TO-220AB
IRFPE50PBF	**3,20**	800	7,8	1,2	TO-247AC
IRFPF50PBF	**3,80**	900	6,7	1,6	TO-247AC
IRFPG40PBF	**2,80**	1000	4,3	3,5	TO-247AC
IRFPG50PBF	**3,20**	1000	6,1	2	TO-247AC
IXBH12N300	**40,30**	3000	12		TO-247AD
IXBH16N170A	**10,23**	1700	16		TO-247AD
IXBH9N160G	**12,95**	1600	9		TO-247AD
IXFH10N100P	**9,80**	1000	10	1,4	TO-247AD
IXFH12N120P	**16,95**	1200	12	1,35	TO-247AD
IXFN56N90P	**69,10**	900	56	0,145	SOT-227B
IXTK8N150L	**46,70**	1500	8	3,6	TO-264AA
IXTP08N100D2	**2,40**	1000	0,8	21	TO-220AB
IXTP3N120	**9,80**	1200	3	4,5	TO-220AB
SIHP22N60E-GE3	**6,90**	650	21	0,18	TO-220
SPA02N80C3	**1,10**	800	2	2,7	TO-220-Fullpak
SPA04N80C3	**2,25**	800	4	1,3	TO-220-Fullpak
SPA08N80C3	**3,45**	800	8	0,65	TO-220-Fullpak
SPA11N80C3	**4,20**	800	11	0,45	TO-220-Fullpak
SPP06N80C3	**2,90**	800	6	0,9	TO-220
SPP20N60C3	**5,40**	650	20,7	0,16	TO-220
SPP20N65C3	**6,15**	650	20,7	0,19	TO-220
STP16N65M5	**3,70**	650	12	0,299	TO-220
STP42N65M5	**10,95**	650	33	0,079	TO-220
STW4N150	**7,45**	1500	4	5	TO-247
STW9N150	**13,30**	1500	8	2,5	TO-247

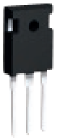
Bestell-Nr.:		UDS (V)	Id (A)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
STP5NK100Z	**1,50**	1000	3,5	3,7	TO-220
STP5NK80Z	**1,25**	800	4,3	1,9	TO-220
STP6NK90Z	**1,99**	900	5,8	2	TO-220
STP6NK90ZFP	**1,70**	900	5,8	2	TO-220FP
STP7NK80Z	**1,50**	800	5,2	1,8	TO-220
STP8NK100Z	**2,70**	1000	6,5	1,6	TO-220
STW12NK90Z	**2,99**	900	11	0,88	TO-247
STW13NK100Z	**5,99**	1000	13	0,7	TO-247
STW15N80K5	**5,99**	800	14	0,375	TO-247
STW20N95K5	**8,30**	950	17,5	0,33	TO-247

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ►
citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system.

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

SiC-MOSFETs mit Uds bis 1200 V

MOSFETs auf Basis von Siliziumkarbid anstelle von Silizium (SCTx/SCHx) von ROHM und SiC-Kaskoden (UFx) von United SiC.



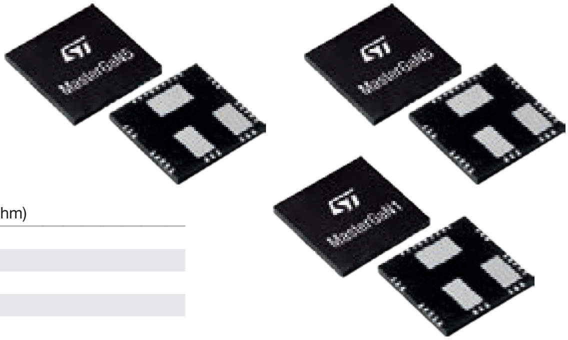
Bestell-Nr.:		Technologie	UDS (V)	Id (A)	Ptot (W)	RDS(on) (Ohm)	Bauform
SCH2080KEC	**50,50**	N-Kanal	1200	40	262	0,08	TO-247
SCT2280KEC	**9,99**	N-Kanal	1200	14	108	0,28	TO-247
SCT2450KEC	**7,30**	N-Kanal	1200	10	85	0,45	TO-247
SCT3022ALGC11	**58,50**	N-Kanal	650	93	339	0,022	TO-247
SCT3080KLGC11	**20,50**	N-Kanal	1200	31	165	0,08	TO-247
SCT3120ALGC11	**10,20**	N-Kanal	650	21	103	0,12	TO-247
SCT3160KLGC11	**7,95**	N-Kanal	1200	17	103	0,16	TO-247
UF3C120040K4S	**32,95**	N-Kanal	1200	65	429	0,035	TO-247-4L
UF3C120080B7S	**9,01**	N-Kanal	1200	28,8	190	0,08	D²PAK-7L
UF3C120150B7S	**10,95**	N-Kanal	1200	18,4	166,7	0,15	D²PAK-7L
UF3C120150K4S	**9,25**	N-Kanal	1200	18,4	166,7	0,15	TO-247-4L
UF3SC065030B7S	**18,20**	N-Kanal	650	62	214	0,027	D²PAK-7L
UF3SC120040B7S	**26,95**	N-Kanal	1200	47	214	0,035	D²PAK-7L

MASTERGAN – für hohe Leistungsdichte & Energieeffizienz

Gate-Treiber und zwei GaN Transistoren in Halbbrückenkonfiguration

Die MASTERGANs vereinen zum einen zwei High-electron-mobility Transistoren aus Galiumnitrid (GaN HEMTs), als auch den passenden Gate-Treiber und eine Bootstrap-Diode in einem Chip als System in a package (SiP). Die Wide-Bandgap-Leistungshalbleiter zeichnen sich im Vergleich zu MOSFETs auf Siliziumbasis durch besonders niedrige Gate- und Ausgangsladungen aus und können dank der integrierten und perfekt abgestimmten Treiber ihr volles Potential ausschöpfen. Durch den weiten Spannungsbereich der Eingangspins können sowohl Microcontroller als auch Hall-Effekt-Sensoren oder DSPs leicht eingebunden werden.

- IDS(MAX)= 10 A, U(BR)DS = 650 V
- 3,3 V - 15 V kompatible Eingänge
- keine Sperrverzögerungsverluste
- Bauform: QFN-31 (9 x 9 x 1 mm)



ab 9,28

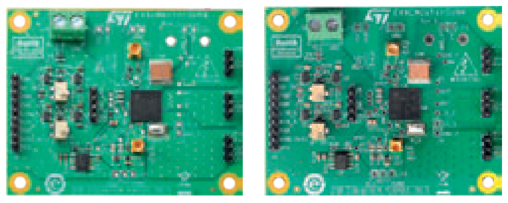
Bestell-Nr.:		RDS(on) (mOhm)
MASTERGAN1	**16,90**	150
MASTERGAN2	**12,22**	150/225
MASTERGAN3	**9,78**	225/450
MASTERGAN4	**9,28**	225
MASTERGAN5	**11,10**	450

life.augmented

Evalmastergan Entwicklerboards zu Tagespreisen finden Sie online!

life.augmented

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/evalmastergan

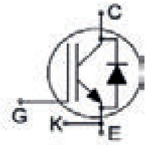


TRENCHSTOP® 5 Hochgeschwindigkeits-IGBTs, 650 V, hart schaltend

IGBTs der fünften Generation

TRENCHSTOP® 5 ist die hocheffiziente diskrete IGBT-Technologie, die sich ideal für Kunden eignet, die nach einer herausragenden Effizienz und Leistungsdichte suchen. Verfügbar in 5 Varianten für die Schaltfrequenzen und den besten Kompromiss zwischen Schalt- und Leitungsverlusten optimiert sind, um die höchste Leistung in Zielanwendungen wie RAC/CAC PFC, USV, Solarenergiesysteme und Energiespeicherung zu erzielen.

- 650 V Durchbruchspannung
- integrierte Rapid1 Freilaufdiode
- optimiert für Schaltfrequenzen > 10 kHz

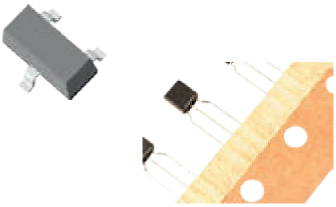


Bestell-Nr.:		Ausführung	Ic (A)	Icpuls (A)	Ptot (W)	td (on) (ns)	td (off) (ns)	Bauform
IGP20N65F5	**1,99**	FAST	42	60	125	18	170	TO-220
IGP20N65H5	**2,75**	High speed	42	60	125	16	168	TO-220
IGP30N65F5	**3,40**	FAST	55	90	188	18	174	TO-220
IGP30N65H5	**3,55**	High speed	55	90	188	18	180	TO-220
IGP40N65F5	**3,35**	FAST	74	120	250	20	175	TO-220
IGP40N65H5	**3,20**	High speed	74	120	250	19	190	TO-220
IGW40N65F5	**3,50**	FAST	74	120	250	20	175	TO-247-3
IGW40N65H5	**4,20**	High speed	74	120	250	19	190	TO-247-3
IGW50N65F5	**4,30**	FAST	80	150	305	19	195	TO-247-3
IGW50N65H5	**3,80**	High speed	80	150	305	20	200	TO-247-3
IGZ100N65H5	**4,15**	High speed	161	400	536	28	468	TO-247-4
IKA08N65F5	**3,99**	FAST DuoPack	10,8	24	31	9	165	TO-220-Fullpack
IKA15N65H5	**1,93**	High speed DuoPack	14	45	33	14	220	TO-220-Fullpack
IKP15N65F5	**2,50**	FAST DuoPack	30	45	105	15	230	TO-220
IKP20N65F5	**4,15**	FAST DuoPack	42	60	125	16	230	TO-220
IKP20N65H5	**2,80**	High speed DuoPack	42	60	125	15	224	TO-220
IKP30N65H5	**2,45**	High speed DuoPack	55	90	188	16	228	TO-220
IKP40N65F5	**2,95**	FAST DuoPack	74	120	255	18	220	TO-220
IKP40N65H5	**3,75**	High speed DuoPack	74	120	250	19	240	TO-220
IKW30N65H5	**2,99**	High speed DuoPack	55	90	188	18	250	TO-247-3
IKW40N65F5	**4,99**	FAST DuoPack	74	120	250	18	220	TO-247-3
IKW40N65H5	**4,30**	High speed DuoPack	74	120	250	19	240	TO-247-3
IKW50N65F5	**3,99**	FAST DuoPack	80	150	305	18	245	TO-247
IKW50N65H5	**6,20**	High speed DuoPack	80	150	305	18	250	TO-247-3
IKZ75N65EH5	**6,99**	High speed DuoPack	90	300	395	24	400	TO-247-4

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm
OB10
basware
WALLMEDIEN Procurement Automation
simple system.

Sperrschicht-Feldeffekttransistoren (JFETs) ONSEMI

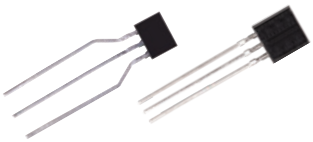
Diese Unipolartransistoren eignen sich speziell für Kleinsignalanwendungen und können vielfach als Ersatz für Bipolartransistoren verwendet werden.



Bestell-Nr.:		Technologie	UDS (V)	Id (mA)	Ptot (W)	Bauform
BF 256B	**0,38**	N-Kanal	30	13	0,35	TO-92
J109	**0,38**	N-Kanal	25	40	0,35	TO-92
J111	**0,28**	N-Kanal	35	20	0,625	TO-92
J112	**0,25**	N-Kanal	35	5	0,625	TO-92
J113	**0,25**	N-Kanal	35	2	0,625	TO-92
J175	**0,35**	P-Kanal	-30	-7 ... -30	0,35	TO-92
J176	**0,26**	P-Kanal	-30	-2 ... -25	0,35	TO-92
MMBF4391LT1G	**0,22**	N-Kanal	30	50 - 150	0,225	SOT-23
MMBF4392LT1G	**0,22**	N-Kanal	30	25 - 75	0,225	SOT-23
MMBF4393LT1G	**0,20**	N-Kanal	30	5 - 30	0,225	SOT-23
MMBF5103	**0,23**	N-Kanal	40	10 - 40	0,35	SOT-23
MMBFJ175	**0,24**	P-Kanal	-30	-7 ... -60	0,225	SOT-23
MMBFJ176	**0,35**	P-Kanal	-30	-2 ... -25	0,225	SOT-23
MMBFJ177	**0,24**	P-Kanal	-30	-1,5 ... -20	0,225	SOT-23
MMBFJ202	**0,22**	N-Kanal	40	0,9 - 4,5	0,35	SOT-23

JFETs TOSHIBA

Während der 2SK117 mit einem Rauschmaß von 1 dB (f=1 kHz)eine gute Wahl für NF-Anwendungen oder Audioverstärker ist, bietet sich der 2SK161 mit einem Rauschmaß von typischen 2,5 dB bei 100 MHz für HF-Anwendungen wie FM-Tuner an.



Bestell-Nr.:		Technologie	UDS (V)	Id (mA)	Ptot (W)	Bauform
2SK 117	**0,95**	N-Kanal	50	5	0,3	TO-92
2SK 161	**0,81**	N-Kanal	18	10	0,2	2-4E1D

Bipolartransistoren mit isolierter Gate-Elektrode (IGBTs)

Bestell-Nr.:		Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	td (on) (ns)	td (off) (ns)	Bauform
IGP06N60T	**1,30**	600	12	88	9	165	TO-220
IGW40N60H3	**3,99**	600	80	306	19	197	TO-247-3
IKP10N60T	**1,85**	600	24	110	12	215	TO-220
IRG 4PC 40W	**4,10**	600	40	160	27	100	TO-247AC

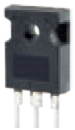
Bipolartransistoren mit isolierter Gate-Elektrode (IGBTs)

Bestell-Nr.:		Uceo (V)	Ic (A)	Ptot (W)	td (on) (ns)	td (off) (ns)	Bauform
IRG 4PF 50W	**4,45**	900	51	200	29	110	TO-247AC
IGW15N120H3	**3,40**	1200	30	217	19	327	TO-247-3
IGW25N120H3	**4,55**	1200	50	326	26	347	TO-247-3
IKW15N120H3	**5,99**	1200	30	217	19	327	TO-247
IKW15T120	**3,55**	1200	30	110	50	600	TO-247
IKW 25N120	**5,80**	1200	50	349	27	265	TO-247
IKW 25T120	**6,50**	1200	50	190	50	660	TO-247
IKW40N120H3	**11,95**	1200	80	483	29	366	TO-247-3

600 V IGBT für gemäßigte Frequenzen

600 V, 20 A, 165 W, TO-247

- ideal für AC- und DC-Motorsteuerungen und Stromversorgungen
- 140 ns Abfallzeit bei 150 °C
- Freilaufdiode Typ RHRP3060

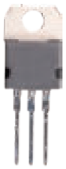


Bestell-Nr.:		Bauform
HGTG 20N60B3D	**6,20**	TO-247

Schnelle 1200 V IGBT in NPT-Technologie

1200 V, 16,5 A, 125 W, TO-220

- designt für Frequenzen > 30 kHz
- 10 µs Kurzschlussfestigkeit
- Eoff 30 % geringer als beim Vorgänger (0,7 mJ)



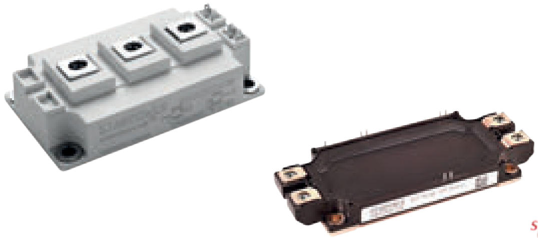
Bestell-Nr.:		Bauform
SGP 07N120	**3,50**	TO-220

We‘ve got the power ! 1200 V - 100 bis 600 A

IGBT-Array-Modul Halbbrücken von Starpower

Hochintegrierte Module mit Fast & Soft Reverse Recovery dank integrierter Freilaufdioden und mittels DBC isolierter Grundplatte.

- Trench IGBT Technologie
- extrem niedriger Leitungsverlust
- hohe Kurzschlussfestigkeit
- maximale Sperrschichttemperatur 175°C



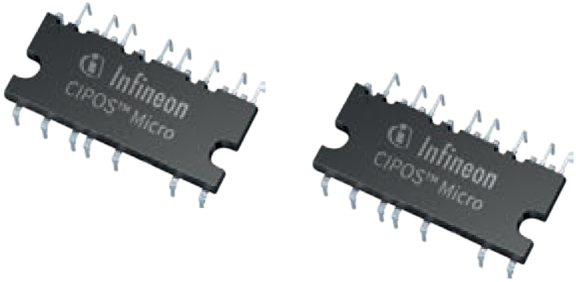
ab 54,95

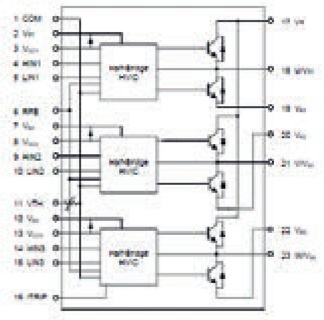
Bestell-Nr.:		Uceo (V)	Icpuls (A)	td (on) (ns)	td (off) (ns)	Bauform
GD100HFY120C1S	**59,10**	1200	200	170	360	Modul C1
GD150HFY120C1S	**54,95**	1200	300	123	407	Modul C1
GD200HFY120C2S	**99,20**	1200	400	150	330	Modul C2
GD225HFY120C6S	**88,06**	1200	450	171	391	Modul C6
GD300HFY120C2S	**121,20**	1200	600	182	464	Modul C2
GD300HFY120C6S	**155,95**	1200	600	313	464	Modul C6
GD400HFY120C2S	**158,95**	1200	800	257	628	Modul C2
GD450HFY120C2S	**177,95**	1200	900	328	539	Modul C2
GD450HFY120C6S	**146,20**	1200	900	203	491	Modul C6
GD600HFY120C2S	**191,80**	1200	1200	257	628	Modul C2
GD600HFY120C6S	**257,49**	1200	1200	173	568	Modul C6

Intelligent Power Modules (IPM)

CIPOS IGBT-Module von Infineon

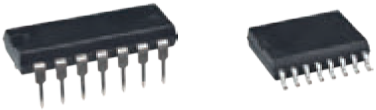
Control Integrated POwer System (CIPOS™) steht für kompakte Lösungen von Motortreibern. Die Module enthalten neben den bekannten TRENCHSTOP™-IGBTs auch die passenden Gate-Treiber und bieten Bootstrap-Funktionalität.
Die intelligenten Leistungsmodule integrieren neuste IC-Technologie und verbessern Systemleistung und Energieeffizienz bei höhrerer Leistungsdichte und verbesserter Systemrobustheit.





Bestell-Nr.:		Ausführung	Uceo (V)	Icpuls (A)	td (on) (ns)	td (off) (ns)	Bauform
IKCM20L60GD	**18,95**	CIPOS Mini 3-phase	600	40	620	910	MDIP-24
IM231-L6T2B	**17,90**	CIPOS Micro 3-phase	600	9	641	895	DIP-23
IM818-MCC	**45,95**	CIPOS Maxi 3-phase	1200	20	800	960	DIP-36

Gate-Treiber für MOSFETs und IGBTs



Bestell-Nr.:		Gehäuse
ICL 7667 CPA	**5,20**	DIP-8
ICL 7667 CPAZ	**5,50**	DIP-8
IR 2010S	**3,20**	SO-16
IR 2011S	**1,99**	SO-8
IR 2101S SMD	**1,30**	SO-8
IR 2104	**2,40**	DIP-8
IR 2104S SMD	**1,25**	SO-8
IR 2106S SMD	**1,75**	SO-8
IR 2110	**2,20**	DIL-14
IR 2110S SMD	**1,70**	SOL-16
IR 2111	**2,40**	DIP-8
IR 2111S	**2,30**	SO-8
IR 2112	**2,40**	DIL-14
IR 2112S SMD	**2,85**	SOL-16
IR 2113	**2,50**	DIL-14
IR 2113S	**3,30**	SOIC-16
IR 2117	**2,40**	DIP-8
IR 2117S	**1,50**	SO-8
IR 2125	**2,75**	DIP-8
IR 2127S	**1,99**	SO-8
IR 2130S	**6,10**	SO-28
IR 2153	**1,40**	DIP-8
IR 2153S SMD	**1,65**	SO-8
IR 2181S SMD	**3,30**	SO-8

Bestell-Nr.:		Gehäuse
IR 2183	**7,70**	DIP-8
IR 2183S SMD	**3,45**	SO-8
IR 2184	**2,60**	DIP-8
IR 21844S	**2,20**	SO-14
IR 2184S SMD	**2,30**	SO-8
IR 4427S	**1,50**	SO-8
LM 5050MK-1	**3,45**	SOT-23-6
MAX 627 CPA	**10,70**	DIP-8
MCP 1404-E/SN	**3,20**	SOIC-8 (150mil)
MCP 1407-E/P	**1,50**	DIP-8
MCP 14E10-E/P	**2,45**	PDIP-8
MCP 14E10-E/SN	**2,49**	SOIC-8 (150mil)
MCP 14E11-E/SN	**3,10**	SOIC-8 (150mil)
MCP 14E7-E/P	**2,85**	PDIP-8
MCP 14E7-E/SN	**2,50**	SOIC-8 (150mil)
MCP 14E8-E/P	**2,60**	PDIP-8
MCP 14E8-E/SN	**2,15**	SOIC-8 (150mil)
MCP 14E9-E/P	**2,60**	PDIP-8
MCP 14E9-E/SN	**2,10**	SOIC-8 (150mil)

Thyristoren, 200 - 1600 V

Bestell-Nr.:		URRM (V)	Nenn-strom (A)	Bauform
2N 6405	**1,55**	800	16	TO-220AB
30TPS12 VIS	**5,65**	1200	30	TO-247AC
50RIA120 VIS	**11,20**	1200	50	TO-208AC
BRY 55/200	**1,95**	300	0,8	TO-92
BT 145/800R	**1,15**	800	25	TO-220AB
BT 148W-600R NXP	**0,30**	600	1	SOT-223
BT 149D NXP	**0,15**	400	0,8	TO-92
BT 151/800R	**0,40**	800	12	TO-220AB
BT 151-500R NXP	**0,47**	500	12	TO-220
BT 151-650R NXP	**0,59**	650	12	TO-220
BT 151-800R NXP	**0,65**	800	12	TO-220
BT 152-400R NXP	**0,99**	400	20	TO-220
BT 152-600R NXP	**0,93**	600	20	TO-220
BT 152-800R NXP	**0,99**	800	20	TO-220
BT 169B NXP	**0,15**	200	0,8	TO-92
BTW 68-1200	**13,40**	1200	30	TOP3
BTW 69-800	**9,35**	800	50	TOP3
C 106D	**0,28**	600	4	TO-225AA
C 106DG	**0,30**	600	4	TO-225AA
C 106M	**0,40**	600	4	TO-225AA
CS45-16IO1 IXYS	**7,75**	1600	48	TO-247AD
FS 0809MH	**0,69**	600	8	TO-220AB

Bestell-Nr.:		URRM (V)	Nenn-strom (A)	Bauform
MCR12MG	**0,99**	600	12	TO-220AB
MCR12NG	**2,30**	800	12	TO-220AB
MCR8NG	**0,99**	800	8	TO-220AB
SKT 16/12E	**22,18**	1200	40	TO-208AA
TIC 106D	**0,69**	400	5	TO-220
TIC 106D CSC	**0,85**	400	3,2	TO-220
TIC 106M	**0,69**	650	5	TO-220
TIC 106N CSC	**0,99**	800	3,2	TO-220
TIC 116M	**0,69**	600	8	TO-220
TIC 116M CSC	**0,99**	600	5	TO-220
TIC 126M	**0,99**	600	12	TO-220
TIC 126M CSC	**0,99**	600	7,5	TO-220
TIC 126N	**0,99**	800	12	TO-220
TIC 126N CSC	**1,10**	800	7,5	TO-220
TYN 1012RG STM	**0,99**	1000	12	TO-220
TYN 1225RG STM	**4,20**	1200	25	TO-220
TYN 412	**0,53**	400	8	TO-220AB
TYN 608	**0,95**	600	8	TO-220AB
TYN 612	**0,59**	600	8	TO-220
TYN 612RG STM	**0,59**	600	12	TO-220

Zweirichtungs-Thyristortrioden (TRIACs)

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Nennstrom (A)	Bauform
BT 134W/600	**0,35**	600	1	SOT-223
BT 134W-600D NXP	**0,35**	600	1	SOT-223
BT 136/600	**0,25**	600	4	TO-220
BT 136-600 NXP	**0,41**	600	4	TO-220
BT 137/600	**0,48**	600	8	TO-220
BT 137/800	**0,50**	800	8	TO-220
BT 137-600 NXP	**0,56**	600	8	TO-220
BT 137-800E NXP	**1,10**	800	8	TO-220
BT 137B/800	**0,55**	800	8	D2Pak
BT 137S-600D NXP	**0,46**	600	8	SOT-428
BT 138/600	**0,60**	600	12	TO-220
BT 138/600E	**0,60**	600	12	TO-220
BT 138/800	**0,52**	800	12	TO-220
BT 138/800E	**0,65**	800	12	TO-220
BT 138-600 NXP	**0,65**	600	12	TO-220
BT 138-800 NXP	**0,65**	800	12	TO-220
BT 139/500	**0,71**	500	16	TO-220
BT 139/600	**0,65**	600	16	TO-220
BT 139/800	**0,70**	800	16	TO-220
BT 139/800E	**0,78**	800	16	TO-220
BT 139-600 NXP	**0,83**	600	16	TO-220
BT 139-800 NXP	**0,69**	800	16	TO-220
BTA 06/600B	**0,75**	600	6	TO-220

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Nennstrom (A)	Bauform
BTA 06-600TWRG	**1,30**	600	6	TO-220AB
BTA 08/600B	**0,78**	600	8	TO-220AB
BTA 08/600CW	**0,83**	600	8	TO-220AB
BTA 08/600SW	**0,83**	800	8	TO-220AB
BTA 08-600CRG	**0,76**	600	8	TO-220AB
BTA 08-600CWRG	**0,85**	600	8	TO-220AB
BTA 08-800BWRG	**0,76**	800	8	TO-220AB
BTA 08-800CRG	**0,90**	800	8	TO-220AB
BTA 10/600B	**0,94**	600	10	TO-220AB
BTA 10-800BWRG	**0,88**	800	10	TO-220AB
BTA 12/600BW	**0,75**	600	12	TO-220AB
BTA 12/600SW	**0,99**	600	12	TO-220AB
BTA 12/800B	**0,57**	800	12	TO-220AB
BTA 12/800CW	**0,99**	800	12	TO-220AB
BTA 12-600BRG	**0,95**	600	12	TO-220AB
BTA 12-600CRG	**0,92**	600	12	TO-220AB
BTA 12-800BRG	**0,95**	800	12	TO-220AB
BTA 140/800	**0,99**	800	25	TO-220
BTA 140-600 NXP	**0,90**	600	25	TO-220
BTA 16/600B	**0,74**	600	16	TO-220AB
BTA 16/800B	**0,76**	800	16	TO-220AB
BTA 16-600BRG	**0,95**	600	16	TO-220AB
BTA 16-600BWRG	**0,99**	600	16	TO-220AB
BTA 16-600CRG	**0,99**	600	16	TO-220AB

Zweirichtungs-Thyristortrioden (TRIACs)

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Nennstrom (A)	Bauform
BTA 16-600CWRG	**0,99**	600	16	TO-220AB
BTA 16-600SWRG	**0,99**	600	16	TO-220AB
BTA 16-800BRG	**0,99**	800	16	TO-220AB
BTA 16-800BWRG	**0,99**	800	16	TO-220AB
BTA 16-800CWRG	**0,99**	800	16	TO-220AB
BTA 24/600BW	**1,50**	600	24	TO-220AB
BTA 24-800BWRG	**1,55**	800	25	TO-220AB
BTA 25/600B	**6,95**	600	25	RD91
BTA 26/600B	**2,65**	800	25	TOP3
BTA 26/800B	**2,80**	800	25	TOP3
BTA 26/800BWRG	**2,65**	800	25	TOP3
BTA 26/800CWRG	**2,99**	800	25	TOP3
BTA 41/600B	**2,20**	800	40	TOP3
BTA 41/800B	**2,70**	800	40	TOP3
BTB 08/600BW	**1,10**	600	8	TO-220
BTB 12/600BWRG	**0,78**	600	12	TO-220
BTB 12/600CWRG	**0,83**	600	12	TO-220
BTB 12/800CWRG	**1,70**	800	12	TO-220
BTB 16/600BW	**0,83**	600	16	TO-220
BTB 16/600CWRG	**0,95**	600	16	TO-220
BTB 16/600SWRG	**0,99**	600	16	TO-220
BTB 16/800BW	**0,79**	800	16	TO-220
BTB 16/800CWRG	**0,84**	800	16	TO-220
BTB 24/600B	**1,25**	600	25	TO-220AB
BTB 24-600BRG	**1,99**	600	25	TO-220AB

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Nennstrom (A)	Bauform
BTB 26/600BRG	**12,40**	600	25	TOP3
BTB 41/600BRG	**4,15**	600	40	TOP3
BTB 41/800BRG	**5,10**	800	40	TOP3
MAC 15A10G	**1,50**	800	15	TO-220AB
TIC 206D	**0,75**	400	3	TO-220
TIC 206M	**0,75**	600	3	TO-220
TIC 216M	**0,76**	600	6	TO-220
TIC 225D	**0,79**	400	8	TO-220
TIC 225M	**0,90**	600	8	TO-220
TIC 226D	**0,95**	400	8	TO-220
TIC 226M	**0,95**	600	8	TO-220
TIC 226N	**0,85**	800	8	TO-220
TIC 226N CSC	**0,99**	800	8	TO-220AB
TIC 236M	**0,95**	600	12	TO-220
TIC 236N	**0,95**	800	12	TO-220
TIC 246M	**1,55**	600	16	TO-220
TIC 246N	**1,55**	800	16	TO-220
TIC 246N CSC	**1,40**	800	15	TO-220AB
Z0103MN 5AA4	**0,24**	600	1	SOT-223

Germaniumdiode

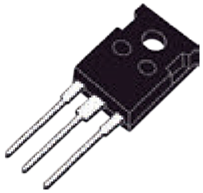
80 mW, DO-7

- Ur= 25 V
- IF(AV)= 60 mA
- vergoldet

Bestell-Nr.:	
AA 143	**1,35**

Thyristor High Voltage, Phase Control SCR, 30 A

- Diode: Single SCR
- IT(AV) 20 A
- VDRM/VRRM 800 V, 1200 V
- VTM 1.3 V
- IGT 45 mA
- TJ -40 °C .. 125 °C



Bestell-Nr.:	
VS-30TPS08-M3	**3,80**

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Ein- und Dreiphasige Brückengleichrichter

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
B40C3700-2200A	**1,15**	80	32x17x5,6
B40D DIO	**0,25**	80	8,5x6,4x3,1
MYS 40 DIO	**0,15**	80	3,6x3x1,8
B70C10A	**1,35**	100	28,7x11,23x28,7
B70C25A	**1,35**	100	28,7x11,23x28,7
B70C35A	**1,40**	100	28,7x11,23x28,7
B70C50A	**1,90**	100	28,7x11,23x28,7
KBPC10-15-2501FP	**1,25**	100	28,6x28,6x7,3
KBPC3501FP DIO	**1,99**	100	28,6x28,6x7,3
B140C10A	**1,35**	200	28,7x11,23x28,7
B140C25A	**1,35**	200	28,7x11,23x28,7
B140C35A	**1,40**	200	28,7x11,23x28,7
B140C50A	**1,90**	200	28,7x11,23x28,7
GBPC 3502 VIS	**2,85**	200	28,6x28,6x7,9
KBPC10-15-2502FP	**1,90**	200	28,6x28,6x7,3
B250C35A	**1,40**	400	28,7x11,23x28,7
B280C10A	**1,35**	400	28,7x11,23x28,7
B280C25A	**1,35**	400	28,7x11,23x28,7
B280C50A	**1,90**	400	28,7x11,23x28,7
DB15-04 DIO	**3,20**	400	28,5x24,3x10
DB25-04 DIO	**3,30**	400	28,5x24,3x10
GBPC 5004B0 TSC	**4,20**	400	29x29x7,8
KBPC10-15-2504FP	**1,99**	400	28,6x28,6x7,3
KBPC3504FP DIO	**1,80**	400	28,6x28,6x7,3
KBPC604 DIO	**0,95**	400	15,2x15,2x6,3
KBPC804 DIO	**0,99**	400	19x19x6,8
NTE 5324	**7,80**	400	28,6x28,6x11,1
PB1004 DIO	**0,80**	400	19x19x6,8
B250C3700-2200A	**1,10**	600	32x17x5,6
B250S2A DIO	**0,20**	600	8,3x6,4x3,1
B420C10A	**1,35**	600	28,7x11,23x28,7
B420C25A	**1,35**	600	28,7x11,23x28,7
B420C35A	**1,40**	600	28,7x11,23x28,7
B420C50A	**1,90**	600	28,7x11,23x28,7
FB5006	**4,40**	600	29x29x11,2
GBPC 3506 TSC	**3,50**	600	28,6x28,6x7,9
GBPC 3506 VIS	**3,55**	600	28,6x28,6x7,9
KBPC10-15-2506FP	**1,85**	600	28,6x28,6x7,3
KBPC3506FP DIO	**1,80**	600	28,6x28,6x7,3
MBS6 RCG	**0,20**	600	4,9x4x2,7
B380C5000-3300A	**1,40**	800	32x17x5,6
B560C25A	**1,35**	800	28,7x11,23x28,7
B560C35A	**1,40**	800	28,7x11,23x28,7
B560C50A	**1,90**	800	28,7x11,23x28,7
DB25-08 DIO	**3,20**	800	28,5x24,3x10
KBPC3508FP DIO	**1,75**	800	28,6x28,6x7,3
KBPC608 DIO	**0,95**	800	15,2x15,2x6,3
PB1008 DIO	**0,80**	800	19x19x6,8
SKB 25/08	**17,90**	800	28,5x28,5x10
B700C10A	**1,35**	1000	28,7x11,23x28,7
B700C25A	**1,35**	1000	28,7x11,23x28,7
B700C35A	**1,40**	1000	28,7x11,23x28,7
B700C50A	**1,90**	1000	28,7x11,23x28,7
FB2510	**3,70**	1000	29x29x11,2
FB3510	**3,65**	1000	29x29x11,2
GBPC 3510 TSC	**3,15**	1000	28,6x28,6x7,9
GBPC 3510 VIS	**2,85**	1000	28,6x28,6x7,9
GBPC 3510W TSC	**3,50**	1000	29x29x11,2
GBPC 5010B0 TSC	**4,35**	1000	29x29x7,9
KBPC3510FP DIO	**2,10**	1000	28,6x28,6x7,3
KBPC610 DIO	**0,80**	1000	15,2x15,2x6,3
PB1010 DIO	**0,80**	1000	19x19x6,8
DBI25-12A DIO	**7,55**	1200	35x25x4
KBPC3512FP DIO	**2,25**	1200	28,6x28,6x7,3
SKD 62/12	**52,80**	1200	72x30x30
KBPC10-15-2516FP	**2,10**	1600	28,6x28,6x7,3
SKB 25/16	**51,30**	1600	28,5x28,5x10
SKD 31/16	**27,20**	1600	63x32x22
VUO160-16NO7	**94,95**	1600	94x54x30

Bauform: D-63

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
36MT120 VIS	**11,10**	1200	28,5x28,5x13
36MT160 VIS	**11,10**	1600	28,5x28,5x13

Bauform: DIL-4

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
B80D DIO	**0,25**	160	8,5x6,4x3,1

Bauform: MB

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
36MB100A VIS	**10,30**	1000	28,5x28,5x9,8
36MB120A VIS	**11,95**	1200	28,5x28,5x9,8

Bauform: Modul G12

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
SKB 30/12A1	**41,20**	1200	55x24x45
SKB 30/16A1	**40,95**	1600	55x24x45

Bauform: Rund

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
B250R DIO	**0,22**	600	-x5,1x-

Bauform: SMD-DFS

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
DF02S VIS	**0,28**	200	8,51x3,3x6,5
DF04S VIS	**0,34**	400	8,51x3,3x6,5
DF06S VIS	**0,30**	600	8,51x3,3x6,5
DF08S VIS	**0,25**	800	8,51x3,3x6,5

Bauform: Standard -W+W

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
B40C1500B	**0,60**	80	19x10x3,5
B80C1500-W+W	**0,75**	160	19x10x3,5
B250C1500-W+W	**0,85**	600	19x10x3,5
B500C1500B DIO	**0,83**	1000	19x10x3,5
B500C1500-W+W	**0,80**	1000	19x10x3,5

Bauform: TO-269AA

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
S40F DIO	**0,20**	80	5x3,9x2,4
S40-SLIM DIO	**0,15**	80	5,1x3,9x1,5
S250-SLIM DIO	**0,15**	600	5,1x3,9x1,5

Bauform: D-44

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
2KBP01 VIS	**1,60**	100	17,5x15x6,8

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Ein- und Dreiphasige Brückengleichrichter

Bauform: DFM

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
DF06M VIS	**0,30**	600	8,51x3,3x6,5
DF08M FAG	**0,25**	800	8,51x3,3x6,5

Bauform: DIP

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
B70C1000DIP	**0,18**	100	8,32x2,35x6,35
B140C1000DIP	**0,15**	200	8,32x2,35x6,35
HDBL 103G	**0,60**	200	8,51x1,14x6,5
HDBL 104G	**0,60**	400	8,51x1,14x6,5
B420C1000DIP	**0,18**	600	8,32x2,35x6,35
HDBL 105G	**0,60**	600	8,51x1,14x6,5
B560C1000DIP	**0,19**	800	8,32x2,35x6,35
B700C1000DIP	**0,15**	1000	8,32x2,35x6,35
HDBL 107G	**0,60**	1000	8,51x1,14x6,5

Bauform: Modul G11

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
SKD 25/12	**14,60**	1200	28,5x10x24,7
SKD 25/16	**18,90**	1600	28,5x10x24,7

Bauform: rund

Bestell-Nr.:		URRM (V)	Ø (mm)
B40C1500G VIS	**0,43**	65	9,9
B40C2000RUND	**0,25**	80	9,9
B40R DIO	**0,25**	80	9
B70C1500RUND	**0,25**	100	8,9
B80C800G VIS	**0,41**	125	9,9
B80C2000RUND	**0,25**	160	9
B80R DIO	**0,24**	160	9
B140C1500RUND	**0,25**	200	8,9
B125R DIO	**0,25**	250	9
B280C1500RUND	**0,25**	400	9,3
B250C2000RUND	**0,25**	600	9
B420C1500RUND	**0,20**	600	8,9
B380C2000RUND	**0,25**	800	9
B380R DIO	**0,28**	800	9
B560C1500RUND	**0,25**	800	8,9
B500C2000RUND	**0,25**	1000	9
B500R DIO	**0,25**	1000	9
B700C1500RUND	**0,22**	1000	8,9

Bauform: SMD

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
SMD DB1A70	**0,18**	100	8,3x2,4x6,4
DBLS 203G	**0,29**	200	8,51x2,6x6,5
HDBLS 103G	**0,60**	200	8,51x2,6x6,5
RMB 2S	**0,35**	200	4,9x2,7x4
SMD DB1A140	**0,15**	200	8,3x2,4x6,4
DBLS 204G	**0,40**	400	8,51x2,6x6,5
SMD DB1A280	**0,15**	400	8,3x2,4x6,4
DBLS 205G	**0,40**	600	8,51x2,6x6,5
DBLS 207G	**0,29**	1000	8,51x2,6x6,5
DBLS 209G	**0,40**	1400	8,51x2,6x6,5

Bauform: SMD-MBS

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
MB05S LGE	**0,15**	50	4,6x2,5x3,8
MB6S LGE	**0,10**	600	4,6x2,5x3,8

Bauform: WOG

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
B250C1500G VIS	**0,40**	400	8,8x9,9x5,6

Bauform: Standard -WW+

Bestell-Nr.:		URRM (V)	(LxBxH) mm
GBU12A DIO	**1,20**	50	21,5x18,2x3,4
KBU4A	**0,50**	50	23,7x19,8x7
KBU6A	**0,50**	50	23,7x19,8x7
KBU8A	**0,50**	50	23,7x19,8x7
B40C1500A	**0,80**	80	19x10x3,5
B40C5000-3300A	**0,99**	80	32x17x5,6
B40C5000-WW+	**1,15**	80	32x17x5,6
B40C7000-WW+	**1,25**	80	32x17x5,6
GBU8B DIO	**0,32**	100	21,5x18,2x3,4
KBP201	**0,30**	100	14,45x10,5x3,5
KBU4B	**0,50**	100	23,7x19,8x7
KBU6B	**0,50**	100	23,7x19,8x7
KBU8B	**0,50**	100	23,7x19,8x7
B80C1500-WW+ DI	**0,80**	160	19x10x3,5
B80C3700-2200A	**0,99**	160	32x17x5,6
B80C5000-WW+	**1,20**	160	32x17x5,6
B80C7000-WW+	**1,15**	160	32x17x5,6
B80C1500-WW+	**0,30**	200	15,24x12,7x5,08
B80C3700-WW+	**0,99**	200	32x17x5,6
GBU8D DIO	**0,36**	200	21,5x18,2x3,4
KBU4D	**0,48**	200	23,7x19,8x7
KBU6D	**0,50**	200	23,7x19,8x7
KBU8D	**0,50**	200	23,7x19,8x7
GBI 10G DIO	**0,56**	400	30x20x4,8
GBI 25G DIO	**0,76**	400	30x20x4,8
GBU6G DIO	**0,25**	400	21,5x18,2x3,4
KBU4G	**0,50**	400	23,7x19,8x7
KBU6G	**0,50**	400	23,7x19,8x7
KBU8G	**0,50**	400	23,7x19,8x7
B250C1500-WW+	**0,35**	600	15,24x12,7x5,08
B250C1500-WW+ DI	**0,80**	600	19x10x3,5
B250C5000-WW+	**1,20**	600	32x17x5,6
B250C7000-WW+	**1,15**	600	32x17x5,6
GBU8J VIS	**0,99**	600	22,3x18,8x3,6
KBU4J	**0,48**	600	23,7x19,8x7
KBU6J	**0,50**	600	23,7x19,8x7
KBU8J	**0,50**	600	23,7x19,8x7
TS15P05G D2 TSC	**1,10**	600	30,3x20,3x4,8
TS25P05G D2 TSC	**1,70**	600	30,3x20,3x4,8
B380C1500-WW+	**0,35**	800	15,24x12,7x5,08
B380C5000-WW+	**1,30**	800	32x17x5,6
B380C7000-WW+	**1,20**	800	32x17x5,6
GBU8K DIO	**0,32**	800	21,5x18,2x3,4
GBU8K VIS	**1,10**	800	22,3x18,8x3,6
KBU4K	**0,48**	800	23,7x19,8x7
KBU6K	**0,50**	800	23,7x19,8x7
KBU8K	**0,50**	800	23,7x19,8x7
B500C1500-WW+	**0,35**	1000	15,24x12,7x5,08
B500C5000-WW+	**1,35**	1000	32x17x5,6
B500C7000-WW+	**1,40**	1000	32x17x5,6
GBI 10M DIO	**0,54**	1000	30x20x4,8
GBI 25M DIO	**0,85**	1000	30x20x4,8
GBU12M DIO	**1,20**	1000	21,5x18,2x3,4
GBU4M DIO	**0,24**	1000	21,5x18,2x3,4
GBU8M VIS	**1,10**	1000	22,3x18,8x3,6
KBU4M	**0,50**	1000	23,7x19,8x7
KBU6M	**0,50**	1000	23,7x19,8x7
KBU8M	**0,50**	1000	23,7x19,8x7

Universelle Gleichrichterdioden

Bestell-Nr.:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
BA 243	**0,24**	35	0,1	DO-35
B0540WS-7 DII	**0,18**	40	0,5	SOD-323
B240-13-F DII	**0,15**	40	2	SMB
B340A-13-F DII	**0,14**	40	3	SMA
DFLS240L7 DII	**0,29**	40	2	PowerDI-123
STPS 340U STM	**0,24**	40	3	DO-214AA
SBR 10U45SD1-T	**0,99**	45	10	DO-201
1N 4001	**0,03**	50	1	DO-41
1N 4001 SMD	**0,05**	50	1	DO-213AB
1N 4151	**0,02**	50	0,2	DO-35
1N 5400	**0,05**	50	3	DO-201AD
BY 550-50	**0,10**	50	5	DO-201AD
BYW 29/50	**1,90**	50	8	TO-220AC
P1200A DIO	**0,35**	50	12	Axial
P 600A	**0,15**	50	6	P6
PX 1500A DIO	**0,48**	50	15	Axial
B160-13-F DII	**0,10**	60	1	SMA
B260-13-F DII	**0,26**	60	2	SMB
B360A-13-F DII	**0,25**	60	3	SMA
B360B-13-F DII	**0,25**	60	3	SMB
BAV 18	**0,05**	60	0,25	DO-35
DFLS1607 DII	**0,27**	60	1	PowerDI-123
1N 4148 WS	**0,02**	75	0,15	SOD-323F
1N 4148WS7F DII	**0,04**	75	0,3	SOD-323
1N 4148WS DIO	**0,02**	75	0,15	SOD-323
1N 4151 DIO	**0,02**	75	0,2	DO-35
1N 4448	**0,01**	75	0,15	DO-35
BAS 16J NXP	**0,04**	75	0,25	SOD-323
BAV 199 NXP	**0,06**	75	0,16	SOT-23
BAV 70 NXP	**0,05**	75	0,215	SOT-23
BAV 99 NXP	**0,03**	75	0,215	SOT-23
BAW 76	**0,05**	75	0,15	DO-35
LS 4148	**0,02**	75	0,15	SOD-80
TS 4148-0603	**0,04**	75	0,1	G0603
TS 4148-0805	**0,05**	75	0,150	G0805
TS 4148-1206	**0,04**	75	0,15	G1206
BAV 199 INF	**0,05**	80	0,2	SOT-23
1N 4002	**0,03**	100	1	DO-41
1N 4002 DIO	**0,03**	100	1	DO-41
1N 4002 SMD	**0,05**	100	1	DO-213AB
1N 4148	**0,02**	100	0,15	DO-35
1N 4148 DIO	**0,02**	100	0,15	DO-35
1N 4148 SMD	**0,02**	100	0,15	Mini Melf
1N 4148W7F DII	**0,03**	100	0,3	SOD-123
1N 4148W DIO	**0,02**	100	0,15	SOD-123
1N 4148WT7 DII	**0,06**	100	0,15	SOD-523
1N 4149	**0,03**	100	0,5	DO-35
1N 4448 CDIL	**0,01**	100	0,15	DO-35
1N 5401	**0,05**	100	3	DO-201AD
1N 914	**0,05**	100	0,2	DO-35
40HFR10 VIS	**5,99**	100	40	DO-203AB
B2100-13-F DII	**0,28**	100	2	SMB
BAS 16J	**0,04**	100	0,25	SOD-323F
BAV 99 SMD	**0,02**	100	0,2	SOT-23
BY 296	**0,05**	100	2	DO-201
BY 500/100	**0,13**	100	5	DO-201
BY 550-100	**0,10**	100	5	DO-201AD
BY 550-100 DIO	**0,10**	100	5	DO-201AD
BYV 28/100	**0,64**	100	3,5	SOT-64
ES 1B DIO	**0,17**	100	1	SMA
ES 2BA SMD	**0,14**	100	2	DO-214AC/SMA
LL4148	**0,02**	100	0,15	SOD-80
MCL4148	**0,03**	100	0,15	LS-31
MUR 410	**0,22**	100	4	DO-201AD
P1200B DIO	**0,35**	100	12	Axial
P 600B	**0,15**	100	6	P6
SFS 1602G SMD	**0,99**	100	16	D²PAK
TS 4448-0603	**0,09**	100	1	G0603
BYV 27-150 TEL	**0,62**	150	2	SOD-57
BYW 29E-150	**0,80**	150	8	TO-220AC
1N 4003	**0,03**	200	1	DO-41
1N 5059	**0,04**	200	2	DO-15 / SOD-57
1N 5402	**0,05**	200	3	DO-201AD
1N 5624	**0,87**	200	3	SOD-64
BY 251	**0,10**	200	3	DO-201AD
BY 500/200	**0,13**	200	5	DO-201
BY 500-200 DIO	**0,15**	200	5	DO-201
BY 550-200	**0,10**	200	5	DO-201AD
BY 550-200 DIO	**0,10**	200	5	DO-201AD
BYV 27/200	**0,45**	200	2	SOD-57
BYV 28/200	**0,99**	200	3,5	SOD-64
BYV 28/200 VIS	**0,99**	200	3,5	SOD-64
BYV 32E-200 NXP	**0,79**	200	20	TO-220AB
BYV 42E-200 NXP	**0,99**	200	30	TO-220AB
BYW 29-200	**0,80**	200	8	TO-220AC
BYW 29E-200B	**0,62**	200	8	TO-220AC
BYW 72 TEL	**0,89**	200	3	SOD-64
BYW 80/200	**0,99**	200	7	DO-220
BYW 95A	**0,28**	200	3	SOD-64
ES 1DL SMD	**0,10**	200	1	DO-219AB/Sub-SMA
ES 2D SMD	**0,15**	200	2	DO-214AA/SMB
ES 3D SMD	**0,23**	200	3	DO-214AB/SMC
F1200D DIO	**0,49**	200	12	Axial
FE6D	**0,33**	200	6	Axial
FX2000D DIO	**0,65**	200	20	Axial
MUR 120	**0,20**	200	1	DO-15 / DO-204AC
MUR 120G ONS	**0,35**	200	1	DO-41
MUR 1520G ONS	**1,10**	200	15	TO-220AC
MUR 3020WT	**1,60**	200	30	TO-247
MUR 3020WT VIS	**2,60**	200	15	TO-247AC
MUR 420	**0,22**	200	4	DO-201AD
MUR 820	**0,45**	200	8	TO-220AC
MUR 820 VIS	**1,20**	200	8	TO-220AC
MURS 120 SMD	**0,24**	200	1	CASE 403A
MURS 120T3G ONS	**0,24**	200	2	SMB
MURS 320T3G ONS	**0,45**	200	4	SMC
P 600D	**0,15**	200	6	P6
S 1D SMD	**0,04**	200	1	DO-214AC/SMA
SF 24G	**0,22**	200	2	DO-15
SF 64G	**0,37**	200	6	DO-201AD
STTH 1502D	**0,95**	200	15	TO-220AC
STTH 3R02	**0,23**	200	3	DO-201AD
UF 4003	**0,05**	200	1	DO-41 / DO-204AL
BAV 21	**0,05**	250	0,2	DO-35
BAV 103 SMD	**0,04**	300	0,15	Minimelf
1N 4004	**0,02**	400	1	DO-41
1N 4004 DIO	**0,03**	400	1	DO-41
1N 4004G TSC	**0,05**	400	1	DO-41
1N 4004 SMD	**0,05**	400	1	DO-213AB
1N 5060 DIO	**0,03**	400	2	DO-15

Universelle Gleichrichterdioden

Bestell-Nr.:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
1N 5060 VIS	**0,32**	400	2	SOD-57
1N 5404	**0,05**	400	3	DO-201AD
40HF40 VIS	**4,75**	400	40	DO-203AB
40HFR40 VIS	**8,45**	400	40	DO-203AB
BY 252	**0,09**	400	3	DO-201AD
BY 500/400	**0,14**	400	5	DO-201
BY 500-400 DIO	**0,15**	400	5	DO-201
BY 550-400	**0,10**	400	5	DO-201AD
BY 550-400 DIO	**0,10**	400	5	DO-201AD
BYV 29/400	**0,87**	400	9	TO-220AC
BYV 95B	**0,74**	400	1,5	SOT-57
BYW 95B	**0,25**	400	3	SOD-64
EGP 50G	**0,37**	400	5	DO-201
EGP 50G FAG	**0,39**	400	5	DO-201AD
ES 1GL SMD	**0,11**	400	1	DO-219AB/Sub-SMA
ES 2G SMD	**0,19**	400	2	DO-214AA/SMB
MUR 440	**0,25**	400	4	DO-201AD
P1200G DIO	**0,40**	400	12	Axial
P 600G	**0,15**	400	6	P6
PX 1500G DIO	**0,55**	400	15	Axial
RS 1G	**0,13**	400	1	DO-214AC/SMA
S 1G SMD	**0,04**	400	1	DO-214AC/SMA
SF 36G	**0,36**	400	3	DO-201AD
SF 66G	**0,48**	400	6	DO-201AD
UF 4004	**0,05**	400	1	DO-41 / DO-204AL
UF 4004 DIO	**0,04**	400	1	DO-41 / DO-204AL
UF 5404	**0,15**	400	3	DO-201
1N 5405	**0,27**	500	3	DO-201AD
BYT 79/500	**0,80**	500	14	DO-220
1N 4005	**0,03**	600	1	DO-41
1N 4005 DIO	**0,03**	600	1	DO-41
1N 4005 SMD	**0,05**	600	1	DO-213AB
1N 4937	**0,05**	600	1	DO-41
1N 5406	**0,06**	600	3	DO-201AD
8ETH06 VIS	**0,99**	600	8	TO-220AC
BY 500/600	**0,14**	600	5	DO-201
BY 550-600	**0,12**	600	5	DO-201AD
BYV 26C VIS	**0,30**	600	1	SOD-57
BYV 28/600	**1,80**	600	3,5	SOD-64
DSEI 120-06A	**9,35**	600	126	TO-247AD
DSEI 12-06A	**2,65**	600	14	TO-220AC
DSEI 2X30-06C	**28,95**	600	30	SOT-227B
DSEI 60-06A	**6,99**	600	60	TO-247AD
DSEI 8-06A	**1,80**	600	8	TO-220AC
DSEK 60-06A	**4,50**	600	30	TO-247AD
ES 1J TSC	**0,25**	600	1	SMA
HFA 15TB60	**1,50**	600	15	TO-220AC
MR 856	**0,19**	600	3	DO-27
MUR 1560G ONS	**1,35**	600	15	TO-220AC
MUR 160	**0,18**	600	1	DO-15 / DO-204AC
MUR 160 DIO	**0,11**	600	1	DO-41
MUR 460	**0,23**	600	4	DO-201AD
MUR 460G ONS	**0,49**	600	4	267-05
MUR 860	**0,48**	600	8	TO-220AC
MUR 860G ONS	**0,99**	600	8	TO-220AC
MURS 160 SMD	**0,20**	600	1	CASE 403A
MURS 360 SMD	**0,22**	600	3	CASE 403A
P 600J	**0,15**	600	6	P6
S 4J SMD	**0,21**	600	4	DO-214AB/SMC

Bestell-Nr.:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
STTH 506D STM	**0,99**	600	5	TO-220AC
1N 4006	**0,03**	800	1	DO-41
1N 5062	**0,04**	800	2	DO-15 / SOD-57
1N 5407	**0,05**	800	3	DO-201AD
20ETS08 VIS	**1,40**	800	20	TO-220AC
40EPS08 VIS	**2,99**	800	40	TO-247AC
BY 254	**0,09**	800	3	DO-201
BY 299	**0,05**	800	2	DO-201
BY 399	**0,11**	800	3	DO-201AD
BY 500/800	**0,14**	800	5	DO-201
BY 500-800 DIO	**0,15**	800	5	DO-201
BY 550-800	**0,10**	800	5	DO-201AD
MR 828	**0,20**	800	5	DO-27
MUR 480	**0,31**	800	4	DO-201AD
P 600K	**0,15**	800	6	P6
SKN 130/08	**27,90**	800	165	Axial
1N 4007	**0,03**	1000	1	DO-41
1N 4007 DIO	**0,05**	1000	1	DO-41
1N 4007GP TSC	**0,08**	1000	1	DO-41
1N 4007RLG ONS	**0,05**	1000	1	59-10
1N 4007 SMD	**0,05**	1000	1	DO-213AB
1N 5408	**0,05**	1000	3	DO-201AD
1N 5408 1,7K DIO	**79,20**	1000	3	DO-201
1N 5408RLG ONS	**0,28**	1000	3	267-05
BA 159	**0,03**	1000	1	DO-41
BY 500/1000	**0,14**	1000	5	DO-201
BY 550-1000	**0,10**	1000	5	DO-201AD
BY 550-1000 DIO	**0,10**	1000	5	DO-201AD
BYM 10-1000	**0,21**	1000	1	DO-213AB
BYT 11/1000	**0,24**	1000	1	DO-41
BYT 12P/1000	**1,40**	1000	12	TO-220AC
BYT 56M	**0,44**	1000	3	SOD-64
BYV 26E	**0,25**	1000	1	SOD-57
BYW 56	**0,40**	1000	2	SOD-57
BYW 86	**1,70**	1000	3	SOD-64
BYW 96E	**0,99**	1000	3	SOD-64
FR 207	**0,05**	1000	1,5	SOT-57
GL1M DIO	**0,07**	1000	1	SOD-80
HS1M TSC	**0,15**	1000	1	SMA
MRA 4007T3G ONS	**0,18**	1000	1	SMA
MUR 1100	**0,30**	1000	1	CASE 59
MUR 1100ERLG ONS	**0,35**	1000	1	DO-41
MUR 4100	**0,37**	1000	4	CASE 267
MUR 4100EG ONS	**0,70**	1000	4	267-05
MUR 8100EG ONS	**1,40**	1000	8	TO-220AC
P1000M DIO	**0,40**	1000	10	Axial
P 600M	**0,15**	1000	6	P6
PX 1500M DIO	**0,56**	1000	15	Axial
RGP 30M	**0,10**	1000	3	DO-13
RGP 30M DIO	**0,09**	1000	3	DO-27
S1M DIO	**0,04**	1000	1	DO-214AC
S 1ML SMD	**0,11**	1000	1	DO-219AB/Sub-SMA
S 1M SMD	**0,03**	1000	1	DO-214AC/SMA
S2M DIO	**0,05**	1000	2	SMB
SUF 4007 DIO	**0,11**	1000	1	DO-213AB
UF 4007	**0,05**	1000	1	DO-41 / DO-204AL
UF 4007 DIO	**0,08**	1000	1	DO-41 / DO-204AL
UF 5408	**0,15**	1000	3	DO-201

Universelle Gleichrichterdioden

Bestell-Nr.:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
US 1M	**0,09**	1000	1	DO-214AC/SMA
40EPS12 VIS	**2,40**	1200	40	TO-247AC
DSEI 120-12A	**14,80**	1200	75	TO-247AD
DSEI 12-12A	**2,50**	1200	11	TO-220AC
DSEI 20-12A	**4,65**	1200	17	TO-220AC
DSEI 2X101-12A	**39,60**	1200	91	SOT-227B
DSEI 2X61-12B	**21,70**	1200	52	SOT-227B
DSEI 30-12A	**5,65**	1200	26	TO-247AD
DSEI 60-12A	**5,15**	1200	52	TO-247AD
DSEP 12-12A	**2,25**	1200	15	TO-220AC
DSEP 30-12A	**5,99**	1200	30	TO-247AD
DSI30-12A	**1,75**	1200	30	TO-220AC
P 600S	**0,25**	1200	6	P6
SKN 100/12	**26,30**	1200	125	Axial
SKN 20/12	**28,80**	1200	25	Axial
SKN 26/12	**18,90**	1200	25	Axial
STTH 812DI STM	**1,35**	1200	8	TO-220AC
1N 4007-13 DIO	**0,03**	1300	1	DO-41
BY 133	**0,04**	1300	1	DO-41
BY 133 DIYI	**0,02**	1300	1	DO-41
BY 255	**0,10**	1300	3	DO-201AD
BY 255 1,7K DIO	**78,90**	1300	3	DO-201

Bestell-Nr.:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
SKA 1/13	**0,74**	1300	1,45	Axial
BY 228	**0,69**	1500	3	SOD-64
BY228G	**0,36**	1500	3	DO-201
BY 448	**0,24**	1500	1	DO-201AD
BY 1600 DIO	**0,28**	1600	3	DO-201
DSA 1-16D	**4,90**	1600	2,3	FP-CASE
DSP 25-16A	**4,99**	1600	28	TO-247AD
EM 513	**0,05**	1600	1	DO-5
EM 513 DIO	**0,05**	1600	1	DO-15
SK 1/16 SEMIK	**0,46**	1600	1,45	Axial
SK 3/16 SEMIK	**0,99**	1600	3,3	Axial
SKA 3/17	**0,95**	1700	3,3	Axial
BY 2000 DIO	**0,25**	2000	3	DO-201
BY 203	**0,48**	2000	0,25	SOD-57
EM 518	**0,05**	2000	1	DO-41
EM 518 DIO	**0,08**	2000	1	DO-41
SA265 DIO	**0,25**	2000	2	Melf
HV5 DIO	**0,32**	5000	0,2	DO-15
BY 12 DIO	**1,60**	12000	0,5	Axial

Diodenset

120-teilig

Sortiment mit besonders gebräuchlichen Standard-Gleichrichterdioden sowie zwei Brückengleichrichtern des Typs W10G mit 1 kV Sperrspannung und einem Durchlassstrom von 1,5 A.

- 50x 1N4148 (75 V 0,2 A)
- 50x 1N4007 (1000 V 1,0 A)
- 14x 1N5408 (1000 V 3,0 A)
- 4x 6A6 (600 V 6,0 A)
- 2 x Brückengleichrichter W10G
- Brückengleichrichter
- 2x 110B2(W01G) 100V 1,5A

Bestell-Nr.:	
K/DIODE1	**9,90**

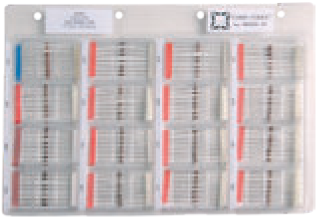
velleman®

velleman®
SET OF 120 DIODES
velleman®
K/DIODE1

Z-Dioden 0,5W

Im DIN A4 Träger, zum Abheften in einem Standardordner mit Werten zwischen 2,4 V und 47 V.

- Inhalt: ges. 225 Stück
- 2,4V (10 Stück)
- je 15 Stück: 2,7V
- 3,3V
- 3,9V
- 4,7V
- 5,6V
- 8,2V
- 10V
- 12V
- 15V
- 18V
- 22V
- 27V
- 33V
- 39V
- 47V



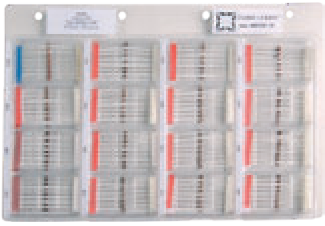
Bestell-Nr.:	
SORTIMENT 37	**44,99**

% WG-Rabatt

Z-Dioden 1,3W

Im DIN A4 Träger, zum Abheften in einem Standardordner mit Werten zwischen 2,7 V und 75 V.

- Inhalt: ges. 250 Stück
- Je 15 Stück:2,7V
- 3,3V
- 3,9V
- 4,7V
- 5,6V
- 8,2V
- 10V
- 12V
- 15V
- 18V
- 22V
- 27V
- 33V
- 39V
- Je 10 Stück:47V
- 51V
- 56V
- 75V



Bestell-Nr.:	
SORTIMENT 38	**64,99**

% WG-Rabatt

5 W Zenerdioden, Case 017AA

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Leistung (W)	Bau-form
1N 5335BG ONS	**0,45**	3,9	5	017AA
1N 5336BG ONS	**0,23**	4,3	5	017AA
1N 5338BG ONS	**0,24**	5,1	5	017AA
1N 5339BG ONS	**0,35**	5,6	5	017AA
1N 5343BRLG ONS	**0,30**	7,5	5	017AA
1N 5346BG ONS	**0,30**	9,1	5	017AA
1N 5347BG ONS	**0,30**	10	5	017AA
1N 5349BG ONS	**0,30**	12	5	017AA
1N 5350BG ONS	**0,32**	13	5	017AA
1N 5351BG ONS	**0,30**	14	5	017AA
1N 5352BG ONS	**0,30**	15	5	017AA
1N 5353BG ONS	**0,45**	16	5	017AA
1N 5355BG ONS	**0,25**	18	5	017AA
1N 5358BG ONS	**0,30**	22	5	017AA
1N 5359BG ONS	**0,28**	24	5	017AA
1N 5361BG ONS	**0,28**	27	5	017AA
1N 5363BG ONS	**0,29**	30	5	017AA
1N 5364BG ONS	**0,31**	33	5	017AA
1N 5368BG ONS	**0,30**	47	5	017AA
1N 5370BG ONS	**0,25**	56	5	017AA
1N 5378BG ONS	**0,30**	100	5	017AA
1N 5386BG ONS	**0,45**	180	5	017AA
1N 5388BG ONS	**0,30**	200	5	017AA

5 W Zenerdioden, DO-204AF (DO-29)

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
ZD-5W 12V	**0,23**	12
ZD-5W 15V	**0,23**	15
ZD-5W 18V	**0,23**	18
ZD-5W 24V	**0,23**	24
ZD-5W 3,3V	**0,23**	3,3
ZD-5W 3,6V	**0,23**	3,6
ZD-5W 4,7V	**0,23**	4,7
ZD-5W 5,1V	**0,23**	5,1
ZD-5W 5,6V	**0,23**	5,6
ZD-5W 6,2V	**0,23**	6,2
ZD-5W 6,8V	**0,23**	6,8

Bauform: DO-204AL / DO-41

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Leistung (W)
ZD 2,7	**0,10**	2,7	1,3
BZX 85C3V0 VIS	**0,15**	3	1,3
ZD 3,0	**0,06**	3	1,3
ZD 3,3	**0,05**	3,3	1,3
ZD 3,6	**0,06**	3,6	1,3
ZD 3,9	**0,06**	3,9	1,3
ZD 4,3	**0,05**	4,3	1
BZX 85C4V7 VIS	**0,08**	4,7	1,3
ZD 4,7	**0,05**	4,7	1,3
BZX 85C5V1 VIS	**0,08**	5,1	1,3
ZD 5,1	**0,05**	5,1	1,3
BZX 85C5V6 VIS	**0,08**	5,6	1,3
ZD 5,6	**0,05**	5,6	1,3
BZX 85C6V2 VIS	**0,05**	6,2	1,3
ZD 6,2	**0,05**	6,2	1,3
BZX 85C6V8 VIS	**0,10**	6,8	1,3
ZD 6,8	**0,05**	6,8	1,3
BZX 85C7V5 VIS	**0,09**	7,5	1,3
ZD 7,5	**0,05**	7,5	1,3
ZD 8,2	**0,05**	8,2	1,3
BZX 85C9V1 VIS	**0,12**	9,1	1,3
ZD 9,1	**0,05**	9,1	1,3
BZX 85C10 VIS	**0,05**	10	1,3
ZD 10	**0,05**	10	1,3
ZD 11	**0,06**	11	1,3
BZX 85C12 VIS	**0,08**	12	1,3
ZD 12	**0,05**	12	1,3
ZD 13	**0,05**	13	1,3
BZX 85C15 VIS	**0,10**	15	1,3
ZD 15	**0,06**	15	1,3
ZD 16	**0,05**	16	1,3
BZX 85C18 VIS	**0,05**	18	1,3
ZD 18	**0,05**	18	1,3
ZD 20	**0,05**	20	1
ZD 22	**0,05**	22	1,3
BZX 85C24 VIS	**0,09**	24	1,3
ZD 24	**0,05**	24	1,3
BZX 85C27 VIS	**0,10**	27	1,3
ZD 27	**0,06**	27	1,3
ZD 30	**0,06**	30	1
ZD 33	**0,06**	33	1
ZD 36	**0,07**	36	1,3
ZD 39	**0,06**	39	1,3
ZD 47	**0,06**	47	1,3
ZD 51	**0,10**	51	1,3
ZD 62	**0,05**	62	1,3
ZD 68	**0,05**	68	1,3
ZD 75	**0,05**	75	1,3
ZD 100	**0,10**	100	1,3
ZY 120	**0,13**	120	2
ZY 150	**0,09**	150	1,3
ZY 180	**0,14**	180	2
ZY 200	**0,15**	200	2

Bauform: SMA

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Leistung (W)
1SMA 5919BT3G	**0,26**	5,6	1,5

Bauform: SOD-323

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Leistung (W)
MM3Z3V3T1G ONS	**0,04**	3,3	0,3
BZX 384-C5V1 NXP	**0,04**	5,1	0,3

0,25 - 3,25 W Zenerdioden

VISHAY, TAIWAN SEMICONDUCTORS, NXP und weitere

Bauform: SOD80 / minimelf

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Leistung (W)
SMD ZF 2,7	**0,03**	2,7	0,5
SMD ZF 3,3	**0,03**	3,3	0,5
SMD ZF 3,6	**0,03**	3,6	0,5
SMD ZF 4,7	**0,03**	4,7	0,5
SMD ZF 5,1	**0,03**	5,1	0,5
TZMC5V1	**0,04**	5,1	0,5
SMD ZF 5,6	**0,03**	5,6	0,5
SMD ZF 6,2	**0,03**	6,2	0,5
SMD ZF 10	**0,03**	10	0,5
SMD ZF 12	**0,03**	12	0,5
SMD ZF 15	**0,03**	15	0,5
SMD ZF 18	**0,03**	18	0,5

Bauform: SOT-23

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Leistung (W)
SMD ZD 3,6	**0,04**	3,6	0,35
SMD ZD 4,7	**0,04**	4,7	0,35

Bauform: DO-204AC / DO-41

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Leistung (W)
ZY 10 DIO	**0,10**	10	2
ZY 12 DIO	**0,10**	12	2
ZY 15 DIO	**0,10**	15	2
ZY 27 DIO	**0,10**	27	2
ZY 100 DIO	**0,10**	100	2
ZY 150 DIO	**0,10**	150	2
ZY 180 DIO	**0,10**	180	2
ZY 200 DIO	**0,13**	200	2

Bauform: DO-35

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Leistung (W)
ZF 2,4	**0,04**	2,4	0,5
ZF 2,7	**0,04**	2,7	0,5
ZF 3,0	**0,04**	3	0,5
BZX 55C3V3 VIS	**0,04**	3,3	0,5
BZX 79-C3V3 NXP	**0,04**	3,3	0,5
ZF 3,3	**0,03**	3,3	0,5
ZF 3,6	**0,03**	3,6	0,5
ZF 3,9	**0,03**	3,9	0,5
ZF 4,3	**0,03**	4,3	0,5
BZX 55C4V7 VIS	**0,05**	4,7	0,5
ZF 4,7	**0,03**	4,7	0,5
BZX 55C5V1 VIS	**0,05**	5,1	0,5
BZX 79-C5V1 NXP	**0,05**	5,1	0,5
ZF 5,1	**0,03**	5,1	0,5
BZX 55C5V6 VIS	**0,06**	5,6	0,5
ZF 5,6	**0,03**	5,6	0,5
ZF 6,2	**0,03**	6,2	0,5
ZF 6,8	**0,03**	6,8	0,5
ZF 7,5	**0,02**	7,5	0,5
ZF 8,2	**0,03**	8,2	0,5
ZF 9,1	**0,03**	9,1	0,5
BZX 55C10 VIS	**0,04**	10	0,5
ZF 10	**0,03**	10	0,5
ZF 11	**0,03**	11	0,5
BZX 55C12 VIS	**0,05**	12	0,5
BZX 79-C12 NXP	**0,04**	12	0,5
ZF 12	**0,03**	12	0,5
ZF 13	**0,03**	13	0,5
BZX 55C15 VIS	**0,05**	15	0,5
ZF 15	**0,03**	15	0,5
ZF 18	**0,03**	18	0,5
ZF 24	**0,03**	24	0,5

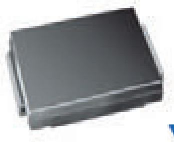
SMCJ TVS-Dioden, 1500 W

bi-/unidirektional

TRANSZORB® SMD-TVS-Dioden mit 1500 W Spitzenpulsbelastung im SMC-Gehäuse (DO-214AB). Die komplette Wertereihe mit Sperrspannungen von 5 V bis 188 V ist ab Lager lieferbar.

- sehr schnelle Reaktionszeit
- ideal für automatisierte Bestückung
- glaspassivierter Chip-Übergang
- SMC-Gehäuse (DO-214AB)

auch in kompletten Industrieverpackungen lieferbar!


SMC (DO-214AB)

VISHAY

Ausführung: bidirektional

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
SMCJ5.0CA VIS	**0,23**	5
SMCJ6.0CA VIS	**0,23**	6
SMCJ6.5CA VIS	**0,23**	6,5
SMCJ7.5CA VIS	**0,25**	7,5
SMCJ8.5CA VIS	**0,23**	8,5
SMCJ10CA VIS	**0,23**	10
SMCJ12CA VIS	**0,23**	12
SMCJ13CA VIS	**0,23**	13
SMCJ14CA VIS	**0,25**	14
SMCJ15CA VIS	**0,30**	15
SMCJ16CA VIS	**0,23**	16
SMCJ18CA VIS	**0,23**	18
SMCJ20CA VIS	**0,23**	20
SMCJ22CA VIS	**0,23**	22
SMCJ24CA VIS	**0,23**	24
SMCJ26CA VIS	**0,28**	26
SMCJ28CA VIS	**0,28**	28
SMCJ30CA VIS	**0,23**	30
SMCJ33CA VIS	**0,29**	33
SMCJ36CA VIS	**0,30**	36
SMCJ40CA VIS	**0,25**	40
SMCJ43CA VIS	**0,23**	43
SMCJ45CA VIS	**0,25**	45
SMCJ48CA VIS	**0,23**	48
SMCJ51CA VIS	**0,23**	51
SMCJ54CA VIS	**0,25**	54
SMCJ58CA VIS	**0,23**	58
SMCJ60CA VIS	**0,25**	60
SMCJ64CA VIS	**0,23**	64
SMCJ70CA VIS	**0,23**	70
SMCJ75CA VIS	**0,23**	75
SMCJ85CA VIS	**0,23**	85
SMCJ100CA VIS	**0,15**	100
SMCJ120CA VIS	**0,28**	120
SMCJ150CA VIS	**0,28**	150
SMCJ160CA VIS	**0,23**	160
SMCJ170CA VIS	**0,23**	170
SMCJ188CA VIS	**0,28**	188

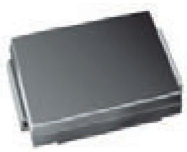
% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

SMCJ TVS-Dioden, 1500 W

bi-/unidirektional

TRANSZORB® SMD-TVS-Dioden mit 1500 W Spitzenpulsbelastung im SMC-Gehäuse (DO-214AB). Die komplette Wertereihe mit Sperrspannungen von 5 V bis 188 V ist ab Lager lieferbar.

- sehr schnelle Reaktionszeit
- ideal für automatisierte Bestückung
- glaspassivierter Chip-Übergang
- SMC-Gehäuse (DO-214AB)


SMC (DO-214AB)

auch in kompletten Industrieverpackungen lieferbar!

Ausführung: unidirektional

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
SMCJ5.0A VIS	**0,31**	5
SMCJ6.0A VIS	**0,29**	6
SMCJ6.5A VIS	**0,29**	6,5
SMCJ7.5A VIS	**0,29**	7,5
SMCJ8.5A VIS	**0,25**	8,5
SMCJ10A VIS	**0,22**	10
SMCJ11A VIS	**0,29**	11
SMCJ12A VIS	**0,29**	12
SMCJ13A VIS	**0,29**	13
SMCJ15A VIS	**0,34**	15
SMCJ18A VIS	**0,29**	18
SMCJ20A VIS	**0,25**	20
SMCJ22A VIS	**0,29**	22
SMCJ24A VIS	**0,25**	24
SMCJ26A VIS	**0,29**	26
SMCJ28A VIS	**0,29**	28

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
SMCJ30A VIS	**0,29**	30
SMCJ33A VIS	**0,29**	33
SMCJ36A VIS	**0,25**	36
SMCJ40A VIS	**0,22**	40
SMCJ43A VIS	**0,29**	43
SMCJ45A VIS	**0,25**	45
SMCJ48A VIS	**0,29**	48
SMCJ54A VIS	**0,29**	54
SMCJ58A VIS	**0,27**	58
SMCJ64A VIS	**0,25**	64
SMCJ70A VIS	**0,25**	70
SMCJ75A VIS	**0,29**	75
SMCJ78A VIS	**0,26**	78
SMCJ100A VIS	**0,22**	100
SMCJ120A VIS	**0,29**	120
SMCJ150A VIS	**0,25**	150
SMCJ170A VIS	**0,29**	170

Suppressordioden (TVS-Dioden)

Schützen Sie empfindliche Elektronik Spannungstransienten mit TVS-Dioden von Littlefuse, Diotec, Vishay und anderen etablierten Herstellern.

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
1,5KE6,8A	**0,37**	5,8
1,5KE7,5A	**0,37**	6,4
1,5KE6,8A TSC	**0,35**	6,8
1,5KE8,2A	**0,37**	7,02
1,5KE9,1A	**0,37**	7,78
1,5KE11A	**0,37**	9,4
1,5KE 10A	**0,37**	10
1,5KE13A	**0,37**	11,1
1,5KE 12A	**0,23**	12
1,5KE16A	**0,37**	13,6
1,5KE 15A	**0,39**	15
1,5KE15A TSC	**0,35**	15
1,5KE20A	**0,37**	17,1
1,5KE 18A	**0,37**	18
1,5KE18A TSC	**0,35**	18
1,5KE 22A	**0,37**	22
1,5KE 24A	**0,37**	24
1,5KE 27A	**0,37**	27
1,5KE27A TSC	**0,35**	27
1,5KE 33A STM	**0,37**	28,2
1,5KE 30A	**0,45**	30

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
1,5KE30A TSC	**0,35**	30
1,5KE33A TSC	**0,35**	33
1,5KE 33A	**0,23**	33
1,5KE 36A	**0,37**	36
1,5KE36A TSC	**0,35**	36
1,5KE43A	**0,37**	36,8
1,5KE 39A	**0,23**	39
1,5KE39A TSC	**0,35**	39
1,5KE51A	**0,37**	43,6
1,5KE 47A	**0,37**	47
1,5KE56A	**0,37**	47,8
1,5KE62A	**0,37**	53
1,5KE68A	**0,37**	58,1
1,5KE75A	**0,37**	64,1
1,5KE91A	**0,37**	77,8
1,5KE 82A	**0,37**	82
1,5KE110A	**0,37**	94
1,5KE 100A	**0,37**	100
1,5KE120A	**0,37**	102

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
1,5KE130A	**0,37**	111
1,5KE150A	**0,37**	128
1,5KE160A	**0,37**	136
1,5KE170A	**0,35**	145
1,5KE180A	**0,37**	154
1,5KE200A	**0,37**	171
1,5KE220A	**0,46**	185
1,5KE250A	**0,45**	214
1,5KE320A	**0,46**	273
1,5KE350A	**0,50**	300
1,5KE400A	**0,46**	342
1,5KE 440A LITT	**0,62**	376
1,5KE400A TSC	**0,40**	400
1,5KE480A	**0,46**	408
1,5KE510A	**0,45**	434
1,5KE440A TSC	**0,64**	440
1,5KE530A	**0,46**	451
1,5KE540A	**0,40**	460
1,5KE550A	**0,40**	468
1,5KE600A	**0,55**	512

Unidirektionale TVS-Dioden

600 W, DO-204AC/DO-15

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
BZW06-5V8	**0,20**	5,81
BZW06-6V4	**0,19**	6,4
BZW06-7V8	**0,19**	7,78
BZW06-8V5	**0,19**	8,55
BZW06-9V4	**0,16**	9,4
BZW06-10	**0,18**	10,2
BZW06-11	**0,16**	11,1
BZW06-13	**0,16**	12,8
BZW06-14	**0,18**	13,6
BZW 06-15 DIO	**0,15**	15
BZW06-17	**0,15**	17,1
BZW06-19	**0,16**	18,8
BZW06-20	**0,16**	20,5
BZW06-23	**0,15**	23,1
BZW06-26	**0,19**	25,6
BZW 06-28 DIO	**0,16**	28
BZW06-31	**0,15**	30,8
BZW06-33	**0,16**	33,3
BZW06-37	**0,16**	36,8
BZW06-40	**0,16**	40,2
BZW06-44	**0,16**	43,6
BZW06-48	**0,18**	47,8
BZW06-53	**0,16**	53
BZW06-58	**0,16**	58,1
BZW06-64	**0,18**	64,1
BZW06-70	**0,16**	70,1
BZW06-78	**0,16**	77,8
BZW06-85	**0,16**	85,8
BZW06-94	**0,16**	94
BZW06-102	**0,16**	102
BZW06-111	**0,16**	111
BZW06-128	**0,16**	128
BZW06-136	**0,16**	136
BZW06-145	**0,16**	145
BZW06-154	**0,16**	154
BZW06-171	**0,16**	171
BZW06-188	**0,24**	188
BZW06-213	**0,32**	213
BZW06-239	**0,30**	239
BZW06-256	**0,32**	256
BZW06-273	**0,32**	273
BZW06-299	**0,32**	299
BZW06-342	**0,32**	342
BZW06-376	**0,32**	376

Bidirektionale TVS-Dioden

1500 W, DO-201

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
1,5KE6,8CA	**0,39**	5,8
1,5KE7,5CA	**0,39**	6,4
1,5KE6,8CA TSC	**0,48**	6,8
1,5KE8,2CA	**0,39**	7,02
1,5KE9,1CA	**0,39**	7,78
1,5KE10CA	**0,39**	8,55
1,5KE11CA	**0,39**	9,4
1,5KE12CA	**0,39**	10,2
1,5KE13CA	**0,39**	11,1
1,5KE16CA	**0,39**	13,6
1,5KE 15CA	**0,39**	15
1,5KE15CA TSC	**0,48**	15
1,5KE18CA	**0,39**	15,3
1,5KE20CA	**0,39**	17,1
1,5KE 18CA	**0,48**	18
1,5KE 18CA STM	**0,36**	18
1,5KE24CA	**0,39**	20,5
1,5KE 22CA	**0,29**	22
1,5KE27CA	**0,30**	23,1
1,5KE30CA	**0,39**	25,6
1,5KE30CA TSC	**0,48**	30
1,5KE 33CA	**0,39**	33
1,5KE33CA TSC	**0,35**	33
1,5KE39CA	**0,45**	33,3
1,5KE 36CA	**0,39**	36
1,5KE36CA TSC	**0,45**	36
1,5KE43CA	**0,39**	36,8
1,5KE39CA TSC	**0,48**	39
1,5KE47CA	**0,39**	40,2
1,5KE51CA	**0,39**	43,6
1,5KE47CA TSC	**0,27**	47
1,5KE56CA	**0,39**	47,8
1,5KE62CA	**0,39**	53
1,5KE75CA	**0,39**	64,1
1,5KE 68CA	**0,39**	68
1,5KE82CA	**0,39**	70,1
1,5KE91CA	**0,39**	77,8
1,5KE110CA	**0,39**	94
1,5KE 100CA	**0,39**	100
1,5KE120CA	**0,39**	102
1,5KE130CA	**0,49**	111
1,5KE150CA	**0,56**	128
1,5KE160CA	**0,49**	136
1,5KE170CA	**0,49**	145
1,5KE180CA	**0,56**	154
1,5KE200CA	**0,48**	171
1,5KE220CA	**0,49**	185
1,5KE250CA	**0,49**	214
1,5KE 220CA STM	**0,80**	220
1,5KE300CA	**0,56**	256
1,5KE350CA	**0,49**	300
1,5KE400CA	**0,55**	342
1,5KE 400CA STM	**0,67**	342
1,5KE440CA	**0,55**	376
1,5KE400CA TSC	**0,45**	400
1,5KE480CA	**0,49**	408
1,5KE510CA	**0,49**	434
1,5KE440CA TSC	**0,45**	440
1,5KE530CA	**0,49**	451
1,5KE540CA	**0,49**	460
1,5KE550CA	**0,49**	468
1,5KE600CA	**0,94**	512

Bidirektionale TVS-Dioden

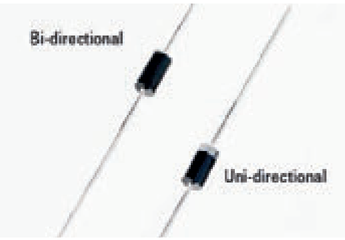
600 W, DO-204AC/DO-15

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
BZW06-5V8B	**0,20**	5,8
BZW06-6V4B	**0,23**	6,4
BZW06-7V0B	**0,20**	7,02
BZW06-7V8B	**0,20**	7,78
BZW06-8V5B	**0,21**	8,55
BZW06-9V4B	**0,18**	9,4
BZW06-10B	**0,20**	10,2
BZW06-11B	**0,18**	11,1
BZW06-14B	**0,18**	13,6
BZW06-15B	**0,20**	15,3
BZW06-17B	**0,18**	17,1
BZW06-19B	**0,20**	18,8
BZW06-20B	**0,20**	20,5
BZW06-23B	**0,18**	23,1
BZW06-26B	**0,18**	25,6
BZW06-28B	**0,20**	28,2
BZW06-31B	**0,18**	30,8
BZW06-33B	**0,18**	33,3
BZW06-37B	**0,18**	36,8
BZW06-40B	**0,20**	40,2
BZW06-44B	**0,20**	43,6
BZW06-53B	**0,18**	53
BZW 06-58B DIO	**0,20**	58
BZW06-48B	**0,20**	58,1
BZW06-64B	**0,20**	64,1
BZW06-70B	**0,18**	70,1
BZW06-78B	**0,18**	77,8
BZW06-85B	**0,18**	85,8
BZW06-94B	**0,18**	94
BZW06-102B	**0,18**	102
BZW06-111B	**0,18**	111
BZW06-128B	**0,18**	128
BZW06-13B	**0,12**	128
BZW06-136B	**0,18**	136
BZW06-145B	**0,18**	145
BZW06-154B	**0,18**	154
BZW06-171B	**0,18**	171
BZW06-188B	**0,32**	188
BZW06-213B	**0,32**	213
BZW06-239B	**0,32**	239
BZW06-256B	**0,32**	256
BZW06-273B	**0,25**	273
BZW06-299B	**0,32**	299
BZW06-342B	**0,24**	342
BZW06-376B	**0,30**	376

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Bidirektionale TVS-Dioden

600 W, DO-204AC/DO-15



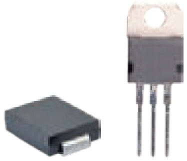
Bestell-Nr.:		Spannung (V)
P6KE 7,5CA	**0,19**	6,4
P6KE 6,8CA	**0,20**	6,8
P6KE 8,2CA	**0,24**	7,02
P6KE 9,1CA	**0,20**	7,78
P6KE 10CA	**0,24**	8,55
P6KE 11CA	**0,19**	9,4
P6KE 12CA	**0,21**	10,2
P6KE 13CA	**0,19**	11,1
P6KE15CA R0 TSC	**0,30**	12,8
P6KE 16CA	**0,24**	13,6
P6KE 15CA	**0,24**	15
P6KE 18CA	**0,22**	15,3
P6KE 20CA	**0,19**	17,1
P6KE 22CA	**0,20**	18,8
P6KE 24CA	**0,19**	20,5

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
P6KE 30CA	**0,18**	25,6
P6KE 33CA	**0,18**	33
P6KE 39CA	**0,19**	33,3
P6KE 36CA	**0,19**	36
P6KE 51CA	**0,21**	43,6
P6KE 47CA	**0,24**	47
P6KE 56CA	**0,21**	47,8
P6KE 62CA	**0,21**	53
P6KE 68CA	**0,21**	58,1
P6KE 75CA	**0,21**	64,1
P6KE 82CA	**0,25**	70,1
P6KE 91CA	**0,22**	77,8
P6KE 100CA	**0,20**	85,5
P6KE 110CA	**0,22**	94

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
P6KE 120CA	**0,20**	102
P6KE 130CA	**0,26**	111
P6KE 150CA	**0,18**	128
P6KE 160CA	**0,15**	136
P6KE 170CA	**0,15**	145
P6KE 180CA	**0,19**	154
P6KE 200CA	**0,26**	171
P6KE 220CA	**0,23**	185
P6KE 250CA	**0,23**	214
P6KE 300CA	**0,23**	256
P6KE 350CA	**0,23**	300
P6KE 440CA	**0,23**	376
P6KE 400CA	**0,30**	400
P6KE 480CA	**0,23**	408
P6KE 510CA	**0,23**	434
P6KE 530CA	**0,23**	477
P6KE 540CA	**0,23**	486
P6KE 550CA	**0,23**	495
P6KE 600CA	**0,23**	512

Schottky-Dioden

VISHAY, TAIWAN-SEMICONDUCTORS, DIOTEC, STM und weitere

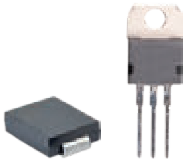


Bestell-Nr.:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
TMM BAT46 FILM	**0,09**		0,15	Minimelf / SOD-80
1N 5817	**0,05**	20	1	DO-41
LL 5817 SMD	**0,28**	20	1	Melf
MBR 0520LT1G ONS	**0,11**	20	0,5	SOD-123
NSR0320MW2T1G	**0,10**	20	1	SOD-323
SB 120	**0,05**	20	1	DO-41
SB 320	**0,18**	20	3	DO-201
SB 520	**0,20**	20	5	DO-201
1N 5818	**0,05**	30	1	DO-41
1N 5818 TSC	**0,10**	30	1	DO-41
1N 5821 TSC	**0,27**	30	3	DO-201AD
BAR 43A SMD	**0,08**	30	0,1	SOT-23
BAR 43C SMD	**0,05**	30	0,1	SOT-23
BAS 85 SMD	**0,05**	30	0,2	Minimelf / SOD-80
BAT 42	**0,04**	30	0,2	DO-35
BAT 42 SMD	**0,07**	30	0,2	Minimelf / SOD-80
BAT 42W	**0,06**	30	0,2	SOD-123
BAT 43	**0,05**	30	0,2	DO-35
BAT 43 SMD	**0,05**	30	0,2	Minimelf / SOD-80
BAT 43 STM	**0,05**	30	0,2	DO-35
BAT 43W	**0,05**	30	0,2	SOD-123
BAT 43WS	**0,05**	30	0,2	SOD-323F
BAT 54A SMD	**0,03**	30	0,2	SOT-23
BAT 54C NXP	**0,04**	30	0,2	SOT-23
BAT 54C SMD	**0,03**	30	0,2	SOT-23
BAT 54J NXP	**0,07**	30	0,2	SOD-323F
BAT 54 NXP	**0,04**	30	0,2	SOT-23
BAT 54S DIO	**0,04**	30	0,2	SOT-23
BAT 54SLT1G ONS	**0,13**	30	0,2	SOT-23
BAT 54 SMD	**0,03**	30	0,2	SOT-23
BAT 54S NXP	**0,04**	30	0,2	SOT-23
BAT 54S SMD	**0,03**	30	0,25	SOT-23
BAT 85	**0,08**	30	0,2	DO-35

Bestell-Nr.:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
LL 103B SMD	**0,05**	30	0,2	Minimelf / SOD-80
LL 5818 SMD	**0,36**	30	1	Melf
MBR0530T1G ONS	**0,12**	30	0,5	SOD-123
MBRS 130LT3G ONS	**0,20**	30	1	DO-214AA/SMB
SB 130	**0,05**	30	1	DO-41
SB 330	**0,15**	30	3	DO-201
SB 530	**0,19**	30	5	DO-201
SD 103BW	**0,09**	30	0,35	SOD-123
SD103BW DIO	**0,05**	30	0,4	SOD-123
TMM BAT43 FILM	**0,12**	30	0,2	Minimelf / SOD-80
TSS 42U SMD	**0,12**	30	1	G0603
15MQ 040NTR VIS	**0,25**	40	2,1	DO-214AC/SMA
1N 5819	**0,05**	40	1	DO-41
1N 5819RL STM	**0,10**	40	1	DO-41
1N 5819 TSC	**0,08**	40	1	DO-41
1N 5822	**0,15**	40	3	DO-201AD
1N 5822 DIO	**0,30**	40	3	DO-201AD
B 140 F	**0,08**	40	1	DO-214AC/SMA
B 240 F	**0,15**	40	2	DO-214AA/SMB
B 340 F	**0,20**	40	3	DO-214AB/SMC
BAS 40-04 NXP	**0,05**	40	0,12	SOT-23
BAS 40-04 SMD	**0,05**	40	0,2	SOT-23
BAS 40-05 NXP	**0,07**	40	0,12	SOT-23
BAT 48	**0,04**	40	0,35	DO-35
BAT 48 SMD	**0,10**	40	0,1	Minimelf / SOD-80
BAT 48 STM	**0,05**	40	0,35	DO-35

Schottky-Dioden

VISHAY, TAIWAN-SEMICONDUCTORS, DIOTEC, STM und weitere



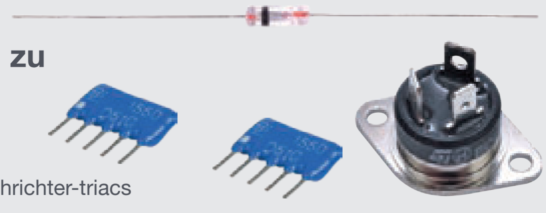
Bestell-Nr.:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
BAT 64-04 INF	**0,10**	40	0,25	SOT-23
BAT 64-05 INF	**0,11**	40	0,25	SOT-23
LL 103A SMD	**0,10**	40	0,2	Minimelf / SOD-80
LL 5819 SMD	**0,19**	40	1	Melf
MBR 0540T1G ONS	**0,18**	40	0,5	SOD-123
MBR 140SFT1G ONS	**0,28**	40	1	SOD-123FL
MBRA 340T3G ONS	**0,25**	40	3	DO-214AC/SMA
MBRS 140 SMD	**0,16**	40	1	DO-214AA/SMB
MBRS 240 SMD	**0,17**	40	2	DO-214AA/SMB
MBRS 340 SMD	**0,20**	40	3	DO-214AB/SMC
MBRS 340T3G ONS	**0,40**	40	3	DO-214AB/SMC
MBRS 540T3G ONS	**0,44**	40	5	DO-214AB/SMC
PMEG 4010BEA NXP	**0,13**	40	1	SOD-323
SB 1240 DIO	**0,37**	40	12	Axial
SB 140	**0,05**	40	1	DO-41
SB 140 DIO	**0,05**	40	1	DO-15
SB 1540 DIO	**0,40**	40	15	Axial
SB 340	**0,15**	40	3	DO-201
SB 340 DIO	**0,27**	40	3	DO-201
SB 540	**0,20**	40	5	DO-201AD
SB 540 DIO	**0,30**	40	5	DO-201
SB 840 DIO	**0,25**	40	8	Axial
SBX2040-3G	**0,45**	40	20	Axial 5,4x7,5mm
SBX 2540 DIO	**0,46**	40	25	Axial
SK 14 DIO	**0,05**	40	1	DO-214AC/SMA
SK 24A SMD	**0,11**	40	2	DO-214AC/SMA
SK 24 DIO	**0,08**	40	2	DO-214AA/SMB
SK 34A SMD	**0,17**	40	3	DO-214AC/SMA
SK 34SMA DIO	**0,15**	40	3	DO-214AC/SMA
SK 54C	**0,27**	40	5	DO-214AB/SMC
SK 54 DIO	**0,25**	40	5	DO-214AA/SMB
SK 84C	**0,30**	40	8	DO-214AB/SMC
SK 84 DIO	**0,26**	40	8	DO-214AB/SMC
SKL 14 DIO	**0,08**	40	1	SOD-123
SMS 240 DIO	**0,20**	40	2	Melf
SS 14L	**0,15**	40	1	DO-214AC/SMA
SS 14 VIS	**0,20**	40	1	DO-214AC/SMA
SS 24 VIS	**0,23**	40	2	DO-214AA/SMB
SS 34	**0,27**	40	3	DO-214AB/SMC
SSL14	**0,17**	40	1	DO-214AC/SMA
SSL 34	**0,27**	40	3	DO-214AB/SMC
STPS 2L40U STM	**0,35**	40	2	DO-214AA/SMB
TMM BAT48 FILM	**0,08**	40	0,35	Minimelf / SOD-80
TSS 40U SMD	**0,10**	40	0,2	G0603
VS-10BQ040	**0,24**	40	1	DO-214AA/SMB
ZHCS1000TA	**0,35**	40	1	SOT-23
15SQ 045 DIO	**0,43**	45	15	Axial
DSSK80-0045B	**4,99**	45	2 x 40	TO-247AD
MBR 1045	**0,40**	45	10	TO-220AC
MBR 1545CT	**0,43**	45	15	TO-220AB
MBR 1545CTE3 VIS	**0,58**	45	2 x 7,5	TO-220AB
MBR 1645	**0,45**	45	16	TO-220AC
MBR 2045CT	**0,40**	45	20	TO-220AB
MBR 2545CT	**0,60**	45	25	TO-220AB
MBR 3045PT	**0,95**	45	30	TO-247AD
MBR 3045PT TSC	**1,15**	45	30	TO-247AD
MBR 4045PT	**0,99**	45	40	TO-247AD
MBR 6045WT VIS	**1,99**	45	60	TO-247AC
MBR 745	**0,34**	45	7,5	TO-220AC
TSF30U45C	**1,30**	45	2 x 15	ITO-220AB
BAT 86	**0,29**	50	0,2	DO-35
BAT 86 NXP	**0,25**	50	0,2	DO-34
LL 101B SMD	**0,11**	50	0,03	Minimelf / SOD-80
MBR 350RL	**0,25**	50	3	DO-201AD
MBR 4050PT	**1,25**	50	40	TO-247AD
SB 150	**0,05**	50	1	DO-41
SB 350	**0,15**	50	3	DO-201
SB 550	**0,20**	50	5	DO-201AD
SBX 2050 DIO	**0,50**	50	20	Axial
B 360 F	**0,24**	60	3	DO-214AB/SMC
LL 101A SMD	**0,11**	60	0,03	Minimelf / SOD-80
MBR 1060	**0,40**	60	10	TO-220AC
MBR 1560CT	**0,61**	60	15	TO-220AB
MBR 1560CTE3 VIS	**0,91**	60	2 x 7,5	TO-220AB
MBR 2060CT	**0,48**	60	20	TO-220AB
MBRA 160T3G ONS	**0,20**	60	1	DO-214AC/SMA
MBRS 360 SMD	**0,24**	60	3	DO-214AB/SMC
MBRS 360T3G ONS	**0,40**	60	3	DO-214AB/SMC
PD3S160-7	**0,39**	60	1	POWERDI323
SB 160	**0,05**	60	1	DO-41
SB 160 DIO	**0,05**	60	1	DO-15
SB 360	**0,15**	60	3	DO-201AD
SB 360 DIO	**0,24**	60	3	DO-201
SB 560	**0,21**	60	5	DO-201AD
SB 860 DIO	**0,30**	60	8	Axial
SK 26A SMD	**0,13**	60	2	DO-214AC/SMA
SK 36A SMD	**0,16**	60	3	DO-214AC/SMA
SK 36SMA DIO	**0,15**	60	3	DO-214AC/SMA
SK 56C	**0,28**	60	5	DO-214AC/SMA
SK 56 DIO	**0,20**	60	5	DO-214AA/SMB
SK 86C	**0,43**	60	8	DO-214AB/SMC
SK 86 DIO	**0,32**	60	8	DO-214AB/SMC
SS 16	**0,09**	60	1	DO-214AC/SMA
SS 16 VIS	**0,15**	60	1	DO-214AC/SMA
SS 36	**0,25**	60	3	DO-214AB/SMC
VS-30BQ060	**0,33**	60	3	DO-214AB/SMC
1N 5711	**0,05**	70	0,015	DO-35
1N 5711 STM	**0,20**	70	0,015	DO-35
1N 6263	**0,20**	70	-	DO-35 / DO-204AH
DSSK70-008A	**6,35**	80	2 x 35	TO-247AD
BYS 21-90	**1,20**	90	1	DO-41
SB 190	**0,05**	90	1	DO-41
SB 590	**0,21**	90	5	DO-201
10MQ 100NTR VIS	**0,30**	100	2,1	DO-214AC/SMA
40CPQ100 VIS	**1,99**	100	2 x 20	TO-247AC
BAT 41	**0,05**	100	0,1	DO-35
BAT 41 STM	**0,04**	100	0,1	DO-35
BAT 46	**0,05**	100	0,15	DO-35
BAT 46 SMD	**0,12**	100	0,2	Minimelf / SOD-80

Schottky-Dioden

VISHAY, TAIWAN-SEMICONDUCTORS, DIOTEC, STM und weitere

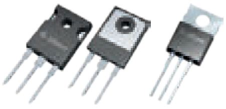
Bestell-Nr.:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
MBR 6045WT VIS	**1,99**	45	60	TO-247AC
MBR 745	**0,34**	45	7,5	TO-220AC
TSF30U45C	**1,30**	45	2 x 15	ITO-220AB
BAT 86	**0,29**	50	0,2	DO-35
BAT 86 NXP	**0,25**	50	0,2	DO-34
LL 101B SMD	**0,11**	50	0,03	Minimelf / SOD-80
MBR 350RL	**0,25**	50	3	DO-201AD
MBR 4050PT	**1,25**	50	40	TO-247AD
SB 150	**0,05**	50	1	DO-41
SB 350	**0,15**	50	3	DO-201
SB 550	**0,20**	50	5	DO-201AD
SBX 2050 DIO	**0,50**	50	20	Axial
B 360 F	**0,24**	60	3	DO-214AB/SMC
LL 101A SMD	**0,11**	60	0,03	Minimelf / SOD-80
MBR 1060	**0,40**	60	10	TO-220AC
MBR 1560CT	**0,61**	60	15	TO-220AB
MBR 1560CTE3 VIS	**0,91**	60	2 x 7,5	TO-220AB
MBR 2060CT	**0,48**	60	20	TO-220AB
MBRA 160T3G ONS	**0,20**	60	1	DO-214AC/SMA
MBRS 360 SMD	**0,24**	60	3	DO-214AB/SMC
MBRS 360T3G ONS	**0,40**	60	3	DO-214AB/SMC
PD3S160-7	**0,39**	60	1	POWERDI323
SB 160	**0,05**	60	1	DO-41
SB 160 DIO	**0,05**	60	1	DO-15
SB 360	**0,15**	60	3	DO-201AD
SB 360 DIO	**0,24**	60	3	DO-201
SB 560	**0,21**	60	5	DO-201AD
SB 860 DIO	**0,30**	60	8	Axial
SK 26A SMD	**0,13**	60	2	DO-214AC/SMA
SK 36A SMD	**0,16**	60	3	DO-214AC/SMA
SK 36SMA DIO	**0,15**	60	3	DO-214AC/SMA
SK 56C	**0,28**	60	5	DO-214AC/SMA
SK 56 DIO	**0,20**	60	5	DO-214AA/SMB
SK 86C	**0,43**	60	8	DO-214AB/SMC
SK 86 DIO	**0,32**	60	8	DO-214AB/SMC
SS 16	**0,09**	60	1	DO-214AC/SMA
SS 16 VIS	**0,15**	60	1	DO-214AC/SMA
SS 36	**0,25**	60	3	DO-214AB/SMC
VS-30BQ060	**0,33**	60	3	DO-214AB/SMC
1N 5711	**0,05**	70	0,015	DO-35
1N 5711 STM	**0,20**	70	0,015	DO-35
1N 6263	**0,20**	70	-	DO-35 / DO-204AH
DSSK70-008A	**6,35**	80	2 x 35	TO-247AD
BYS 21-90	**1,20**	90	1	DO-41
SB 190	**0,05**	90	1	DO-41
SB 590	**0,21**	90	5	DO-201
10MQ 100NTR VIS	**0,30**	100	2,1	DO-214AC/SMA
40CPQ100 VIS	**1,99**	100	2 x 20	TO-247AC
BAT 41	**0,05**	100	0,1	DO-35
BAT 41 STM	**0,04**	100	0,1	DO-35
BAT 46	**0,05**	100	0,15	DO-35
BAT 46 SMD	**0,12**	100	0,2	Minimelf / SOD-80
BAT 46 STM	**0,05**	100	0,15	DO-35
BAT 46W	**0,06**	100	0,15	SOD 123
BAT 46WJ NXP	**0,14**	100	0,25	SOD-323
DSS 2X61-01A	**29,40**	100	2 x 30	SOT-227B
MBR 10100	**0,45**	100	10	TO-220AC
MBR 20100CT	**0,46**	100	10	TO-220AB
MBR20L100CT	**0,80**	100	20	TO-220AB
MBRF 10L100CT	**0,87**	100	2 x 5	ITO-220AB
MBRS 1100 SMD	**0,15**	100	1	DO-214AA/SMB
MBRS 1100T3G ONS	**0,35**	100	1	DO-214AA/SMB
MBRS 3100T3G ONS	**0,30**	100	3	DO-214AB/SMC
SB 1100	**0,05**	100	1	DO-41
SB 12100 DIO	**0,57**	100	12	Axial
SB 1H100-E3 VIS	**0,65**	100	1	DO-41
SB 3100	**0,18**	100	3	DO-201
SB 5100	**0,23**	100	5	DO-201
SB 8100 DIO	**0,33**	100	8	Axial
SK 310A	**0,16**	100	3	DO-214AC/SMA
SK 310SMA DIO	**0,15**	100	3	DO-214AC/SMA
SK 510 DIO	**0,25**	100	5	DO-214AA/SMB
SK 810 DIO	**0,26**	100	8	DO-214AB/SMC
SS 110	**0,09**	100	1	DO-214AC/SMA
SS 115	**0,14**	100	1	DO-214AC/SMA
SS 310	**0,29**	100	3	DO-214AB/SMC
STPS 20H100CT	**0,69**	100	20	TO-220AB
STPS 2H100	**0,15**	100	2	DO-41
TMM BAT41 FILM	**0,09**	100	0,35	Minimelf / SOD-80
VS-10BQ100	**0,25**	100	1	DO-214AA/SMB
VS-16CTQ100	**1,20**	100	2 x 8	TO-220AB
VS-30BQ100	**0,35**	100	3	DO-214AB/SMC
DSSK60-015A	**8,15**	150	2 x 30	TO-247AD
VS-10CTQ150	**1,99**	150	2 x 5	TO-220AB
STPS 60170CT STM	**2,20**	170	60	TO-220AB
MBR 20200CT	**0,59**	200	20	TO-220AB
SK 320B	**0,25**	200	3	DO-214AC/SMA
SS 320	**0,23**	200	3	DO-214AB/SMC
TSF30H200C	**0,99**	200	2 x 15	ITO-220AB
US 1G	**0,17**	400	1	DO-214AC/SMA

Immer die aktuellste Auswahl an Dioden, Gleichrichtern und Triacs zu Tagespreisen finden Sie online!



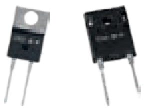
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/dioden-gleichrichter-triacs

INFINEON SiC-Schottky-Dioden THT



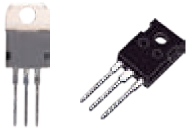
Bestell-Nr,:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
IDH02G120C5	**1,85**	1200	2	TO-220AC
IDH02G65C5	**1,40**	650	2	TO-220AC
IDH04G65C5	**1,15**	650	4	TO-220AC
IDH04SG60C	**1,90**	600	4	TO-220AC
IDH05G120C5	**2,70**	1200	5	TO-220AC
IDH06G65C5	**1,65**	650	6	TO-220AC
IDH08G120C5	**5,99**	1200	8	TO-220AC
IDH08G65C5	**1,70**	650	8	TO-220AC
IDH09G65C5	**3,25**	650	9	TO-220AC
IDH10G120C5	**3,90**	1200	10	TO-220AC
IDH10G65C5	**1,99**	650	10	TO-220AC
IDH12G65C5	**2,80**	650	12	TO-220AC
IDH16G120C5	**9,40**	1200	16	TO-220AC
IDH16G65C5	**2,99**	650	16	TO-220AC
IDH20G65C5	**4,65**	650	20	TO-220AC
IDW10G120C5B	**5,99**	1200	10	TO-247
IDW12G65C5	**4,50**	650	12	TO-247
IDW15G120C5B	**10,40**	1200	15	TO-247
IDW20G120C5B	**7,55**	1200	20	TO-247
IDW20G65C5	**4,10**	650	20	TO-247
IDW20G65C5B	**6,50**	650	20	TO-247
IDW24G65C5B	**10,20**	650	24	TO-247
IDW40G120C5B	**14,90**	1200	40	TO-247

WOLFSPEED SiC-Schottky-Dioden THT



Bestell-Nr,:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
C3D02060F	**0,99**	600	4	TO-220-AC-Fullpak
C3D03060A	**0,90**	600	5	TO-220AC
C3D03060F	**1,15**	600	3	TO-220-AC-Fullpak
C3D04060F	**1,50**	600	2	TO-220-AC-Fullpak
C3D04065A	**1,60**	650	6	TO-220-AC-ISO
C3D06060A	**1,99**	600	9	TO-220AC
C3D06060F	**0,99**	600	6	TO-220-AC-Fullpak
C3D06065A	**1,99**	650	9	TO-220AC
C3D06065I	**2,99**	650	6	TO-220-AC-ISO
C3D08060A	**3,25**	600	11	TO-220AC
C3D08065I	**3,25**	650	8	TO-220-AC-ISO
C3D10060A	**3,99**	600	14,5	TO-220AC
C3D10065A	**3,55**	650	14,5	TO-220AC
C3D12065A	**4,90**	650	16	TO-220AC
C3D16060D	**5,40**	600	22	TO-247
C3D20060D	**6,30**	600	22	TO-247
C3D20065D	**7,30**	650	26	TO-247
C3D25170H	**54,95**	1700	5	TO-247-2
C4D02120A	**1,80**	1200	5	TO-220AC
C4D05120A	**3,60**	1200	9,5	TO-220AC
C4D08120A	**6,60**	1200	12	TO-220AC
C4D10120A	**8,20**	1200	16	TO-220AC
C4D10120D	**6,30**	1200	18	TO-247
C4D15120D	**11,60**	1200	24	TO-247
C4D20120A	**11,95**	1200	26	TO-220AC
C4D20120D	**16,50**	1200	24	TO-247
C4D30120D	**22,20**	1200	24	TO-247
C4D40120D	**27,90**	600	6	TO-247
CSD01060A	**1,10**	600	2	TO-220AC

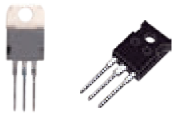
STM SiC-Schottky-Dioden THT



Bestell-Nr,:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
STPSC1206D	**5,35**	600	12	TO-220AC
STPSC2006CW	**8,45**	600	20	TO-247
STPSC4H065D	**1,99**	650	4	TO-220AC
STPSC6H065D	**1,99**	650	6	TO-220AC
STPSC806D	**2,60**	600	8	TO-220AC
STPSC8H065D	**2,99**	650	8	TO-220AC

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

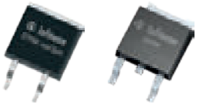
ROHM SiC-Schottky-Dioden THT



Bestell-Nr,:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
SCS208AGC	**2,20**	650	8	TO-220AC
SCS210AGC	**2,50**	650	10	TO-220AC
SCS210AMC	**2,70**	650	10	TO-220-AC-Fullpak
SCS210KE2C	**6,99**	1200	10	TO-247

Bestell-Nr,:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
SCS215AGC	**4,75**	650	15	TO-220AC
SCS215AMC	**7,50**	650	15	TO-220-AC-Fullpak
SCS220AGC	**10,30**	650	20	TO-220AC
SCS220AMC	**6,60**	650	20	TO-220-AC-Fullpak

INFINEON SiC-Schottky-Dioden SMD



Bestell-Nr,:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
IDD03SG60C	**1,55**	600	3	TO-252
IDD04SG60C	**1,60**	600	4	TO-252
IDD05SG60C	**2,30**	600	5	TO-252
IDD08SG60C	**7,80**	600	8	TO-252

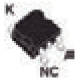
Bestell-Nr,:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
IDK05G65C5	**1,99**	650	5	D2Pak
IDK06G65C5	**1,25**	650	6	D2Pak
IDK08G65C5	**2,99**	650	8	D2Pak
IDK09G65C5	**3,60**	650	9	D2Pak
IDK10G65C5	**3,30**	650	10	D2Pak
IDK12G65C5	**3,99**	650	12	D2Pak

WOLFSPEED SiC-Schottky-Dioden SMD

Bestell-Nr,:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
C3D02060E	**0,90**	600	4	TO-252
C3D02065E	**0,99**	650	4	TO-252
C3D03060E	**1,15**	600	5	TO-252
C3D03065E	**0,99**	650	5	TO-252
C3D04065E	**1,40**	650	6	TO-252
C3D06060G	**1,99**	600	9	D2Pak
C3D06065E	**1,79**	650	9,5	TO-252

Bestell-Nr,:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
C3D08060G	**2,80**	600	11	D2Pak
C3D08065E	**2,50**	650	12	TO-252
C3D10060G	**3,85**	600	14	D2Pak
C3D10065E	**3,99**	650	15	TO-252
C4D02120E	**1,45**	1200	5	TO-252
C4D08120E	**5,99**	1200	12	TO-252
C4D10120E	**7,30**	1200	16	TO-252

STM SiC-Schottky-Dioden SMD



Bestell-Nr,:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
STPSC1006G	**3,60**	600	10	D2Pak
STPSC606G	**2,50**	600	6	D2Pak

Bestell-Nr,:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
STPSC8H065G	**1,75**	650	8	D2Pak

ROHM SiC-Schottky-Dioden SMD

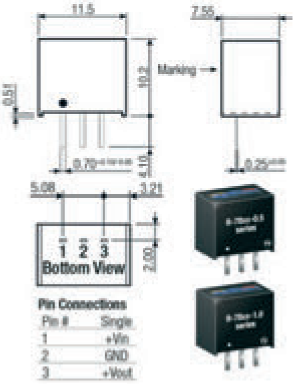
Bestell-Nr,:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
SCS208AJTLL	**1,20**	650	8	D2Pak

Bestell-Nr,:		URRM (V)	IF(AV) (A)	Bauform
SCS210AJTLL	**3,30**	650	10	D2Pak

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

DC/DC-Wandler R78xx, 0,5/1,0 Ampere, Single-Ausgang

- Wirkungsgrad bis zu 97%, keine Kühlkörper erforderlich
- Pin-out kompatibel mit LM78XX-Reglern
- sehr niedriges Profil
- großer Eingangsbereich
- Kurzschlussschutz, thermische Abschaltung
- geringe Restwelligkeit und Rauschen
- IEC/EN60950-1 zertifiziert

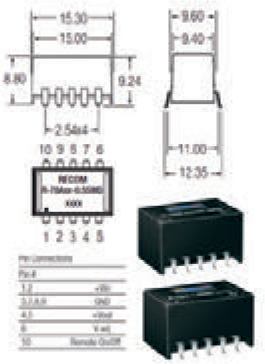

11.5
7.55
10.2
Marking
0.51
0.70
4.10
0.25
5.08
3.21
2.00
1 2 3
Bottom View
Pin Connections
Pin # Single
1 +Vin
2 GND
3 +Vout

Bestell-Nr.:		Vin (VDC)	Vout (VDC)	Iout (mA)	Eff. (%)
R-7833-10	**9,30**	4,75 - 18	3,3	1000	84-90
R-7850-10	**9,30**	6,5 - 18	5	1000	89-94
R-7865-05	**9,30**	8 - 32	6,5	500	88-95
R-7890-05	**9,30**	11 - 32	9	500	92-96
R-7812-05	**9,30**	15 - 32	12	500	94-97
R-7815-05	**9,30**	18 - 32	15	500	95-97
R-7833-05	**8,50**	4,75 - 32	3,3	500	81-91
R-7850-05	**8,50**	6,5 - 32	5	500	86-94

RECOM

DC/DC-Wandler R78AA, 0,5/1,0 Ampere, SMD, Single-Ausgang

- Wirkungsgrad bis zu 97%, keine Kühlkörper erforderlich
- SMD-Gehäuse für hohe Reflow-Temperaturen
- großer Eingangsbereich
- Kurzschlussschutz, thermische Abschaltung
- sehr niedriger Abschaltstrom

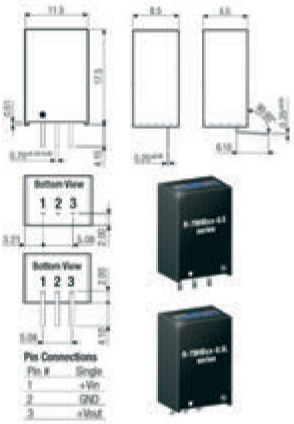

15.30
15.00
9.60
9.40
8.80
9.24
2.54x4
10 9 8 7 6
RECOM
XXXX
1 2 3 4 5
11.00
12.35
Pin Connections

Bestell-Nr.:		Vin (VDC)	Vout (VDC)	Iout (mA)	Eff. (%)
R-78AA33-10SMD	**5,50**	4,75-32	3,3	1000	84-90
R-78AA50-10SMD	**12,00**	6,5-32	5	1000	89-94
R-78AA12-05SMD	**11,10**	15-32	12	500	94-97
R-78AA33-05SMD	**8,21**	4,75 - 32	3,3	500	81-91
R-78AA50-05SMD	**9,30**	6,5 - 32	5	500	86-94

RECOM

DC/DC-Wandler R78HBxx, 0,5 Ampere, Single-Ausgang

- Wirkungsgrad bis zu 96%
- keine Kühlkörper erforderlich
- Pin-out kompatibel mit LM78XX-Linien
- niedrige Bauform
- hoher Eingangsspannungsbereich
- Kurzschlussschutz, thermische Abschaltung
- geringe Restwelligkeit und Rauschen

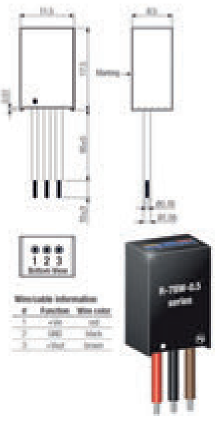

11.5
17.5
Bottom View
1 2 3
3.21
2.00
5.08
Pin Connections
Pin # Single
1 +Vin
2 GND
3 +Vout

Bestell-Nr.:		Vin (VDC)	Vout (VDC)	Iout (mA)	Eff. (%)
R-78HB65-05	**20,10**	9-72	6,5	500	84-91
R-78HB90-05	**14,00**	14-72	9	500	86-92
R-78HB12-05L	**17,90**	17-72	12	500	89-94
R-78HB15-05	**20,10**	20-72	15	500	91-95
R-78HB24-03L	**17,95**	36-72	24	500	92-96
R-78HB50-05	**16,30**	9 - 72	5	500	81-87
R-78HB50-05L	**16,95**	9 - 72	5	500	81-87
R-78HB33-05	**16,28**	9-72	3,3	500	76-82
R-78HB33-05L	**16,95**	9-72	3,3	500	76-82

RECOM

DC/DC-Wandler R78Wxx, 0,5 Ampere, Single-Ausgang

- Wirkungsgrad bis zu 96%
- kein Kühlkörper erforderlich
- eingebaute Diodenschutzschaltung
- geringe Bauhöhe
- kontinuierlicher Kurzschlussschutz
- RoHS-konform
- IEC/EN60950-zertifiziert

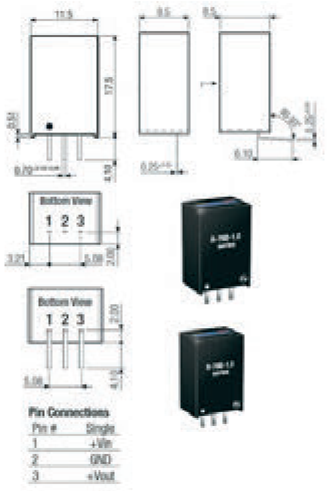

1 2 3
Bottom View
R-78W-0.5 series

Bestell-Nr.:		Vin (VDC)	Vout (VDC)	Iout (mA)	Eff. (%)
R-78W50-05	**11,10**	6,5-32	5	500	93
R-78W90-05	**10,10**	11-32	9	500	95
R-78W12-05	**11,95**	15-32	12	500	96

RECOM

DC/DC-Wandler R78Bxx, 1,0 / 1,5 Ampere, Single-Ausgang

- Wirkungsgrad bis zu 97%
- keine Kühlkörper erforderlich
- Pin-kompatibel mit LM78XX-Linien
- niedrige Bauform
- großer Eingangsbereich
- Kurzschlussschutz, thermische Abschaltung
- geringe Restwelligkeit und Rauschen
- "L"-Version mit 90°-Pins

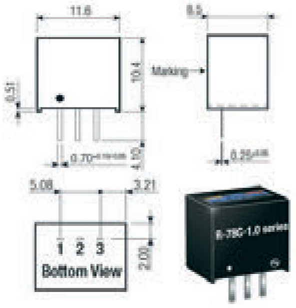

11.5
8.5
8.5
17.5
Bottom View
1 2 3
3.21
5.08
2.05
Bottom View
1 2 3
5.08
4.10
Pin Connections
Pin # Single
1 +Vin
2 GND
3 +Vout

Bestell-Nr.:		Vin (VDC)	Vout (VDC)	Iout (mA)	Eff. (%)
R-78B33-10	**11,10**	4,75-32	3,3	1000	83-89
R-78B33-10L	**11,80**	4,75-32	3,3	1000	83-89
R-78B33-15	**5,95**	4,75-18	3,3	1500	88-91
R-78B33-15L	**11,30**	4,75-18	3,3	1500	88-91
R-78B50-10	**11,10**	6,5-32	5	1000	88-93
R-78B50-10L	**11,80**	6,5-32	5	1000	88-93
R-78B50-15	**13,50**	6,5-18	5	1500	92-94
R-78B50-15L	**14,20**	6,5-18	5	1500	92-94
R-78B65-10	**12,10**	9-32	6,5	1000	90-94
R-78B90-10	**10,95**	9-32	9	1000	93-95
R-78B12-10	**12,10**	16-32	12	1000	95-96
R-78B12-10L	**10,80**	16-32	12	1000	95-96
R-78B15-10	**10,20**	20-32	15	1000	96-97
R-78B15-10L	**10,10**	20-32	15	1000	96-97

RECOM

DC/DC-Wandler R78Cxx, 1,0 Ampere, Single-Ausgang

- Wirkungsgrad bis zu 96%
- keine Kühlkörper erforderlich
- Pin-out kompatibel mit LM78XX-Linien
- großer Eingangsbereich
- Kurzschlussschutz, thermische Abschaltung
- geringe Restwelligkeit und Rauschen
- IEC/EN60950-zertifiziert


11.6
8.5
0.51
10.4
Marking
0.70
4.10
0.25
5.08
3.21
1 2 3
Bottom View
2.00
R-78C-1.0 series

Bestell-Nr.:		Vin (VDC)	Vout (VDC)	Iout (mA)	Eff. (%)
R-78C33-10	**13,50**	7-42	3,3	1000	79-89
R-78C50-10	**11,60**	8-42	5	1000	85-93
R-78C90-10	**11,60**	12-42	9	1000	90-95
R-78C12-10	**11,60**	15-42	12	1000	92-96
R-78C15-10	**13,95**	18-42	15	1000	94-96

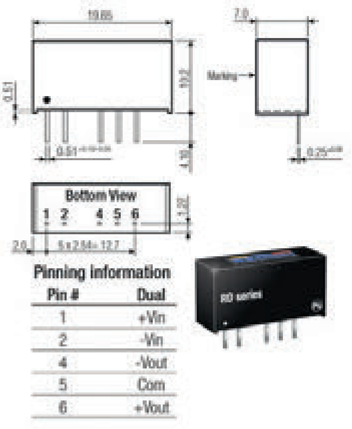
RECOM

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

DC/DC-Wandler RD-xx, 2,0 Watt, Dual-Ausgang

Die RD-Serie wurde speziell für Anwendungen entwickelt, bei denen aus einer Single-Rail-Versorgung zwei Stromschienen erzeugt werden müssen.

- 2 W-Wandler mit zwei Ausgängen
- SIP7-Gehäuse nach Industriestandard
- Power-Sharing an den Ausgängen
- optionaler Dauerkurzschluss-Schutz
- 1 kVDC und 2 kVDC Basisisolierung
- UL94 V-0 Gehäusematerial
- Wirkungsgrad bis zu 86%



Pinning information

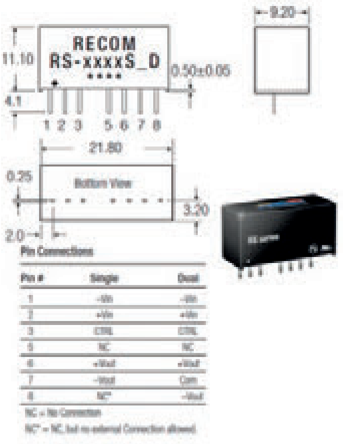
Pin #	Dual
1	+Vin
2	-Vin
4	-Vout
5	Com
6	+Vout

Bestell-Nr.:		Vin (VDC)	Vout (V)	Iout (mA)	Eff. (%)
RD-0512D	**9,15**	5	±12	±84	81-85
RD-1212D	**9,15**	12	±12	±84	81-85
RD-2412D	**9,20**	24	±12	±84	81-85
RD-0515D	**9,15**	5	±15	±66	82-86
RD-1215D	**9,15**	12	±15	±66	82-86
RD-2415D	**8,90**	24	±15	±66	82-86
RD-0505D	**9,15**	5	±5	±200	75-86
RD-1205D	**8,30**	12	±5	±200	75-86

DC/DC-Wandler RS-xx, 2,0 Watt, Single/Dual-Ausgang

Hohe Leistungsdichte, ein industrieller Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C und Extra-Features wie die Remote-On-Off-Steuerung sind nur einige der Merkmale dieses Wandlers, der sich ideal für hochentwickelte industrielle Designs eignet.

- 2:1 und 4:1 weiter Eingangsspannungsbereich
- SIP8-Gehäuseform
- UL94V-0-Gehäusematerial
- Dauerkurzschlussfest
- geringes Rauschen
- kein externer Kondensator erforderlich
- 1 kVDC, 2 kVDC oder 3 kVDC Isolierung



Pin Connections

Pin #	Single	Dual
1	-Vin	-Vin
2	+Vin	+Vin
3	CTRL	CTRL
5	NC	NC
6	+Vout	+Vout
7	-Vout	Com
8	NC*	-Vout

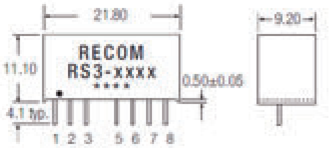
NC = No Connection
NC* = NC, but no external Connection allowed

Bestell-Nr.:		Vin (VDC)	Vout (VDC)	Iout (mA)	Eff. (%)
RS-2433S	**15,70**	18-36	3,3	500	70-73
RS-2433SZH3	**11,90**	18-72	3,3	500	75
RS-1205S	**16,60**	9-18	5	400	73-75
RS-2405S	**18,50**	18-36	5	400	78
RS-2405SZH3	**21,80**	18-72	5	400	80
RS-2409S	**18,50**	18-36	9	222	81
RS-0512S	**18,70**	4,5-9	12	166	75-80
RS-1212S	**18,50**	9-18	12	166	75-80
RS-2415S	**18,50**	18-36	15	134	83
RS-0512D	**19,95**	4,5-9	±12	±83	75-80
RS-1212D	**19,80**	9-18	±12	±83	75-80
RS-2412D	**17,30**	18-36	±12	±83	83
RS-0515D	**9,40**	4,5-9	±15	±67	75-80
RS-1215D	**19,80**	9-18	±15	±67	75-80
RS-2415D	**19,80**	18-36	±15	±67	83
RS-2405D	**19,80**	18-36	±5	±200	78

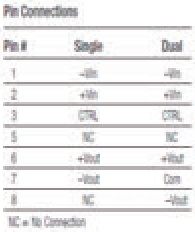
AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

DC/DC-Wandler RS-xx, 3,0 Watt, Single/Dual-Ausgang

- 2:1 breiter Eingangsspannungsbereich
- 1 kV DC-Isolierung
- UL94V-0 Gehäuse Material
- kontinuierlicher Kurzschlussschutz
- geringe Restwelligkeit und Rauschen
- Remote On/Off Steuerung
- Wirkungsgrad bis zu 83%



RECOM
RS3 series


Pin Connections

Pin #	Single	Dual
1	-Vin	-Vin
2	+Vin	+Vin
3	CTRL	CTRL
5	NC	NC
6	+Vout	+Vout
7	-Vout	Com
8	NC	-Vout

NC = No Connection

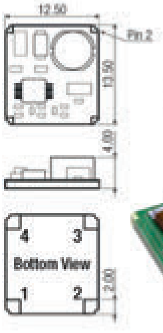
Bestell-Nr.:		Vin (VDC)	Vout (VDC)	Iout (mA)	Eff. (%)
RS3-1233S	**20,90**	9-18	3,3	600	73-75
RS3-2433S	**20,90**	18-36	3,3	600	77-78
RS3-0505S	**20,20**	4,5-9	5	600	76-79
RS3-1205S	**20,90**	9-18	5	600	76-79
RS3-2405S	**20,90**	18-36	5	600	80-81
RS3-1209S	**20,90**	9-18	9	333	77-80
RS3-0512S	**19,90**	4,5-9	12	250	80-81
RS3-1212S	**20,90**	9-18	12	250	80-81
RS3-2412S	**7,74**	18-36	12	250	83
RS3-0512D	**21,30**	4,5-9	±12	±125	78-83
RS3-1212D	**22,40**	9-18	±12	±125	78-83
RS3-2412D	**22,40**	18-36	±12	±125	83
RS3-0515D	**22,50**	4,5-9	±15	±100	79-83
RS3-1215D	**22,40**	9-18	±15	±100	79-83
RS3-2415D	**22,40**	18-36	±15	±100	83
RS3-1205D	**16,50**	9-18	±5	±300	76-80
RS3-2405D	**20,30**	18-36	±5	±300	80-81

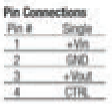
RECOM

DC/DC-Wandler ROF-xx, Leistungsmodul, Single-Ausgang

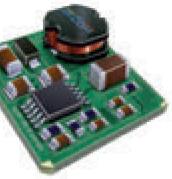
Der ROF-78E ist ein Schaltregler mit einem weiten Eingangsspannungsbereich, hohem Wirkungsgrad und einem flachen, pinlosen SMD-Gehäuse.

- niedriges Profil 4,0 mm
- geringe Kosten
- großer Eingangsbereich
- Kurzschlussschutz
- gekapselte Anschlüsse




Pin Connections

Pin #	Single
1	+Vin
2	GND
3	+Vout
4	CTRL



Bestell-Nr.:		Vin (VDC)	Vout (VDC)	Iout (mA)	Eff. (%)
ROF 78E33 05S	**5,25**	5-36	3,3	500	73-84
ROF 78E50 05S	**4,30**	9-36	5	500	79-87

RECOM

Unser Sortiment von

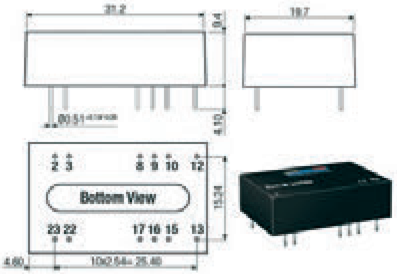
RECOM

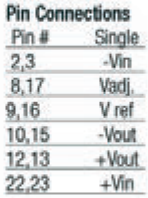
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/recom

DC/DC-Wandler Rxx-B, 5,0 Watt, Single-Ausgang

Die Rxx-B Serie sind 5 W geregelte, isolierte DC/DC-Wandler mit hoher Ausgangsspannung in einem DIP24-Gehäuse. Es werden drei einstellbare Ausgangsspannungen von 87 V (41-120 V), 103 V (50-135 V) oder 159 V (92-200 V) angeboten, mit Nenneingangsspannungsoptionen von 5 V, 12 V, 15 V oder 24 V.

- DIP24-Wandler mit hoher Ausgangsspannung
- einstellbare Ausgangsspannung bis zu 200 VDC
- kaskadierbar für Ausgangsspannungen bis zu 400 VDC
- 3 kVDC Eingangs-/Ausgangs-Isolation
- Fernprogrammierung der Spannung durch externe Spannung oder Widerstand
- Dauerkurzschluss-Schutz
- Umgebungstemperatur bis zu +85 °C





Pin Connections

Pin #	Single
2,3	-Vin
8,17	Vadj.
9,16	V ref
10,15	-Vout
12,13	+Vout
22,23	+Vin

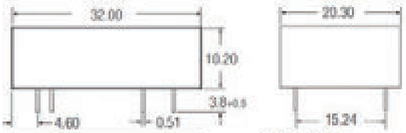
Bestell-Nr.:		Vin (VDC)	Vout (VDC)	Eff. (%)
R05-100B	**54,20**	4,5-6	+41...+120	77
R12-100B	**61,70**	10-14	+50...+135	82
R24-100B	**49,30**	21-27	+56...+135	84
R12-150B	**54,20**	10-14	+92...+200	82
R15-150B	**36,37**	14-17	+92...+200	82
R24-150B	**54,20**	21-27	+92...+200	84

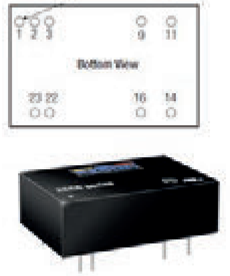
RECOM

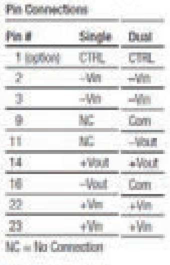
DC/DC-Wandler Rxx-B, 5,0 Watt, Single/Dual-Ausgang

Die Wandler können für kurze Zeit 140% Nennleistung liefern, um Anwendungen mit großen kapazitiven Lasten oder hohen Anlaufströmen zu bewältigen. Eine große Variantenvielfalt ist auf Anfrage lieferbar.

- hohe 4 kVDC & 6 kVDC Isolation
- 5 W DIP24-Industriestandard-Gehäuse
- Feedback-geregelter Ausgang
- kontinuierlicher Kurzschlussschutz
- breite Eingänge 2:1 & 4:1
- zugelassen für medizinische Anwendungen
- UL und EN Sicherheitszulassungen
- 2 Pinout-Optionen, 3 Gehäusetypen
- Wirkungsgrad bis 86 %







Pin Connections

Pin #	Single	Dual
1 (option)	CTRL	CTRL
2	-Vin	-Vin
3	-Vin	-Vin
9	NC	Com
11	NC	-Vout
14	+Vout	+Vout
16	-Vout	Com
22	+Vin	+Vin
23	+Vin	+Vin

NC = No Connection

Bestell-Nr.:		Vin (VDC)	Vout (VDC)	Iout (mA)	Eff. (%)
REC5-1205SRW4	**21,20**	9-18	5	1000	79-81
REC5-1205SRW6	**27,95**	9-18	5	1000	79-81
REC5-2405SRWH2A	**22,80**	18-36	5	1000	79-81
REC5-2405SRWH4A	**26,70**	18-36	5	1000	79-81
REC5-2405SRWZ	**26,70**	9-36	5	1000	81-82
REC5-1212SRW4	**21,20**	9-18	12	420	84-85
REC5-2412DRWH4A	**29,30**	18-36	±12	±210	82-83

RECOM

AC/DC-Konverter, ECE60 Serie

60 W, Single Output

Kompakte Leistungsmodule zum Löten oder zum Verschrauben (-S) mit einer Leistungsdichte von mehr als 10 W/in³. Außerdem bieten sie eine Spitzenlastfähigkeit von bis zu 130 % der Nennleistung für bis zu 30s.

- -40..+70 °C weiter Temperaturbereich
- benötigt weniger als 0,3 W im Leerlauf

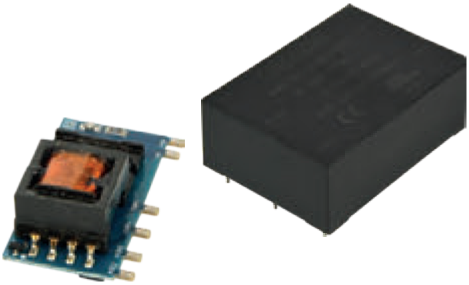
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VAC)	Output (VDC)	Strom (A)	Wirkungsgrad (%)
ECE60US12-S	**96,20**	85 - 264	12	5	87
ECE60US24	**91,70**	85 - 264	24	2,5	89

XP Power

AC/DC-Konverter, aimtec

Reduzieren Sie Ihre Markteinführungszeit, Lagerhaltung und Produktionskosten dank der neuen modularen Stromversorgungen von aimtec, die standardmäßig mit wichtigen Merkmalen wie zahlreichen Sicherheitszertifizierungen ausgestattet sind.



ab 6,70

% WG-Rabatt

aimtec
Your Power Partner

Technologie: Open Frame

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VAC)	Output (VDC)	Strom (A)	Wirkungsgrad (%)
AMEOFL5-12S480	**6,70**	90..528	12	0,42	78
AMEOFL5-24S480	**8,99**	90..528	24	0,21	78
AMEOF120-24	**52,40**	85..264	25,2	5	95

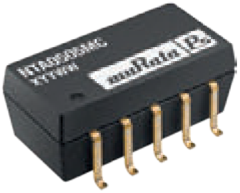
Printmontage

Technologie: Printmontage

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VAC)	Output (VDC)	Strom (A)	Wirkungsgrad (%)
AME15-5S277PEVZ	**15,20**	85..305	5	2,8	79
AME25-5S277PEVZ	**18,90**	85..305	5	4,1	82
AME30-5S480JZ	**25,60**	176..528	5	6	84
AMEL10-5S277	**10,70**	85..305	5	2	79
AMEL30-9S277	**17,30**	85..305	9	3,4	88
AMEM5-9S277	**9,30**	85..305	9	0,555	80,5
AME25-12S277PEVZ	**18,90**	85..305	12	2,1	84
AME30-12S480JZ	**25,60**	176..528	12	2,5	85
AMEL10-24S277	**10,70**	85..305	24	0,41	85
AMEL20-24S277	**13,10**	85..305	24	0,83	87
AMES15-24S277NZ	**14,95**	85..305	28,8	0,625	83
AME25-48S277PEVZ	**18,90**	85..305	48	0,5	87
AME30-48S480JZ	**25,60**	176..528	48	0,625	88

DC/DC-Konverter, NTA-Serie

- 1 W, isoliert, Dual-Output
- hohe Effizienz
- Miniaturgehäuse
- weiter Temperaturbereich: -40 °C bis 85 °C
- E/A-Isolation 1000 V DC
- kein Kühlkörper erforderlich
- interne SMD-Konstruktion



ab 6,69

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Output (VDC)	Strom (mA)	Wirkungsgrad (%)
NTA0505MC	**6,99**	5	±5	±100	69
NTA0512MC	**8,10**	5	±12	±42	77
NTA1212MC	**8,10**	12	±12	±42	75

DC/DC-Konverter, NTE-Serie

- 1 W, isoliert, Single-Output
- hohe Effizienz
- Miniaturgehäuse
- weiter Temperaturbereich: -40 °C bis 85 °C
- E/A-Isolation 1000 V DC
- kein Kühlkörper erforderlich
- interne SMD-Konstruktion

muRata Ps
NTE0505MC
XYYWW

ab 4,05

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Output (VDC)	Strom (mA)	Wirkungsgrad (%)
NTE0303MC	**6,57**	3,3	3,3	303	73
NTE0305MC	**8,10**	3,3	5	200	78
NTE0312MC	**7,99**	3,3	12	83	77
NTE0503MC	**8,10**	5	3,3	303	74
NTE0505MC	**8,10**	5	5	200	68
NTE0505MEC	**8,10**	5	5	200	77
NTE0515MC	**8,10**	5	15	66	78
NTE1205MC	**6,65**	12	5	200	67
NTE1209MC	**4,05**	12	9	111	73
NTE1212MC	**4,17**	12	12	83	74

DC/DC-Konverter, OKI-78SR-Serie

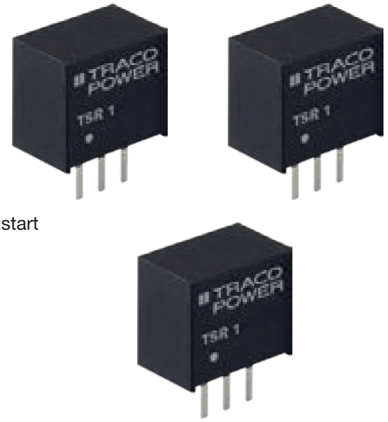
- fixierter Ausgangsstrom 1,5 A
- weiter Eingangsspannungbereich
- Kurzschlussschutz
- hohe Effizienz

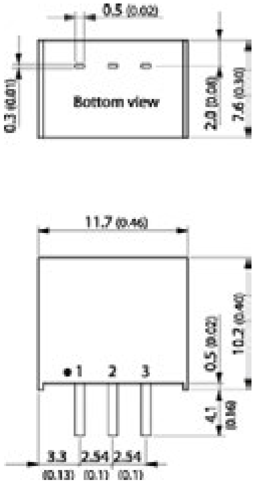
ab 7,70

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Output (VDC)	Strom (mA)	Wirkungsgrad (%)
OKI3315W36C	**7,70**	7 - 36	3,3	1500	85,5
OKI3315W36HC	**7,70**	7 - 36	3,3	1500	85,5
OKI515W36C	**7,70**	7 - 36	5	1500	90,5
OKI515W36HC	**7,70**	7 - 36	5	1500	90,5
UEI15050Q12PC	**43,50**	9 - 36	5	3000	87,3
UEI15120Q12PC	**51,30**	9 - 36	12	1300	84,5

Schaltregler TSR-1 Serie, 1 A

- leistungsstarker Schaltregler
- niedriger Stand-by Strom
- weiter Eingangsbereich
- dauerkurzschlussfest
- pinkompatibel mit LM78xx Linearregler
- Regelabweichungen: - Eingangsänderung: 0,2% - Laständerung: 0,4%
- Restwelligkeit: <50 mV ss(20 MHz Bandbreite)
- Eingangsfilter: interne Kondensatoren
- Kurzschlussschutz: dauernd, automatischer Neustart
- Arbeitstemperaturbereich: -40°C bis +85°C, oberhalb 60 °C Leistungsreduktion 2,4%
- E/A-Isolation: keine
- Gehäuse: Kunststoff (UL94-V-0 Klasse)





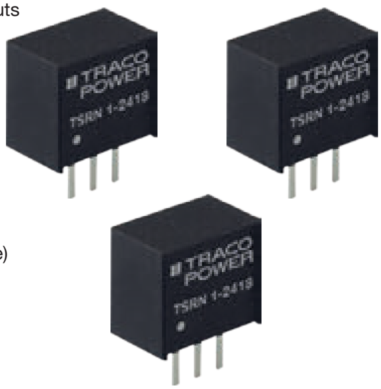
ab 6,85

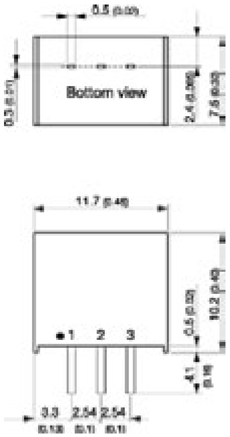
TRACO POWER

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Output (VDC)	Strom (mA)	Wirkungsgrad (%)
TSR 1-2412	**10,80**	4,6 - 36	1,2	1000	62 - 74
TSR 1-24120	**6,85**	15 - 36	12	1000	92 - 95
TSR 1-2415	**10,80**	4,6 - 36	1,5	1000	65 - 78
TSR 1-24150	**10,80**	18 - 36	15	1000	94 - 96
TSR 1-2418	**10,80**	4,6 - 36	1,8	1000	69 - 82
TSR 1-2425	**10,50**	4,6 - 36	2,5	1000	75 - 87
TSR 1-2433	**6,85**	4,75 - 36	3,3	1000	78 - 91
TSR 1-2450	**6,85**	6,5 - 36	5	1000	84 - 94
TSR 1-2465	**10,80**	9 - 36	6,5	1000	87 - 93
TSR 1-2490	**10,80**	12 - 36	9	1000	90 - 95

Schaltregler TSRN-1 Serie

- SIL Gehäuse passend zu bestehenden TO-220 Layouts
- positive oder negative Ausgangsspannung
- pinkompatibel mit LM 78xx/79xx Linearregler
- Filterkondensatoren eingebaut
- Arbeitstemperaturbereich -40°C bis +85°C, ab 70°C Leistungsreduktion 2,7%/K
- kein Kühlkörper erforderlich
- hervorragendes Verhalten bei Eingangs- und Laständerungen
- niedrige Restwelligkeit
- Restwelligkeit: 75 mVpk-pk max. (20 MHz Bandbreite)
- dauerkurzschlussfest
- Übertemperaturschutz





je 14,90

TRACO POWER

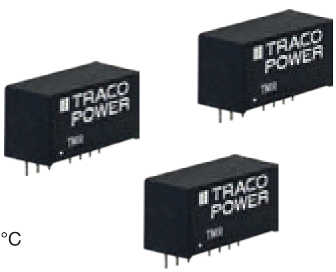
Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Output (VDC)	Strom (mA)	Wirkungsgrad (%)
TSRN 1-24120	**14,90**	13,5 - 42	12	1000	95
TSRN 1-24150	**15,60**	16,5 - 42	15	1000	95
TSRN 1-2418	**14,90**	4,6 - 42	1,8	1000	80
TSRN 1-2425	**14,90**	4,6 - 42	2,5	1000	83
TSRN 1-2433	**14,10**	4,6 - 42	3,3	1000	87
TSRN 1-2450	**14,10**	6,5 - 42	5	1000	91
TSRN 1-2465	**14,90**	8 - 42	6,5	1000	93
TSRN 1-2490	**14,90**	10,5 - 42	9	1000	94

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

DC/DC-Konverter, TMR-2 Serie, 2 W

- miniatur SIL-Gehäuse
- weiter 2:1 Eingangsbereich
- geregelte Ausgänge
- niedrige Restwelligkeit
- dauerkurzschlussfest
- E/A-Isolation: 1000 V DC
- Regelabweichungen:
  - Eingangsänderung ±0,5% max,
  - Laständerung: ±0,1% max
- Arbeitstemperaturbereich: -40°C bis +85°C, Leistungsredaktion ab 75°C: 2%/°C
- extern Ein/Aus: Stromaufnahme im Stand-by Zustand: 1 mA
- zuverlässig, kalkulierte MTBF: >2,3 Mio. Std. bei +25°C

ab 17,95



TRACO POWER

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Output (VDC)	Strom (mA)	Wirkungsgrad (%)
TMR 0511	**17,95**	4,5 - 9	5	400	66
TMR 0512	**17,95**	4,5 - 9	12	165	71
TMR 0521	**18,95**	4,5 - 9	±5	±200	64
TMR 0522	**18,95**	4,5 - 9	±12	±85	69
TMR 0523	**18,95**	4,5 - 9	±15	±65	71
TMR 1210	**17,95**	9 - 18	3,3	500	70
TMR 1211	**17,95**	9 - 18	5	400	73
TMR 1212	**18,74**	9 - 18	12	165	80
TMR 1221	**18,95**	9 - 18	±5	±200	73
TMR 1222	**18,95**	9 - 18	±12	±85	78
TMR 1223	**18,95**	9 - 18	±15	±65	78
TMR 2411	**17,95**	18 - 36	5	400	74
TMR 2412	**17,95**	18 - 36	12	165	81
TMR 2421	**18,95**	18 - 36	±5	±200	74
TMR 2422	**18,95**	18 - 36	±12	±85	78
TMR 2423	**18,95**	18 - 36	±15	±65	80

DC/DC-Konverter, TMA Serie

- Industriestandard-Pinning
- SIL-7 Gehäuse
- ungeregelter Ausgang
- E/A-Isolation 1000 V DC
- Arbeitstemperaturbereich -40 °C bis +85 °C (ohne Leistungsreduktion)
- Regelabweichung: -Eingangsänderung: ungeregelt, -Laständerung: ±10% max.
- Restwelligkeit: 75 mVpk-pk max. (20 MHz Bandbreite)
- Kurzschlussschutz: max. 1 s

ab 5,70

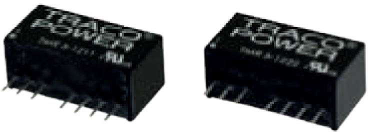
TRACO POWER

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Output (VDC)	Strom (mA)	Wirkungsgrad (%)
TMA 0505D	**6,15**	5	±5	±100	80
TMA 0505S	**4,99**	5	5	200	80
TMA 0512D	**6,15**	5	±12	±40	80
TMA 0512S	**5,70**	5	12	80	80
TMA 0515D	**6,15**	5	±15	±35	80
TMA 0515S	**5,70**	5	15	65	80
TMA 1205D	**6,15**	12	±5	±100	80
TMA 1205S	**5,70**	12	5	200	80
TMA 1212D	**6,15**	12	±12	±40	80
TMA 1212S	**5,70**	12	12	80	80
TMA 1215D	**6,15**	12	±15	±35	80
TMA 1215S	**5,70**	12	15	65	80
TMA 1505D	**6,15**	15	±5	±100	80
TMA 1505S	**5,70**	15	15	200	80
TMA 1512D	**6,15**	15	±12	±40	80
TMA 1512S	**5,70**	15	12	80	80
TMA 1515D	**5,80**	15	±15	±35	80
TMA 1515S	**5,70**	15	15	65	80
TMA 2405D	**6,60**	24	±5	±100	80
TMA 2405S	**6,60**	24	5	200	80
TMA 2412S	**6,60**	24	12	80	80
TMA 2415S	**6,60**	24	15	65	80

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

DC/DC-Konverter, TMR-3 Serie

- Miniatur SIL-8-Gehäuse
- weite 2:1 Eingangsbereiche
- geregelte Ausgänge
- E/A-Isolation 1500 V DC
- extern Ein/Aus
- Restwelligkeit: 50 mVpk-pk max. (20 MHz Bandbreite)



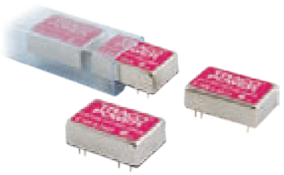
ab 23,40

TRACO POWER

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Output (VDC)	Strom (mA)	Wirkungsgrad (%)
TMR 3-0510	**23,40**	4,5 - 9	3,3	700	75
TMR 3-0511	**23,40**	4,5 - 9	5	600	79
TMR 3-0512	**23,40**	4,5 - 9	12	250	81
TMR 3-0513	**23,40**	4,5 - 9	15	200	82
TMR 3-0521	**24,60**	4,5 - 9	±5	±300	78
TMR 3-0522	**24,60**	4,5 - 9	±12	±125	81
TMR 3-0523	**24,50**	4,5 - 9	±15	±100	81
TMR 3-1210	**23,40**	9 - 18	3,3	700	77
TMR 3-1211	**23,40**	9 - 18	5	600	81
TMR 3-1212	**23,40**	9 - 18	12	250	83
TMR 3-1213	**23,40**	9 - 18	15	200	83
TMR 3-1221	**24,60**	9 - 18	±5	±300	83
TMR 3-1222	**24,60**	9 - 18	±12	±125	83
TMR 3-1223	**24,60**	9 - 18	±15	±100	83
TMR 3-2410	**23,40**	18 - 36	3,3	700	76
TMR 3-2411	**23,40**	18 - 36	5	600	82
TMR 3-2412	**23,40**	18 - 36	12	250	83
TMR 3-2413	**23,40**	18 - 36	15	200	84
TMR 3-2421	**20,70**	18 - 36	±5	±300	80
TMR 3-2422	**24,60**	18 - 36	±12	±125	83
TMR 3-2423	**24,60**	18 - 36	±15	±100	85
TMR 3-4810	**19,30**	36 - 75	3,3	700	74
TMR 3-4811	**23,40**	36 - 75	5	600	79
TMR 3-4812	**23,40**	36 - 75	12	250	81
TMR 3-4813	**23,40**	36 - 75	15	200	82

DC/DC-Konverter, TEN-5 Serie

- weite 2:1 Eingangsbereiche
- DIL-24 Metallgehäuse
- E/A Isolation 1500 V DC
- Industriestandard-Pinning
- Eingangsfilter nach EN 55022, Klasse A
- Restwelligkeit: 50 mVpk-pk max. (20 Mhz Bandbreite)



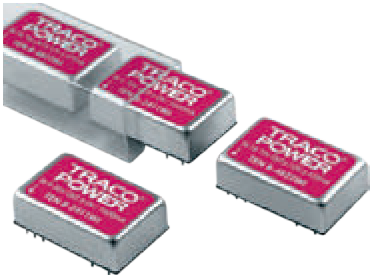
ab 29,95

TRACO POWER

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Output (VDC)	Strom (mA)	Wirkungsgrad (%)
TEN 5-0511	**40,95**	4,5 - 7	5	1000	79
TEN 5-0512	**40,95**	4,5 - 7	12	500	82
TEN 5-0513	**40,95**	4,5 - 7	15	400	82
TEN 5-0521	**24,99**	4,5 - 7	±5	±500	79
TEN 5-0522	**44,40**	4,5 - 7	±12	±250	82
TEN 5-0523	**44,40**	4,5 - 7	±15	±200	82
TEN 5-1211	**29,95**	9 - 18	5	1000	81
TEN 5-1212	**29,95**	9 - 18	12	500	84
TEN 5-1221	**30,90**	9 - 18	±5	±500	81
TEN 5-1222	**32,80**	9 - 18	±12	±250	84
TEN 5-1223	**32,80**	9 - 18	±15	±200	84
TEN 5-2411	**29,95**	18 - 36	5	1000	83
TEN 5-2412	**29,95**	18 - 36	12	500	86
TEN 5-2413	**29,95**	18 - 36	15	400	86
TEN 5-2421	**32,80**	18 - 36	±5	±500	83
TEN 5-2422	**32,80**	18 - 36	±12	±250	86
TEN 5-2423	**32,80**	18 - 36	±15	±200	86

DC/DC-Konverter, TEN-8WI Serie

- DIL-24 Metallgehäuse
- ultraweite 4:1 Eingangsbereiche
- hohe Störfestigkeit geeignet für Bahnanwendungen, EN 50155
- Arbeitstemperaturbereich -40°C bis +85°C, ab 70°C Leistungsreduktion 3%/K
- E/A-Isolation 1500 V DC
- extern Ein/Aus
- Industriestandard-Pinning: Restwelligkeit: 75 mVpk-pk max. (20 MHz Bandbreite)
- dauerkurzschlussfest
- Unterspannungs-abschaltung am Eingang



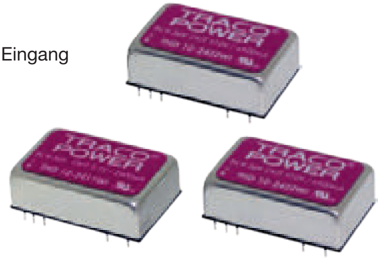
ab 19,04

TRACO POWER

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Output (VDC)	Strom (mA)	Wirkungsgrad (%)
TEN 8-2410WI	**40,95**	9 - 36	3,3	2400	85
TEN 8-2411WI	**40,95**	9 - 36	5	1600	87
TEN 8-2412WI	**40,95**	9 - 36	12	666	86
TEN 8-2413WI	**40,95**	9 - 36	15	533	86
TEN 8-2421WI	**45,30**	9 - 36	±5	±800	84
TEN 8-2422WI	**45,30**	9 - 36	±12	±333	86
TEN 8-2423WI	**45,30**	9 - 36	±15	±267	86
TEN 8-4810WI	**40,95**	18 - 75	3,3	2400	85
TEN 8-4811WI	**40,95**	18 - 75	5	1600	87
TEN 8-4813WI	**19,66**	18 - 75	15	533	88
TEN 8-4821WI	**45,30**	18 - 75	±5	±800	84
TEN 8-4822WI	**45,30**	18 - 75	±12	±333	87
TEN 8-4823WI	**38,53**	18 - 75	±15	±267	87
TEN 8-7210WI	**19,04**	43 - 160	3,3	2400	84
TEN 8-7211WI	**54,20**	43 - 160	5	1600	85
TEN 8-7212WI	**20,79**	43 - 160	12	666	86
TEN 8-7213WI	**49,30**	43 - 160	15	533	86
TEN 8-7221WI	**19,04**	43 - 160	±5	±800	82
TEN 8-7222WI	**54,30**	43 - 160	±12	±333	85
TEN 8-7223WI	**54,30**	43 - 160	±15	±267	85

DC/DC-Konverter, THD 12WI Serie

- DIL-24 Metallgehäuse
- ultraweite 4:1 Eingangsbereiche
- Arbeitstemperaturbereich -40°C bis +85°C, ab 65°C Leistungsreduktion 2,5%/K
- E/A-Isolation 1500 V DC
- Unterspannungsabschaltung am Eingang
- extern Ein/Aus
- Industriestandard-Pinning
- Restwelligkeit: 85 mVpk-pk max. (20 MHz Bandbreite)
- dauerkurzschlussfest



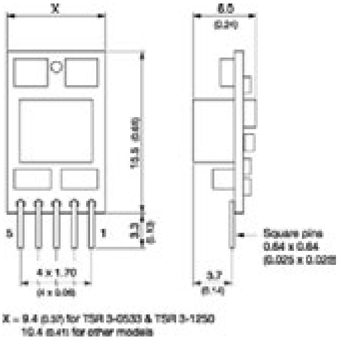
ab 40,90

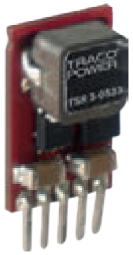
TRACO POWER

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Output (VDC)	Strom (mA)	Wirkungsgrad (%)
THD 12-2410WI	**47,95**	9 - 36	3,3	3500	84
THD 12-2411WI	**47,20**	9 - 36	5,1	2400	85
THD 12-2412WI	**47,20**	9 - 36	12	1000	85
THD 12-2421WI	**50,40**	9 - 36	±5	±1200	82
THD 12-2422WI	**40,90**	9 - 36	±12	±500	85
THD 12-2423WI	**49,60**	9 - 36	±15	±400	85
THD 12-4810WI	**10,70**	18 - 75	3,3	3500	84
THD 12-4811WI	**24,99**	18 - 75	5,1	2400	85
THD 12-4812WI	**47,20**	18 - 75	12	1000	85
THD 12-4813WI	**47,20**	18 - 75	15	800	85
THD 12-4821WI	**50,40**	18 - 75	±5	±1200	82
THD 12-4822WI	**49,60**	18 - 75	±12	±500	85
THD 12-4823WI	**42,30**	18 - 75	±15	±400	85

Schaltregler TSR-3 Serie

- leistungsstarker Schaltregler
- Open-Frame-Aufbau mit niedriger Bauhöhe
- sehr hoher Wirkungsgrad
- Arbeitstemperaturbereich: -40 °C bis +85 °C, ab 50 °C Leistungsreduktion 1,5%/K
- einstellbare Ausgangsspannung
- extern Ein/Aus
- niedrige Restwelligkeit
- Restwelligkeit: 150 mVpk-pk max. (20 MHz Bandbreite)
- E/A-Isolation: keine





ab 29,95

TRACO POWER

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Output (VDC)	Strom (mA)	Wirkungsgrad (%)
TSR 3-0533	**29,95**	2,5 - 5,5	0,6 - 3,3	3000	95
TSR 3-1250	**29,95**	4,5 - 14	0,6 - 6,0	3000	93
TSR 3-24150	**36,20**	10 - 30	5,0 - 15,0	3000	95
TSR 3-2450	**36,20**	10 - 30	3,0 - 6,0	3000	91

DC/DC-Konverter, TEP-150WI Serie, 150 W

- abgeschirmtes Metallgehäuse mit Schraubklemmen
- kompakte Abmessungen 98 x 52 x 34mm
- ultraweiter 4 : 1 Eingangsbereich
- Ausgangscharakteristik wählbar (Konstant-Spannung oder -Strom) für Batterieladung
- übertemperatur- und dauerkurzschlussfest
- Verpolungsschutz
- extern Ein/Aus
- einfache Chassis- und Wandmontage
- Regelabweichung: -Eingangsänderung: ±0,2% max. -Laständerung: ±0,4% max.
- Einstellbereich der Ausgangsspannung: ±20% (mit ext. Widerstand)
- leistungsgebundene Störfestigkeit: EN 61000-4-3
- Restwelligkeit: <350 mVss (20 MHz Bandbreite)
- E/A Isolation: 2250 V DC
- Arbeitstemperaturbereich: -40 °C bis +75 °C, Leistungsreduktion oberhalb 50 °C, 2,2%/K
- Sicherheits-Standards/- Zulassungen: UL 60950-1, IEC/EN 60950-1

je 219,95

TRACO POWER

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Output (VDC)	Strom (mA)	Wirkungsgrad (%)
TEP 150-2412WI	**219,95**	9 - 36	12	12500	85
TEP 150-2413WI	**219,95**	9 - 36	15	10000	85
TEP 150-2415WI	**219,95**	9 - 36	24	6300	86
TEP 150-2416WI	**219,95**	9 - 36	28	5400	86
TEP 150-2418WI	**219,95**	9 - 36	48	3200	86
TEP 150-4812WI	**219,95**	18 - 75	12	12500	86
TEP 150-4815WI	**219,95**	18 - 75	24	6300	87
TEP 150-4816WI	**219,95**	18 - 75	28	5400	87
TEP 150-4818WI	**219,95**	18 - 75	48	3200	87

Schaltnetzteil, Modul, TMPM-Serie

- Universal Netzeingang 85 - 264 V AC, 47 - 440 Hz
- Eingangsfilter nach EN 55022, Klasse B
- Kurzschluss-, Überlast- und Übertemperaturschutz
- Zulassungen nach IEC/EN/UL 60950-1, CB-Report
- Restwelligkeit: max. 1,8%/Uaus (20 MHz Bandbreite)
- Überlastschutz: 105% Inorm, Foldback, automatischer Neustart
- Überspannungsschutz: 120% Uaus typ.
- Schutzklasse II vorbereitet
- Adapter für DIN-Schienenmontage als Option lieferbar

je 40,50

TRACO POWER

Bestell-Nr.:		Ausgangsleistung (W)	Output (VDC)	Wirkungsgrad (%)
TMPM 10105	**40,50**	10	5	72
TMPM 10112	**40,50**	10	12	76
TMPM 10124	**40,50**	10	24	72

Schaltnetzteil, Modul, TMP-Serie

Platinenmontage mit Lötpins für niedrige Bauhöhe

ab 33,70

TRACO POWER

Bestell-Nr.:		Ausgangs-leistung (W)	Output (VDC)	Wirkungsgrad (%)
TMP 07105	**33,70**	7	5	73
TMP 07112	**33,70**	7	12	78
TMP 07124	**33,70**	7	24	78
TMP 15105	**44,80**	15	5	75
TMP 15112	**44,80**	15	12	79
TMP 15124	**44,80**	15	24	79
TMP 15148	**46,48**	15	48	79
TMP 15212	**38,60**	15	12	79
TMP 15215	**46,95**	15	15	79
TMP 15512	**54,50**	15	5	74
TMP 15515	**54,50**	15	5	74
TMP 30105	**70,42**	30	5	78
TMP 30112	**67,90**	30	12	80
TMP 30124	**67,90**	30	24	80
TMP 30212	**70,90**	30	12	80
TMP 30215	**70,90**	30	12	80
TMP 30512	**88,00**	30	5	76
TMP 30515	**84,80**	30	5	76
TMP 30522	**86,95**	30	5	76
TMP 60105	**91,70**	51	5	79
TMP 60112	**91,56**	60	12	82
TMP 60124	**88,30**	60	24	84
TMP 60136	**91,56**	60	36	84
TMP 60148	**45,22**	60	48	84

Schaltnetzteil, Modul, TMP-C-Serie

Chassismontage mit Schraubklemmen

ab 56,50

TRACO POWER

Bestell-Nr.:		Ausgangs-leistung (W)	Output (VDC)	Wirkungsgrad (%)
TMP 15105C	**56,50**	15	5	75
TMP 15112C	**56,50**	15	12	79
TMP 15124C	**56,50**	15	24	79
TMP 15148C	**56,50**	15	48	79
TMP 15212C	**58,70**	15	12	79
TMP 15215C	**58,70**	15	15	79
TMP 15512C	**66,20**	15	5	74
TMP 15515C	**66,20**	15	5	74
TMP 30105C	**79,70**	30	5	78
TMP 30112C	**79,70**	30	12	80
TMP 30124C	**79,70**	30	24	80
TMP 30212C	**83,90**	30	12	80
TMP 30215C	**83,90**	30	15	80
TMP 30512C	**97,80**	30	5	76
TMP 30515C	**97,80**	30	5	76
TMP 30522C	**99,95**	30	5	76
TMP 60105C	**100,40**	51	5	79
TMP 60112C	**96,70**	60	12	82
TMP 60124C	**96,70**	60	24	84
TMP 60136C	**96,70**	60	36	84
TMP 60148C	**100,22**	60	48	84

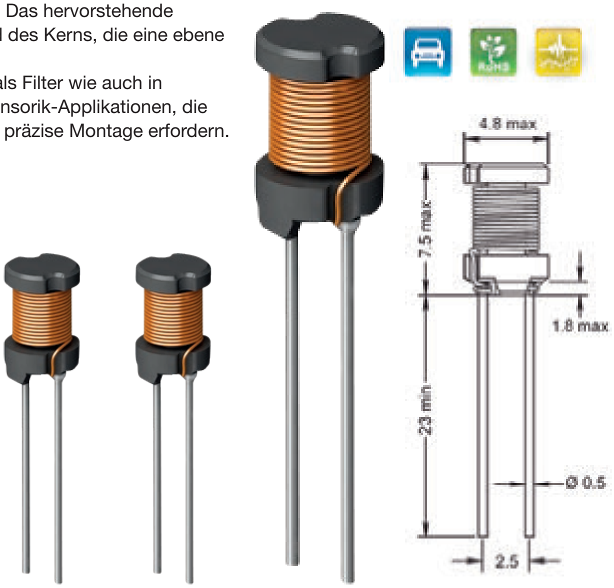
SERIE 05HCP

KOMPAKTE STIFTSPULEN

6,8 µH bis zu 1500 µH im Rastermaß 2,5 mm

Die 05HCP ist FASTRONs kleinste Baureihe von Stiftspulen. Bei einem maximalen Durchmesser von 4,8 mm und einer maximalen Kernhöhe von 7,5 mm reichen die Induktivitätswerte der Drosseln von 6,8 µH bis 1500 µH. Das hervorstehende Merkmal der Baureihe sind die Stands am unteren Rand des Kerns, die eine ebene Montage auf dem PCB ermöglichen.
Neben dem klassischen Einsatz solch kleiner Drosseln als Filter wie auch in Power-Anwendungen, findet sich die 05HCP auch in Sensorik-Applikationen, die einerseits hohe Induktivitätswerte und andererseits eine präzise Montage erfordern.

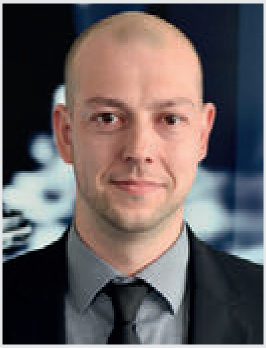
Fastron Group



Zum Beispiel:
- Induktivität 150 µH
- Nennstrom: 560 mA
- Gleichstromwiderstand: 635 mΩ
- Eigenresonanzfrequenz: 4,3 MHz
- Verkauf als Gurtware

Bestell-Nr.:
L-05HCP 150µ

0.70



Sven Pannewitz
Produktmanager

TIPP FASTRON INDUKTIVITÄTEN

Bereits seit 1978 entwickelt und fertigt FASTRON Induktivitäten höchster Qualität in seinen eigenen Werken. Das umfangreiche Produktspektrum umfasst inzwischen SMD-Chip-Induktivitäten, Common Mode- und Transponder-Chokes, geschirmte und ungeschirmte Power-Induktivitäten, aber auch radiale oder axiale bedrahtete Drosseln sowie Entstördrosseln mit Eisenpulver- wie auch mit Ferrit-Kernen.

Die FASTRON Prozesse sind zertifiziert und erfüllen die Vorgaben der für das strenge Qualitätsmanagement der Automobilindustrie wichtige Normen ISO 9001 und IATF 16949 sowie die Umweltmanagementnorm ISO 14001.

PASSIVE BAUELEMENTE

INHALT

Drehimpulsgeber 283/288
Drehknöpfe 286-291
Drehpotentiometer 274-282
Drosseln/ Spulen 369-378
Dünnschichtwiderstände 227/240-242
Einschaltstrombegrenzer 391
Einstellkondensatoren 352
Einstellpotentiometer 263-267
Einstellregler/-trimmer/-potis 263/265-267/275-276/278-281
Elektrolytkondensatoren 292-351
Entstörfilter 368
Fader 285-286
Filter 368
Flachtransformatoren 385-386
High-Cap-Kondensatoren 348-349
Hochlastpotis 282
Hochlastwiderstände 243/255-262
Impulskondensatoren 324-338/340
Induktivitäten 369-378
Inkrementalgeber 283/288
Kaltleiter (PTCs) 249
Keramikkondensatoren 347-351
Knöpfe für Potis 286-291
Kohleschichtwiderstände 230-231/355
Kondensator - Elko 292-293/295-314
Kondensator - Superkondensator 317-321
Kondensatoren 292-352
Kondensatoren/ Folien- 324-339
Kondensatoren/ Funkentstör- 341-344
Kondensatoren/ Keramik- 346-351
Kondensatoren/ Scheiben- 349-350
Kondensatoren/ SMD- 338-339/347-349
Kondensatoren/ Styroflex- 346
Kondensatoren/ Trimmer- 352
Kondensatoren/ Vielschicht- 347-349/351
Low-ESR-Elkos 299/301/303/309-310/312
Metalloxidwiderstände 238-240
Metallschichtwiderstände 225-227/229/231-239
Netztransformatoren 380-389/391
Netzwerkwiderstände 250-254
NF-Übertrager 391
NPO-Kondensatoren 347-348/351
Oszillatoren 366-367
Piezosirenen/-summer 379
Potentiometer 263-282
Potentiometerknöpfe 286-291
Potentiometerzubehör 286-291
Printtransformatoren 380-386
Quarze 363-367
Real-Time-Clocks 367
Ringkerntransformatoren 386-388
RTCs 367
Schallwandler 379
Schiebepotentiometer 284-286
Sicherungswiderstände 262
Signalgeber 379
Sirenen 379
Skalenscheiben 291
SMD-Induktivitäten 369/371-377
SMD-Metallschichtwiderstände 225-227/229
SMD-Quarze 363-367
Sortiment/ Aluminium-Elko- 358
Sortiment/ Keramikkondensator- 359-361
Sortimente - Widerstände 353-357
Sortimente/ -boxen 354-355/358-362
Spannzangendrehknöpfe 286-291
Speicherkondensatoren 317
Spindeltrimmer 271-273
Spulen 369-378
Steuertransformatoren 388
Strombegrenzer 391
Stromkompensierte Drosseln 370-371
Studiofader 285-286
Styroflexkondensatoren 346
Subminiaturelkos 295
Summer 379
Superkondensatoren 320-321
Tantalkondensatoren 322-323
Transformatoren 380-391
Trenntransformatoren 391
Trimmerkondensatoren 352
Trimmerpotis 263/265-267/275-276/278-281
Uhrenquarze 366-367
Universaltransformatoren 389
Varistoren (VDRs) 244-246
Vibrationsmotor 379
Vielschichtkondensatoren 347-349/351
Widerstandsnetzwerke 250-254
Widerstände 222-262
X5R-Kondensatoren 349
X7R-Kondensatoren 347-349
Z5U-Kondensatoren 347

WIDERSTÄNDE
ab Seite 222

- Kohleschichtwiderstände
- Metallschichtwiderstände
- NTCs, Varistoren
- Hochlastwiderstände

POTENTIOMETER
ab Seite 263

- Einstellpotentiometer
- Drehpotentiometer
- Schiebepotentiometer
- Poti-Knöpfe

KONDENSATOREN
ab Seite 292

- Elkos
- Tantal-Elkos
- Folienkondensatoren
- Keramikkondensatoren

HF-KOMPONENTEN
ab Seite 363

- Quarze
- Oszillatoren
- Induktivität
- Ringkerne

BAUTEIL-SORTIMENTE
ab Seite 358

- Kondensatoren
- Sicherungen
- Lämpchen
- Kabelschuhe

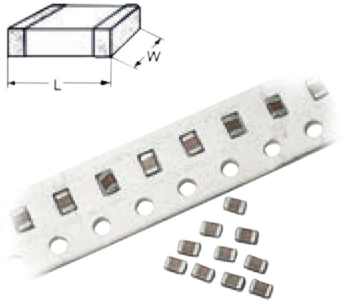
TRANSFORMATOREN
ab Seite 380

- Print-/Ringkern-transformatoren
- Netztransformatoren

SMD-Dickschichtwiderstände, gegurtet

Bauform 0402, 1 %, 63 mW

Mit der größten Anzahl von Bauelementen auf einer Leiterplatte können Chipwiderstände die Endproduktleistung und Zuverlässigkeit bestimmen. Yageo ist einer der weltweit größten Anbieter von Chipwiderständen und bedient zahlreiche Anwendungen in wichtigen Marktsegmenten wie Automobil, Industrie, alternative Energie und Unterhaltungselektronik. Das überlegene Qualitätssystem und die hochmoderne Fertigungstechnologie sorgen dafür, dass die robusten und zuverlässigen Widerstände allen Anforderungen gerecht werden.



- Dickschicht, nicht gewendelt
- -55 ... +125 °C
- 1,0 x 0,5 x 0,45 mm

5,000 Stück pro Rolle

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SMD-0402 10	**0,02**	10
SMD-0402 15	**0,02**	15
SMD-0402 22	**0,02**	22
SMD-0402 33	**0,02**	33

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SMD-0402 47	**0,02**	47
SMD-0402 68	**0,02**	68
SMD-0402 100	**0,02**	100
SMD-0402 120	**0,02**	120

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SMD-0402 220	**0,02**	220
SMD-0402 330	**0,02**	330
SMD-0402 470	**0,02**	470
SMD-0402 680	**0,02**	680

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD-0402 1,0K	**0,02**	1,0
SMD-0402 1,5K	**0,02**	1,5
SMD-0402 2,2K	**0,02**	2,2
SMD-0402 3,3K	**0,02**	3,3
SMD-0402 4,7K	**0,02**	4,7
SMD-0402 6,8K	**0,02**	6,8

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD-0402 10K	**0,02**	10
SMD-0402 15K	**0,02**	15
SMD-0402 22K	**0,02**	22
SMD-0402 33K	**0,02**	33
SMD-0402 47K	**0,02**	47
SMD-0402 68K	**0,02**	68

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD-0402 100K	**0,02**	100
SMD-0402 120K	**0,02**	120
SMD-0402 220K	**0,02**	220
SMD-0402 330K	**0,02**	330
SMD-0402 470K	**0,02**	470
SMD-0402 680K	**0,02**	680

Bestell-Nr.:		(MOhm)
SMD-0402 1,0M	**0,02**	1,0

Bauform 0603, 1 %, 100 mW

- Dickschicht, nicht gewendelt
- -55 ... +125 °C
- 1,55 x 0,85 x 0,45 mm

5,000 Stück pro Rolle

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SMD-0603 0	**0,02**	0
SMD-0603 10	**0,02**	10
SMD-0603 12	**0,02**	12
SMD-0603 15	**0,02**	15
SMD-0603 18	**0,02**	18
SMD-0603 22	**0,02**	22
SMD-0603 27	**0,02**	27
SMD-0603 33	**0,02**	33
SMD-0603 39	**0,02**	39

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SMD-0603 47	**0,02**	47
SMD-0603 56	**0,02**	56
SMD-0603 68	**0,02**	68
SMD-0603 82	**0,02**	82
SMD-0603 100	**0,02**	100
SMD-0603 120	**0,02**	120
SMD-0603 150	**0,02**	150
SMD-0603 180	**0,02**	180
SMD-0603 220	**0,02**	220

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SMD-0603 270	**0,02**	270
SMD-0603 330	**0,02**	330
SMD-0603 390	**0,02**	390
SMD-0603 470	**0,02**	470
SMD-0603 560	**0,02**	560
SMD-0603 680	**0,02**	680
SMD-0603 820	**0,02**	820

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD-0603 1,0K	**0,02**	1,0
SMD-0603 1,2K	**0,02**	1,2
SMD-0603 1,5K	**0,02**	1,5
SMD-0603 1,8K	**0,02**	1,8

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD-0603 2,2K	**0,02**	2,2
SMD-0603 2,7K	**0,02**	2,7
SMD-0603 3,3K	**0,03**	3,3
SMD-0603 3,9K	**0,02**	3,9

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD-0603 4,7K	**0,02**	4,7
SMD-0603 5,6K	**0,02**	5,6
SMD-0603 6,8K	**0,02**	6,8
SMD-0603 8,2K	**0,02**	8,2

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD-0603 10K	**0,02**	10
SMD-0603 12K	**0,02**	12
SMD-0603 15K	**0,02**	15
SMD-0603 18K	**0,02**	18
SMD-0603 22K	**0,02**	22
SMD-0603 27K	**0,02**	27
SMD-0603 33K	**0,02**	33
SMD-0603 39K	**0,02**	39

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD-0603 47K	**0,02**	47
SMD-0603 56K	**0,02**	56
SMD-0603 68K	**0,02**	68
SMD-0603 82K	**0,02**	82
SMD-0603 100K	**0,02**	100
SMD-0603 120K	**0,02**	120
SMD-0603 150K	**0,02**	150
SMD-0603 180K	**0,02**	180

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD-0603 220K	**0,02**	220
SMD-0603 270K	**0,02**	270
SMD-0603 330K	**0,02**	330
SMD-0603 390K	**0,02**	390
SMD-0603 470K	**0,02**	470
SMD-0603 560K	**0,02**	560
SMD-0603 680K	**0,02**	680
SMD-0603 820K	**0,02**	820

Bestell-Nr.:		(MOhm)
SMD-0603 1,0M	**0,02**	1,0

Bauform 0805, 1 %, 125 mW

- Dickschicht, nicht gewendelt
- -55 ... +125 °C
- 2,0 x 1,25 x 0,45 mm

YAGEO

5,000 Stück pro Rolle

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SMD-0805 1,00	**0,03**	1,0
SMD-0805 1,20	**0,05**	1,2
SMD-0805 1,50	**0,03**	1,5
SMD-0805 1,80	**0,04**	1,8
SMD-0805 2,20	**0,03**	2,2
SMD-0805 2,70	**0,02**	2,7
SMD-0805 3,30	**0,03**	3,3
SMD-0805 3,90	**0,04**	3,9
SMD-0805 4,70	**0,03**	4,7
SMD-0805 5,60	**0,03**	5,6
SMD-0805 6,80	**0,05**	6,8
SMD-0805 8,20	**0,03**	8,2

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SMD-0805 10,0	**0,03**	10
SMD-0805 12,0	**0,03**	12
SMD-0805 15,0	**0,03**	15
SMD-0805 18,0	**0,03**	18
SMD-0805 22,0	**0,03**	22
SMD-0805 27,0	**0,03**	27
SMD-0805 33,0	**0,03**	33
SMD-0805 39,0	**0,03**	39
SMD-0805 47,0	**0,03**	47
SMD-0805 56,0	**0,03**	56
SMD-0805 68,0	**0,03**	68
SMD-0805 82,0	**0,03**	82
SMD-0805 100	**0,03**	100

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SMD-0805 120	**0,03**	120
SMD-0805 150	**0,03**	150
SMD-0805 180	**0,03**	180
SMD-0805 220	**0,03**	220
SMD-0805 270	**0,03**	270
SMD-0805 330	**0,03**	330
SMD-0805 390	**0,03**	390
SMD-0805 470	**0,03**	470
SMD-0805 560	**0,03**	560
SMD-0805 680	**0,03**	680
SMD-0805 820	**0,03**	820

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD-0805 1,00K	**0,03**	1,0
SMD-0805 1,20K	**0,03**	1,2
SMD-0805 1,50K	**0,03**	1,5
SMD-0805 1,80K	**0,03**	1,8
SMD-0805 2,20K	**0,03**	2,2
SMD-0805 2,70K	**0,03**	2,7
SMD-0805 3,30K	**0,03**	3,3
SMD-0805 3,90K	**0,03**	3,9
SMD-0805 4,70K	**0,03**	4,7
SMD-0805 5,60K	**0,03**	5,6
SMD-0805 6,80K	**0,03**	6,8
SMD-0805 8,20K	**0,03**	8,2

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD-0805 10,0K	**0,03**	10
SMD-0805 12,0K	**0,03**	12
SMD-0805 15,0K	**0,03**	15
SMD-0805 18,0K	**0,03**	18
SMD-0805 22,0K	**0,03**	22
SMD-0805 27,0K	**0,03**	27
SMD-0805 33,0K	**0,03**	33
SMD-0805 39,0K	**0,03**	39
SMD-0805 47,0K	**0,03**	47
SMD-0805 56,0K	**0,03**	56
SMD-0805 68,0K	**0,03**	68
SMD-0805 82,0K	**0,02**	82

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD-0805 100K	**0,03**	100
SMD-0805 120K	**0,03**	120
SMD-0805 150K	**0,03**	150
SMD-0805 180K	**0,03**	180
SMD-0805 220K	**0,03**	220
SMD-0805 270K	**0,02**	270
SMD-0805 330K	**0,03**	330
SMD-0805 390K	**0,03**	390
SMD-0805 470K	**0,03**	470
SMD-0805 560K	**0,03**	560
SMD-0805 680K	**0,03**	680
SMD-0805 820K	**0,03**	820

Bestell-Nr.:		(MOhm)
SMD-0805 1,00M	**0,03**	1,0
SMD-0805 1,20M	**0,03**	1,2
SMD-0805 1,50M	**0,05**	1,5
SMD-0805 1,80M	**0,03**	1,8
SMD-0805 2,20M	**0,02**	2,2

Bestell-Nr.:		(MOhm)
SMD-0805 2,70M	**0,03**	2,7
SMD-0805 3,30M	**0,03**	3,3
SMD-0805 3,90M	**0,04**	3,9
SMD-0805 4,70M	**0,03**	4,7
SMD-0805 5,60M	**0,03**	5,6

Bestell-Nr.:		(MOhm)
SMD-0805 6,80M	**0,03**	6,8
SMD-0805 8,20M	**0,02**	8,2
SMD-0805 10,0M	**0,03**	10

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

SMD | 1206

Bauform 1206, 5 %, 250 mW

- Dickschicht, nicht gewendelt
- -55 ... +125 °C
- 3,2 x 1,6 x 0,6 mm

YAGEO

5,000 Stück pro Rolle

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SMD 1/4W 0,0	**0,06**	0,0
SMD 1/4W 1,0	**0,06**	1,0
SMD 1/4W 1,1	**0,06**	1,1
SMD 1/4W 1,2	**0,08**	1,2
SMD 1/4W 1,3	**0,06**	1,3
SMD 1/4W 1,5	**0,17**	1,5
SMD 1/4W 1,6	**0,08**	1,6
SMD 1/4W 1,8	**0,08**	1,8
SMD 1/4W 2,0	**0,06**	2,0
SMD 1/4W 2,2	**0,06**	2,2
SMD 1/4W 2,4	**0,06**	2,4
SMD 1/4W 2,7	**0,06**	2,7
SMD 1/4W 3,3	**0,12**	3,3
SMD 1/4W 3,6	**0,09**	3,6
SMD 1/4W 3,9	**0,06**	3,9
SMD 1/4W 4,3	**0,10**	4,3
SMD 1/4W 4,7	**0,10**	4,7
SMD 1/4W 5,1	**0,08**	5,1
SMD 1/4W 5,6	**0,10**	5,6
SMD 1/4W 6,2	**0,07**	6,2
SMD 1/4W 6,8	**0,06**	6,8
SMD 1/4W 7,5	**0,10**	7,5
SMD 1/4W 8,2	**0,10**	8,2
SMD 1/4W 9,1	**0,06**	9,1

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SMD 1/4W 10	**0,07**	10
SMD 1/4W 11	**0,08**	11
SMD 1/4W 12	**0,04**	12
SMD 1/4W 13	**0,04**	13
SMD 1/4W 15	**0,05**	15
SMD 1/4W 16	**0,04**	16
SMD 1/4W 18	**0,04**	18
SMD 1/4W 20	**0,06**	20
SMD 1/4W 22	**0,04**	22
SMD 1/4W 24	**0,04**	24
SMD 1/4W 27	**0,06**	27
SMD 1/4W 30	**0,04**	30
SMD 1/4W 33	**0,04**	33
SMD 1/4W 36	**0,02**	36
SMD 1/4W 39	**0,04**	39
SMD 1/4W 43	**0,02**	43
SMD 1/4W 47	**0,05**	47
SMD 1/4W 51	**0,04**	51
SMD 1/4W 56	**0,04**	56
SMD 1/4W 62	**0,07**	62
SMD 1/4W 68	**0,06**	68
SMD 1/4W 75	**0,02**	75
SMD 1/4W 82	**0,04**	82
SMD 1/4W 91	**0,04**	91

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SMD 1/4W 100	**0,06**	100
SMD 1/4W 110	**0,05**	110
SMD 1/4W 120	**0,06**	120
SMD 1/4W 130	**0,04**	130
SMD 1/4W 150	**0,06**	150
SMD 1/4W 160	**0,02**	160
SMD 1/4W 180	**0,06**	180
SMD 1/4W 200	**0,05**	200
SMD 1/4W 220	**0,06**	220
SMD 1/4W 240	**0,04**	240
SMD 1/4W 270	**0,06**	270
SMD 1/4W 300	**0,04**	300
SMD 1/4W 330	**0,06**	330
SMD 1/4W 360	**0,04**	360
SMD 1/4W 390	**0,07**	390
SMD 1/4W 430	**0,06**	430
SMD 1/4W 470	**0,06**	470
SMD 1/4W 510	**0,04**	510
SMD 1/4W 560	**0,04**	560
SMD 1/4W 620	**0,04**	620
SMD 1/4W 680	**0,06**	680
SMD 1/4W 750	**0,02**	750
SMD 1/4W 820	**0,04**	820
SMD 1/4W 910	**0,04**	910

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD 1/4W 1,0K	**0,06**	1,0
SMD 1/4W 1,1K	**0,04**	1,1
SMD 1/4W 1,2K	**0,06**	1,2
SMD 1/4W 1,3K	**0,06**	1,3
SMD 1/4W 1,5K	**0,04**	1,5
SMD 1/4W 1,6K	**0,04**	1,6
SMD 1/4W 1,8K	**0,03**	1,8
SMD 1/4W 2,0K	**0,06**	2,0
SMD 1/4W 2,2K	**0,06**	2,2
SMD 1/4W 2,4K	**0,04**	2,4
SMD 1/4W 2,7K	**0,06**	2,7
SMD 1/4W 3,0K	**0,05**	3,0
SMD 1/4W 3,3K	**0,06**	3,3
SMD 1/4W 3,6K	**0,06**	3,6
SMD 1/4W 3,9K	**0,06**	3,9
SMD 1/4W 4,3K	**0,05**	4,3
SMD 1/4W 4,7K	**0,06**	4,7
SMD 1/4W 5,1K	**0,06**	5,1
SMD 1/4W 5,6K	**0,04**	5,6
SMD 1/4W 6,2K	**0,05**	6,2
SMD 1/4W 6,8K	**0,04**	6,8
SMD 1/4W 7,5K	**0,06**	7,5
SMD 1/4W 8,2K	**0,06**	8,2
SMD 1/4W 9,1K	**0,06**	9,1

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD 1/4W 10K	**0,09**	10
SMD 1/4W 11K	**0,04**	11
SMD 1/4W 12K	**0,05**	12
SMD 1/4W 13K	**0,04**	13
SMD 1/4W 15K	**0,04**	15
SMD 1/4W 16K	**0,04**	16
SMD 1/4W 18K	**0,04**	18
SMD 1/4W 20K	**0,04**	20
SMD 1/4W 22K	**0,06**	22
SMD 1/4W 24K	**0,02**	24
SMD 1/4W 27K	**0,04**	27
SMD 1/4W 30K	**0,08**	30
SMD 1/4W 33K	**0,05**	33
SMD 1/4W 36K	**0,05**	36
SMD 1/4W 39K	**0,04**	39
SMD 1/4W 43K	**0,07**	43
SMD 1/4W 47K	**0,06**	47
SMD 1/4W 51K	**0,04**	51
SMD 1/4W 56K	**0,04**	56
SMD 1/4W 62K	**0,05**	62
SMD 1/4W 68K	**0,04**	68
SMD 1/4W 75K	**0,04**	75
SMD 1/4W 82K	**0,07**	82
SMD 1/4W 91K	**0,06**	91

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SMD 1/4W 100K	**0,04**	100
SMD 1/4W 110K	**0,06**	110
SMD 1/4W 120K	**0,06**	120
SMD 1/4W 130K	**0,04**	130
SMD 1/4W 150K	**0,06**	150
SMD 1/4W 160K	**0,02**	160
SMD 1/4W 180K	**0,02**	180
SMD 1/4W 200K	**0,06**	200
SMD 1/4W 220K	**0,04**	220
SMD 1/4W 240K	**0,02**	240
SMD 1/4W 270K	**0,02**	270
SMD 1/4W 300K	**0,05**	300
SMD 1/4W 330K	**0,04**	330
SMD 1/4W 360K	**0,04**	360
SMD 1/4W 390K	**0,04**	390
SMD 1/4W 430K	**0,05**	430
SMD 1/4W 470K	**0,05**	470
SMD 1/4W 510K	**0,05**	510
SMD 1/4W 560K	**0,04**	560
SMD 1/4W 620K	**0,04**	620
SMD 1/4W 680K	**0,04**	680
SMD 1/4W 750K	**0,04**	750
SMD 1/4W 820K	**0,04**	820
SMD 1/4W 910K	**0,11**	910

Bestell-Nr.:		(MOhm)
SMD 1/4W 1,0M	**0,06**	1,0
SMD 1/4W 1,1M	**0,02**	1,1
SMD 1/4W 1,2M	**0,02**	1,2

Bestell-Nr.:		(MOhm)
SMD 1/4W 1,3M	**0,02**	1,3
SMD 1/4W 1,5M	**0,04**	1,5
SMD 1/4W 1,6M	**0,05**	1,6

Bestell-Nr.:		(MOhm)
SMD 1/4W 1,8M	**0,05**	1,8
SMD 1/4W 2,0M	**0,08**	2,0
SMD 1/4W 2,2M	**0,08**	2,2

Bestell-Nr.:		(MOhm)
SMD 1/4W 2,4M	**0,04**	2,4
SMD 1/4W 2,7M	**0,06**	2,7
SMD 1/4W 3,0M	**0,02**	3,0
SMD 1/4W 3,3M	**0,07**	3,3
SMD 1/4W 3,6M	**0,12**	3,6
SMD 1/4W 3,9M	**0,06**	3,9

Bestell-Nr.:		(MOhm)
SMD 1/4W 4,3M	**0,09**	4,3
SMD 1/4W 4,7M	**0,04**	4,7
SMD 1/4W 5,1M	**0,04**	5,1
SMD 1/4W 5,6M	**0,05**	5,6
SMD 1/4W 6,2M	**0,06**	6,2

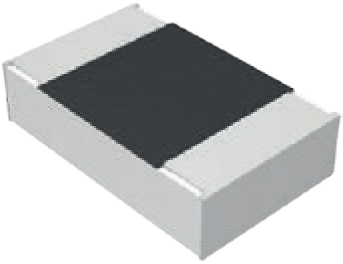
Bestell-Nr.:		(MOhm)
SMD 1/4W 6,8M	**0,04**	6,8
SMD 1/4W 7,5M	**0,08**	7,5
SMD 1/4W 8,2M	**0,04**	8,2
SMD 1/4W 9,1M	**0,02**	9,1
SMD 1/4W 10M	**0,06**	10,0

SMD-Präzisionswiderstände, gegurtet

Bauform 0402, 0,1 %, 63 mW

Diese Präzisionswiderstände zeichnen sich durch die hohe Zuverlässigkeit, hohe Genauigkeit und hohe Leistung aus.

- Metallschicht
- Panasonic Typ: ERA
- hohe Zuverlässigkeit: sehr stabil bei hoher Temperatur und Feuchtigkeit
- hohe Genauigkeit: kleine Widerstandstoleranz und kleiner Temperaturkoeffizient
- hohe Leistung: geringes Rauschen und ausgezeichnete Linearität
- Standards: IEC 60115-8, JIS C 5201-8, EIAJ RC-2133B
- -55 ... +155 °C
- 1,0 x 0,5 x 0,35 mm



Komplette Rolle = 10000 Stück

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SPR-0402 47,0	**0,49**	47
SPR-0402 51,0	**0,48**	51
SPR-0402 56,0	**0,49**	56
SPR-0402 82,0	**0,49**	82
SPR-0402 91,0	**0,49**	91
SPR-0402 100	**0,37**	100
SPR-0402 130	**0,48**	130

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SPR-0402 150	**0,50**	150
SPR-0402 160	**0,48**	160
SPR-0402 180	**0,71**	180
SPR-0402 200	**0,48**	200
SPR-0402 220	**0,48**	220
SPR-0402 240	**0,53**	240
SPR-0402 270	**0,49**	270
SPR-0402 300	**0,48**	300
SPR-0402 330	**0,54**	330

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SPR-0402 360	**0,49**	360
SPR-0402 430	**0,49**	430
SPR-0402 470	**0,39**	470
SPR-0402 510	**0,49**	510
SPR-0402 560	**0,53**	560
SPR-0402 680	**0,49**	680
SPR-0402 750	**0,49**	750
SPR-0402 820	**0,49**	820
SPR-0402 910	**0,49**	910

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SPR-0402 1,00K	**0,48**	1,0
SPR-0402 1,10K	**0,49**	1,1
SPR-0402 1,20K	**0,49**	1,2
SPR-0402 1,30K	**0,49**	1,3
SPR-0402 1,50K	**0,49**	1,5
SPR-0402 1,80K	**0,48**	1,8
SPR-0402 2,00K	**0,37**	2,0
SPR-0402 2,20K	**0,48**	2,2
SPR-0402 2,70K	**0,49**	2,7
SPR-0402 3,00K	**0,49**	3,0
SPR-0402 3,30K	**0,49**	3,3
SPR-0402 3,60K	**0,49**	3,6
SPR-0402 3,90K	**0,22**	3,9
SPR-0402 4,30K	**0,49**	4,3

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SPR-0402 4,70K	**0,53**	4,7
SPR-0402 5,10K	**0,25**	5,1
SPR-0402 6,20K	**0,49**	6,2
SPR-0402 6,80K	**0,49**	6,8
SPR-0402 7,50K	**0,49**	7,5
SPR-0402 8,20K	**0,48**	8,2
SPR-0402 9,10K	**0,55**	9,1
SPR-0402 10,0K	**0,37**	10
SPR-0402 11,0K	**0,49**	11
SPR-0402 12,0K	**0,48**	12
SPR-0402 15,0K	**0,36**	15
SPR-0402 18,0K	**0,48**	18
SPR-0402 22,0K	**0,49**	22
SPR-0402 24,0K	**0,49**	24

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SPR-0402 27,0K	**0,49**	27
SPR-0402 33,0K	**0,46**	33
SPR-0402 39,0K	**0,51**	39
SPR-0402 43,0K	**0,22**	43
SPR-0402 47,0K	**0,51**	47
SPR-0402 51,0K	**0,49**	51
SPR-0402 56,0K	**0,31**	56
SPR-0402 62,0K	**0,49**	62
SPR-0402 75,0K	**0,49**	75
SPR-0402 100K	**0,37**	100

Bauform 0603, 0,1 %, 100 mW

- -55 ... +155 °C
- 2,0 x 1,25 x 0,5 mm

Komplette Rolle = 10000 Stück

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SPR-0603 47,0	**0,35**	47,0
SPR-0603 51,0	**0,27**	51,0

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SPR-0603 56,0	**0,48**	56,0
SPR-0603 62,0	**0,35**	62,0

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SPR-0603 75,0	**0,35**	75,0
SPR-0603 82,0	**0,44**	82,0

Bauform 0603, 0,1 %, 100 mW

- -55 ... +155 °C
- 2,0 x 1,25 x 0,5 mm

Komplette Rolle = 5000 Stück

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SPR-0603 91,0	0,45	91,0
SPR-0603 100	0,32	100
SPR-0603 130	0,36	130
SPR-0603 150	0,35	150
SPR-0603 160	0,35	160
SPR-0603 180	0,35	180
SPR-0603 200	0,48	200
SPR-0603 220	0,35	220
SPR-0603 240	0,35	240
SPR-0603 270	0,48	270
SPR-0603 300	0,35	300
SPR-0603 330	0,48	330
SPR-0603 360	0,48	360
SPR-0603 390	0,35	390
SPR-0603 430	0,35	430
SPR-0603 510	0,35	510
SPR-0603 560	0,21	560
SPR-0603 620	0,35	620
SPR-0603 680	0,48	680
SPR-0603 750	0,48	750
SPR-0603 820	0,35	820
SPR-0603 910	0,48	910

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SPR-0603 1,00K	0,29	1,00
SPR-0603 1,10K	0,35	1,10
SPR-0603 1,20K	0,35	1,20
SPR-0603 1,30K	0,35	1,30
SPR-0603 1,50K	0,21	1,50
SPR-0603 1,80K	0,35	1,80
SPR-0603 2,00K	0,35	2,00
SPR-0603 2,20K	0,35	2,20
SPR-0603 2,40K	0,35	2,40
SPR-0603 2,70K	0,35	2,70
SPR-0603 3,00K	0,29	3,00
SPR-0603 3,30K	0,35	3,30
SPR-0603 3,60K	0,36	3,60
SPR-0603 3,90K	0,35	3,90
SPR-0603 4,70K	0,35	4,70
SPR-0603 5,10K	0,35	5,10
SPR-0603 5,60K	0,35	5,60
SPR-0603 6,20K	0,55	6,20
SPR-0603 6,80K	0,35	6,80
SPR-0603 7,50K	0,25	7,50
SPR-0603 8,20K	0,67	8,20
SPR-0603 10,0K	0,28	10,0
SPR-0603 11,0K	0,35	11,0
SPR-0603 12,0K	0,35	12,0
SPR-0603 13,0K	0,35	13,0
SPR-0603 14,0K	0,35	14,0
SPR-0603 15,0K	0,35	15,0
SPR-0603 16,0K	0,35	16,0
SPR-0603 18,0K	0,35	18,0
SPR-0603 20,0K	0,17	20,0
SPR-0603 24,0K	0,35	24,0
SPR-0603 27,0K	0,55	27,0
SPR-0603 33,0K	0,28	33,0
SPR-0603 39,0K	0,35	39,0
SPR-0603 43,0K	0,48	43,0
SPR-0603 47,0K	0,48	47,0
SPR-0603 51,0K	0,35	51,0
SPR-0603 56,0K	0,48	56,0
SPR-0603 62,0K	0,35	62,0
SPR-0603 68,0K	0,37	68,0
SPR-0603 75,0K	0,48	75,0
SPR-0603 82,0K	0,45	82,0
SPR-0603 91,0K	0,61	91,0
SPR-0603 100K	0,35	100
SPR-0603 110K	0,48	110
SPR-0603 120K	0,35	120
SPR-0603 130K	0,36	130
SPR-0603 150K	0,35	150
SPR-0603 160K	0,35	160
SPR-0603 180K	0,35	180
SPR-0603 220K	0,35	220
SPR-0603 240K	0,35	240
SPR-0603 300K	0,48	300
SPR-0603 330K	0,35	330

Bauform 0805, 0,1 %, 125 mW

- 3,05 x 1,55 x 0,55 mm

Komplette Rolle = 5000 Stück

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SPR-0805 47,0	0,37	47
SPR-0805 51,0	0,34	51
SPR-0805 56,0	0,37	56
SPR-0805 62,0	0,37	62
SPR-0805 68,0	0,37	68
SPR-0805 75,0	0,42	75
SPR-0805 82,0	0,48	82
SPR-0805 91,0	0,37	91
SPR-0805 100	0,31	100
SPR-0805 110	0,48	110
SPR-0805 120	0,37	120
SPR-0805 130	0,41	130
SPR-0805 150	0,37	150
SPR-0805 180	0,37	180
SPR-0805 200	0,37	200
SPR-0805 220	0,37	220
SPR-0805 240	0,39	240
SPR-0805 300	0,47	300
SPR-0805 330	0,37	330
SPR-0805 360	0,48	360
SPR-0805 390	0,37	390
SPR-0805 430	0,37	430
SPR-0805 470	0,37	470
SPR-0805 510	0,37	510
SPR-0805 680	0,37	680
SPR-0805 750	0,37	750
SPR-0805 820	0,37	820
SPR-0805 910	0,47	910

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SPR-0805 1,00K	0,33	1,0
SPR-0805 1,10K	0,48	1,1
SPR-0805 1,20K	0,37	1,2
SPR-0805 1,30K	0,37	1,3
SPR-0805 1,50K	0,37	1,5
SPR-0805 1,60K	0,48	1,6
SPR-0805 1,80K	0,37	1,8
SPR-0805 2,00K	0,37	2,0
SPR-0805 2,20K	0,37	2,2
SPR-0805 2,70K	0,37	2,7
SPR-0805 3,00K	0,37	3,0
SPR-0805 3,30K	0,37	3,3
SPR-0805 3,60K	0,37	3,6
SPR-0805 4,30K	0,37	4,3
SPR-0805 4,70K	0,36	4,7
SPR-0805 5,10K	0,37	5,1
SPR-0805 5,60K	0,37	5,6
SPR-0805 6,20K	0,47	6,2
SPR-0805 6,80K	0,39	6,8
SPR-0805 7,50K	0,22	7,5
SPR-0805 8,20K	0,47	8,2
SPR-0805 9,10K	0,37	9,1
SPR-0805 10,0K	0,36	10
SPR-0805 11,0K	0,37	11
SPR-0805 12,0K	0,37	12
SPR-0805 13,0K	0,37	13
SPR-0805 15,0K	0,37	15
SPR-0805 18,0K	0,38	18
SPR-0805 22,0K	0,35	22
SPR-0805 24,0K	0,37	24

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SPR-0805 27,0K	**0,37**	27
SPR-0805 30,0K	**0,37**	30
SPR-0805 33,0K	**0,37**	33
SPR-0805 36,0K	**0,48**	36
SPR-0805 39,0K	**0,37**	39
SPR-0805 43,0K	**0,37**	43
SPR-0805 47,0K	**0,33**	47
SPR-0805 51,0K	**0,37**	51
SPR-0805 56,0K	**0,37**	56
SPR-0805 62,0K	**0,37**	62
SPR-0805 68,0K	**0,48**	68
SPR-0805 75,0K	**0,39**	75

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SPR-0805 82,0K	**0,37**	82
SPR-0805 91,0K	**0,48**	91
SPR-0805 100K	**0,35**	100
SPR-0805 110K	**0,37**	110
SPR-0805 130K	**0,37**	130
SPR-0805 150K	**0,37**	150
SPR-0805 180K	**0,37**	180
SPR-0805 200K	**0,37**	200
SPR-0805 220K	**0,37**	220
SPR-0805 270K	**0,37**	270
SPR-0805 300K	**0,37**	300

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SPR-0805 330K	**0,47**	330
SPR-0805 360K	**0,38**	360
SPR-0805 390K	**0,37**	390
SPR-0805 430K	**0,37**	430
SPR-0805 470K	**0,48**	470
SPR-0805 510K	**0,37**	510
SPR-0805 560K	**0,48**	560
SPR-0805 620K	**0,37**	620
SPR-0805 680K	**0,37**	680
SPR-0805 750K	**0,37**	750
SPR-0805 820K	**0,37**	820
SPR-0805 910K	**0,48**	910

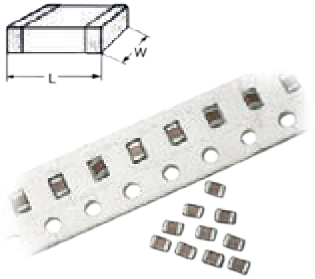
Bestell-Nr.:		(MOhm)
SPR-0805 1,00M	**0,37**	1,0

SMD-Dünnschichtwiderstände, Serie ERA, gegurtet

Bauform 1206, 0,1%, 250 mW

Diese Präzisionswiderstände zeichnen sich durch die hohe Zuverlässigkeit, hohe Genauigkeit und hohe Leistung aus.

- Metallschicht
- zuverlässig bei hoher Temperatur und Feuchtigkeit
- hohe Hitzebeständigkeit: 155 °C @1000 h
- entspricht AEC-Q200
- geeignet zum Austausch von MELF-Widerständen



5,000 Stück pro Rolle

% WG-Rabatt

Panasonic

Bestell-Nr.:		(Ohm)
PAN ERA8AEB101V	**0,80**	100

Bestell-Nr.:		(kOhm)
PAN ERA8AEB102V	**0,72**	1,0
PAN ERA8AEB202V	**0,83**	2,0

Bestell-Nr.:		(kOhm)
PAN ERA8AEB103V	**0,75**	10

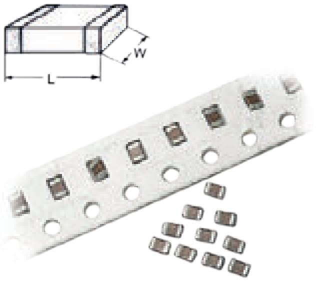
Bestell-Nr.:		(kOhm)
PAN ERA8AEB104V	**0,83**	100

Bestell-Nr.:		(MOhm)
PAN ERA8AEB105V	**0,83**	1,0

SMD-Dickschichtwiderstände, Serie ERJ, gegurtet

Bauform 1206, 1% / 5%, ab 500 mW

- entspricht AEC-Q200
- hohe Verlustleistungsfähigkeit
- referenziert nach: IEC 60115-8, JIS C 5201-8, JEITA RC-2144
- hohe Pulsbelastbarkeit durch doppelseitige Widerstandsstruktur
- elastische Struktur für eine bessere Widerstandsfähigkeit der Lötstelle gegen Temperaturwechsel



5,000 Stück pro Rolle

% WG-Rabatt

Panasonic

Bestell-Nr.:		(Ohm)
PAN ERJ8BWFR010	**0,99**	0,01
PAN ERJ8CWFR050	**0,61**	0,05
PAN ERJ8BWFR100	**0,84**	0,1

Bestell-Nr.:		(Ohm)
PAN ERJP08J1R0V	**0,22**	1
PAN ERJP08F10R0	**0,61**	10
PAN ERJP08F1000	**0,37**	100

Bestell-Nr.:		(Ohm)
PAN ERJP08F4700	**0,25**	470

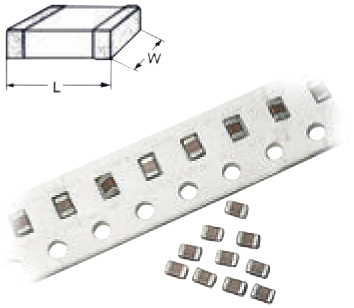
Bauform 1206, 1%, ab 500 mW

5,000 Stück pro Rolle

Bestell-Nr.:		(kOhm)
PAN ERJP08F1001	**0,36**	1,0
PAN ERJP08F1501	**0,52**	1,5

Bestell-Nr.:		(kOhm)
PAN ERJP08F4701	**0,35**	4,7
PAN ERJP08F1002	**0,36**	10

SMD-Dickschichtwiderstände, Serie CRCW, gegurtet



Bauform 0402, 1%, 63 mW

- -55...+125 °C
- 1,0 x 0,5 x 0,35 mm

Komplette Rolle = 10000 Stück

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS CRCW0402000	**0,14**	0
VIS CRCW040210R	**0,04**	10

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS CRCW040222R	**0,05**	22
VIS CRCW04021002	**0,05**	100

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS CRCW04021K0	**0,08**	1,0

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS CRCW040210K	**0,06**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS CRCW04021001	**0,05**	100

Bauform 0603, 1%, 100 mW

- 1,55 x 0,85 x 0,45 mm
- -55...+155 °C
- AEC-Q200 qualifiziert

Komplette Rolle = 10000 Stück

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS CRCW0603000	**0,05**	0
VIS CRCW06031R0	**0,25**	1,0
VIS CRCW060310R	**0,04**	10
VIS CRCW060333R	**0,08**	33

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS CRCW06031002	**0,08**	100
VIS CRCW0603120	**0,04**	120
VIS CRCW0603200	**0,06**	200
VIS CRCW0603220	**0,07**	220

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS CRCW0603330	**0,08**	330
VIS CRCW0603470	**0,07**	470
VIS CRCW0603680	**0,05**	680

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS CRCW06031K0	**0,07**	1,0
VIS CRCW06031K5	**0,05**	1,5
VIS CRCW06032K0	**0,06**	2
VIS CRCW06032K2	**0,06**	2,2
VIS CRCW06033K3	**0,06**	3,3

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS CRCW06034K7	**0,07**	4,7
VIS CRCW06035K1	**0,06**	5,1
VIS CRCW060310K	**0,08**	10
VIS CRCW060315K	**0,05**	15
VIS CRCW060318K	**0,06**	18

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS CRCW060322K	**0,06**	22
VIS CRCW060347K	**0,07**	47
VIS CRCW060368K	**0,03**	68
VIS CRCW0603100	**0,07**	100
VIS CRCW0603150	**0,03**	150

Bestell-Nr.:		(MOhm)
VIS CRCW06031M0	**0,06**	1,0

Bauform 1206, 1%, 250 mW

- 3,2 x 1,6 x 0,55 mm
- AEC-Q200 qualifiziert
- Reinzinn-Lötkontakte auf Ni-Sperrschicht
- metallische Glasur auf hochwertiger Keramik
- bietet Kompatibilität mit bleifreien und bleihaltigen Lötprozessen
- Stabilität für 1000 h bei 70 °C

Komplette Rolle = 5000 Stück

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS CRCW12061R0	**0,23**	1,0
VIS CRCW120610R	**0,13**	10
VIS CRCW12061002	**0,09**	100
VIS CRCW1206120	**0,14**	120

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS CRCW1206150	**0,16**	150
VIS CRCW1206220	**0,18**	220
VIS CRCW1206330	**0,18**	330
VIS CRCW1206390	**0,10**	390

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS CRCW1206470	**0,14**	470
VIS CRCW1206560	**0,14**	560
VIS CRCW1206680	**0,15**	680

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS CRCW12061K0	**0,14**	1,0
VIS CRCW12061K5	**0,14**	1,5
VIS CRCW12062K2	**0,18**	2,2
VIS CRCW12063K3	**0,09**	3,3

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS CRCW12064K7	**0,15**	4,7
VIS CRCW12065K6	**0,13**	5,6
VIS CRCW12068K2	**0,14**	8,2
VIS CRCW120610K	**0,15**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS CRCW120615K	**0,15**	15
VIS CRCW120622K	**0,12**	22
VIS CRCW120647K	**0,18**	47
VIS CRCW1206100	**0,15**	100

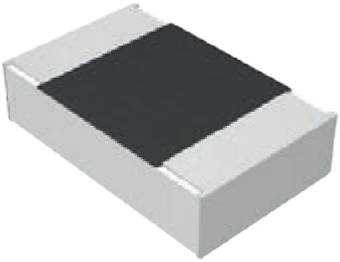
Bestell-Nr.:		(MOhm)
VIS CRCW12061M0	**0,18**	1,0

SMD-Präzisionswiderstände, gegurtet

Bauform 1206, 0,1 %, 125 mW

Diese Präzisionswiderstände zeichnen sich durch die hohe Zuverlässigkeit, hohe Genauigkeit und hohe Leistung aus.

- Metallschicht
- NIC Components Typ NTR12
- hohe Zuverlässigkeit: sehr stabil bei hohen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit (70 °C / 95% RH)
- hohe Genauigkeit: kleine Widerstandstoleranz und niedriger Temperaturkoeffizient
- Standards: JIS C 5202, JIS C 502, MIL-STD-202F
- -55 ... +155 °C
- 3,05 x 1,55 x 0,55 mm



Komplette Rolle = 5000 Stück

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SPR-1206 330	**0,25**	330

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SPR-1206 680	**0,25**	680

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SPR-1206 5,60K	**0,25**	5,6
SPR-1206 24,0K	**0,03**	24

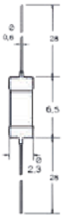
Bestell-Nr.:		(kOhm)
SPR-1206 36,0K	**0,25**	36
SPR-1206 62,0K	**0,25**	62
SPR-1206 130K	**0,25**	130
SPR-1206 150K	**0,25**	150

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SPR-1206 510K	**0,25**	510
SPR-1206 560K	**0,25**	560
SPR-1206 620K	**0,25**	620
SPR-1206 820K	**0,25**	820

Kohleschichtwiderstände, Serie CFR-25, bedrahtet

Bauform 0207, 5%, 250 mW

- -55...+155 °C
- 250 V max. Dauerspannung
- gegurtet
- sehr geringes Rauschverhalten
- niedriger Temperaturkoeffizient



Staffelpreise ab 1 Stück im Onlineshop

Bestell-Nr.:		(Ohm)
1/4W 1,0	**0,12**	1,0
1/4W 1,1	**0,14**	1,1
1/4W 1,2	**0,12**	1,2
1/4W 1,3	**0,11**	1,3
1/4W 1,5	**0,11**	1,5
1/4W 1,6	**0,11**	1,6
1/4W 1,8	**0,12**	1,8
1/4W 2,0	**0,11**	2,0
1/4W 2,2	**0,11**	2,2
1/4W 2,4	**0,16**	2,4
1/4W 2,7	**0,14**	2,7
1/4W 3,0	**0,12**	3,0
1/4W 3,3	**0,12**	3,3
1/4W 3,6	**0,12**	3,6
1/4W 3,9	**0,11**	3,9
1/4W 4,3	**0,12**	4,3
1/4W 4,7	**0,11**	4,7
1/4W 5,1	**0,11**	5,1
1/4W 5,6	**0,11**	5,6
1/4W 6,2	**0,06**	6,2
1/4W 6,8	**0,06**	6,8
1/4W 7,5	**0,12**	7,5
1/4W 8,2	**0,06**	8,2
1/4W 9,1	**0,06**	9,1

Bestell-Nr.:		(Ohm)
1/4W 10	**0,12**	10
1/4W 11	**0,11**	11
1/4W 12	**0,12**	12
1/4W 13	**0,11**	13
1/4W 15	**0,11**	15
1/4W 16	**0,11**	16
1/4W 18	**0,11**	18
1/4W 20	**0,12**	20
1/4W 22	**0,11**	22
1/4W 24	**0,12**	24
1/4W 27	**0,15**	27
1/4W 30	**0,12**	30
1/4W 33	**0,11**	33
1/4W 36	**0,12**	36
1/4W 39	**0,10**	39
1/4W 43	**0,10**	43
1/4W 47	**0,11**	47
1/4W 51	**0,10**	51
1/4W 56	**0,06**	56
1/4W 62	**0,06**	62
1/4W 68	**0,06**	68
1/4W 75	**0,06**	75
1/4W 82	**0,08**	82
1/4W 91	**0,05**	91

Bestell-Nr.:		(Ohm)
1/4W 100	**0,11**	100
1/4W 110	**0,12**	110
1/4W 120	**0,12**	120
1/4W 130	**0,10**	130
1/4W 150	**0,11**	150
1/4W 160	**0,12**	160
1/4W 180	**0,11**	180
1/4W 200	**0,12**	200
1/4W 220	**0,11**	220
1/4W 240	**0,11**	240
1/4W 270	**0,11**	270
1/4W 300	**0,10**	300
1/4W 330	**0,12**	330
1/4W 360	**0,11**	360
1/4W 390	**0,11**	390
1/4W 430	**0,11**	430
1/4W 470	**0,12**	470
1/4W 510	**0,08**	510
1/4W 560	**0,06**	560
1/4W 620	**0,06**	620
1/4W 680	**0,06**	680
1/4W 750	**0,06**	750
1/4W 820	**0,06**	820
1/4W 910	**0,05**	910

Bestell-Nr.:		(kOhm)
1/4W 1,0K	**0,11**	1,0
1/4W 1,1K	**0,12**	1,1
1/4W 1,2K	**0,12**	1,2
1/4W 1,3K	**0,11**	1,3
1/4W 1,5K	**0,11**	1,5
1/4W 1,6K	**0,11**	1,6
1/4W 1,8K	**0,15**	1,8
1/4W 2,0K	**0,12**	2,0
1/4W 2,2K	**0,11**	2,2
1/4W 2,4K	**0,11**	2,4
1/4W 2,7K	**0,13**	2,7
1/4W 3,0K	**0,12**	3,0
1/4W 3,3K	**0,11**	3,3
1/4W 3,6K	**0,21**	3,6
1/4W 3,9K	**0,12**	3,9
1/4W 4,3K	**0,11**	4,3
1/4W 4,7K	**0,13**	4,7
1/4W 5,1K	**0,11**	5,1
1/4W 5,6K	**0,11**	5,6
1/4W 6,2K	**0,05**	6,2
1/4W 6,8K	**0,06**	6,8
1/4W 7,5K	**0,11**	7,5
1/4W 8,2K	**0,06**	8,2
1/4W 9,1K	**0,05**	9,1

Bestell-Nr.:		(kOhm)
1/4W 10K	**0,12**	10
1/4W 11K	**0,11**	11
1/4W 12K	**0,12**	12
1/4W 13K	**0,10**	13
1/4W 15K	**0,11**	15
1/4W 16K	**0,11**	16
1/4W 18K	**0,11**	18
1/4W 20K	**0,11**	20
1/4W 22K	**0,11**	22
1/4W 24K	**0,10**	24
1/4W 27K	**0,11**	27
1/4W 30K	**0,11**	30
1/4W 33K	**0,14**	33
1/4W 36K	**0,12**	36
1/4W 39K	**0,10**	39
1/4W 43K	**0,10**	43
1/4W 47K	**0,11**	47
1/4W 51K	**0,05**	51
1/4W 56K	**0,06**	56
1/4W 62K	**0,05**	62
1/4W 68K	**0,06**	68
1/4W 75K	**0,05**	75
1/4W 82K	**0,06**	82
1/4W 91K	**0,06**	91

Bestell-Nr.:		(kOhm)
1/4W 100K	**0,11**	100
1/4W 110K	**0,11**	110
1/4W 120K	**0,11**	120
1/4W 130K	**0,11**	130
1/4W 150K	**0,12**	150
1/4W 160K	**0,11**	160
1/4W 180K	**0,11**	180
1/4W 200K	**0,11**	200
1/4W 220K	**0,12**	220
1/4W 240K	**0,22**	240
1/4W 270K	**0,11**	270
1/4W 300K	**0,10**	300
1/4W 330K	**0,11**	330
1/4W 360K	**0,11**	360
1/4W 390K	**0,11**	390
1/4W 430K	**0,11**	430
1/4W 470K	**0,11**	470
1/4W 510K	**0,11**	510
1/4W 560K	**0,06**	560
1/4W 620K	**0,06**	620
1/4W 680K	**0,06**	680
1/4W 750K	**0,06**	750
1/4W 820K	**0,06**	820
1/4W 910K	**0,06**	910

Bestell-Nr.:		(MOhm)
1/4W 1,0M	**0,11**	1,0
1/4W 1,1M	**0,18**	1,1
1/4W 1,2M	**0,11**	1,2
1/4W 1,3M	**0,12**	1,3
1/4W 1,5M	**0,12**	1,5
1/4W 1,6M	**0,12**	1,6
1/4W 1,8M	**0,11**	1,8
1/4W 2,0M	**0,11**	2,0
1/4W 2,2M	**0,12**	2,2

Bestell-Nr.:		(MOhm)
1/4W 2,4M	**0,12**	2,4
1/4W 2,7M	**0,12**	2,7
1/4W 3,0M	**0,12**	3,0
1/4W 3,3M	**0,12**	3,3
1/4W 3,6M	**0,12**	3,6
1/4W 3,9M	**0,11**	3,9
1/4W 4,3M	**0,12**	4,3
1/4W 4,7M	**0,11**	4,7
1/4W 5,1M	**0,12**	5,1

Bestell-Nr.:		(MOhm)
1/4W 5,6M	**0,12**	5,6
1/4W 6,2M	**0,06**	6,2
1/4W 6,8M	**0,06**	6,8
1/4W 7,5M	**0,06**	7,5
1/4W 8,2M	**0,06**	8,2
1/4W 9,1M	**0,06**	9,1
1/4W 10M	**0,12**	10

Metallschichtwiderstände, Serie MF0204, bedrahtet

Bauform 0204, 1%, 400 mW

- -55...+155 °C
- 250 V max. Dauerspannung
- niedriger Temperaturkoeffizient

Bestell-Nr.:		(Ohm)
YAG 04FTE52-1R	**0,11**	1,0
YAG 4FTE52-47R	**0,13**	47
YAG FTE52-100R	**0,08**	100

Bestell-Nr.:		(Ohm)
YAG FTE52-200R	**0,12**	200
YAG FTE52-220R	**0,12**	220
YAG FTE52-510R	**0,09**	510

Bestell-Nr.:		(Ohm)
YAG FTE52-560R	**0,12**	560
YAG FTE52-680R	**0,08**	680

Bestell-Nr.:		(kOhm)
YAG 4FTE52-2K2	**0,09**	2,2
YAG 4FTE52-4K7	**0,08**	4,7
YAG FTE52-6K80	**0,12**	6,8
YAG FTE52-12K0	**0,09**	12

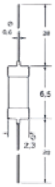
Bestell-Nr.:		(kOhm)
YAG 4FTE52-15K	**0,14**	15
YAG 4FTE52-18K	**0,11**	18
YAG 4FTE52-24K	**0,12**	24
YAG FTE52-33K0	**0,12**	33

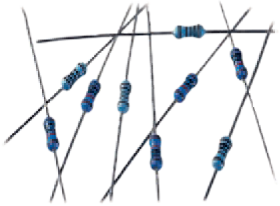
Bestell-Nr.:		(kOhm)
YAG 4FTE52-68K	**0,12**	68
YAG FTE52-150K	**0,12**	150
YAG FTE52-220K	**0,12**	220

Metallschichtwiderstände, Serie MF0207, bedrahtet

Bauform 0207, 1%, 600 mW

- -55...+155 °C
- 250 V max. Dauerspannung
- gegurtet
- sehr geringes Rauschverhalten
- niedriger Temperaturkoeffizient





Staffelpreise ab 1 Stück im Onlineshop

Bestell-Nr.:		(Ohm)
METALL 1,00	**0,08**	1,0
METALL 1,10	**0,08**	1,1
METALL 1,20	**0,08**	1,2
METALL 1,30	**0,08**	1,3
METALL 1,50	**0,08**	1,5
METALL 1,60	**0,09**	1,6
METALL 1,80	**0,08**	1,8
METALL 2,00	**0,08**	2,0
METALL 2,20	**0,08**	2,2
METALL 2,40	**0,08**	2,4
METALL 2,70	**0,09**	2,7
METALL 3,00	**0,09**	3,0
METALL 3,30	**0,08**	3,3
METALL 3,60	**0,08**	3,6

Bestell-Nr.:		(Ohm)
METALL 3,90	**0,18**	3,9
METALL 4,30	**0,08**	4,3
METALL 4,70	**0,08**	4,7
METALL 5,10	**0,09**	5,1
METALL 5,60	**0,08**	5,6
METALL 6,20	**0,11**	6,2
METALL 6,80	**0,09**	6,8
METALL 6,81	**0,08**	6,81
METALL 7,50	**0,14**	7,5
METALL 8,20	**0,08**	8,2
METALL 9,10	**0,08**	9,1
METALL 10,0	**0,07**	10,0
METALL 11,0	**0,07**	11,0
METALL 11,5	**0,08**	11,5
METALL 12,0	**0,07**	12,0
METALL 12,4	**0,18**	12,4

Bestell-Nr.:		(Ohm)
METALL 13,0	**0,07**	13,0
METALL 14,0	**0,12**	14,0
METALL 14,3	**0,14**	14,3
METALL 15,0	**0,07**	15,0
METALL 16,0	**0,07**	16,0
METALL 17,4	**0,12**	17,4
METALL 18,0	**0,07**	18,0
METALL 19,1	**0,07**	19,1
METALL 20,0	**0,07**	20,0
METALL 21,0	**0,10**	21,0
METALL 22,0	**0,07**	22,0
METALL 22,1	**0,09**	22,1
METALL 24,0	**0,07**	24,0
METALL 24,9	**0,12**	24,9
METALL 25,5	**0,10**	25,5
METALL 26,1	**0,07**	26,1

METALLSCHICHTWIDERSTÄNDE | 1%

Bauform 0207, 1%, 600 mW

Staffelpreise ab 1 Stück im Onlineshop

Bestell-Nr.:		(Ohm)
METALL 27,0	**0,07**	27,0
METALL 27,4	**0,07**	27,4
METALL 30,0	**0,07**	30,0
METALL 30,1	**0,07**	30,1
METALL 33,0	**0,07**	33,0
METALL 33,2	**0,07**	33,2
METALL 34,8	**0,07**	34,8
METALL 36,0	**0,07**	36,0
METALL 36,5	**0,07**	36,5
METALL 38,3	**0,08**	38,3
METALL 39,0	**0,07**	39,0
METALL 39,2	**0,07**	39,2
METALL 40,2	**0,07**	40,2
METALL 43,0	**0,07**	43,0
METALL 46,4	**0,08**	46,4
METALL 47,0	**0,08**	47,0
METALL 47,5	**0,10**	47,5
METALL 49,9	**0,07**	49,9
METALL 51,0	**0,07**	51,0
METALL 51,1	**0,07**	51,1
METALL 52,3	**0,08**	52,3
METALL 56,0	**0,07**	56,0
METALL 56,2	**0,12**	56,2
METALL 59,0	**0,07**	59,0
METALL 60,4	**0,07**	60,4
METALL 61,9	**0,08**	61,9
METALL 62,0	**0,07**	62,0
METALL 63,4	**0,07**	63,4
METALL 66,5	**0,16**	66,5
METALL 68,0	**0,07**	68,0
METALL 68,1	**0,07**	68,1
METALL 69,8	**0,07**	69,8
METALL 71,5	**0,08**	71,5
METALL 75,0	**0,07**	75,0
METALL 80,6	**0,07**	80,6
METALL 82,0	**0,07**	82,0
METALL 82,5	**0,07**	82,5
METALL 84,5	**0,10**	84,5
METALL 86,6	**0,18**	86,6
METALL 88,7	**0,12**	88,7
METALL 90,9	**0,07**	90,9
METALL 91,0	**0,07**	91,0
METALL 93,1	**0,07**	93,1
METALL 95,3	**0,07**	95,3
METALL 97,6	**0,07**	97,6
METALL 100	**0,07**	100
METALL 102	**0,07**	102
METALL 105	**0,07**	105

Bestell-Nr.:		(Ohm)
METALL 110	**0,07**	110
METALL 113	**0,08**	113
METALL 115	**0,07**	115
METALL 120	**0,08**	120
METALL 121	**0,10**	121
METALL 124	**0,07**	124
METALL 127	**0,07**	127
METALL 130	**0,07**	130
METALL 133	**0,07**	133
METALL 137	**0,07**	137
METALL 140	**0,07**	140
METALL 150	**0,07**	150
METALL 154	**0,07**	154
METALL 158	**0,07**	158
METALL 160	**0,07**	160
METALL 169	**0,07**	169
METALL 174	**0,09**	174
METALL 180	**0,11**	180
METALL 182	**0,07**	182
METALL 196	**0,07**	196
METALL 200	**0,07**	200
METALL 210	**0,07**	210
METALL 215	**0,07**	215
METALL 220	**0,07**	220
METALL 221	**0,09**	221
METALL 232	**0,07**	232
METALL 237	**0,07**	237
METALL 240	**0,07**	240
METALL 243	**0,07**	243
METALL 249	**0,07**	249
METALL 255	**0,07**	255
METALL 261	**0,07**	261
METALL 270	**0,09**	270
METALL 274	**0,07**	274
METALL 280	**0,07**	280
METALL 294	**0,07**	294
METALL 300	**0,07**	300
METALL 301	**0,07**	301
METALL 316	**0,07**	316
METALL 324	**0,12**	324
METALL 330	**0,07**	330
METALL 332	**0,07**	332
METALL 340	**0,07**	340
METALL 348	**0,07**	348
METALL 357	**0,07**	357
METALL 360	**0,07**	360
METALL 365	**0,07**	365

Bestell-Nr.:		(Ohm)
METALL 374	**0,07**	374
METALL 383	**0,07**	383
METALL 390	**0,07**	390
METALL 392	**0,07**	392
METALL 402	**0,07**	402
METALL 412	**0,07**	412
METALL 422	**0,07**	422
METALL 430	**0,07**	430
METALL 432	**0,07**	432
METALL 442	**0,12**	442
METALL 453	**0,11**	453
METALL 464	**0,10**	464
METALL 470	**0,07**	470
METALL 475	**0,07**	475
METALL 487	**0,07**	487
METALL 499	**0,07**	499
METALL 510	**0,07**	510
METALL 511	**0,07**	511
METALL 523	**0,07**	523
METALL 536	**0,07**	536
METALL 549	**0,07**	549
METALL 560	**0,07**	560
METALL 562	**0,07**	562
METALL 590	**0,07**	590
METALL 604	**0,07**	604
METALL 619	**0,07**	619
METALL 620	**0,07**	620
METALL 634	**0,07**	634
METALL 649	**0,11**	649
METALL 665	**0,07**	665
METALL 680	**0,07**	680
METALL 681	**0,07**	681
METALL 698	**0,07**	698
METALL 715	**0,09**	715
METALL 732	**0,12**	732
METALL 750	**0,07**	750
METALL 787	**0,07**	787
METALL 806	**0,07**	806
METALL 820	**0,07**	820
METALL 825	**0,07**	825
METALL 845	**0,07**	845
METALL 866	**0,07**	866
METALL 887	**0,07**	887
METALL 909	**0,07**	909
METALL 910	**0,07**	910
METALL 953	**0,07**	953
METALL 976	**0,07**	976

Bestell-Nr.:		(kOhm)
METALL 1,00K	**0,07**	1,00
METALL 1,02K	**0,07**	1,02
METALL 1,05K	**0,07**	1,05
METALL 1,07K	**0,07**	1,07
METALL 1,10K	**0,07**	1,10
METALL 1,13K	**0,07**	1,13
METALL 1,15K	**0,07**	1,15
METALL 1,20K	**0,07**	1,20
METALL 1,21K	**0,07**	1,21
METALL 1,24K	**0,07**	1,24

Bestell-Nr.:		(kOhm)
METALL 1,27K	**0,07**	1,27
METALL 1,30K	**0,07**	1,30
METALL 1,33K	**0,07**	1,33
METALL 1,37K	**0,07**	1,37
METALL 1,40K	**0,07**	1,40
METALL 1,43K	**0,07**	1,43
METALL 1,47K	**0,07**	1,47
METALL 1,50K	**0,07**	1,50
METALL 1,54K	**0,07**	1,54
METALL 1,58K	**0,07**	1,58

Bestell-Nr.:		(kOhm)
METALL 1,60K	**0,07**	1,60
METALL 1,62K	**0,07**	1,62
METALL 1,65K	**0,07**	1,65
METALL 1,69K	**0,07**	1,69
METALL 1,74K	**0,07**	1,74
METALL 1,78K	**0,07**	1,78
METALL 1,80K	**0,07**	1,80
METALL 1,82K	**0,07**	1,82
METALL 1,91K	**0,07**	1,91
METALL 1,96K	**0,12**	1,96

Bestell-Nr.:		(kOhm)
METALL 2,00K	**0,07**	2,00
METALL 2,05K	**0,07**	2,05
METALL 2,10K	**0,07**	2,10
METALL 2,15K	**0,07**	2,15
METALL 2,20K	**0,12**	2,20
METALL 2,21K	**0,07**	2,21
METALL 2,26K	**0,07**	2,26
METALL 2,32K	**0,07**	2,32
METALL 2,37K	**0,07**	2,37
METALL 2,40K	**0,07**	2,40
METALL 2,43K	**0,07**	2,43
METALL 2,49K	**0,07**	2,49
METALL 2,55K	**0,07**	2,55
METALL 2,61K	**0,07**	2,61
METALL 2,70K	**0,07**	2,70
METALL 2,74K	**0,07**	2,74
METALL 2,80K	**0,07**	2,80
METALL 2,87K	**0,06**	2,87
METALL 2,94K	**0,07**	2,94
METALL 3,00K	**0,07**	3,00
METALL 3,01K	**0,07**	3,01
METALL 3,09K	**0,07**	3,09
METALL 3,16K	**0,07**	3,16
METALL 3,24K	**0,07**	3,24
METALL 3,30K	**0,12**	3,30
METALL 3,32K	**0,07**	3,32
METALL 3,40K	**0,07**	3,40
METALL 3,48K	**0,07**	3,48
METALL 3,57K	**0,18**	3,57
METALL 3,60K	**0,07**	3,60
METALL 3,65K	**0,07**	3,65
METALL 3,74K	**0,07**	3,74
METALL 3,83K	**0,07**	3,83
METALL 3,90K	**0,07**	3,90
METALL 3,92K	**0,07**	3,92
METALL 4,02K	**0,07**	4,02
METALL 4,12K	**0,08**	4,12
METALL 4,22K	**0,07**	4,22
METALL 4,30K	**0,07**	4,30
METALL 4,32K	**0,07**	4,32
METALL 4,42K	**0,07**	4,42
METALL 4,53K	**0,07**	4,53
METALL 4,64K	**0,08**	4,64
METALL 4,70K	**0,07**	4,70
METALL 4,75K	**0,07**	4,75
METALL 4,87K	**0,07**	4,87
METALL 4,99K	**0,07**	4,99
METALL 5,10K	**0,07**	5,10
METALL 5,11K	**0,07**	5,11
METALL 5,23K	**0,07**	5,23
METALL 5,36K	**0,07**	5,36
METALL 5,49K	**0,07**	5,49
METALL 5,60K	**0,07**	5,60
METALL 5,62K	**0,07**	5,62
METALL 5,76K	**0,07**	5,76
METALL 5,90K	**0,07**	5,90
METALL 6,04K	**0,06**	6,04
METALL 6,19K	**0,07**	6,19
METALL 6,20K	**0,07**	6,20
METALL 6,34K	**0,08**	6,34
METALL 6,49K	**0,07**	6,49
METALL 6,65K	**0,07**	6,65
METALL 6,80K	**0,07**	6,80
METALL 6,81K	**0,07**	6,81
METALL 7,15K	**0,07**	7,15

Bestell-Nr.:		(kOhm)
METALL 7,32K	**0,07**	7,32
METALL 7,50K	**0,07**	7,50
METALL 7,68K	**0,07**	7,68
METALL 7,87K	**0,07**	7,87
METALL 8,06K	**0,07**	8,06
METALL 8,20K	**0,07**	8,20
METALL 8,25K	**0,07**	8,25
METALL 8,45K	**0,07**	8,45
METALL 8,66K	**0,07**	8,66
METALL 8,87K	**0,07**	8,87
METALL 9,09K	**0,07**	9,09
METALL 9,10K	**0,07**	9,10
METALL 9,53K	**0,07**	9,53
METALL 9,76K	**0,07**	9,76
METALL 10,0K	**0,07**	10,0
METALL 10,2K	**0,07**	10,2
METALL 10,5K	**0,07**	10,5
METALL 10,7K	**0,07**	10,7
METALL 11,0K	**0,07**	11,0
METALL 11,3K	**0,07**	11,3
METALL 11,5K	**0,09**	11,5
METALL 11,8K	**0,07**	11,8
METALL 12,0K	**0,07**	12,0
METALL 12,1K	**0,07**	12,1
METALL 12,4K	**0,07**	12,4
METALL 12,7K	**0,07**	12,7
METALL 13,0K	**0,07**	13,0
METALL 13,3K	**0,07**	13,3
METALL 13,7K	**0,07**	13,7
METALL 14,0K	**0,07**	14,0
METALL 14,3K	**0,07**	14,3
METALL 14,7K	**0,07**	14,7
METALL 15,0K	**0,07**	15,0
METALL 15,4K	**0,07**	15,4
METALL 16,0K	**0,07**	16,0
METALL 16,2K	**0,07**	16,2
METALL 16,5K	**0,07**	16,5
METALL 16,9K	**0,07**	16,9
METALL 17,4K	**0,10**	17,4
METALL 18,0K	**0,07**	18,0
METALL 18,2K	**0,07**	18,2
METALL 18,7K	**0,07**	18,7
METALL 19,1K	**0,07**	19,1
METALL 19,6K	**0,18**	19,6
METALL 20,0K	**0,07**	20,0
METALL 20,5K	**0,07**	20,5
METALL 21,0K	**0,07**	21,0
METALL 21,5K	**0,07**	21,5
METALL 22,0K	**0,07**	22,0
METALL 22,1K	**0,07**	22,1
METALL 22,6K	**0,07**	22,6
METALL 23,7K	**0,07**	23,7
METALL 24,0K	**0,07**	24,0
METALL 24,3K	**0,07**	24,3
METALL 24,9K	**0,07**	24,9
METALL 25,5K	**0,07**	25,5
METALL 26,1K	**0,07**	26,1
METALL 27,0K	**0,07**	27,0
METALL 27,4K	**0,07**	27,4
METALL 28,0K	**0,07**	28,0
METALL 30,0K	**0,07**	30,0
METALL 30,1K	**0,07**	30,1
METALL 30,9K	**0,07**	30,9
METALL 31,6K	**0,07**	31,6
METALL 32,4K	**0,12**	32,4

Bestell-Nr.:		(kOhm)
METALL 33,0K	**0,07**	33,0
METALL 33,2K	**0,07**	33,2
METALL 34,0K	**0,07**	34,0
METALL 34,8K	**0,07**	34,8
METALL 35,7K	**0,10**	35,7
METALL 36,0K	**0,12**	36,0
METALL 36,5K	**0,07**	36,5
METALL 37,4K	**0,07**	37,4
METALL 39,0K	**0,07**	39,0
METALL 39,2K	**0,07**	39,2
METALL 40,2K	**0,07**	40,2
METALL 41,2K	**0,07**	41,2
METALL 42,2K	**0,07**	42,2
METALL 43,0K	**0,07**	43,0
METALL 43,2K	**0,07**	43,2
METALL 44,2K	**0,07**	44,2
METALL 45,3K	**0,07**	45,3
METALL 46,4K	**0,07**	46,4
METALL 47,0K	**0,07**	47,0
METALL 47,5K	**0,07**	47,5
METALL 48,7K	**0,08**	48,7
METALL 49,9K	**0,07**	49,9
METALL 51,0K	**0,07**	51,0
METALL 51,1K	**0,07**	51,1
METALL 52,3K	**0,07**	52,3
METALL 53,6K	**0,07**	53,6
METALL 54,9K	**0,07**	54,9
METALL 56,0K	**0,07**	56,0
METALL 56,2K	**0,07**	56,2
METALL 57,6K	**0,07**	57,6
METALL 59,0K	**0,07**	59,0
METALL 60,4K	**0,06**	60,4
METALL 62,0K	**0,07**	62,0
METALL 63,4K	**0,07**	63,4
METALL 64,9K	**0,07**	64,9
METALL 66,5K	**0,07**	66,5
METALL 68,0K	**0,07**	68,0
METALL 68,1K	**0,07**	68,1
METALL 69,8K	**0,07**	69,8
METALL 71,5K	**0,07**	71,5
METALL 75,0K	**0,07**	75,0
METALL 78,7K	**0,12**	78,7
METALL 80,6K	**0,07**	80,6
METALL 82,0K	**0,07**	82,0
METALL 82,5K	**0,07**	82,5
METALL 86,6K	**0,07**	86,6
METALL 88,7K	**0,07**	88,7
METALL 90,9K	**0,07**	90,9
METALL 91,0K	**0,07**	91,0
METALL 93,1K	**0,07**	93,1
METALL 95,3K	**0,09**	95,3
METALL 100K	**0,07**	100
METALL 105K	**0,07**	105
METALL 110K	**0,07**	110
METALL 115K	**0,07**	115
METALL 120K	**0,07**	120
METALL 121K	**0,07**	121
METALL 124K	**0,07**	124
METALL 127K	**0,07**	127
METALL 130K	**0,07**	130
METALL 133K	**0,07**	133
METALL 137K	**0,07**	137
METALL 140K	**0,07**	140
METALL 150K	**0,07**	150
METALL 154K	**0,08**	154

Bauform 0207, 1%, 600 mW

Staffelpreise ab 1 Stück im Onlineshop

Bestell-Nr.:		(kOhm)
METALL 160K	**0,07**	160
METALL 162K	**0,07**	162
METALL 165K	**0,07**	165
METALL 180K	**0,07**	180
METALL 169K	**0,07**	169
METALL 182K	**0,07**	182
METALL 191K	**0,07**	191
METALL 200K	**0,07**	200
METALL 215K	**0,07**	215
METALL 220K	**0,07**	220
METALL 221K	**0,07**	221
METALL 240K	**0,07**	240
METALL 243K	**0,08**	243
METALL 249K	**0,12**	249
METALL 255K	**0,08**	255
METALL 261K	**0,07**	261
METALL 270K	**0,07**	270
METALL 274K	**0,09**	274

Bestell-Nr.:		(kOhm)
METALL 287K	**0,12**	287
METALL 300K	**0,07**	300
METALL 301K	**0,07**	301
METALL 324K	**0,07**	324
METALL 330K	**0,07**	330
METALL 332K	**0,12**	332
METALL 340K	**0,17**	340
METALL 357K	**0,10**	357
METALL 360K	**0,07**	360
METALL 374K	**0,43**	374
METALL 390K	**0,15**	390
METALL 402K	**0,07**	402
METALL 430K	**0,11**	430
METALL 470K	**0,07**	470
METALL 475K	**0,07**	475
METALL 499K	**0,07**	499
METALL 510K	**0,07**	510

Bestell-Nr.:		(kOhm)
METALL 511K	**0,07**	511
METALL 536K	**0,10**	536
METALL 560K	**0,07**	560
METALL 576K	**0,07**	576
METALL 604K	**0,07**	604
METALL 620K	**0,07**	620
METALL 649K	**0,09**	649
METALL 680K	**0,07**	680
METALL 681K	**0,07**	681
METALL 750K	**0,07**	750
METALL 806K	**0,08**	806
METALL 820K	**0,07**	820
METALL 866K	**0,07**	866
METALL 909K	**0,07**	909
METALL 910K	**0,11**	910
METALL 953K	**0,07**	953
METALL 976K	**0,17**	976

Bestell-Nr.:		(MOhm)
METALL 1,00M	**0,07**	1,0
METALL 1,10M	**0,09**	1,1
METALL 1,20M	**0,09**	1,2
METALL 1,30M	**0,09**	1,3
METALL 1,50M	**0,09**	1,5
METALL 1,80M	**0,09**	1,8

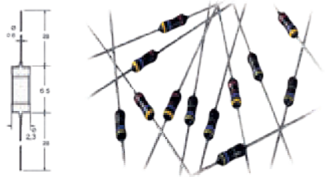
Bestell-Nr.:		(MOhm)
METALL 2,00M	**0,09**	2,0
METALL 2,20M	**0,08**	2,2
METALL 2,40M	**0,09**	2,4
METALL 2,70M	**0,09**	2,7
METALL 3,00M	**0,09**	3,0
METALL 3,30M	**0,09**	3,3

Bestell-Nr.:		(MOhm)
METALL 3,90M	**0,09**	3,9
METALL 4,30M	**0,10**	4,3
METALL 4,70M	**0,09**	4,7
METALL 6,20M	**0,14**	6,2

Metallschichtwiderstände, Serie MF0207, bedrahtet

Bauform 0207, 0,1%, 600 mW

- -55...+155 °C
- 350 V max. Dauerspannung
- Temperaturkoeffizient: TK25
- Widerstandsreihe mit engen Toleranzen und kleiner Baugröße



%
WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(Ohm)
MPR 10,0	**0,30**	10
MPR 11,0	**0,23**	11
MPR 22,0	**0,25**	22
MPR 27,0	**0,28**	27
MPR 39,0	**0,18**	39
MPR 43,0	**0,27**	43
MPR 47,0	**0,27**	47

Bestell-Nr.:		(Ohm)
MPR 82,0	**0,24**	82
MPR 100	**0,28**	100
MPR 120	**0,26**	120
MPR 150	**0,28**	150
MPR 180	**0,28**	180
MPR 220	**0,28**	220
MPR 240	**0,36**	240

Bestell-Nr.:		(Ohm)
MPR 270	**0,20**	270
MPR 300	**0,28**	300
MPR 330	**0,28**	330
MPR 390	**0,29**	390
MPR 470	**0,27**	470
MPR 510	**0,36**	510
MPR 680	**0,26**	680
MPR 820	**0,28**	820

Bestell-Nr.:		(kOhm)
MPR 1,00K	**0,28**	1,0
MPR 1,30K	**0,18**	1,3
MPR 1,50K	**0,27**	1,5
MPR 1,60K	**0,28**	1,6
MPR 1,80K	**0,27**	1,8
MPR 2,00K	**0,26**	2,0
MPR 2,20K	**0,28**	2,2
MPR 2,70K	**0,27**	2,7

Bestell-Nr.:		(kOhm)
MPR 3,90K	**0,28**	3,9
MPR 4,70K	**0,38**	4,7
MPR 5,60K	**0,27**	5,6
MPR 6,20K	**0,28**	6,2
MPR 6,80K	**0,27**	6,8
MPR 7,50K	**0,21**	7,5
MPR 8,20K	**0,27**	8,2
MPR 9,10K	**0,22**	9,1
MPR 10,0K	**0,27**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
MPR 12,0K	**0,30**	12
MPR 15,0K	**0,28**	15
MPR 18,0K	**0,28**	18
MPR 20,0K	**0,29**	20
MPR 22,0K	**0,23**	22
MPR 24,0K	**0,24**	24
MPR 27,0K	**0,28**	27
MPR 30,0K	**0,17**	30
MPR 33,0K	**0,28**	33

Bestell-Nr.:		(kOhm)
MPR 47,0K	**0,28**	47
MPR 56,0K	**0,22**	56
MPR 68,0K	**0,32**	68
MPR 82,0K	**0,28**	82
MPR 91,0K	**0,29**	91
MPR 100K	**0,26**	100

Bestell-Nr.:		(kOhm)
MPR 110K	**0,36**	110
MPR 120K	**0,28**	120
MPR 150K	**0,29**	150
MPR 160K	**0,48**	160
MPR 180K	**0,29**	180
MPR 200K	**0,27**	200

Bestell-Nr.:		(kOhm)
MPR 220K	**0,29**	220
MPR 330K	**0,28**	330
MPR 360K	**0,08**	360
MPR 390K	**0,28**	390
MPR 430K	**0,24**	430
MPR 470K	**0,27**	470

Bestell-Nr.:		(MOhm)
MPR 1,00M	**0,30**	1,0

Metallschichtwiderstände, Serie MRS16, bedrahtet

Bauform 0204, 1%, 400 mW

- 200 V max. Dauerspannung
- Reinverzinnung
- geringes Rauschen
- bleifreie (Pb)-Lötkontakte

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS C1000FC100	**0,30**	100
VIS C1200FC100	**0,42**	120

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS C1500FC100	**1,35**	150
VIS C2200FC100	**0,40**	220

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS C4700FC100	**1,40**	470
VIS C6800FC100	**0,25**	680

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS C1001FC100	**0,40**	1,0
VIS C1501FC100	**1,35**	1,5
VIS C2201FC100	**1,30**	2,2

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS C2701FC100	**0,35**	2,7
VIS C4701FC100	**1,65**	4,7
VIS C5601FC100	**0,39**	5,6

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS C1002FC100	**0,40**	10
VIS C4702FC100	**0,36**	47
VIS C1003FC100	**0,30**	100

Bestell-Nr.:		(MOhm)
VIS C1004FC100	**0,61**	1,0

Metallschichtwiderstände, Serie PR01, bedrahtet

Bauform 0207, 5%, 1 W

Diese Widerstände sind mit einem roten, nicht brennbaren Lack beschichtet, der elektrischen, mechanischen und klimatischen Schutz bietet.

- -55...+155 °C
- 350 V max. Dauerspannung
- AEC-Q200 qualifiziert
- definiertes Unterbrechungsverhalten
- gegurtet
- bleifreie (Pb)-Lötkontakte

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS PR010001010	**0,36**	1,0
VIS PR010001020	**0,37**	2,0
VIS PR010001047	**0,36**	4,7
VIS PR0100010102	**1,30**	10
VIS PR0100010223	**0,49**	22
VIS PR0100010472	**1,99**	47

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS PR010001082	**0,33**	82
VIS PR0100010103	**0,37**	100
VIS PR0100010122	**0,35**	120
VIS PR0100010224	**0,33**	220
VIS PR010001027	**0,67**	270
VIS PR010001033	**0,36**	330
VIS PR010001039	**0,46**	390

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS PR0100010473	**0,34**	470
VIS PR010001056	**0,36**	560
VIS PR010001068	**0,34**	680
VIS PR0100010822	**0,35**	820
VIS PR010001091	**0,37**	910

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS PR0100010104	**0,36**	1,0
VIS PR0100010152	**0,35**	1,5
VIS PR010001018	**0,37**	1,8
VIS PR0100010203	**0,34**	2,0
VIS PR0100010225	**0,45**	2,2

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS PR0100010242	**0,37**	2,4
VIS PR0100010272	**1,20**	2,7
VIS PR0100010332	**0,37**	3,3
VIS PR0100010392	**1,20**	3,9
VIS PR0100010474	**0,35**	4,7

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS PR0100010562	**1,20**	5,6
VIS PR0100010105	**0,36**	10
VIS PR0100010475	**0,36**	47
VIS PR0100010106	**0,35**	100
VIS PR0100010476	**0,38**	470

Bestell-Nr.:		(MOhm)
VIS PR0100010107	**0,37**	1,0

Metallschichtwiderstände, Serie PR02, bedrahtet

Bauform 0411, 5%, 2 W

Diese Widerstände sind mit einem roten, nicht brennbaren Lack beschichtet, der elektrischen, mechanischen und klimatischen Schutz bietet.

- 500 V max. Dauerspannung
- -55...+155 °C
- AEC-Q200 qualifiziert
- definiertes Unterbrechungsverhalten
- gegurtet
- bleifreie (Pb)-Lötkontakte

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS PR0200020180	**0,40**	1,8

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS PR0200020202	**0,42**	2,0

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS PR020002020	**0,41**	20
VIS PR020002030	**1,20**	30

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS PR020002024	**0,40**	240

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS PR0200020302	**0,44**	300
VIS PR020002062	**0,41**	620

Metallschichtwiderstände, Serie PR03, bedrahtet

Bauform 0617, 5%, 3 W

Diese Widerstände sind mit einem roten, nicht brennbaren Lack beschichtet, der elektrischen, mechanischen und klimatischen Schutz bietet.

- -55...+155 °C
- 750 V max. Dauerspannung
- AEC-Q200 qualifiziert
- definiertes Unterbrechungsverhalten
- gegurtet
- bleifreie (Pb)-Lötkontakte

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS PR030002010	**0,55**	1,0
VIS PR030002022	**0,50**	2,2
VIS PR030002027	**0,56**	2,7
VIS PR030002033	**0,56**	3,3
VIS PR030002056	**0,28**	5,6
VIS PR030002068	**0,56**	6,8
VIS PR030002082	**0,55**	8,2
VIS PR0300020222	**0,53**	22

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS PR0300020332	**0,54**	33
VIS PR030002039	**0,58**	39
VIS PR030002047	**0,44**	47
VIS PR030002051	**0,47**	51
VIS PR0300020103	**0,54**	100
VIS PR030002012	**0,53**	120
VIS PR030002018	**0,58**	180

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS PR030002020	**0,59**	200
VIS PR0300020223	**0,58**	220
VIS PR0300020272	**0,58**	270
VIS PR030002030	**0,37**	300
VIS PR0300020333	**0,74**	330
VIS PR0300020472	**0,62**	470
VIS PR0300020562	**0,51**	560
VIS PR0300020682	**0,58**	680

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS PR0300020202	**0,73**	2,0
VIS PR0300020224	**0,58**	2,2
VIS PR0300020334	**1,30**	3,3
VIS PR0300020473	**0,49**	4,7
VIS PR0300020563	**0,69**	5,6
VIS PR0300020105	**0,56**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS PR0300020153	**0,51**	15
VIS PR0300020225	**0,55**	22
VIS PR0300020335	**0,53**	33
VIS PR0300020474	**0,52**	47
VIS PR0300020564	**1,30**	56
VIS PR0300020683	**0,58**	68

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS PR0300020106	**0,54**	100
VIS PR0300020122	**0,55**	120
VIS PR0300020226	**0,56**	220
VIS PR0300020336	**0,56**	330
VIS PR0300020475	**0,52**	470

Bestell-Nr.:		(MOhm)
VIS PR0300020107	**0,58**	1,0

Metallschichtwiderstände, Serie SM204, MELF MMA

MELF 0204, 1%, 250 mW

- 200 V Nennspannung
- -55...+125 °C
- SMD-fähige Struktur mit ausgezeichneter Lötbarkeit
- nach IEC 60115-1 60115-2 und EN 140401-803
- zuverlässige und gleichbleibende Qualität

Bestell-Nr.:		(Ohm)
FOHM ZMM204XR00	**0,04**	0
FOHM SM204F1R00	**0,03**	1,0
FOHM SM204F1R10	**0,03**	1,1
FOHM SM204F1R20	**0,03**	1,2
FOHM SM204F1R30	**0,03**	1,3
FOHM SM204F1R50	**0,03**	1,5
FOHM SM204F1R80	**0,03**	1,8
FOHM SM204F2R00	**0,03**	2,0
FOHM SM204F2R20	**0,03**	2,2
FOHM SM204F2R70	**0,03**	2,7
FOHM SM204F3R00	**0,04**	3,0
FOHM SM204F3R30	**0,03**	3,3
FOHM SM204F3R90	**0,03**	3,9
FOHM SM204F4R30	**0,03**	4,3
FOHM SM204F4R70	**0,03**	4,7
FOHM SM204F5R10	**0,03**	5,1
FOHM SM204F5R60	**0,03**	5,6
FOHM SM204F6R80	**0,03**	6,8
FOHM SM204F7R50	**0,03**	7,5
FOHM SM204F8R20	**0,03**	8,2
FOHM SM204F10R0	**0,04**	10
FOHM SM204F11R0	**0,03**	11
FOHM SM204F12R0	**0,03**	12

Bestell-Nr.:		(Ohm)
FOHM SM204F13R0	**0,03**	13
FOHM SM204F15R0	**0,03**	15
FOHM SM204F16R0	**0,03**	16
FOHM SM204F18R0	**0,03**	18
FOHM SM204F20R0	**0,03**	20
FOHM SM204F22R0	**0,03**	22
FOHM SM204F24R0	**0,03**	24
FOHM SM204F27R0	**0,03**	27
FOHM SM204F30R0	**0,03**	30
FOHM SM204F33R0	**0,03**	33
FOHM SM204F36R0	**0,03**	36
FOHM SM204F39R0	**0,03**	39
FOHM SM204F43R0	**0,03**	43
FOHM SM204F47R0	**0,03**	47
FOHM SM204F51R0	**0,03**	51
FOHM SM204F56R0	**0,03**	56
FOHM SM204F62R0	**0,03**	62
FOHM SM204F68R0	**0,03**	68
FOHM SM204F75R0	**0,03**	75
FOHM SM204F82R0	**0,03**	82
FOHM SM204F91R0	**0,03**	91
FOHM SM204F100R	**0,04**	100
FOHM SM204F110R	**0,03**	110

Bestell-Nr.:		(Ohm)
FOHM SM204F120R	**0,03**	120
FOHM SM204F130R	**0,03**	130
FOHM SM204F160R	**0,03**	160
FOHM SM204F180R	**0,03**	180
FOHM SM204F200R	**0,03**	200
FOHM SM204F220R	**0,04**	220
FOHM SM204F240R	**0,03**	240
FOHM SM204F270R	**0,03**	270
FOHM SM204F300R	**0,03**	300
FOHM SM204F330R	**0,04**	330
FOHM SM204F360R	**0,04**	360
FOHM SM204F430R	**0,03**	430
FOHM SM204F510R	**0,03**	510
FOHM SM204F560R	**0,03**	560
FOHM SM204F620R	**0,03**	620
FOHM SM204F680R	**0,03**	680
FOHM SM204F750R	**0,03**	750
FOHM SM204F820R	**0,03**	820
FOHM SM204F910R	**0,03**	910

Bestell-Nr.:		(kOhm)
FOHM SM204F1K00	**0,04**	1,0
FOHM SM204F1K10	**0,03**	1,1
FOHM SM204F1K20	**0,03**	1,2
FOHM SM204F1K30	**0,03**	1,3
FOHM SM204F1K50	**0,03**	1,5
FOHM SM204F1K60	**0,03**	1,6
FOHM SM204F2K00	**0,03**	2,0
FOHM SM204F2K20	**0,04**	2,2
FOHM SM204F2K40	**0,03**	2,4
FOHM SM204F2K70	**0,03**	2,7
FOHM SM204F3K00	**0,02**	3,0
FOHM SM204F3K30	**0,03**	3,3
FOHM SM204F3K60	**0,03**	3,6
FOHM SM204F3K90	**0,03**	3,9
FOHM SM204F4K30	**0,03**	4,3
FOHM SM204F4K70	**0,04**	4,7
FOHM SM204F5K10	**0,04**	5,1
FOHM SM204F5K60	**0,03**	5,6
FOHM SM204F6K20	**0,03**	6,2
FOHM SM204F6K80	**0,03**	6,8
FOHM SM204F7K50	**0,03**	7,5
FOHM SM204F8K20	**0,03**	8,2
FOHM SM204F9K10	**0,03**	9,1

Bestell-Nr.:		(kOhm)
FOHM SM204F10K0	**0,04**	10
FOHM SM204F11K0	**0,03**	11
FOHM SM204F12K0	**0,03**	12
FOHM SM204F13K0	**0,03**	13
FOHM SM204F15K0	**0,03**	15
FOHM SM204F16K0	**0,03**	16
FOHM SM204F20K0	**0,03**	20
FOHM SM204F22K0	**0,03**	22
FOHM SM204F24K0	**0,03**	24
FOHM SM204F27K0	**0,03**	27
FOHM SM204F30K0	**0,03**	30
FOHM SM204F33K0	**0,04**	33
FOHM SM204F36K0	**0,03**	36
FOHM SM204F39K0	**0,03**	39
FOHM SM204F43K0	**0,03**	43
FOHM SM204F47K0	**0,03**	47
FOHM SM204F51K0	**0,03**	51
FOHM SM204F56K0	**0,03**	56
FOHM SM204F62K0	**0,03**	62
FOHM SM204F68K0	**0,03**	68
FOHM SM204F75K0	**0,03**	75
FOHM SM204F82K0	**0,03**	82
FOHM SM204F91K0	**0,03**	91

Bestell-Nr.:		(kOhm)
FOHM SM204F100K	**0,04**	100
FOHM SM204F110K	**0,03**	110
FOHM SM204F120K	**0,03**	120
FOHM SM204F130K	**0,03**	130
FOHM SM204F150K	**0,03**	150
FOHM SM204F160K	**0,03**	160
FOHM SM204F180K	**0,03**	180
FOHM SM204F200K	**0,03**	200
FOHM SM204F220K	**0,03**	220
FOHM SM204F240K	**0,03**	240
FOHM SM204F270K	**0,03**	270
FOHM SM204F300K	**0,03**	300
FOHM SM204F330K	**0,04**	330
FOHM SM204F360K	**0,03**	360
FOHM SM204F390K	**0,03**	390
FOHM SM204F430K	**0,03**	430
FOHM SM204F470K	**0,03**	470
FOHM SM204F510K	**0,03**	510
FOHM SM204F560K	**0,03**	560
FOHM SM204F620K	**0,03**	620
FOHM SM204F680K	**0,03**	680
FOHM SM204F750K	**0,03**	750
FOHM SM204F820K	**0,03**	820
FOHM SM204F910K	**0,03**	910

Bestell-Nr.:		(MOhm)
FOHM SM204F1M00	**0,03**	1,0
FOHM SM204F1M50	**0,04**	1,5

Bestell-Nr.:		(MOhm)
FOHM SM204F2M20	**0,04**	2,2

Bestell-Nr.:		(MOhm)
FOHM SM204F4M70	**0,04**	4,7

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Metallschichtwiderstände, Serie ZCM207, MELF MMB

MELF 0207, 1%, 1 W

Diese Metallschichtwiderstände mit fortgeschrittener MELF-Technologie von Vitrohm sind u.a. geeignet für Industrieanwendungen, Haushaltsgeräte, Energieversorgungen, alternative Energien, Automotiv und Ladegeräte

- -55...+125 °C
- 350 V Nennspannung
- AEC - Q200 qualifiziert
- intrinsische Schwefelbeständigkeit
- ausgezeichnete Stabilität unter verschiedenen Umgebungsbedingungen

VITROHM

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIT ZC207 0R	**0,14**	0
VIT ZC207 1,0R	**0,16**	1
VIT ZC207 1,5R	**0,16**	1,5
VIT ZC207 2,2R	**0,16**	2,2
VIT ZC207 3,9R	**0,16**	3,9
VIT ZC207 4,7R	**0,16**	4,7
VIT ZC207 6,2R	**0,16**	6,2
VIT ZC207 6,8R	**0,16**	6,8
VIT ZC207 10R	**0,13**	10
VIT ZC207 13R	**0,13**	13
VIT ZC207 15R	**0,13**	15

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIT ZC207 20R	**0,13**	20
VIT ZC207 22R	**0,13**	22
VIT ZC207 33R	**0,12**	33
VIT ZC207 36R	**0,13**	36
VIT ZC207 47R	**0,12**	47
VIT ZC207 51R	**0,14**	51
VIT ZC207 56R	**0,13**	56
VIT ZC207 62R	**0,13**	62
VIT ZC207 68R	**0,13**	68
VIT ZC207 75R	**0,13**	75
VIT ZC207 100R	**0,13**	100

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIT ZC207 130R	**0,13**	130
VIT ZC207 200R	**0,14**	200
VIT ZC207 220R	**0,13**	220
VIT ZC207 280R	**0,13**	280
VIT ZC207 330R	**0,13**	330
VIT ZC207 360R	**0,13**	360
VIT ZC207 470R	**0,13**	470
VIT ZC207 560R	**0,13**	560
VIT ZC207 680R	**0,13**	680

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIT ZC207 1,0K	**0,16**	1
VIT ZC207 1,3K	**0,13**	1,3
VIT ZC207 1,5K	**0,13**	1,5
VIT ZC207 1,6K	**0,13**	1,6
VIT ZC207 1,8K	**0,13**	1,8
VIT ZC207 2,2K	**0,13**	2,2
VIT ZC207 2,4K	**0,13**	2,4
VIT ZC207 2,7K	**0,13**	2,7
VIT ZC207 3,0K	**0,13**	3
VIT ZC207 3,3K	**0,13**	3,3
VIT ZC207 4,7K	**0,13**	4,7
VIT ZC207 5,6K	**0,13**	5,6
VIT ZC207 6,8K	**0,13**	6,8

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIT ZC207 8,2K	**0,13**	8,2
VIT ZC207 9,1K	**0,13**	9,1
VIT ZC207 10K	**0,13**	10
VIT ZC207 11K	**0,13**	11
VIT ZC207 12K	**0,13**	12
VIT ZC207 13K	**0,13**	13
VIT ZC207 15K	**0,13**	15
VIT ZC207 30K	**0,13**	30
VIT ZC207 33K	**0,13**	33
VIT ZC207 39K	**0,13**	39
VIT ZC207 47K	**0,13**	47
VIT ZC207 56K	**0,13**	56

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIT ZC207 82K	**0,13**	82
VIT ZC207 91K	**0,13**	91
VIT ZC207 100K	**0,13**	100
VIT ZC207 220K	**0,13**	220
VIT ZC207 270K	**0,13**	270
VIT ZC207 330K	**0,13**	330
VIT ZC207 360K	**0,13**	360
VIT ZC207 390K	**0,13**	390
VIT ZC207 510K	**0,13**	510
VIT ZC207 680K	**0,13**	680
VIT ZC207 910K	**0,13**	910

Bestell-Nr.:		(MOhm)
VIT ZC207 1,0M	**0,13**	1
VIT ZC207 1,5M	**0,16**	1,5

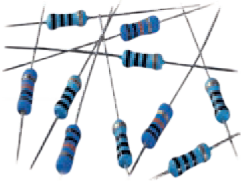
Bestell-Nr.:		(MOhm)
VIT ZC207 2,2M	**0,16**	2,2
VIT ZC207 3,0M	**0,16**	3

Bestell-Nr.:		(MOhm)
VIT ZC207 3,3M	**0,16**	3,3
VIT ZC207 10M	**0,17**	10

Metalloxidwiderstände, Serie PO595-0, bedrahtet

Bauform 0207, 5%, 1 W

- -55...+155 °C
- 350 V max. Dauerspannung
- gegurtet
- geringe Induktivität



VITROHM

Staffelpreise ab 1 Stück im Onlineshop

Bestell-Nr.:		(Ohm)
1W 1,0	**0,99**	1,0
1W 1,2	**0,20**	1,2
1W 1,5	**0,20**	1,5
1W 1,8	**0,23**	1,8
1W 2,2	**0,20**	2,2
1W 2,7	**0,21**	2,7
1W 3,3	**0,20**	3,3

Bestell-Nr.:		(Ohm)
1W 3,9	**0,20**	3,9
1W 4,7	**0,20**	4,7
1W 5,6	**0,21**	5,6
1W 6,8	**0,20**	6,8
1W 8,2	**0,23**	8,2
1W 10	**0,17**	10
1W 12	**0,17**	12

Bestell-Nr.:		(Ohm)
1W 15	**0,18**	15
1W 18	**0,17**	18
1W 22	**0,17**	22
1W 27	**0,17**	27
1W 33	**0,18**	33
1W 39	**0,18**	39
1W 47	**0,17**	47

Bestell-Nr.:		(Ohm)
1W 56	**0,17**	56
1W 68	**0,18**	68
1W 82	**0,18**	82
1W 100	**0,17**	100
1W 120	**0,26**	120

Bestell-Nr.:		(Ohm)
1W 150	**0,18**	150
1W 180	**0,18**	180
1W 220	**0,18**	220
1W 270	**0,18**	270
1W 330	**0,17**	330

Bestell-Nr.:		(Ohm)
1W 390	**0,18**	390
1W 470	**0,17**	470
1W 560	**0,18**	560
1W 680	**0,18**	680
1W 820	**0,18**	820

Bestell-Nr.:		(kOhm)
1W 1,0K	**0,17**	1,0
1W 1,2K	**0,17**	1,2
1W 1,5K	**0,18**	1,5
1W 1,8K	**0,18**	1,8
1W 2,2K	**0,18**	2,2
1W 2,7K	**0,17**	2,7
1W 3,3K	**0,18**	3,3
1W 3,9K	**0,17**	3,9
1W 4,7K	**0,17**	4,7
1W 5,6K	**0,18**	5,6
1W 6,8K	**0,18**	6,8
1W 8,2K	**0,17**	8,2

Bestell-Nr.:		(kOhm)
1W 10K	**0,18**	10
1W 12K	**0,18**	12
1W 15K	**0,18**	15
1W 18K	**0,18**	18
1W 22K	**0,18**	22
1W 27K	**0,18**	27
1W 33K	**0,18**	33
1W 39K	**0,18**	39
1W 47K	**0,18**	47
1W 56K	**0,18**	56
1W 68K	**0,18**	68
1W 82K	**0,18**	82

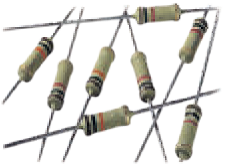
Bestell-Nr.:		(kOhm)
1W 100K	**0,17**	100
1W 120K	**0,17**	120
1W 150K	**0,18**	150
1W 180K	**0,18**	180
1W 220K	**0,18**	220
1W 270K	**0,18**	270
1W 330K	**0,18**	330
1W 390K	**0,18**	390
1W 470K	**0,18**	470
1W 560K	**0,18**	560
1W 680K	**0,18**	680
1W 820K	**0,18**	820

Bestell-Nr.:		(MOhm)
1W 1,0M	**0,17**	1,0

Metalloxidwiderstände, Serie PO593-0, bedrahtet

Bauform 0414, 5%, 2 W

- 500 V max. Dauerspannung
- -55...+235 °C
- gegurtet
- geringe Induktivität



VITROHM

Bestell-Nr.:		(Ohm)
2W METALL 1,0	**0,14**	1,0
2W METALL 1,2	**0,15**	1,2
2W METALL 1,5	**0,13**	1,5
2W METALL 1,8	**0,15**	1,8
2W METALL 2,2	**0,14**	2,2
2W METALL 2,7	**0,14**	2,7
2W METALL 3,3	**0,14**	3,3
2W METALL 3,9	**0,15**	3,9
2W METALL 4,7	**0,14**	4,7
2W METALL 5,6	**0,14**	5,6
2W METALL 6,8	**0,14**	6,8
2W METALL 8,2	**0,15**	8,2

Bestell-Nr.:		(Ohm)
2W METALL 10	**0,15**	10
2W METALL 12	**0,13**	12
2W METALL 15	**0,15**	15
2W METALL 18	**0,13**	18
2W METALL 22	**0,13**	22
2W METALL 27	**0,13**	27
2W METALL 33	**0,13**	33
2W METALL 39	**0,14**	39
2W METALL 47	**0,13**	47
2W METALL 56	**0,12**	56
2W METALL 68	**0,12**	68
2W METALL 82	**0,13**	82

Bestell-Nr.:		(Ohm)
2W METALL 100	**0,20**	100
2W METALL 120	**0,14**	120
2W METALL 150	**0,14**	150
2W METALL 180	**0,13**	180
2W METALL 220	**0,13**	220
2W METALL 270	**0,13**	270
2W METALL 330	**0,13**	330
2W METALL 390	**0,13**	390
2W METALL 470	**0,13**	470
2W METALL 560	**0,13**	560
2W METALL 680	**0,13**	680
2W METALL 820	**0,13**	820

Bestell-Nr.:		(kOhm)
2W METALL 1,0K	**0,13**	1,0
2W METALL 1,2K	**0,13**	1,2
2W METALL 1,5K	**0,14**	1,5
2W METALL 1,8K	**0,12**	1,8
2W METALL 2,2K	**0,13**	2,2
2W METALL 2,7K	**0,13**	2,7
2W METALL 3,3K	**0,13**	3,3
2W METALL 3,9K	**0,13**	3,9
2W METALL 4,7K	**0,13**	4,7
2W METALL 5,6K	**0,14**	5,6
2W METALL 6,8K	**0,13**	6,8
2W METALL 8,2K	**0,13**	8,2

Bestell-Nr.:		(kOhm)
2W METALL 10K	**0,12**	10
2W METALL 12K	**0,14**	12
2W METALL 15K	**0,14**	15
2W METALL 18K	**0,13**	18
2W METALL 22K	**0,15**	22
2W METALL 27K	**0,13**	27
2W METALL 33K	**0,15**	33
2W METALL 39K	**0,15**	39
2W METALL 47K	**0,14**	47
2W METALL 56K	**0,14**	56
2W METALL 68K	**0,13**	68
2W METALL 82K	**0,13**	82

Bestell-Nr.:		(kOhm)
2W METALL 100K	**0,15**	100
2W METALL 120K	**0,13**	120
2W METALL 150K	**0,13**	150
2W METALL 180K	**0,14**	180
2W METALL 220K	**0,13**	220
2W METALL 270K	**0,13**	270
2W METALL 330K	**0,20**	330
2W METALL 390K	**0,12**	390
2W METALL 470K	**0,13**	470
2W METALL 560K	**0,12**	560
2W METALL 680K	**0,13**	680
2W METALL 820K	**0,13**	820

Bestell-Nr.:		(MOhm)
2W METALL 1,0M	**0,14**	1,0

Metalloxidwiderstände, Serie ERG12S, bedrahtet

axial, 5%, 500 mW

- 6,35 x 2,3 mm
- 300 V Nennspannung
- -55...+130 °C
- miniaturisiert, 50% kleiner als bestehende Modelle
- nicht entflammbar
- Normen: IEC 60115-2, IEC 60115-4, JIS C 5201-4, EIAJ RC-2138
- hohe Zuverlässigkeit

% WG-Rabatt

Panasonic

Bestell-Nr.:		(Ohm)
PAN ERG12SJ100	**0,25**	10

Bestell-Nr.:		(Ohm)
PAN ERG12SJ331	**0,25**	330

Bestell-Nr.:		(Ohm)
PAN ERG12SJ471	**0,36**	470

Bestell-Nr.:		(kOhm)
PAN ERG12SJ102	**0,25**	1,0

Bestell-Nr.:		(kOhm)
PAN ERG12SJ472	**0,49**	4,7

Metalloxidwiderstände, Serie ERG5S, bedrahtet

axial, 5%, 5 W

- 500 V Nennspannung
- 24 x 8 mm
- -55...+200 °C
- miniaturisiert, 50% kleiner als bestehende Modelle
- nicht entflammbar
- Normen: IEC 60115-2, IEC 60115-4, JIS C 5201-4, EIAJ RC-2138
- hohe Zuverlässigkeit

Bestell-Nr.:		(Ohm)
PAN ERG5SJ120	**0,96**	12

Bestell-Nr.:		(Ohm)
PAN ERG5SJ560	**1,10**	56
PAN ERG5SJ680	**0,99**	68

% WG-Rabatt

Panasonic

Dünnschichtwiderstände, MBA, bedrahtet

Bauform 0204, 1%, 400 mW

- hohe mechanische Belastbarkeit
- kleines Stromrauschen
- hervorragende Lötbarkeit
- Nennspannung: 200 V

VISHAY

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VI MBA02040Z0000	**0,27**	0
VI MBA02040C4708	**0,25**	4,7
VI MBA02040C1009	**0,18**	10
VI MBA02040C2709	**0,18**	27
VI MBA02040C4709	**0,18**	47
VI MBA02040C5109	**0,36**	51

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VI MBA02040C8209	**0,20**	82
VI MBA02040C1000	**0,18**	100
VI MBA02040C1200	**0,18**	120
VI MBA02040C1800	**0,14**	180
VI MBA02040C2200	**0,18**	220
VI MBA02040C2700	**0,18**	270

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VI MBA02040C3300	**0,15**	330
VI MBA02040C3900	**0,18**	390
VI MBA02040C4700	**0,18**	470
VI MBA02040C5100	**0,17**	510
VI MBA02040C6800	**0,18**	680
VI MBA02040C8200	**0,15**	820

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBA02040C1001	**0,18**	1
VI MBA02040C1201	**0,19**	1,2

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBA02040C1501	**0,18**	1,5
VI MBA02040C2001	**0,18**	2

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBA02040C2201	**0,18**	2,2
VI MBA02040C2701	**0,18**	2,7

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBA02040C3001	**0,16**	3
VI MBA02040C3301	**0,18**	3,3
VI MBA02040C4701	**0,18**	4,7
VI MBA02040C5101	**0,20**	5,1
VI MBA02040C5601	**0,18**	5,6

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBA02040C6801	**0,18**	6,8
VI MBA02040C1002	**0,18**	10
VI MBA02040C1202	**0,15**	12
VI MBA02040C2202	**0,15**	22
VI MBA02040C2702	**0,18**	27

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBA02040C4702	**0,14**	47
VI MBA02040C7502	**0,61**	75
VI MBA02040C1003	**0,19**	100
VI MBA02040C1503	**0,18**	150
VI MBA02040C3903	**0,18**	390

Bestell-Nr.:		(MOhm)
VI MBA02040C1004	**0,18**	1

Dünnschichtwiderstände, MBB, bedrahtet

Bauform 0207, 1%, 600 mW

- 350 V Nennspannung
- hohe mechanische Belastbarkeit
- kleines Stromrauschen
- hervorragende Lötbarkeit

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VI MBB02070C1008	**0,07**	1
VI MBB02070C1808	**0,07**	1,8
VI MBB02070C2008	**0,07**	2
VI MBB02070C2208	**0,08**	2,2
VI MBB02070C3008	**0,07**	3
VI MBB02070C4708	**0,08**	4,7
VI MBB02070C5108	**0,07**	5,1
VI MBB02070C5608	**0,07**	5,6
VI MBB02070C6808	**0,05**	6,8
VI MBB02070C8208	**0,08**	8,2
VI MBB02070C1009	**0,05**	10
VI MBB02070C1209	**0,05**	12
VI MBB02070C1509	**0,05**	15
VI MBB02070C2009	**0,05**	20
VI MBB02070C2209	**0,05**	22
VI MBB02070C2709	**0,05**	27
VI MBB02070C3009	**0,05**	30

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VI MBB02070C3609	**0,05**	36
VI MBB02070C3909	**0,05**	39
VI MBB02070C4309	**0,05**	43
VI MBB02070C4709	**0,05**	47
VI MBB02070C5109	**0,05**	51
VI MBB02070C5609	**0,05**	56
VI MBB02070C6209	**0,05**	62
VI MBB02070C6809	**0,05**	68
VI MBB02070C7509	**0,05**	75
VI MBB02070C8209	**0,05**	82
VI MBB02070C1000	**0,05**	100
VI MBB02070C1100	**0,05**	110
VI MBB02070C1200	**0,05**	120
VI MBB02070C1300	**0,05**	130
VI MBB02070C1500	**0,05**	150
VI MBB02070C1800	**0,05**	180
VI MBB02070C2000	**0,05**	200

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VI MBB02070C2200	**0,05**	220
VI MBB02070C2400	**0,05**	240
VI MBB02070C2700	**0,05**	270
VI MBB02070C3000	**0,05**	300
VI MBB02070C3600	**0,05**	360
VI MBB02070C3900	**0,05**	390
VI MBB02070C4300	**0,05**	430
VI MBB02070C4700	**0,05**	470
VI MBB02070C5100	**0,06**	510
VI MBB02070C5600	**0,05**	560
VI MBB02070C6200	**0,05**	620
VI MBB02070C6800	**0,05**	680
VI MBB02070C7500	**0,05**	750
VI MBB02070C8200	**0,05**	820
VI MBB02070C9100	**0,05**	910

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBB02070C100X	**0,05**	1
VI MBB02070C1101	**0,05**	1,1
VI MBB02070C1201	**0,05**	1,2
VI MBB02070C1301	**0,05**	1,3
VI MBB02070C1401	**0,05**	1,4
VI MBB02070C1501	**0,05**	1,5
VI MBB02070C1601	**0,05**	1,6
VI MBB02070C1801	**0,05**	1,8
VI MBB02070C2001	**0,05**	2
VI MBB02070C2201	**0,05**	2,2
VI MBB02070C2401	**0,05**	2,4
VI MBB02070C2701	**0,05**	2,7
VI MBB02070C3001	**0,05**	3
VI MBB02070C3301	**0,05**	3,3
VI MBB02070C3901	**0,05**	3,9
VI MBB02070C4301	**0,05**	4,3
VI MBB02070C4701	**0,05**	4,7
VI MBB02070C5101	**0,05**	5,1
VI MBB02070C5601	**0,05**	5,6
VI MBB02070C6201	**0,05**	6,2

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBB02070C6801	**0,05**	6,8
VI MBB02070C7501	**0,05**	7,5
VI MBB02070C8201	**0,05**	8,2
VI MBB02070C9101	**0,05**	9,1
VI MBB02070C1002	**0,05**	10
VI MBB02070C1102	**0,05**	11
VI MBB02070C1202	**0,05**	12
VI MBB02070C1302	**0,32**	13
VI MBB02070C1402	**0,05**	14
VI MBB02070C1502	**0,05**	15
VI MBB02070C1602	**0,05**	16
VI MBB02070C1802	**0,05**	18
VI MBB02070C2002	**0,05**	20
VI MBB02070C2202	**0,05**	22
VI MBB02070C2702	**0,05**	27
VI MBB02070C3002	**0,05**	30
VI MBB02070C3302	**0,05**	33
VI MBB02070C3902	**0,05**	39
VI MBB02070C4702	**0,05**	47
VI MBB02070C5102	**0,05**	51

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBB02070C5602	**0,05**	56
VI MBB02070C6202	**0,05**	62
VI MBB02070C6802	**0,05**	68
VI MBB02070C7502	**0,05**	75
VI MBB02070C8202	**0,05**	82
VI MBB02070C1003	**0,05**	100
VI MBB02070C1103	**0,06**	110
VI MBB02070C1203	**0,05**	120
VI MBB02070C1503	**0,05**	150
VI MBB02070C1803	**0,05**	180
VI MBB02070C2003	**0,04**	200
VI MBB02070C2203	**0,05**	220
VI MBB02070C2703	**0,05**	270
VI MBB02070C3303	**0,05**	330
VI MBB02070C3903	**0,04**	390
VI MBB02070C4703	**0,05**	470
VI MBB02070C5103	**0,05**	510
VI MBB02070C6803	**0,05**	680

Bestell-Nr.:		(MOhm)
VI MBB02070C1004	**0,05**	1
VI MBB02070C2004	**0,06**	2
VI MBB02070C2204	**0,06**	2,2

Bestell-Nr.:		(MOhm)
VI MBB02070C3304	**0,06**	3,3
VI MBB02070C4704	**0,06**	4,7
VI MBB02070C6804	**0,06**	6,8

Bestell-Nr.:		(MOhm)
VI MBB02070C1005	**0,09**	10

Dünnschichtwiderstände, MBB, bedrahtet

Bauform 0207, 0,1%, 110 mW

Diese Präzisions-Dünnschichtwiderstände kombinieren die bewährte Zuverlässigkeit der Profiprodukte mit einem hohen Maß an Präzision und Stabilität. Daher sind sie perfekt für Anwendungen in den Bereichen Test- und Messgeräte sowie der Industrie- und Medizinelektronik.

- Temperaturen bis 125 °C
- 350 V Nennspannung
- überlegene Gesamtstabilität: Klasse 0,05
- IECQ-CECC zugelassen nach EN 140101-806

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VI MBB0207VD1000	**0,31**	100

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VI MBB0207VD2000	**1,15**	200

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VI MBB0207VD3010	**0,22**	301

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBB0207VD1001	**0,31**	1
VI MBB0207VD2001	**0,99**	2
VI MBB0207VD1002	**0,31**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBB0207VD2002	**0,39**	20
VI MBB0207VD3012	**0,29**	30,1
VI MBB0207VD1003	**0,28**	100

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBB0207VD2003	**0,25**	200

Bestell-Nr.:		(MOhm)
VI MBB0207VD1004	**0,30**	1

Dünnschichtwiderstände, MBE, bedrahtet

Bauform 0414, 1%, 1 W

- Temperaturen bis 125 °C
- 500 V Nennspannung
- ausgezeichnete Stabilität und hohe Zuverlässigkeit: Klasse 0,25
- Reinverzinnung bietet Kompatibilität mit bleifreien (Pb)-freien und bleihaltigen Lötprozessen

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VI MBE04140C1008	**0,27**	1
VI MBE04140C1208	**0,26**	1,2
VI MBE04140C1508	**0,26**	1,5
VI MBE04140C4708	**0,26**	4,7
VI MBE04140C1009	**0,25**	10
VI MBE04140C1209	**0,22**	12
VI MBE04140C2209	**0,21**	22
VI MBE04140C3309	**0,25**	33

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VI MBE04140C4709	**0,25**	47
VI MBE04140C5609	**0,22**	56
VI MBE04140C1000	**0,22**	100
VI MBE04140C1200	**0,22**	120
VI MBE04140C1500	**0,22**	150
VI MBE04140C2000	**0,22**	200
VI MBE04140C2200	**0,22**	220
VI MBE04140C2400	**0,20**	240
VI MBE04140C2700	**0,22**	270

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VI MBE04140C3000	**0,22**	300
VI MBE04140C3300	**0,22**	330
VI MBE04140C3900	**0,27**	390
VI MBE04140C4700	**0,22**	470
VI MBE04140C5100	**0,22**	510
VI MBE04140C5600	**0,22**	560
VI MBE04140C6800	**0,22**	680
VI MBE04140C7500	**0,22**	750
VI MBE04140C8200	**0,22**	820

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBE04140C1001	**0,22**	1
VI MBE04140C1201	**0,22**	1,2
VI MBE04140C1501	**0,22**	1,5
VI MBE04140C1801	**0,22**	1,8
VI MBE04140C2001	**0,22**	2
VI MBE04140C2201	**0,22**	2,2
VI MBE04140C2701	**0,22**	2,7
VI MBE04140C3001	**0,29**	3
VI MBE04140C3301	**0,21**	3,3
VI MBE04140C3901	**0,21**	3,9
VI MBE04140C4301	**0,29**	4,3
VI MBE04140C4701	**0,22**	4,7

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBE04140C5601	**0,22**	5,6
VI MBE04140C6201	**0,19**	6,2
VI MBE04140C7501	**0,60**	7,5
VI MBE04140C8201	**0,21**	8,2
VI MBE04140C1002	**0,22**	10
VI MBE04140C1202	**0,60**	12
VI MBE04140C1502	**0,21**	15
VI MBE04140C2202	**0,22**	22
VI MBE04140C2702	**0,22**	27
VI MBE04140C3302	**0,22**	33
VI MBE04140C4702	**0,21**	47
VI MBE04140C5602	**0,23**	56

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VI MBE04140C6802	**0,23**	68
VI MBE04140C7502	**0,22**	75
VI MBE04140C1003	**0,22**	100
VI MBE04140C1503	**0,22**	150
VI MBE04140C1803	**0,27**	180
VI MBE04140C2203	**0,22**	220
VI MBE04140C2703	**0,22**	270
VI MBE04140C3303	**0,21**	330
VI MBE04140C4703	**0,22**	470
VI MBE04140C6803	**0,22**	680

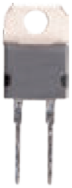
Bestell-Nr.:		(MOhm)
VI MBE04140C1004	**0,23**	1
VI MBE04140C2204	**0,33**	2,2

Bestell-Nr.:		(MOhm)
VI MBE04140C3304	**0,24**	3,3
VI MBE04140C1005	**0,24**	10

Dickschichtwiderstände, Serie RTO20F, TO-220

TO-220, 5%, 20 W

- geringe Induktivität
- 20 W mit Kühlung
- 2 W ohne Kühlung



Bestell-Nr.:		(Ohm)
RTO 20F 0,1	**16,70**	0,1
RTO 20F 1,0	**8,99**	1,0
RTO 20F 2,2	**7,99**	2,2

Bestell-Nr.:		(Ohm)
RTO 20F 10	**8,50**	10
RTO 20F 22	**6,15**	22
RTO 20F 47	**7,80**	47

Bestell-Nr.:		(Ohm)
RTO 20F 100	**8,50**	100
RTO 20F 330	**9,45**	330

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RTO 20F 1,0K	**8,50**	1

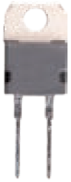
Bestell-Nr.:		(kOhm)
RTO 20F 4,7K	**8,25**	4,7

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RTO 20F 10K	**8,99**	10

Dickschichtwiderstände, Serie RTO50F, TO-220

TO-220, 5%, 50 W

- 2,2 W ohne Kühlung
- 50 W mit Kühlung
- geringe Induktivität



Bestell-Nr.:		(Ohm)
RTO 50F 0,1	**19,20**	0,1
RTO 50F 1,0	**9,99**	1,0
RTO 50F 2,2	**9,30**	2,2
RTO 50F 4,7	**8,99**	4,7

Bestell-Nr.:		(Ohm)
RTO 50F 10	**8,20**	10
RTO 50F 15	**9,99**	15
RTO 50F 22	**10,20**	22
RTO 50F 47	**10,95**	47

Bestell-Nr.:		(Ohm)
RTO 50F 100	**9,99**	100
RTO 50F 330	**7,50**	330
RTO 50F 680	**10,95**	680

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RTO 50F 1,0K	**9,99**	1,0
RTO 50F 1,5K	**10,95**	1,5

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RTO 50F 2,2K	**9,99**	2,2

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RTO 50F 10K	**8,20**	10

SPAREN SIE
BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

UMHÜLLUNG AUS EPOXIDHARZ

SPANNUNGSABHÄNGIGER WIDERSTAND

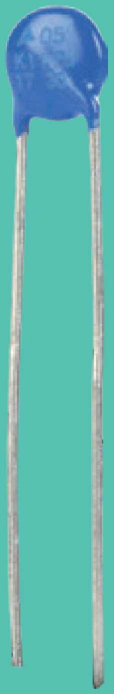
Varistoren (VDRs), Serie S05K, bedrahtet

RM 5 mm, 10%, 10 mW

Spannungsabhängiger Widerstand - Bei steigender Spannnung zeigen Varistoren eine extrem starke Abnahme des differenziellen Widerstandes. Anwendung: Überspannungsschutz, Kontaktschutz, Spannungsstabilisierung

EPCOS

- <25 ns Ansprechzeit
- -40...+85 °C
- verzinnter Kupferdrahtanschluss
- flammwidrig nach UL 94 V-0
- Epoxidharzbeschichtung



Bestell-Nr.:		(VAC)
EPC B72205-S 11	**0,15**	11
EPC B72205-S 17	**0,56**	17
EPC B72205-S 25	**0,22**	25
EPC B72205-S 30	**0,13**	30
EPC B72205-S 35	**0,24**	35
EPC B72205-S 252	**0,14**	250
EPC B72205-S 27	**0,10**	275
EPC B72205-S 46	**0,75**	460

Varistoren (VDRs), Serie S07K, bedrahtet

RM 5 mm, 10%, 20 mW

- <25 ns Ansprechzeit
- -40...+85 °C
- verzinnter Kupferdrahtanschluss
- flammwidrig nach UL 94 V-0
- Epoxidharzbeschichtung

EPCOS

Bestell-Nr.:		(VAC)
EPC B72207-S200	**0,29**	20
EPC B72207-S 25	**0,18**	25
EPC B72207-S030	**0,30**	30

Bestell-Nr.:		(VAC)
EPC B72207-S 50	**0,23**	50
EPC B72207-S 60	**0,26**	60

Bestell-Nr.:		(VAC)
EPC B72207-S 75	**0,16**	75
EPC B72207-S 252	**0,15**	250
EPC B72207-S 27	**0,13**	275

Varistoren (VDRs), Serie S10K, bedrahtet

RM 7,5 mm, 10%, 50 mW

- <25 ns Ansprechzeit
- -40...+85 °C
- verzinnter Kupferdrahtanschluss
- flammwidrig nach UL 94 V-0
- Epoxidharzbeschichtung

Bestell-Nr.:		(VAC)
EPC B72210-S 20	**0,53**	20
EPC B72210-S 25	**0,22**	25
EPC B72210-S 30	**0,25**	30
EPC B72210-S 35	**0,18**	35
EPC B72210-S 40	**0,28**	40

Bestell-Nr.:		(VAC)
EPC B72210-S 60	**0,30**	60
EPC B72210-S 75	**0,24**	75
EPC B72210-S 95	**0,28**	95
EPC B72210-S 23	**0,50**	230
EPC B72210-S 252	**0,23**	250

Bestell-Nr.:		(VAC)
EPC B72210-S 27	**0,23**	275
EPC B72210-S030	**0,19**	300
EPC B72210-S 32	**0,41**	320
EPC B72210-S 42	**0,49**	420

Varistoren (VDRs), Serie S14K, bedrahtet

RM 7,5 mm, 10%, 100 mW

- <25 ns Ansprechzeit
- -40...+85 °C
- verzinnter Kupferdrahtanschluss
- flammwidrig nach UL 94 V-0
- Epoxidharzbeschichtung

Bestell-Nr.:		(VAC)
EPC B72214-S 11	**0,64**	11
EPC B72214-S 14	**0,26**	14
EPC B72214-S170	**0,49**	17
EPC B72214-S 20	**0,25**	20
EPC B72214-S 25	**0,34**	25
EPC B72214-S 30	**0,25**	30
EPC B72214-S 35	**0,25**	35
EPC B72214-S 40	**0,31**	40

Bestell-Nr.:		(VAC)
EPC B72214-S 60	**0,34**	60
EPC B72214-S 13	**0,29**	130
EPC B72214-S 142	**0,45**	140
EPC B72214-S 15	**0,30**	150
EPC B72214-S 17	**0,65**	175
EPC B72214-S 23	**0,46**	230
EPC B72214-S 252	**0,29**	250

Bestell-Nr.:		(VAC)
EPC B72214S0271	**0,26**	275
EPC B72214-S 302	**0,30**	300
EPC B72214-S 32	**0,70**	320
EPC B72214-S 42	**0,28**	420
EPC B72214-S 46	**0,48**	460
EPC B72214-S 51	**0,25**	510
EPC B72214-S621	**0,69**	625

Varistoren (VDRs), Serie S20K, bedrahtet

RM 10 mm, 10%, 200 mW

- <25 ns Ansprechzeit
- -40...+85 °C
- verzinnter Kupferdrahtanschluss
- flammwidrig nach UL 94 V-0
- Epoxidharzbeschichtung

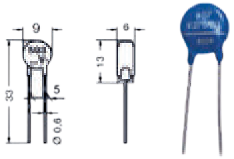
Bestell-Nr.:		(VAC)
EPC B72220-S 11	**1,20**	11
EPC B72220-S 20	**0,43**	20
EPC B72220-S 25	**0,53**	25
EPC B72220-S 30	**0,32**	30
EPC B72220-S 35	**0,46**	35
EPC B72220-S 40	**0,93**	40
EPC B72220-S050	**0,99**	50
EPC B72220-S 60	**0,49**	60

Bestell-Nr.:		(VAC)
EPC B72220-S 75	**0,57**	75
EPC B72220-S 95	**0,48**	95
EPC B72220-S 13	**0,59**	130
EPC B72220-S 15	**0,44**	150
EPC B72220-S 23	**0,55**	230
EPC B72220-S 252	**0,39**	250
EPC B72220-S027	**0,31**	275
EPC B72220-S 302	**0,99**	300

Bestell-Nr.:		(VAC)
EPC B72220-S 38	**0,50**	385
EPC B72220-S042	**0,54**	420
EPC B72220-S046	**0,51**	460
EPC B72220-S051	**0,73**	510
EPC B72220-S 55	**0,62**	550
EPC B72220-S 62	**0,90**	625
EPC B72220-S 10	**1,55**	1100

Varistoren (VDRs), bedrahtet

RM 5 mm, 250 mW



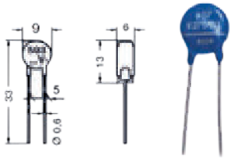
Bestell-Nr.:		(VAC)
VDR-0,25 30	**0,21**	30
VDR-0,25 60	**0,09**	60
VDR-0,25 130	**0,31**	130

Bestell-Nr.:		(VAC)
VDR-0,25 250	**0,10**	250
VDR-0,25 270	**0,10**	270
VDR-0,25 300	**0,16**	300

Bestell-Nr.:		(VAC)
VDR-0,25 420	**0,19**	420

Varistoren (VDRs), bedrahtet

RM 7,5 mm, 600 mW



Bestell-Nr.:		(VAC)
VDR-0,6 30	**0,26**	30
VDR-0,6 60	**0,22**	60

Bestell-Nr.:		(VAC)
VDR-0,6 250	**0,25**	250
VDR-0,6 270	**0,24**	275

Bestell-Nr.:		(VAC)
VDR-0,6 300	**0,22**	300
VDR-0,6 460	**0,29**	460

Heißleiter (NTCs), Serie B57703M, bedrahtet

2%, 15 mW

- Heißleiter mit Lasche zur Temperaturmessung an Oberflächen
- einfache Montage, guter Wärmekontakt
- IEC-Klimakategorie: 55/125/56
- -55...+125 °C

Bestell-Nr.:		(kOhm)
EPC B57703-M103	**2,45**	10

Heißleiter (NTCs), Serie B57540G, bedrahtet

1%, 18 mW

- zur präzisen Messung von hohen Temperaturen
- kleine Baugrösse, sehr kurze Ansprechzeit
- Dumet-Drähte, verkupfert FeNi
- IEC-Klimakategorie: 55/250/56
- -55...+250 °C

Bestell-Nr.:		(kOhm)
EPC B57540G1103	**4,55**	10

Heißleiter (NTCs), Serie B57550G, bedrahtet

1%, 32 mW

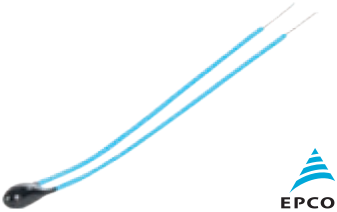
- -55...+300 °C
- IEC-Klimakategorie: 55/300/56
- kleine Baugrösse, sehr kurze Ansprechzeit
- Dumet-Drähte, verkupfert FeNi
- zur präzisen Messung von hohen Temperaturen

Bestell-Nr.:		(kOhm)
EPC B57550G1103	**3,65**	10

Heißleiter (NTCs), Serie B57861S, bedrahtet

1%, 60 mW

- -55...+155 °C
- IEC-Klimakategorie: 55/155/56
- Heißleiter zur Temperaturmessung in der Heizungstechnik, Industrieelektronik, Kfz-Elektronik
- versilberte Ni-Drähte, PTFE isoliert ø = 0,25 mm
- enge B-Wert-Toleranz



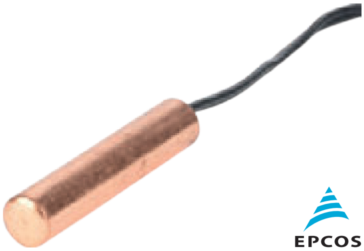
Bestell-Nr.:		(kOhm)
EPC B57861-S103	**2,70**	10

EPCOS

Heißleiter (NTCs), Serie B57500M, bedrahtet

3%, 62 mW

- mit Epoxidharz umhüllter Heissleiter
- Einsatz als Lufttemperaturfühler in Klimaanlagen
- Anschlüsse: AWG26, PVC-insolierte Zwillingsleitung mit verzinnten Anschlussenden
- PVC-isolierte Drähte
- IEC-Klimakategorie: 30/100/56
- -30 .. 100 °C



Bestell-Nr.:		(kOhm)
EPC B57500M0103	**5,45**	10

EPCOS

Heißleiter (NTCs), Serie B57164K, bedrahtet

5%, 450 mW

- -55 ... +125 °C
- IEC-Klimakategorie: 55/125/21

Bestell-Nr.:		(kOhm)
EPC B57164-K471	**0,72**	0,47

Bestell-Nr.:		(kOhm)
EPC B57164-K222	**0,80**	2,2
EPC B57164-K682	**0,82**	6,8

Bestell-Nr.:		(kOhm)
EPC B57164-K103	**0,44**	10
EPC B57164-K473	**0,80**	47

EPCOS

% WG-Rabatt

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

Heißleiter (NTCs), Serie B57045K, bedrahtet

10%, 450 mW

Heißleiter mit M3-Gewindebolzen sind zur Temperaturmessung einfach an Oberflächen zu montieren.

- -55 ... +125 °C
- IEC-Klimakategorie: 55/125/56
- einfache Montage
- guter Wärmekontakt

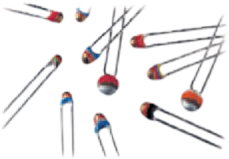
Bestell-Nr.:		(kOhm)
EPC B57045-K102	**1,99**	1
EPC B57045-K222	**1,99**	2,2

Bestell-Nr.:		(kOhm)
EPC B57045-K103	**0,99**	10
EPC B57045-K473	**1,25**	47

Heißleiter (NTCs), Serie NTCLE100E3, bedrahtet

5%, 500 mW

- -40...+125 °C
- Genauigkeit über einen weiten Temperaturbereich
- Heißleiter zur Temperaturmessung, Temperaturkompensation und Temperaturkontrolle
- hohe Stabilität über eine lange Lebensdauer



Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS NTCLE100E31	**0,51**	0,1
VIS NTCLE100E313	**1,10**	0,15
VIS NTCLE100E34	**0,53**	0,47
VIS NTCLE100E312	**0,45**	1
VIS NTCLE100E314	**0,49**	1,5
NTC-0,2 2,2K	**0,47**	2,2
VIS NTCLE100E322	**0,49**	2,7

Bestell-Nr.:		(kOhm)
NTC-0,2 3,3K	**0,43**	3,3
NTC-0,2 4,7K	**0,45**	4,7
NTC-0,2 6,8K	**0,48**	6,8
NTC-0,2 10K	**0,39**	10
NTC-0,2 15K	**0,45**	15
NTC-0,2 22K	**0,49**	22
NTC-0,2 33K	**0,43**	33

Bestell-Nr.:		(kOhm)
NTC-0,2 47K	**0,44**	47
NTC-0,2 68K	**0,50**	68
NTC-0,2 100K	**0,48**	100
NTC-0,2 220K	**0,46**	220

Heißleiter (NTCs), Serie B57237, bedrahtet

20%, 3,1 W

- -55 ... +170 °C
- IEC-Klimakategorie: 55/170/56
- bis 265 V AC einsetzbar
- Strom: max. 3,7 A

Bestell-Nr.:		(Ohm)
EPC B57237-S109	**0,99**	1
EPC B57237-S479	**0,88**	4,7
EPC B57237-S509	**0,99**	5

Bestell-Nr.:		(Ohm)
EPC B57237-S100	**0,70**	10
EPC B57237-S150	**1,15**	15
EPC B57237-S220	**1,15**	22

Bestell-Nr.:		(Ohm)
EPC B57237-S330	**0,74**	33

Heißleiter (NTCs), Serie B57364, bedrahtet

20%, 5,1 W

- -55 ... +170 °C
- IEC-Klimakategorie: 55/170/56
- bis 265 V AC einsetzbar
- Strom: max. 7,5 A

Bestell-Nr.:		(Ohm)
EPC B57364-S259	**1,99**	2,5

Bestell-Nr.:		(Ohm)
EPC B57364-S509	**0,93**	5

Bestell-Nr.:		(Ohm)
EPC B57364-S100	**0,99**	10

Kaltleiter (PTCs), Serie B59100, bedrahtet

100 Ohm, 30 V

- 3 s Schaltzeit
- 3 mm Scheibendicke
- 5 ns Ansprechzeit
- 10 mm Bauhöhe
- -25...+180 °C
- Kaltleiter zur Anwendung als Motorschutzfühler
- max. 3 mm Scheibendurchmesser
- mit Schutzisolierung

Bestell-Nr.:		(°C)
EPC B59100M1080	**4,60**	80
EPC B59100M1100	**4,99**	100
EPC B59100M1110	**4,99**	110
EPC B59100M1120	**4,50**	120
EPC B59100M1130	**4,60**	130

Kaltleiter (PTCs), Serie B598, bedrahtet

5 mm RM, 25%, 120 °C

- -40 ... +125 °C
- IEC-Klimakategorie: 40/125/56
- Kaltleiter zur Überstrombegrenzung

Bestell-Nr.:		(Ohm)
EPC B59945-C120	**3,99**	0,45
EPC B59965-C120	**0,99**	1,2
EPC B59886-C120	**0,62**	1,5
EPC B59975-C120	**0,75**	1,8
EPC B59940-C120	**1,99**	2,3
EPC B59970-C120	**0,86**	9,4
EPC B59995-C120	**0,45**	13
EPC B59860-C120	**0,99**	15
EPC B59870-C120	**0,79**	25
EPC B59980-C120	**1,25**	25
EPC B59874-C120	**1,20**	55
EPC B59990-C120	**0,49**	55
EPC B59930-C120	**2,25**	100
EPC B59883-C120	**0,79**	120
EPC B59890-C120	**0,71**	150

Kaltleiter (PTCs), Serie PTCCL..H..BE, bedrahtet

5 mm RM, 30 V, 25 °C

- -40...+85 °C
- Kaltleiter zur Überstrombegrenzung
- einsetzbar als Ersatz von Glassicherungen
- Schaltstrom von 95 mA bis 2,085 A

Bestell-Nr.:		(A)
VIS PTCCL05H271	**0,77**	0,405
VIS PTCCL09H541	**0,93**	0,81
VIS PTCCL13H921	**1,15**	1,38
VIS PTCCL17H132	**1,15**	2,085

Kaltleiter (PTCs), Serie PTCCL..H..HBE, bedrahtet

5 mm RM, 265 V, 25 °C

- 0...+70 °C
- Kaltleiter zur Überstrombegrenzung
- einsetzbar als Ersatz von Glassicherungen

Bestell-Nr.:		(A)
VIS PTCCL05H630	**0,79**	0,095
VIS PTCCL09H171	**1,50**	0,255
VIS PTCCL11H251	**0,99**	0,375
VIS PTCCL13H321	**1,99**	0,48

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

SMD-WIDERSTANDSNETZWERK

4 ISOLIERTE EINZELWIDERSTÄNDE

Parallel-Widerstände, SMD

YAGEO

Bauform 1206, 100 Ω

- Nennspannung: 50 VDC
- Verlustleistung: 63 mW / Widerstand
- Toleranz: ±5 %
- Temp.-Koeffizient: ±200 ppm/°C

Bestell-Nr.:
BCN16 100

0,10

SMD-Widerstandsnetzwerke, Serie YC164

Einzelschaltung, 5%, 63 mW

- 4 Widerstände (8 Kontakte)
- ±200 Temperaturkoeffizient
- 50 V max. Dauerspannung
- -55 ... +155 °C
- Bauform 1206
- Dickschichtwiderstände

YAGEO

Bestell-Nr.:		(Ohm)
BCN16 10	**0,04**	10
BCN16 22	**0,11**	22
BCN16 33	**0,11**	33

Bestell-Nr.:		(Ohm)
BCN16 47	**0,11**	47
BCN16 100	**0,10**	100
BCN16 220	**0,10**	220

Bestell-Nr.:		(Ohm)
BCN16 330	**0,10**	330
BCN16 470	**0,10**	470

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BCN16 1,0K	**0,12**	1,0
BCN16 2,2K	**0,11**	2,2
BCN16 3,3K	**0,10**	3,3
BCN16 4,7K	**0,10**	4,7

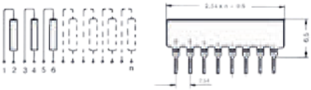
Bestell-Nr.:		(kOhm)
BCN16 10K	**0,10**	10
BCN16 22K	**0,11**	22
BCN16 33K	**0,07**	33
BCN16 47K	**0,16**	47

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BCN16 100K	**0,13**	100
BCN16 330K	**0,05**	330

Widerstandsnetzwerke, bedrahtet

Einzelschaltung, 2%, 125 mW

- 3 Widerstände (6 Pins)
- 2,54 mm Rastermaß
- ±200 Temperaturkoeffizient
- 100 V max. Dauerspannung
- -55 ... +150 °C



Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 6-3 100	**0,10**	100

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 6-3 330	**0,10**	330

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 6-3 560	**0,10**	560

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 6-3 1,0K	**0,10**	1,0
SIL 6-3 1,5K	**0,06**	1,5
SIL 6-3 2,2K	**0,10**	2,2

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 6-3 3,3K	**0,07**	3,3
SIL 6-3 4,7K	**0,09**	4,7
SIL 6-3 6,8K	**0,06**	6,8

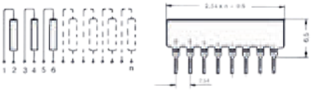
Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 6-3 10K	**0,10**	10
SIL 6-3 100K	**0,07**	100

Bestell-Nr.:		(MOhm)
SIL 6-3 1,0M	**0,08**	1,0

Widerstandsnetzwerke, bedrahtet

Einzelschaltung, 2%, 125 mW

- 4 Widerstände (8 Pins)
- 2,54 mm Rastermaß
- ±200 Temperaturkoeffizient
- 100 V max. Dauerspannung
- -55 ... +150 °C



Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 8-4 22	**0,14**	22
SIL 8-4 27	**0,10**	27
SIL 8-4 47	**0,09**	47
SIL 8-4 68	**0,14**	68
SIL 8-4 100	**0,11**	100
SIL 8-4 120	**0,09**	120

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 8-4 150	**0,14**	150
SIL 8-4 180	**0,10**	180
SIL 8-4 220	**0,10**	220
SIL 8-4 270	**0,10**	270
SIL 8-4 330	**0,14**	330
SIL 8-4 390	**0,10**	390

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 8-4 470	**0,18**	470
SIL 8-4 560	**0,09**	560
SIL 8-4 680	**0,18**	680

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 8-4 1,0K	**0,09**	1,0
SIL 8-4 1,2K	**0,14**	1,2
SIL 8-4 1,5K	**0,09**	1,5
SIL 8-4 1,8K	**0,14**	1,8
SIL 8-4 2,2K	**0,13**	2,2
SIL 8-4 2,7K	**0,06**	2,7
SIL 8-4 3,3K	**0,14**	3,3
SIL 8-4 3,9K	**0,08**	3,9
SIL 8-4 4,7K	**0,09**	4,7

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 8-4 6,8K	**0,10**	6,8
SIL 8-4 8,2K	**0,16**	8,2
SIL 8-4 10K	**0,09**	10
SIL 8-4 12K	**0,18**	12
SIL 8-4 15K	**0,09**	15
SIL 8-4 22K	**0,09**	22
SIL 8-4 27K	**0,19**	27
SIL 8-4 33K	**0,11**	33
SIL 8-4 39K	**0,11**	39
SIL 8-4 47K	**0,14**	47

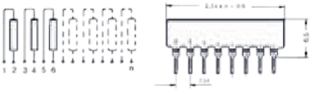
Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 8-4 56K	**0,11**	56
SIL 8-4 68K	**0,08**	68
SIL 8-4 82K	**0,10**	82
SIL 8-4 100K	**0,09**	100
SIL 8-4 150K	**0,10**	150
SIL 8-4 220K	**0,09**	220
SIL 8-4 390K	**0,08**	390
SIL 8-4 470K	**0,11**	470

Bestell-Nr.:		(MOhm)
SIL 8-4 1,0M	**0,07**	1,0

Widerstandsnetzwerke, bedrahtet

Einzelschaltung, 2%, 125 mW

- 5 Widerstände (10 Pins)
- 2,54 mm Rastermaß
- ±200 Temperaturkoeffizient
- 100 V max. Dauerspannung
- -55 ... +150 °C



Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 10-5 22	**0,11**	22
SIL 10-5 27	**0,12**	27

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 10-5 47	**0,12**	47

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 10-5 82	**0,08**	82
SIL 10-5 100	**0,17**	100

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Einzelschaltung, 2%, 125 mW

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 10-5 150	**0,16**	150
SIL 10-5 330	**0,11**	330

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 10-5 390	**0,07**	390
SIL 10-5 470	**0,07**	470

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 10-5 560	**0,12**	560

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 10-5 1,0K	**0,14**	1,0
SIL 10-5 2,2K	**0,13**	2,2
SIL 10-5 2,7K	**0,11**	2,7
SIL 10-5 3,9K	**0,17**	3,9
SIL 10-5 4,7K	**0,12**	4,7

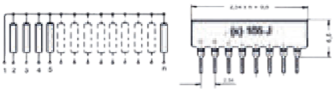
Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 10-5 5,6K	**0,12**	5,6
SIL 10-5 10K	**0,12**	10
SIL 10-5 22K	**0,17**	22
SIL 10-5 33K	**0,14**	33
SIL 10-5 39K	**0,11**	39

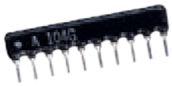
Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 10-5 47K	**0,14**	47
SIL 10-5 100K	**0,17**	100
SIL 10-5 150K	**0,14**	150

Widerstandsnetzwerke, bedrahtet

Sternschaltung, 2%, 125 mW

- 4 Widerstände (5 Pins)
- 2,54 mm Rastermaß
- ±200 Temperaturkoeffizient
- 100 V max. Dauerspannung
- -55 ... +125 °C





Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 5-4 10	**0,06**	10
SIL 5-4 27	**0,06**	27
SIL 5-4 39	**0,06**	39
SIL 5-4 56	**0,06**	56
SIL 5-4 68	**0,06**	68

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 5-4 100	**0,08**	100
SIL 5-4 150	**0,11**	150
SIL 5-4 220	**0,11**	220
SIL 5-4 330	**0,08**	330

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 5-4 470	**0,08**	470
SIL 5-4 560	**0,11**	560
SIL 5-4 680	**0,12**	680

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 5-4 1,0K	**0,09**	1,0
SIL 5-4 1,5K	**0,11**	1,5
SIL 5-4 2,2K	**0,08**	2,2
SIL 5-4 2,7K	**0,10**	2,7
SIL 5-4 3,3K	**0,09**	3,3
SIL 5-4 4,7K	**0,09**	4,7
SIL 5-4 6,8K	**0,08**	6,8
SIL 5-4 10K	**0,08**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 5-4 15K	**0,06**	15
SIL 5-4 18K	**0,06**	18
SIL 5-4 22K	**0,14**	22
SIL 5-4 39K	**0,06**	39
SIL 5-4 47K	**0,09**	47
SIL 5-4 68K	**0,07**	68
SIL 5-4 82K	**0,06**	82
SIL 5-4 100K	**0,09**	100

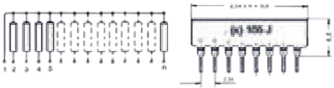
Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 5-4 120K	**0,06**	120
SIL 5-4 150K	**0,06**	150
SIL 5-4 220K	**0,06**	220
SIL 5-4 270K	**0,06**	270
SIL 5-4 330K	**0,06**	330
SIL 5-4 390K	**0,11**	390
SIL 5-4 470K	**0,09**	470
SIL 5-4 560K	**0,06**	560
SIL 5-4 680K	**0,06**	680

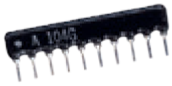
Bestell-Nr.:		(MOhm)
SIL 5-4 1,0M	**0,11**	1,0

Widerstandsnetzwerke, bedrahtet

Sternschaltung, 2%, 125 mW

- 5 Widerstände (6 Pins)
- 2,54 mm Rastermaß
- ±200 Temperaturkoeffizient
- 100 V max. Dauerspannung
- -55 ... +125 °C





Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 6-5 100	**0,10**	100
SIL 6-5 180	**0,08**	180

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 6-5 220	**0,10**	220
SIL 6-5 330	**0,10**	330

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 6-5 470	**0,11**	470

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 6-5 1,0K	**0,07**	1,0
SIL 6-5 1,2K	**0,13**	1,2
SIL 6-5 1,5K	**0,07**	1,5
SIL 6-5 2,2K	**0,05**	2,2
SIL 6-5 2,7K	**0,10**	2,7
SIL 6-5 3,3K	**0,10**	3,3

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 6-5 3,9K	**0,05**	3,9
SIL 6-5 4,7K	**0,07**	4,7
SIL 6-5 5,6K	**0,07**	5,6
SIL 6-5 10K	**0,07**	10
SIL 6-5 15K	**0,10**	15
SIL 6-5 22K	**0,10**	22
SIL 6-5 33K	**0,06**	33

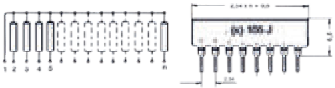
Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 6-5 47K	**0,07**	47
SIL 6-5 100K	**0,15**	100
SIL 6-5 220K	**0,05**	220
SIL 6-5 390K	**0,06**	390
SIL 6-5 680K	**0,05**	680

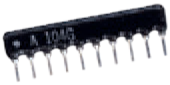
Bestell-Nr.:		(MOhm)
SIL 6-5 1,0M	**0,05**	1,0

Widerstandsnetzwerke, bedrahtet

Sternschaltung, 2%, 125 mW

- 6 Widerstände (7 Pins)
- 2,54 mm Rastermaß
- ±200 Temperaturkoeffizient
- 100 V max. Dauerspannung
- -55 ... +125 °C





Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 7-6 150	**0,12**	150

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 7-6 220	**0,12**	220

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 7-6 330	**0,12**	330

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 7-6 1,0K	**0,11**	1,0
SIL 7-6 1,5K	**0,12**	1,5
SIL 7-6 1,8K	**0,07**	1,8
SIL 7-6 2,2K	**0,11**	2,2
SIL 7-6 3,3K	**0,08**	3,3

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 7-6 4,7K	**0,12**	4,7
SIL 7-6 8,2K	**0,07**	8,2
SIL 7-6 10K	**0,08**	10
SIL 7-6 15K	**0,07**	15
SIL 7-6 33K	**0,07**	33

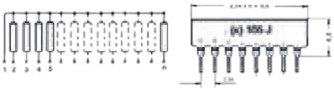
Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 7-6 47K	**0,12**	47
SIL 7-6 68K	**0,07**	68
SIL 7-6 100K	**0,11**	100
SIL 7-6 470K	**0,07**	470

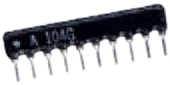
Bestell-Nr.:		(MOhm)
SIL 7-6 1,0M	**0,12**	1,0

Widerstandsnetzwerke, bedrahtet

Sternschaltung, 2%, 125 mW

- 7 Widerstände (8 Pins)
- 2,54 mm Rastermaß
- ±200 Temperaturkoeffizient
- 100 V max. Dauerspannung
- -55 ... +125 °C





Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 8-7 10	**0,10**	10
SIL 8-7 47	**0,10**	47
SIL 8-7 56	**0,10**	56

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 8-7 150	**0,10**	150
SIL 8-7 220	**0,07**	220
SIL 8-7 270	**0,14**	270
SIL 8-7 330	**0,08**	330

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 8-7 390	**0,11**	390
SIL 8-7 470	**0,14**	470
SIL 8-7 680	**0,11**	680

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 8-7 1,0K	**0,14**	1,0
SIL 8-7 1,2K	**0,11**	1,2
SIL 8-7 1,5K	**0,09**	1,5
SIL 8-7 1,8K	**0,08**	1,8
SIL 8-7 2,2K	**0,12**	2,2

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 8-7 3,3K	**0,14**	3,3
SIL 8-7 4,7K	**0,14**	4,7
SIL 8-7 6,8K	**0,07**	6,8
SIL 8-7 10K	**0,09**	10

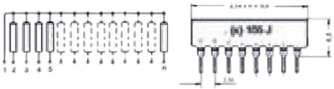
Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 8-7 15K	**0,09**	15
SIL 8-7 47K	**0,09**	47
SIL 8-7 100K	**0,08**	100
SIL 8-7 390K	**0,08**	390

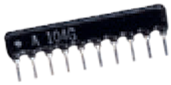
Bestell-Nr.:		(MOhm)
SIL 8-7 1,0M	**0,08**	1,0

WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Widerstandsnetzwerke, bedrahtet

Sternschaltung, 2%, 125 mW





- 8 Widerstände (9 Pins)
- 2,54 mm Rastermaß
- ±200 Temperaturkoeffizient
- 100 V max. Dauerspannung
- -55 ... +125 °C

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 9-8 27	**0,11**	27
SIL 9-8 33	**0,11**	33
SIL 9-8 39	**0,11**	39
SIL 9-8 56	**0,12**	56
SIL 9-8 100	**0,11**	100

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 9-8 120	**0,12**	120
SIL 9-8 150	**0,15**	150
SIL 9-8 180	**0,15**	180
SIL 9-8 220	**0,11**	220
SIL 9-8 270	**0,21**	270
SIL 9-8 330	**0,11**	330

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 9-8 390	**0,15**	390
SIL 9-8 470	**0,11**	470
SIL 9-8 560	**0,11**	560
SIL 9-8 680	**0,15**	680
SIL 9-8 820	**0,15**	820

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 9-8 1,0K	**0,10**	1,0
SIL 9-8 1,2K	**0,15**	1,2
SIL 9-8 1,5K	**0,15**	1,5
SIL 9-8 1,8K	**0,10**	1,8
SIL 9-8 2,2K	**0,15**	2,2
SIL 9-8 2,7K	**0,18**	2,7
SIL 9-8 3,3K	**0,15**	3,3
SIL 9-8 3,9K	**0,15**	3,9
SIL 9-8 4,7K	**0,10**	4,7
SIL 9-8 5,6K	**0,15**	5,6
SIL 9-8 6,8K	**0,15**	6,8

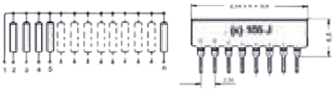
Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 9-8 8,2K	**0,09**	8,2
SIL 9-8 10K	**0,10**	10
SIL 9-8 12K	**0,15**	12
SIL 9-8 15K	**0,15**	15
SIL 9-8 18K	**0,10**	18
SIL 9-8 22K	**0,21**	22
SIL 9-8 27K	**0,15**	27
SIL 9-8 33K	**0,15**	33
SIL 9-8 39K	**0,10**	39
SIL 9-8 47K	**0,15**	47
SIL 9-8 56K	**0,20**	56

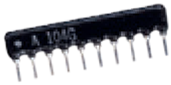
Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 9-8 68K	**0,10**	68
SIL 9-8 100K	**0,16**	100
SIL 9-8 120K	**0,10**	120
SIL 9-8 150K	**0,10**	150
SIL 9-8 220K	**0,10**	220
SIL 9-8 270K	**0,09**	270
SIL 9-8 330K	**0,08**	330
SIL 9-8 470K	**0,12**	470
SIL 9-8 560K	**0,10**	560

Bestell-Nr.:		(MOhm)
SIL 9-8 1,0M	**0,07**	1,0

Widerstandsnetzwerke, bedrahtet

Sternschaltung, 2%, 125 mW





- 9 Widerstände (10 Pins)
- 2,54 mm Rastermaß
- ±200 Temperaturkoeffizient
- 100 V max. Dauerspannung
- -55 ... +125 °C

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 10-9 22	**0,14**	22
SIL 10-9 27	**0,12**	27
SIL 10-9 39	**0,12**	39
SIL 10-9 56	**0,12**	56
SIL 10-9 68	**0,12**	68

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 10-9 100	**0,17**	100
SIL 10-9 120	**0,12**	120
SIL 10-9 150	**0,12**	150
SIL 10-9 220	**0,11**	220
SIL 10-9 270	**0,12**	270

Bestell-Nr.:		(Ohm)
SIL 10-9 330	**0,12**	330
SIL 10-9 390	**0,11**	390
SIL 10-9 470	**0,17**	470
SIL 10-9 560	**0,17**	560
SIL 10-9 820	**0,11**	820

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 10-9 1,0K	**0,24**	1,0
SIL 10-9 1,2K	**0,14**	1,2
SIL 10-9 1,5K	**0,10**	1,5
SIL 10-9 1,8K	**0,11**	1,8
SIL 10-9 2,2K	**0,11**	2,2
SIL 10-9 3,3K	**0,12**	3,3
SIL 10-9 3,9K	**0,08**	3,9
SIL 10-9 4,7K	**0,12**	4,7
SIL 10-9 5,6K	**0,14**	5,6

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 10-9 8,2K	**0,09**	8,2
SIL 10-9 10K	**0,12**	10
SIL 10-9 12K	**0,11**	12
SIL 10-9 15K	**0,11**	15
SIL 10-9 22K	**0,16**	22
SIL 10-9 27K	**0,14**	27
SIL 10-9 33K	**0,11**	33
SIL 10-9 39K	**0,11**	39
SIL 10-9 47K	**0,07**	47

Bestell-Nr.:		(kOhm)
SIL 10-9 56K	**0,14**	56
SIL 10-9 68K	**0,11**	68
SIL 10-9 100K	**0,12**	100
SIL 10-9 150K	**0,11**	150
SIL 10-9 220K	**0,14**	220
SIL 10-9 330K	**0,14**	330
SIL 10-9 470K	**0,14**	470
SIL 10-9 560K	**0,14**	560
SIL 10-9 680K	**0,14**	680

Bestell-Nr.:		(MOhm)
SIL 10-9 1M	**0,11**	1,0

Drahtwiderstände, Serie G220, bedrahtet

axial, 5%, 4 W

- 200 V Nennspannung
- 13 x 5,7 mm
- TK 100 - 180 ppm/K
- verbesserter Feuchtigkeitsschutz
- glasfaserverstärkt

Bestell-Nr.:		(kOhm)	(Ohm)
VIS G22041431000	**0,60**		100
VIS G22041431001	**1,11**	1	
VIS G22041431002	**1,60**	10	
VIS G22041431007	**0,80**		0,1
VIS G22041431008	**0,81**		1
VIS G22041431009	**0,65**		10
VIS G22041431501	**0,65**	1,5	
VIS G22041431508	**0,62**		1,5

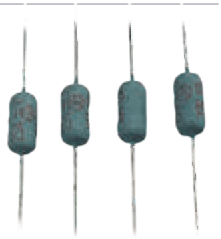
Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS G22041431509	**0,66**	15
VIS G22041432200	**0,63**	220
VIS G22041433309	**0,99**	33
VIS G22041434700	**0,65**	470

Bestell-Nr.:		(kOhm)	(Ohm)
VIS G22041434708	**0,34**		4,7
VIS G22041434709	**0,64**		47
VIS G22041435600	**1,10**		560
VIS G22041435609	**0,65**		56
VIS G22041436800	**0,99**		680
VIS G22041438208	**0,64**		8,2

Drahtwiderstände, Serie BW235-0, bedrahtet

Bauform 0614, 10%, 2 W

- 1000 V Nennspannung
- IEC 60068-2-20-T
- Temperaturen bis 175 °C



Bestell-Nr.:		(Ohm)
2W DRAHT 0,1	**0,31**	0,10
2W DRAHT 0,12	**0,31**	0,12
2W DRAHT 0,15	**0,31**	0,15
2W DRAHT 0,18	**0,31**	0,18
2W DRAHT 0,22	**0,31**	0,22
2W DRAHT 0,27	**0,31**	0,27
2W DRAHT 0,33	**0,31**	0,33
2W DRAHT 0,39	**0,31**	0,39
2W DRAHT 0,47	**0,31**	0,47
2W DRAHT 0,56	**0,31**	0,56
2W DRAHT 0,68	**0,31**	0,68
2W DRAHT 0,82	**0,31**	0,82
2W DRAHT 1,0	**0,31**	1,0
2W DRAHT 1,5	**0,31**	1,5

Bestell-Nr.:		(Ohm)
2W DRAHT 1,8	**0,33**	1,8
2W DRAHT 2,2	**0,31**	2,2
2W DRAHT 2,7	**0,40**	2,7
2W DRAHT 3,3	**0,31**	3,3
2W DRAHT 3,9	**0,31**	3,9
2W DRAHT 4,7	**0,31**	4,7
2W DRAHT 5,6	**0,31**	5,6
2W DRAHT 6,8	**0,31**	6,8
2W DRAHT 8,2	**0,31**	8,2
2W DRAHT 10	**0,35**	10
2W DRAHT 12	**0,31**	12
2W DRAHT 15	**0,31**	15
2W DRAHT 22	**0,31**	22
2W DRAHT 27	**0,31**	27

Bestell-Nr.:		(Ohm)
2W DRAHT 33	**0,31**	33
2W DRAHT 47	**0,31**	47
2W DRAHT 56	**0,31**	56
2W DRAHT 68	**0,33**	68
2W DRAHT 82	**0,31**	82
2W DRAHT 100	**0,31**	100
2W DRAHT 120	**0,33**	120
2W DRAHT 150	**0,36**	150
2W DRAHT 180	**0,34**	180
2W DRAHT 220	**0,36**	220
2W DRAHT 270	**0,34**	270

Drahtwiderstände, Serie LOB3, bedrahtet

axial, 1%, 3 W

- 14,2 x 5,3 mm
- Überlastfestigkeit: 15 W (5 s)
- sehr niedriger Temperaturkoeffizient
- mit drahtgewickelten Widerständen austauschbar
- nicht induktiv
- hohe Langzeitstabilität

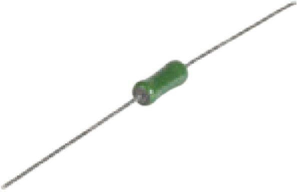
Bestell-Nr.:		(Ohm)
IRC LOB3R005FLF	**1,50**	0,005

Bestell-Nr.:		(Ohm)
IRC LOB3R020FLF	**1,60**	0,02

Drahtwiderstände, Serie G240, bedrahtet

axial, 5%, 7 W

- glasartige Beschichtung
- Schutz vor Feuchtigkeit
- bis 350 V
- bis 350 °C
- 19,3 x 8,5 mm



Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS G24071931007	**1,40**	0,1
VIS G24071932207	**1,40**	0,22
VIS G24071931008	**0,99**	1
VIS G24071934708	**1,15**	4,7

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS G24071932209	**0,99**	22
VIS G24071933309	**1,55**	33
VIS G24071934709	**1,15**	47
VIS G24071935609	**1,15**	56

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS G24071936809	**1,30**	68
VIS G24071931000	**1,15**	100
VIS G24071931500	**1,50**	150
VIS G24071932200	**1,10**	220

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS G24071931001	**0,99**	1
VIS G24071936801	**1,85**	6,8
VIS G24071931002	**1,90**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS G24071931502	**2,85**	15
VIS G24071931802	**1,80**	18
VIS G24071932202	**2,65**	22

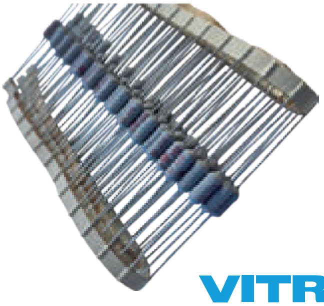
Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS G24071933302	**1,99**	33
VIS G24071933902	**1,99**	39

Drahtwiderstände, Serie CR254-0, bedrahtet

axial, 5%, 3 W

Diese Präzisions-Drahtwiderstände von Vitrohm sind u.a. geeignet für Industrieanwendungen, Haushaltsgeräte, Energieversorgungen, alternative Energien, Beleuchtungen und Ladegeräte.

- 12,6 x 5,5 mm
- UL-Zertifizierung
- schwerentflammbar
- Temperaturen bis 350 °C
- Sicherungswiderstand
- hohe Pulslast
- auf Basis eines beschichteten Keramikträgers



Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIT CR254R0,1	**0,23**	0,1
VIT CR254R0,12	**0,23**	0,12
VIT CR254R0,15	**0,23**	0,15
VIT CR254R0,18	**0,23**	0,18
VIT CR254R0,2	**0,23**	0,2
VIT CR254R0,22	**0,23**	0,22
VIT CR254R0,27	**0,23**	0,27
VIT CR254R0,33	**0,23**	0,33
VIT CR254R0,39	**0,23**	0,39
VIT CR254R0,47	**0,23**	0,47
VIT CR254R0,51	**0,23**	0,51
VIT CR254R0,56	**0,23**	0,56
VIT CR254R0,68	**0,23**	0,68
VIT CR254R0,82	**0,23**	0,82
VIT CR254R1	**0,23**	1
VIT CR254R1,2	**0,23**	1,2
VIT CR254R1,5	**0,23**	1,5

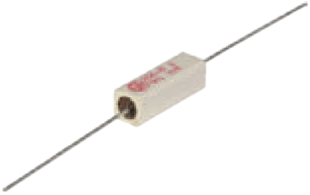
Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIT CR254R1,8	**0,23**	1,8
VIT CR254R2,2	**0,23**	2,2
VIT CR254R2,7	**0,23**	2,7
VIT CR254R3,3	**0,23**	3,3
VIT CR254R3,9	**0,23**	3,9
VIT CR254R4,7	**0,23**	4,7
VIT CR254R5,6	**0,23**	5,6
VIT CR254R6,8	**0,23**	6,8
VIT CR254R8,2	**0,23**	8,2
VIT CR254R9,1	**0,23**	9,1
VIT CR254R10	**0,23**	10
VIT CR254R12	**0,23**	12
VIT CR254R15	**0,23**	15
VIT CR254R18	**0,23**	18
VIT CR254R22	**0,23**	22
VIT CR254R27	**0,23**	27
VIT CR254R33	**0,24**	33

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIT CR254R39	**0,23**	39
VIT CR254R47	**0,23**	47
VIT CR254R56	**0,25**	56
VIT CR254R68	**0,23**	68
VIT CR254R82	**0,23**	82
VIT CR254R100	**0,23**	100
VIT CR254R120	**0,25**	120
VIT CR254R150	**0,25**	150
VIT CR254R180	**0,25**	180
VIT CR254R200	**0,25**	200
VIT CR254R220	**0,25**	220
VIT CR254R270	**0,25**	270
VIT CR254R330	**0,25**	330
VIT CR254R390	**0,25**	390
VIT CR254R470	**0,25**	470
VIT CR254R560	**0,25**	560
VIT CR254R680	**0,25**	680

Drahtwiderstände, Serie KHS400, bedrahtet

axial, 10%, 4 W

- 20 x 6,4 x 6,4 mm
- Temperaturen bis 200 °C
- hohe Temperaturfestigkeit
- Drahtwiderstand im Keramikgehäuse



Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIT KHS400KB-4R7	**0,34**	4,7
VIT KHS400KB-470	**0,32**	470

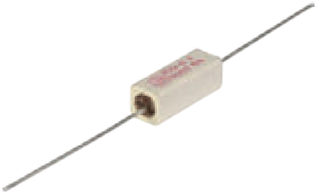
Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIT KHS400KB-1K	**0,34**	1

VITROHM

Drahtwiderstände, Serie KN350-8, bedrahtet

axial, 5%, 4 W

- 18 x 6,4 x 6,4 mm
- kann als Shunt-Widerstand z. B. mit Stromzufuhr und Leistungsanpassung verwendet werden
- Temperaturen bis 250 °C
- induktionsfreie Konstruktion



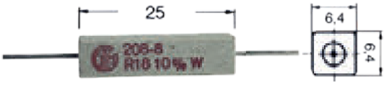
VITROHM

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIT KN350-85B0R1	**0,75**	0,01
VIT KN350-85B0R2	**0,90**	0,02
VIT KN350-85B0R4	**0,73**	0,039
VIT KN350-85B0R5	**0,75**	0,05

Drahtwiderstände, Serie KH208-8, bedrahtet

axial, 10%, 5 W

- 25 x 6,4 x 6,4 mm
- Gehäuse aus Keramikrohr mit Zement vergossen
- Temperaturen bis 350 °C
- Wicklung auf einem Glasfaserkörper mit spezieller Direktkontaktierung



VITROHM

Bestell-Nr.:		(Ohm)
5W AXIAL 0,082	**0,44**	0,082
5W AXIAL 0,1	**0,51**	0,10
5W AXIAL 0,12	**0,35**	0,12
5W AXIAL 0,15	**0,35**	0,15
5W AXIAL 0,18	**0,36**	0,18
5W AXIAL 0,22	**0,36**	0,22
5W AXIAL 0,27	**0,33**	0,27
5W AXIAL 0,33	**0,35**	0,33
5W AXIAL 0,39	**0,33**	0,39
5W AXIAL 0,47	**0,35**	0,47
5W AXIAL 0,51	**0,35**	0,51
5W AXIAL 0,56	**0,36**	0,56
5W AXIAL 0,62	**0,33**	0,62
5W AXIAL 0,68	**0,36**	0,68
5W AXIAL 0,82	**0,35**	0,82
5W AXIAL 0,91	**0,33**	0,91
5W AXIAL 1,0	**0,36**	1,0
5W AXIAL 1,2	**0,35**	1,2
5W AXIAL 1,5	**0,35**	1,5
5W AXIAL 1,8	**0,35**	1,8
5W AXIAL 2,2	**0,35**	2,2
5W AXIAL 2,7	**0,37**	2,7
5W AXIAL 3,3	**0,36**	3,3
5W AXIAL 4,7	**0,35**	4,7
5W AXIAL 5,1	**0,32**	5,1
5W AXIAL 5,6	**0,35**	5,6
5W AXIAL 6,8	**0,36**	6,8
5W AXIAL 8,2	**0,35**	8,2
5W AXIAL 10	**0,35**	10
5W AXIAL 12	**0,35**	12
5W AXIAL 15	**0,36**	15
5W AXIAL 18	**0,33**	18
5W AXIAL 22	**0,35**	22
5W AXIAL 27	**0,33**	27
5W AXIAL 33	**0,35**	33
5W AXIAL 39	**0,34**	39
5W AXIAL 47	**0,38**	47
5W AXIAL 51	**0,35**	51
5W AXIAL 56	**0,35**	56
5W AXIAL 68	**0,35**	68
5W AXIAL 82	**0,35**	82
5W AXIAL 100	**0,35**	100
5W AXIAL 120	**0,35**	120
5W AXIAL 150	**0,35**	150
5W AXIAL 180	**0,35**	180
5W AXIAL 220	**0,35**	220
5W AXIAL 270	**0,35**	270
5W AXIAL 330	**0,35**	330
5W AXIAL 390	**0,35**	390
5W AXIAL 470	**0,36**	470
5W AXIAL 510	**0,35**	510
5W AXIAL 560	**0,33**	560
5W AXIAL 680	**0,35**	680
5W AXIAL 820	**0,35**	820
5W AXIAL 910	**0,34**	910

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Drahtwiderstände, Serie KH208-8, bedrahtet

axial, 10%, 5 W

VITROHM

Bestell-Nr.:		(kOhm)
5W AXIAL 1,0K	**0,35**	1,0
5W AXIAL 1,2K	**0,42**	1,2
5W AXIAL 1,5K	**0,41**	1,5
5W AXIAL 1,8K	**0,42**	1,8
5W AXIAL 2,2K	**0,38**	2,2
5W AXIAL 2,7K	**0,38**	2,7

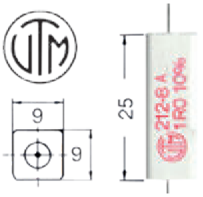
Bestell-Nr.:		(kOhm)
5W AXIAL 3,3K	**0,41**	3,3
5W AXIAL 3,9K	**0,38**	3,9
5W AXIAL 4,7K	**0,25**	4,7
5W AXIAL 5,1K	**0,45**	5,1
5W AXIAL 5,6K	**0,45**	5,6
5W AXIAL 6,8K	**0,48**	6,8

Bestell-Nr.:		(kOhm)
5W AXIAL 8,2K	**0,48**	8,2
5W AXIAL 10K	**0,44**	10
5W AXIAL 12K	**0,48**	12
5W AXIAL 15K	**0,49**	15

Drahtwiderstände, Serie KH212-8, bedrahtet

axial, 10%, 7 W

- 25 x 9 x 9 mm
- Gehäuse aus Keramikrohr mit Zement vergossen
- Temperaturen bis 350 °C
- Wicklung auf einem Glasfaserkörper mit spezieller Direktkontaktierung



VITROHM

Bestell-Nr.:		(Ohm)
7W AXIAL 0,1	**0,57**	0,1
7W AXIAL 0,15	**0,52**	0,15
7W AXIAL 0,22	**0,55**	0,22
7W AXIAL 0,33	**0,57**	0,33
7W AXIAL 0,47	**0,81**	0,47
7W AXIAL 0,68	**0,57**	0,68
7W AXIAL 1,0	**0,57**	1,0
7W AXIAL 1,5	**0,57**	1,5

Bestell-Nr.:		(Ohm)
7W AXIAL 2,2	**0,81**	2,2
7W AXIAL 3,3	**0,32**	3,3
7W AXIAL 4,7	**0,57**	4,7
7W AXIAL 6,8	**0,57**	6,8
7W AXIAL 10	**0,57**	10
7W AXIAL 15	**0,81**	15
7W AXIAL 22	**0,57**	22
7W AXIAL 33	**0,57**	33

Bestell-Nr.:		(Ohm)
7W AXIAL 47	**0,81**	47
7W AXIAL 68	**0,62**	68
7W AXIAL 100	**0,57**	100
7W AXIAL 150	**0,81**	150
7W AXIAL 220	**0,57**	220
7W AXIAL 330	**0,81**	330
7W AXIAL 470	**0,81**	470
7W AXIAL 680	**0,81**	680

Bestell-Nr.:		(kOhm)
7W AXIAL 1,0K	**0,57**	1,0
7W AXIAL 1,5K	**0,62**	1,5
7W AXIAL 2,2K	**0,62**	2,2

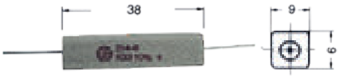
Bestell-Nr.:		(kOhm)
7W AXIAL 3,3K	**0,62**	3,3
7W AXIAL 4,7K	**0,87**	4,7
7W AXIAL 6,8K	**0,80**	6,8

Bestell-Nr.:		(kOhm)
7W AXIAL 10K	**0,80**	10
7W AXIAL 15K	**1,15**	15

Drahtwiderstände, Serie KH214-8, bedrahtet

axial, 10%, 9 W

- 38 x 9 x 9 mm
- Gehäuse aus Keramikrohr mit Zement vergossen
- Temperaturen bis 350 °C
- Wicklung auf einem Glasfaserkörper mit spezieller Direktkontaktierung



VITROHM

Bestell-Nr.:		(Ohm)
9W AXIAL 0,1	**0,63**	0,10
9W AXIAL 0,15	**0,70**	0,15
9W AXIAL 0,22	**0,70**	0,22
9W AXIAL 0,33	**0,62**	0,33
9W AXIAL 0,39	**0,58**	0,39
9W AXIAL 0,47	**0,58**	0,47
9W AXIAL 0,51	**0,62**	0,51
9W AXIAL 0,56	**0,62**	0,56
9W AXIAL 0,68	**0,57**	0,68
9W AXIAL 0,82	**0,62**	0,82
9W AXIAL 1,0	**0,89**	1,0
9W AXIAL 1,5	**0,68**	1,5
9W AXIAL 1,8	**0,62**	1,8
9W AXIAL 2,2	**0,62**	2,2
9W AXIAL 2,7	**0,57**	2,7
9W AXIAL 3,3	**0,62**	3,3

Bestell-Nr.:		(Ohm)
9W AXIAL 3,9	**0,57**	3,9
9W AXIAL 4,7	**0,62**	4,7
9W AXIAL 5,1	**0,62**	5,1
9W AXIAL 5,6	**0,62**	5,6
9W AXIAL 6,8	**0,62**	6,8
9W AXIAL 8,2	**0,62**	8,2
9W AXIAL 10	**0,62**	10
9W AXIAL 12	**0,62**	12
9W AXIAL 15	**0,62**	15
9W AXIAL 18	**0,62**	18
9W AXIAL 22	**0,62**	22
9W AXIAL 27	**0,61**	27
9W AXIAL 33	**0,60**	33
9W AXIAL 39	**0,58**	39
9W AXIAL 47	**0,62**	47
9W AXIAL 51	**0,58**	51

Bestell-Nr.:		(Ohm)
9W AXIAL 56	**0,62**	56
9W AXIAL 68	**0,62**	68
9W AXIAL 82	**0,58**	82
9W AXIAL 100	**0,62**	100
9W AXIAL 120	**0,62**	120
9W AXIAL 150	**0,62**	150
9W AXIAL 180	**0,62**	180
9W AXIAL 220	**0,62**	220
9W AXIAL 270	**0,62**	270
9W AXIAL 330	**0,62**	330
9W AXIAL 390	**0,62**	390
9W AXIAL 470	**0,58**	470
9W AXIAL 560	**0,58**	560
9W AXIAL 680	**0,58**	680
9W AXIAL 820	**0,58**	820

Bestell-Nr.:		(kOhm)
9W AXIAL 1,0K	**0,66**	1,0
9W AXIAL 1,5K	**0,66**	1,5
9W AXIAL 2,2K	**0,77**	2,2
9W AXIAL 3,3K	**0,69**	3,3

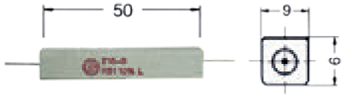
Bestell-Nr.:		(kOhm)
9W AXIAL 4,7K	**0,77**	4,7
9W AXIAL 6,8K	**0,99**	6,8
9W AXIAL 10K	**0,93**	10
9W AXIAL 15K	**0,99**	15

Bestell-Nr.:		(kOhm)
9W AXIAL 22K	**0,99**	22
9W AXIAL 33K	**0,94**	33

Drahtwiderstände, Serie KH216-8, bedrahtet

axial, 10%, 11 W

- 50 x 9 x 9 mm
- Gehäuse aus Keramikrohr mit Zement vergossen
- Temperaturen bis 350 °C
- Wicklung auf einem Glasfaserkörper mit spezieller Direktkontaktierung



VITROHM

Bestell-Nr.:		(Ohm)
11W AXIAL 0,15	**0,76**	0,15
11W AXIAL 0,22	**0,99**	0,22
11W AXIAL 0,33	**0,76**	0,33
11W AXIAL 0,47	**0,76**	0,47
11W AXIAL 0,51	**0,69**	0,51
11W AXIAL 0,68	**0,99**	0,68
11W AXIAL 1,0	**0,75**	1,0
11W AXIAL 1,2	**0,74**	1,2
11W AXIAL 1,5	**0,69**	1,5
11W AXIAL 1,8	**0,69**	1,8
11W AXIAL 2,2	**0,69**	2,2
11W AXIAL 2,7	**0,74**	2,7
11W AXIAL 3,3	**0,69**	3,3
11W AXIAL 3,9	**0,74**	3,9

Bestell-Nr.:		(Ohm)
11W AXIAL 4,7	**0,74**	4,7
11W AXIAL 5,1	**0,74**	5,1
11W AXIAL 5,6	**0,74**	5,6
11W AXIAL 6,8	**0,75**	6,8
11W AXIAL 8,2	**0,74**	8,2
11W AXIAL 9,1	**0,74**	9,1
11W AXIAL 10	**0,74**	10
11W AXIAL 12	**0,67**	12
11W AXIAL 15	**0,74**	15
11W AXIAL 18	**0,75**	18
11W AXIAL 22	**0,76**	22
11W AXIAL 27	**0,75**	27
11W AXIAL 33	**0,74**	33
11W AXIAL 39	**0,70**	39

Bestell-Nr.:		(Ohm)
11W AXIAL 47	**0,74**	47
11W AXIAL 51	**0,70**	51
11W AXIAL 82	**0,71**	82
11W AXIAL 100	**0,74**	100
11W AXIAL 120	**0,69**	120
11W AXIAL 150	**0,74**	150
11W AXIAL 180	**0,74**	180
11W AXIAL 220	**0,74**	220
11W AXIAL 330	**0,75**	330
11W AXIAL 390	**0,74**	390
11W AXIAL 470	**0,84**	470
11W AXIAL 560	**0,74**	560
11W AXIAL 680	**0,71**	680
11W AXIAL 820	**0,74**	820

Bestell-Nr.:		(kOhm)
11W AXIAL 1,0K	**0,74**	1,0
11W AXIAL 1,5K	**0,80**	1,5
11W AXIAL 2,2K	**0,74**	2,2
11W AXIAL 3,3K	**0,80**	3,3

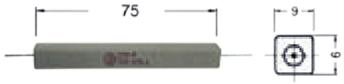
Bestell-Nr.:		(kOhm)
11W AXIAL 4,7K	**0,80**	4,7
11W AXIAL 6,8K	**0,81**	6,8
11W AXIAL 10K	**0,83**	10
11W AXIAL 15K	**0,99**	15

Bestell-Nr.:		(kOhm)
11W AXIAL 22K	**1,15**	22
11W AXIAL 33K	**0,99**	33
11W AXIAL 47K	**1,15**	47

Drahtwiderstände, Serie KH218-8, bedrahtet

axial, 10%, 17 W

- 75 x 9 x 9 mm
- Gehäuse aus Keramikrohr mit Zement vergossen
- Temperaturen bis 350 °C
- Wicklung auf einem Glasfaserkörper mit spezieller Direktkontaktierung



VITROHM

Bestell-Nr.:		(Ohm)
17W AXIAL 1,0	**0,99**	1,0
17W AXIAL 1,2	**0,99**	1,2
17W AXIAL 1,5	**0,99**	1,5
17W AXIAL 2,2	**0,99**	2,2
17W AXIAL 2,7	**0,99**	2,7
17W AXIAL 3,3	**0,99**	3,3
17W AXIAL 3,9	**0,99**	3,9
17W AXIAL 4,7	**0,99**	4,7
17W AXIAL 5,1	**0,99**	5,1
17W AXIAL 5,6	**0,99**	5,6
17W AXIAL 8,2	**0,99**	8,2
17W AXIAL 10	**1,10**	10

Bestell-Nr.:		(Ohm)
17W AXIAL 12	**0,99**	12
17W AXIAL 15	**0,99**	15
17W AXIAL 18	**0,99**	18
17W AXIAL 22	**0,99**	22
17W AXIAL 27	**0,99**	27
17W AXIAL 33	**0,99**	33
17W AXIAL 39	**0,99**	39
17W AXIAL 51	**0,99**	51
17W AXIAL 56	**0,99**	56
17W AXIAL 68	**0,99**	68
17W AXIAL 82	**0,99**	82
17W AXIAL 100	**0,99**	100

Bestell-Nr.:		(Ohm)
17W AXIAL 120	**0,99**	120
17W AXIAL 150	**0,99**	150
17W AXIAL 180	**0,86**	180
17W AXIAL 220	**0,99**	220
17W AXIAL 270	**0,99**	270
17W AXIAL 330	**0,99**	330
17W AXIAL 390	**0,99**	390
17W AXIAL 470	**0,99**	470
17W AXIAL 510	**0,87**	510
17W AXIAL 560	**0,87**	560
17W AXIAL 680	**0,99**	680
17W AXIAL 820	**0,81**	820

Drahtwiderstände, Serie KHS17A, bedrahtet

axial, 10%, 17 W

- 75 x 9 x 9 mm
- Temperaturen bis 200 °C
- hohe Temperaturfestigkeit
- Drahtwiderstand im Keramikgehäuse

VITROHM

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIT KHS17AKB-6R8	**0,99**	6,8
VIT KHS17AKB-10R	**0,99**	10

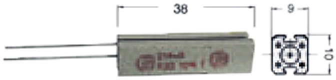
Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIT KHS17AKB-47R	**0,99**	47
VIT KHS17AKB-100	**0,99**	100

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIT KHS17AKB-10K	**0,99**	10

Drahtwiderstände, Serie KV214-3, bedrahtet

vertikal, 10%, 9 W

- 38 x 9 x 10 mm
- Gehäuse aus Keramikrohr mit Zement vergossen
- Temperaturen bis 350 °C
- Wicklung auf einem Glasfaserkörper mit spezieller Direktkontaktierung



VITROHM

Bestell-Nr.:		(Ohm)
9W VERT. 1,0	**0,79**	1,0
9W VERT. 2,2	**0,73**	2,2
9W VERT. 3,3	**0,73**	3,3
9W VERT. 4,7	**0,75**	4,7

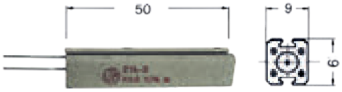
Bestell-Nr.:		(Ohm)
9W VERT. 6,8	**0,79**	6,8
9W VERT. 10	**0,76**	10
9W VERT. 15	**0,79**	15
9W VERT. 22	**0,79**	22

Bestell-Nr.:		(Ohm)
9W VERT. 47	**0,73**	47
9W VERT. 100	**0,73**	100
9W VERT. 150	**0,75**	150

Drahtwiderstände, Serie KV216-3, bedrahtet

vertikal, 10%, 11 W

- 50 x 9 x 9 mm
- Gehäuse aus Keramikrohr mit Zement vergossen
- Temperaturen bis 350 °C
- Wicklung auf einem Glasfaserkörper mit spezieller Direktkontaktierung



VITROHM

Bestell-Nr.:		(Ohm)
11W VERT. 1,0	**0,92**	1,0
11W VERT. 1,5	**0,84**	1,5
11W VERT. 2,2	**0,84**	2,2

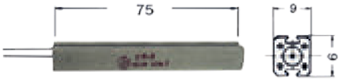
Bestell-Nr.:		(Ohm)
11W VERT. 3,3	**0,92**	3,3
11W VERT. 4,7	**0,76**	4,7
11W VERT. 6,8	**0,92**	6,8

Bestell-Nr.:		(Ohm)
11W VERT. 10	**0,92**	10
11W VERT. 15	**0,80**	15
11W VERT. 47	**0,92**	47

Drahtwiderstände, Serie KV218-3, bedrahtet

vertikal, 10%, 17 W

- 75 x 9 x 9 mm
- Gehäuse aus Keramikrohr mit Zement vergossen
- Temperaturen bis 350 °C
- Wicklung auf einem Glasfaserkörper mit spezieller Direktkontaktierung



VITROHM

Bestell-Nr.:		(Ohm)
17W VERT. 1,5	**0,99**	1,5
17W VERT. 1,8	**0,99**	1,8
17W VERT. 2,2	**0,99**	2,2
17W VERT. 2,7	**0,99**	2,7
17W VERT. 3,3	**0,99**	3,3
17W VERT. 3,9	**0,99**	3,9
17W VERT. 4,7	**1,15**	4,7
17W VERT. 5,1	**0,99**	5,1
17W VERT. 6,2	**0,99**	6,2

Bestell-Nr.:		(Ohm)
17W VERT. 6,8	**0,99**	6,8
17W VERT. 8,2	**0,99**	8,2
17W VERT. 10	**0,99**	10
17W VERT. 12	**0,99**	12
17W VERT. 15	**0,99**	15
17W VERT. 22	**0,99**	22
17W VERT. 33	**0,99**	33
17W VERT. 39	**0,99**	39
17W VERT. 47	**0,99**	47

Bestell-Nr.:		(Ohm)
17W VERT. 56	**0,99**	56
17W VERT. 68	**0,99**	68
17W VERT. 82	**0,99**	82
17W VERT. 100	**1,15**	100
17W VERT. 120	**0,99**	120
17W VERT. 150	**1,10**	150
17W VERT. 220	**0,99**	220
17W VERT. 470	**0,99**	470

Bestell-Nr.:		(kOhm)
17W VERT. 1,0K	**0,99**	1,0

Drahtwiderstände, Serie RH005, Aluminiumgehäuse

axial, 1%, 5 W

- 15,3 x 12,5 x 8,1 mm
- Temperaturen bis 250 °C
- geeignet für Chassismontage um Kühleffekt zu verstärken
- hermetisch dichte Ausführung im Aluminiumgehäuse
- alle Verbindungen punktgeschweißt
- erfüllen MIL-PRF-18546
- Kühlkörper mit hoher Wärmeleitfähigkeit

Bestell-Nr.:		(Ohm)
5W METALL 0,1	**3,90**	0,1
5W METALL 1,0	**3,65**	1,0
5W METALL 10	**3,65**	10

Bestell-Nr.:		(Ohm)
5W METALL 12	**3,65**	12
5W METALL 100	**3,65**	100
5W METALL 150	**3,65**	150

Bestell-Nr.:		(Ohm)
5W METALL 390	**3,65**	390

Bestell-Nr.:		(kOhm)
5W METALL 10K	**3,65**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
5W METALL 15K	**4,15**	15

Drahtwiderstände, Serie RH010, Aluminiumgehäuse

axial, 1%, 10 W

- 19,05 x 15,88 x 9,91 mm
- Temperaturen bis 250 °C
- geeignet für Chassismontage um Kühleffekt zu verstärken
- hermetisch dichte Ausführung im Aluminiumgehäuse
- alle Verbindungen punktgeschweißt
- erfüllen MIL-PRF-18546
- Kühlkörper mit hoher Wärmeleitfähigkeit

Bestell-Nr.:		(Ohm)
10W METALL 1,0	**2,99**	1
10W METALL 10	**3,30**	10

Bestell-Nr.:		(Ohm)
10W METALL 33	**3,30**	33
10W METALL 100	**3,30**	100

Bestell-Nr.:		(Ohm)
10W METALL 330	**3,30**	330

Bestell-Nr.:		(kOhm)
10W METALL 1,0K	**3,30**	1

Bestell-Nr.:		(kOhm)
10W METALL 10K	**3,25**	10

Drahtwiderstände, Serie RH025, Aluminiumgehäuse

axial, 1%, 25 W

- 27 x 19,8 x 13,9 mm
- Temperaturen bis 250 °C
- geeignet für Chassismontage um Kühleffekt zu verstärken
- hermetisch dichte Ausführung im Aluminiumgehäuse
- alle Verbindungen punktgeschweißt
- erfüllen MIL-PRF-18546
- Kühlkörper mit hoher Wärmeleitfähigkeit

Bestell-Nr.:		(Ohm)
25W METALL 0,1	**9,99**	0,1
25W METALL 1,0	**5,25**	1,0

Bestell-Nr.:		(Ohm)
25W METALL 12	**4,99**	12
25W METALL 15	**4,99**	15

Bestell-Nr.:		(Ohm)
25W METALL 100	**5,25**	100

Bestell-Nr.:		(kOhm)
25W METALL 1,0K	**5,35**	1,0

Bestell-Nr.:		(kOhm)
25W METALL 10K	**4,15**	10

Drahtwiderstände, Serie RH050, Aluminiumgehäuse

axial, 1%, 50 W

- 50 x 21,4 x 15,5 mm
- Temperaturen bis 250 °C
- geeignet für Chassismontage um Kühleffekt zu verstärken
- hermetisch dichte Ausführung im Aluminiumgehäuse
- alle Verbindungen punktgeschweißt
- erfüllen MIL-PRF-18546
- Kühlkörper mit hoher Wärmeleitfähigkeit

Bestell-Nr.:		(Ohm)
50W METALL 0,15	**12,90**	0,15
50W METALL 1,0	**6,35**	1,0
50W METALL 1,5	**5,99**	1,5

Bestell-Nr.:		(Ohm)
50W METALL 3,3	**4,15**	3,3
50W METALL 10	**6,35**	10
50W METALL 12	**6,35**	12

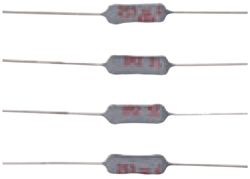
Bestell-Nr.:		(Ohm)
50W METALL 100	**6,35**	100

Drahtwiderstände, Serie RH050, Aluminiumgehäuse

axial, 1%, 50 W

Bestell-Nr.:		(kOhm)
50W METALL 1,0K	**6,35**	1,0

Sicherungs-Drahtwiderstände, Serie CRF253-4, bedrahtet



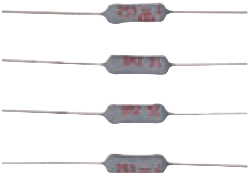
axial, 5%, 2 W

Die Parameter dieser Serie sind auf Anwendungen ausgelegt, bei denen der Störfall klar definiert ist, speziell in Netzgeräten und Ladegeräten für den mobilen Einsatz. Die Widerstände lösen schlagartig bei Anliegen der Netzspannung 230V aus, ohne dass Flammen oder Explosionen auftreten. Das Auslöseverhalten ist in der jeweiligen finalen Anwendungsumgebung zu prüfen.

- 14,5 x 4,5 mm
- -55 ... +350 °C
- Sicherungs-Widerstände
- flammhemmend
- drahtgewickelte Leistungswiderstände

Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
VSW 2,0-8	**0,40**	8,0	**VSW 2,0-100**	**0,44**	100	**VSW 2,0-330**	**0,44**	330
VSW 2,0-10	**0,33**	10						

Sicherungs-Drahtwiderstände, Serie CRF254-4, bedrahtet

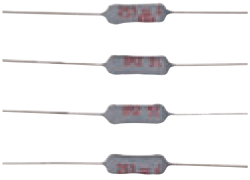


axial, 5%, 2,5 W

- 12,6 x 6 mm
- -55 ... +350 °C
- Sicherungs-Widerstände
- flammhemmend
- drahtgewickelte Leistungswiderstände

Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
VSW 2,5-8	**0,33**	8,2	**VSW 2,5-10**	**0,40**	10	**VSW 2,5-47**	**0,40**	47

Sicherungs-Drahtwiderstände, Serie CRF256-4, bedrahtet

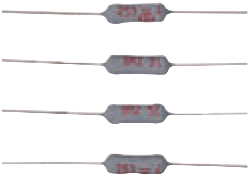


axial, 5%, 3,5 W

- drahtgewickelte Leistungswiderstände
- flammhemmend
- Sicherungs-Widerstände
- -55 ... +350 °C
- 17 x 6 mm

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VSW 3,5-47	**0,41**	47

Sicherungs-Drahtwiderstände, Serie CRF257-4, bedrahtet



axial, 5%, 4,3 W

- drahtgewickelte Leistungswiderstände
- flammhemmend
- Sicherungs-Widerstände
- -55 ... +350 °C
- 18 x 8,5 mm

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VSW 4,3-10	**0,42**	10

Einstellpotentiometer, Serie PT-6, liegend

100 mW, linear, 6 mm, max. 100 V

- 200° elektrischer Drehwinkel
- 235° mechanischer Drehwinkel
- bis zu 10.000 Zyklen
- staubgeschütztes Gehäuse

Rotor: kreuz

Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
PT 6-L 250	**0,35**	250	**PT 6-L 500**	**0,43**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
PT 6-L 1,0K	**0,39**	1,0	**PT 6-L 10K**	**0,36**	10	**PT 6-L 100K**	**0,35**	100
PT 6-L 2,5K	**0,35**	2,5	**PT 6-L 25K**	**0,45**	25	**PT 6-L 250K**	**0,34**	250
PT 6-L 5,0K	**0,36**	5,0	**PT 6-L 50K**	**0,35**	50	**PT 6-L 500K**	**0,43**	500

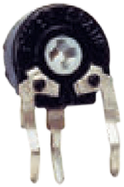
Bestell-Nr.:		(MOhm)	Bestell-Nr.:		(MOhm)
PT 6-L 1,0M	**0,35**	1,0	**PT 6-L 2,5M**	**0,35**	2,5

Einstellpotentiometer, Serie PT-6, stehend

100 mW, linear, 6 mm, max. 100 V

- 200° elektrischer Drehwinkel
- 235° mechanischer Drehwinkel
- bis zu 10.000 Zyklen
- staubgeschütztes Gehäuse

Rotor: Kreuz



Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
PT 6-S 250	**0,40**	250	**PT 6-S 500**	**0,40**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
PT 6-S 1,0K	**0,35**	1,0	**PT 6-S 10K**	**0,44**	10	**PT 6-S 100K**	**0,35**	100
PT 6-S 2,5K	**0,37**	2,5	**PT 6-S 25K**	**0,35**	25	**PT 6-S 250K**	**0,40**	250
PT 6-S 5,0K	**0,43**	5,0	**PT 6-S 50K**	**0,35**	50	**PT 6-S 500K**	**0,31**	500

Bestell-Nr.:		(MOhm)	Bestell-Nr.:		(MOhm)
PT 6-S 1,0M	**0,31**	1,0	**PT 6-S 2,5M**	**0,35**	2,5

Einstellpotentiometer, Serie PT-10, liegend

150 mW, linear, 10 mm, max. 200 V

- 200° elektrischer Drehwinkel
- 235° mechanischer Drehwinkel
- Rotor: pfeilförmig
- staubgeschütztes Gehäuse

Rotor: Pfeil

Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
PT 10-L 100	**0,27**	100	**PT 10-L 250**	**0,27**	250	**PT 10-L 500**	**0,27**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
PT 10-L 1,0K	**0,29**	1,0	**PT 10-L 10K**	**0,35**	10	**PT 10-L 100K**	**0,31**	100
PT 10-L 2,5K	**0,28**	2,5	**PT 10-L 25K**	**0,31**	25	**PT 10-L 250K**	**0,31**	250
PT 10-L 5,0K	**0,31**	5,0	**PT 10-L 50K**	**0,35**	50	**PT 10-L 500K**	**0,28**	500

Bestell-Nr.:		(MOhm)	Bestell-Nr.:		(MOhm)	Bestell-Nr.:		(MOhm)
PT 10-L 1,0M	**0,31**	1,0	**PT 10-L 2,5M**	**0,30**	2,5	**PT 10-L 5,0M**	**0,28**	5,0

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Einstellpotentiometer, Serie PT-10, stehend

150 mW, linear, 10 mm, max. 200 V

- 200° elektrischer Drehwinkel
- 235° mechanischer Drehwinkel
- Rotor: pfeilförmig
- staubgeschütztes Gehäuse

Rotor: Pfeil

Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
PT 10-S 100	**0,35**	100	**PT 10-S 250**	**0,35**	250	**PT 10-S 500**	**0,31**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
PT 10-S 1,0K	**0,27**	1,0	**PT 10-S 10K**	**0,31**	10	**PT 10-S 100K**	**0,27**	100
PT 10-S 2,5K	**0,30**	2,5	**PT 10-S 25K**	**0,27**	25	**PT 10-S 250K**	**0,27**	250
PT 10-S 5,0K	**0,32**	5,0	**PT 10-S 50K**	**0,32**	50	**PT 10-S 500K**	**0,27**	500

Bestell-Nr.:		(MOhm)	Bestell-Nr.:		(MOhm)	Bestell-Nr.:		(MOhm)
PT 10-S 1,0M	**0,30**	1,0	**PT 10-S 2,5M**	**0,29**	2,5	**PT 10-S 5,0M**	**0,30**	5,0

Einstellpotentiometer, Serie PT-15, liegend

250 mW, linear, 15 mm, max. 250 V

- 250° elektrischer Drehwinkel
- 265° mechanischer Drehwinkel
- staubgeschütztes Gehäuse

Rotor: Pfeil

Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
PT 15-L 100	**0,35**	100	**PT 15-L 250**	**0,40**	250	**PT 15-L 500**	**0,35**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
PT 15-L 1,0K	**0,39**	1,0	**PT 15-L 10K**	**0,39**	10	**PT 15-L 100K**	**0,35**	100
PT 15-L 2,5K	**0,35**	2,5	**PT 15-L 25K**	**0,39**	25	**PT 15-L 250K**	**0,35**	250
PT 15-L 5,0K	**0,35**	5,0	**PT 15-L 50K**	**0,35**	50	**PT 15-L 500K**	**0,40**	500

Bestell-Nr.:		(MOhm)	Bestell-Nr.:		(MOhm)	Bestell-Nr.:		(MOhm)
PT 15-L 1,0M	**0,38**	1,0	**PT 15-L 2,5M**	**0,36**	2,5	**PT 15-L 5,0M**	**0,35**	5,0

Einstellpotentiometer, Serie PT-15, stehend

250 mW, linear, 15 mm, max. 250 V

- 250° elektrischer Drehwinkel
- 265° mechanischer Drehwinkel
- staubgeschütztes Gehäuse

Rotor: Pfeil

Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
PT 15-S 100	**0,35**	100	**PT 15-S 250**	**0,40**	250	**PT 15-S 500**	**0,40**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
PT 15-S 1,0K	**0,39**	1,0	**PT 15-S 10K**	**0,40**	10	**PT 15-S 100K**	**0,35**	100
PT 15-S 2,5K	**0,39**	2,5	**PT 15-S 25K**	**0,39**	25	**PT 15-S 250K**	**0,33**	250
PT 15-S 5,0K	**0,39**	5,0	**PT 15-S 50K**	**0,39**	50	**PT 15-S 500K**	**0,39**	500

Bestell-Nr.:		(MOhm)	Bestell-Nr.:		(MOhm)
PT 15-S 1,0M	**0,35**	1,0	**PT 15-S 5,0M**	**0,33**	5,0

Einstellpotentiometer, Serie CA6, liegend

100 mW, linear, 6 mm, max. 100 V

- 215° elektrischer Drehwinkel
- -25 .. +70 °C
- 235° mechanischer Drehwinkel
- bis zu 1.000 Zyklen
- staubgeschütztes Gehäuse

Rotor: Pfeil

Bestell-Nr.:		(Ohm)
ACP 6-L 100	**0,29**	100

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 6-L 1K	**0,29**	1,0
ACP 6-L 2,5K	**0,29**	2,5
ACP 6-L 5K	**0,11**	5,0

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 6-L 10K	**0,29**	10
ACP 6-L 25K	**0,25**	25

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 6-L 500K	**0,25**	500

Bestell-Nr.:		(MOhm)
ACP 6-L 1M	**0,29**	1,0

Bestell-Nr.:		(MOhm)
ACP 6-L 2,5M	**0,09**	2,5

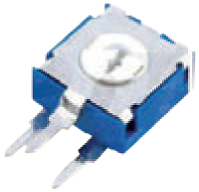
Bestell-Nr.:		(MOhm)
ACP 6-L 5M	**0,11**	5,0

Einstellpotentiometer, Serie CA6, stehend

100 mW, linear, 6 mm, max. 100 V

- 215° elektrischer Drehwinkel
- -25 .. +70 °C
- 235° mechanischer Drehwinkel
- bis zu 1.000 Zyklen
- staubgeschütztes Gehäuse

Rotor: Pfeil



Bestell-Nr.:		(Ohm)
ACP 6-S 500	**0,11**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 6-S 1K	**0,11**	1,0
ACP 6-S 2,5K	**0,08**	2,5

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 6-S 10K	**0,30**	10
ACP 6-S 25K	**0,29**	25

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 6-S 100K	**0,11**	100

Bestell-Nr.:		(MOhm)
ACP 6-S 5M	**0,21**	5,0

Einstellpotentiometer, Serie CA9, liegend

150 mW, linear, 9 mm, max. 200 V

- -25 .. +70 °C
- 220° elektrischer Drehwinkel
- 240° mechanischer Drehwinkel
- bis zu 1.000 Zyklen
- staubgeschütztes Gehäuse

Rotor: Pfeil

Bestell-Nr.:		(Ohm)
ACP 9-L 250	**0,29**	250

Bestell-Nr.:		(Ohm)
ACP 9-L 500	**0,11**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 9-L 1K	**0,23**	1
ACP 9-L 2,5K	**0,29**	2,5
ACP 9-L 5K	**0,29**	5

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 9-L 10K	**0,29**	10
ACP 9-L 50K	**0,29**	50
ACP 9-L 100K	**0,11**	100

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 9-L 250K	**0,23**	250
ACP 9-L 500K	**0,29**	500

Bestell-Nr.:		(MOhm)
ACP 9-L 1M	**0,23**	1,0

Bestell-Nr.:		(MOhm)
ACP 9-L 5M	**0,09**	5,0

Einstellpotentiometer, Serie CA9, stehend

150 mW, linear, 9 mm, max. 200 V

- -25 .. +70 °C
- 220° elektrischer Drehwinkel
- 240° mechanischer Drehwinkel
- bis zu 1.000 Zyklen
- staubgeschütztes Gehäuse

Rotor: Pfeil

Bestell-Nr.:		(Ohm)
ACP 9-S 250	**0,23**	250

Bestell-Nr.:		(Ohm)
ACP 9-S 500	**0,29**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 9-S 1K	**0,09**	1
ACP 9-S 2,5K	**0,23**	2,5

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 9-S 5K	**0,23**	5
ACP 9-S 10K	**0,29**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 9-S 50K	**0,11**	50
ACP 9-S 500K	**0,23**	500

Einstellpotentiometer, Serie CA9, liegend

150 mW, linear, 9 mm, max. 200 V

- -25 .. +70 °C
- 220° elektrischer Drehwinkel
- 240° mechanischer Drehwinkel
- bis zu 1.000 Zyklen
- staubgeschütztes Gehäuse

Rotor: Sechskant

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 9-LRS 1K	**0,29**	1
ACP 9-LRS 10K	**0,29**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 9-LRS 25K	**0,34**	25
ACP 9-LRS 47K	**0,29**	47

Einstellpotentiometer, Serie CA9, stehend

150 mW, linear, 9 mm, max. 200 V

- -25 .. +70 °C
- 220° elektrischer Drehwinkel
- 240° mechanischer Drehwinkel
- bis zu 1.000 Zyklen
- staubgeschütztes Gehäuse

Rotor: Sechskant

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 9-SRS 10K	**0,29**	10
ACP 9-SRS 25K	**0,29**	25

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 9-SRS 50K	**0,29**	50
ACP 9-SRS 220K	**0,11**	220

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 9-SRS 500K	**0,23**	500

Bestell-Nr.:		(MOhm)
ACP 9-SRS 1M	**0,11**	1,0

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001 CERTIFIED

Einstellpotentiometer, Serie CA14, liegend

250 mW, linear, 14 mm, max. 250 V

- -25 .. +70 °C
- 240° elektrischer Drehwinkel
- 265° mechanischer Drehwinkel
- bis zu 1.000 Zyklen
- staubgeschütztes Gehäuse

Rotor: Pfeil

Bestell-Nr.:		(Ohm)
ACP 14-L 100	**0,29**	100

Bestell-Nr.:		(Ohm)
ACP 14-L 500	**0,13**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 14-L 5K	**0,28**	5
ACP 14-L 10K	**0,33**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 14-L 25K	**0,33**	25
ACP 14-L 50K	**0,28**	50
ACP 14-L 100K	**0,33**	100

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 14-L 250K	**0,13**	250

Bestell-Nr.:		(MOhm)
ACP 14-L 5M	**0,28**	5,0

Einstellpotentiometer, Serie CA14, stehend

250 mW, linear, 14 mm, max. 250 V

- -25 .. +70 °C
- 240° elektrischer Drehwinkel
- 265° mechanischer Drehwinkel
- bis zu 1.000 Zyklen
- staubgeschütztes Gehäuse

Rotor: Pfeil

Bestell-Nr.:		(Ohm)
ACP 14-S 250	**0,13**	250

Bestell-Nr.:		(Ohm)
ACP 14-S 500	**0,32**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 14-S 2,5K	**0,13**	2,5
ACP 14-S 5K	**0,13**	5
ACP 14-S 10K	**0,29**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 14-S 25K	**0,29**	25
ACP 14-S 50K	**0,32**	50
ACP 14-S 100K	**0,33**	100

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 14-S 500K	**0,32**	500

Bestell-Nr.:		(MOhm)
ACP 14-S 5M	**0,32**	5,0

Einstellpotentiometer, Serie CA6, SMD, liegend

100 mW, linear, 6 mm, max. 100 V

- 235° mechanischer Drehwinkel
- 215° elektrischer Drehwinkel
- bis zu 1.000 Zyklen
- staubgeschütztes Gehäuse
- -25 .. +70 °C

Rotor: Kreuz

Bestell-Nr.:		(Ohm)
ACP 6-SMD 250	**0,31**	250

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 6-SMD 10K	**0,33**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
ACP 6-SMD 100K	**0,33**	100
ACP 6-SMD 500K	**0,32**	500

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Präzisionspotentiometer, 25 Gänge, liegend

RM 2,54 / 5,08 mm

- Maße (LxBxH): 10 x 10 x 5 mm
- Einstellschraube seitlich
- Anschlüsse diagonal versetzt

Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
64P-10	**0,46**	10	**64P-50**	**0,24**	50	**64P-500**	**0,31**	500
64P-20	**0,31**	20	**64P-100**	**0,31**	100			

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
64P-1,0K	**0,32**	1,0	**64P-10K**	**0,31**	10	**64P-100K**	**0,24**	100
64P-2,0K	**0,31**	2,0	**64P-20K**	**0,31**	20	**64P-200K**	**0,31**	200
64P-5,0K	**0,32**	5,0	**64P-50K**	**0,24**	50	**64P-500K**	**0,31**	500

Präzisionspotentiometer, 25 Gänge, stehend

RM 2,54 mm

- Maße (LxBxH): 10 x 5 x 10 mm
- Einstellschraube oben
- Anschlüsse in einer Reihe

Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
64W-10	**1,80**	10	**64W-50**	**0,45**	50	**64W-500**	**0,22**	500
64W-20	**0,29**	20	**64W-100**	**1,70**	100			

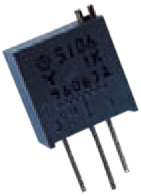
Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
64W-1,0K	**1,65**	1,0	**64W-10K**	**1,85**	10	**64W-100K**	**1,70**	100
64W-2,0K	**0,32**	2,0	**64W-20K**	**0,23**	20	**64W-200K**	**0,32**	200
64W-5,0K	**1,99**	5,0	**64W-50K**	**1,80**	50	**64W-500K**	**1,85**	500

Bestell-Nr.:		(MOhm)	Bestell-Nr.:		(MOhm)
64W-1,0M	**0,22**	1,0	**64W-2,0M**	**0,32**	2,0

Präzisionspotentiometer, 25 Gänge, stehend

RM 2,54 / 5,08 mm

- Maße (LxBxH): 10 x 5 x 10 mm
- Einstellschraube oben
- Anschlüsse diagonal versetzt



Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
64Y-10	**1,90**	10	**64Y-50**	**1,85**	50	**64Y-200**	**1,85**	200
64Y-20	**0,33**	20	**64Y-100**	**1,20**	100	**64Y-500**	**0,22**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
64Y-1,0M	**1,90**	1000	**64Y-5,0K**	**0,22**	5,0	**64Y-100K**	**1,70**	100
64Y-2,0M	**0,31**	2000	**64Y-10K**	**1,80**	10	**64Y-200K**	**1,85**	200
64Y-1,0K	**1,70**	1,0	**64Y-20K**	**1,75**	20	**64Y-500K**	**0,32**	500
64Y-2,0K	**0,82**	2,0	**64Y-50K**	**1,80**	50			

Präzisionspotentiometer, liegend

500 mW, 10 %, max. 300 V

- -55 .. +125 °C
- Maße (LxBxH): 9,5 x 9,5 x 4,8 mm
- Einstellschraube oben

Bestell-Nr.:		(kOhm)
76-10 1,0K	**0,99**	1,0
76-10 2,0K	**0,99**	2,0
76-10 5,0K	**0,30**	5,0

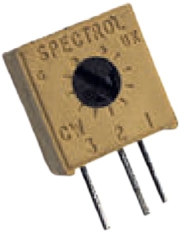
Bestell-Nr.:		(kOhm)
76-10 10K	**0,96**	10
76-10 20K	**0,30**	20
76-10 50K	**0,99**	50

Bestell-Nr.:		(kOhm)
76-10 100K	**0,99**	100

Präzisionspotentiometer, stehend

500 mW, 10 %, max. 300 V

- -55 .. +125 °C
- Maße (LxBxH): 9,5 x 4,8 x 10,0 mm
- Einstellschraube seitlich



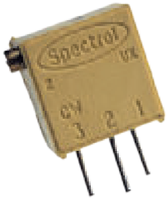
Bestell-Nr.:		(kOhm)
76-40 2,0K	**0,31**	2,0
76-40 5,0K	**0,31**	5,0

Bestell-Nr.:		(kOhm)
76-40 10K	**0,99**	10
76-40 50K	**0,99**	50

Präzisionspotentiometer, 25 Gänge, stehend

RM 2,54 / 5,08 mm

- Maße (LxBxH): 10 x 5 x 10 mm
- Einstellschraube seitlich
- Anschlüsse diagonal versetzt



Bestell-Nr.:		(Ohm)
64Z-10	**0,31**	10
64Z-20	**0,31**	20

Bestell-Nr.:		(Ohm)
64Z-50	**1,99**	50
64Z-100	**0,29**	100

Bestell-Nr.:		(Ohm)
64Z-500	**0,24**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)
64Z-1,0K	**0,30**	1,0
64Z-2,0K	**0,29**	2,0
64Z-5,0K	**0,29**	5,0
64Z-10K	**0,32**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
64Z-20K	**0,21**	20
64Z-50K	**0,22**	50
64Z-100K	**0,32**	100
64Z-200K	**0,29**	200

Bestell-Nr.:		(kOhm)
64Z-500K	**0,29**	500
64Z-1,0M	**0,32**	1000

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm
OB10
basware
WALLMEDIEN Procurement Automation
simple system.

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Präzisionspotentiometer, Serie T7, stehend

500 mW, 20 %, max. 250 V

- -55 .. +125 °C
- Maße (DxH): 7,0 x 6,0 mm
- gekapselt

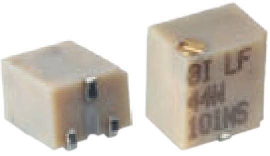
VISHAY.

Bestell-Nr.:		(kOhm)
75H 5,0K	**2,99**	5,0
75H 20K	**2,25**	20
75H 50K	**2,25**	50
75H 100K	**0,00**	100

Präzisionspotentiometer, Serie 44, SMD, 9 Gänge, stehend

250 mW, 10 %, max. 300 V

- -65 .. +150 °C
- langlebig
- versiegeltes Gehäuse



Bi technologies

Bestell-Nr.:		(kOhm)
44W-1,0K	**2,99**	1,0
44W-2,0K	**2,60**	2,0
44W-5,0K	**2,99**	5,0
44W-10K	**3,15**	10
44W-20K	**1,99**	20
44W-100K	**3,20**	100

Präzisionspotentiometer, Serie 23A, SMD, liegend

250 mW, 20 %, max. 200 V

- -55 .. +125 °C
- Maße (LxBxH): 5,0 x 4,5 x 2,7 mm
- gekapselt

Bi technologies

Bestell-Nr.:		(Ohm)
23A-100	**1,15**	100
23A-200	**1,15**	200
23A-500	**1,15**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)
23A-1,0K	**1,15**	1,0
23A-2,0K	**1,15**	2,0
23A-5,0K	**0,99**	5,0
23A-10K	**0,99**	10
23A-20K	**1,15**	20
23A-50K	**1,15**	50
23A-100K	**0,99**	100
23A-200K	**1,30**	200

Präzisionspotentiometer, Serie 23B, SMD, liegend

250 mW, 20 %, max. 200 V

- gekapselt
- Maße (LxBxH): 5,0 x 4,5 x 2,7 mm
- -55 .. +125 °C

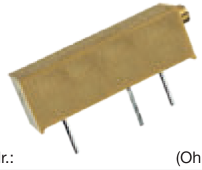
Bi technologies

Bestell-Nr.:		(Ohm)
23B-200	**0,99**	200

Bestell-Nr.:		(kOhm)
23B-1,0K	**0,99**	1,0
23B-5,0K	**0,99**	5,0
23B-10K	**1,15**	10
23B-50K	**1,15**	50
23B-100K	**0,99**	100
23B-500K	**1,10**	500

Spindeltrimmer, 20 Gänge, liegend

750 mW, 10 %, max. 640 V



- -55 .. +125 °C
- Maße (LxBxH): 19,1 x 4,8 x 6,4 mm
- Einstellschraube seitlich

Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
962-20 10	**1,55**	10	**962-20 100**	**2,65**	100	**962-20 200**	**1,99**	200
						962-20 500	**0,32**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
962-20 1,0K	**0,25**	1,0	**962-20 10K**	**0,24**	10	**962-20 200K**	**0,29**	200
962-20 2,0K	**0,36**	2,0	**962-20 20K**	**0,34**	20	**962-20 500K**	**0,33**	500
			962-20 50K	**0,25**	50			

Bestell-Nr.:		(MOhm)
962-20 1,0M	**0,29**	1,0

Spindeltrimmer, Serie 64, 15 Gänge, stehend

250 mW, linear, 10 %, max. 900 V

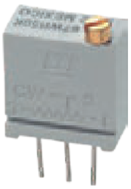
- Einstellschraube oben
- Anschlüsse diagonal versetzt
- Maße (LxBxH): 6,4 x 4,2 x 6,9 mm
- -65 .. +150 °C

Bestell-Nr.:		(Ohm)
BI 64WR500LFTB	**1,55**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
BI 64WR5KLFTB	**1,65**	5	**BI 64WR10KLFTB**	**1,50**	10

Spindeltrimmer, Serie 67, 20 Gänge, stehend

500 mW, linear, 10 %, max. 900 V



- Einstellschraube oben
- Anschlüsse in einer Reihe
- Maße (LxBxH): 9,5 x 5 x 10,4 mm
- -55 .. +125 °C

Bestell-Nr.:		(Ohm)
BI 67WR500LFTB	**1,15**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
BI 67WR1KLFTB	**1,20**	1	**BI 67WR5KLFTB**	**1,20**	5	**BI 67WR50KLFTB**	**1,20**	50
BI 67WR2KLFTB	**1,20**	2	**BI 67WR20KLFTB**	**1,15**	20			

Spindeltrimmer, Serie 67, 20 Gänge, liegend

500 mW, linear, 10 %, max. 900 V

- -55 .. +125 °C
- Maße (LxBxH): 9,5 x 5 x 10,4 mm
- Einstellschraube seitlich
- Anschlüsse in einer Reihe

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
BI 67XR5KLFTB	**0,99**	5	**BI 67XR10KLFTB**	**0,99**	10	**BI 67XR50KLFTB**	**0,99**	50

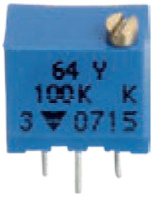
Spindeltrimmer, Serie 67, 20 Gänge, stehend

500 mW, linear, 10 %, max. 900 V

- -55 .. +125 °C
- Maße (LxBxH): 9,5 x 5 x 10,4 mm
- Einstellschraube oben
- Anschlüsse diagonal versetzt

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
BI 67YR1KLFTB	**1,20**	1	**BI 67YR10KLFTB**	**1,20**	10	**BI 67YR100KLFT**	**1,20**	100
BI 67YR2KLFTB	**1,20**	2	**BI 67YR20KLFTB**	**1,20**	20			
BI 67YR5KLFTB	**1,20**	5	**BI 67YR50KLFTB**	**1,20**	50			

Spindeltrimmer, Serie 64Y, 25 Gänge, stehend



500 mW, linear, 10 %, max. 1000 V

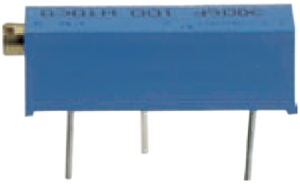
- -55 .. +125 °C
- Maße (LxBxH): 9,5 x 4,8 x 10,0 mm
- Einstellschraube oben

Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS M64Y101KB40	**1,85**	100	**VIS M64Y501KB40**	**1,75**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS M64Y102KB40	**1,75**	1	**VIS M64Y103KB40**	**1,60**	10	**VIS M64Y104KB40**	**1,75**	100
VIS M64Y202KB40	**1,99**	2	**VIS M64Y203KB40**	**2,10**	20	**VIS M64Y204KB40**	**2,15**	200
VIS M64Y502KB40	**2,15**	5	**VIS M64Y503KB40**	**1,99**	50	**VIS M64Y504KB40**	**1,85**	500

Bestell-Nr.:		(MOhm)
VIS M64Y105KB40	**1,75**	1,0

Spindeltrimmer, Serie 3006, 15 Gänge, liegend



750 mW, linear, 10 %, max. 1000 V

- -55 .. +125 °C
- Maße (LxBxH): 19 x 4,8 x 6,3 mm
- Einstellschraube seitlich
- Anschlüsse diagonal versetzt

Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
BOU 3006P-1-101	**1,20**	100	**BOU 3006P-1-201**	**1,40**	200

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3006P-1-102	**1,35**	1	**BOU 3006P-1-103**	**1,30**	10	**BOU 3006P-1-104**	**1,20**	100
BOU 3006P-1-202	**1,20**	2	**BOU 3006P-1-203**	**1,40**	20	**BOU 3006P-1-204**	**1,20**	200
BOU 3006P-1-502	**1,45**	5	**BOU 3006P-1-503**	**1,30**	50			

Bestell-Nr.:	
BOU 3006P-1-105	**1,20**

Spindeltrimmer, Serie 3266, 12 Gänge, stehend

250 mW, linear, 10 %, max. 600 V

- -55 .. +150 °C
- Maße (LxBxH): 6,7 x 4,5 x 7,2 mm
- Einstellschraube oben

Bestell-Nr.:		(Ohm)	Bestell-Nr.:		(Ohm)
BOU 3266W-1-200	**2,25**	20	**BOU 3266W-1-201**	**2,45**	200
BOU 3266W-1-101	**2,45**	100	**BOU 3266W-1-501**	**2,45**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3266W-1-102	**2,40**	1	**BOU 3266W-1-103**	**2,45**	10	**BOU 3266W-1-104**	**3,20**	100
BOU 3266W-1-202	**2,70**	2	**BOU 3266W-1-203**	**2,40**	20	**BOU 3266W-1-204**	**2,45**	200
BOU 3266W-1-502	**2,45**	5	**BOU 3266W-1-503**	**2,50**	50	**BOU 3266W-1-504**	**2,45**	500

Spindeltrimmer, Serie 3266, 12 Gänge, stehend

250 mW, linear, 10 %, max. 600 V

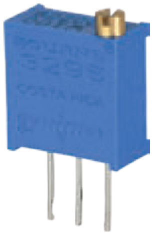
- -55 .. +150 °C
- Maße (LxBxH): 6,7 x 4,5 x 7,2 mm
- Einstellschraube seitlich

Bestell-Nr.:		(kOhm)	Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3266X-1-102	**2,70**	1	**BOU 3266X-1-203**	**2,45**	20
BOU 3266X-1-103	**2,50**	10	**BOU 3266X-1-503**	**2,30**	50

Spindeltrimmer, Serie 3296, 25 Gänge, stehend

500 mW, linear, 10 %, max. 900 V

- -55 .. +125 °C
- Maße (LxBxH): 9,5 x 4,8 x 10,0 mm
- Einstellschraube oben



Bestell-Nr.:		(Ohm)
BOU 3296W-1-100	**1,75**	10

Bestell-Nr.:		(Ohm)
BOU 3296W-1-221	**1,60**	220

Bestell-Nr.:		(Ohm)
BOU 3296W-1-471	**2,20**	470

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3296W-1-222	**1,75**	2,2

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3296W-1-472	**1,99**	4,7

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3296W-1-254	**1,75**	250

Spindeltrimmer, Serie 3299, 25 Gänge, stehend

500 mW, linear, 10 %, max. 900 V

- -55 .. +125 °C
- Maße (LxBxH): 9,5 x 10,0 x 6,1 mm
- Einstellschraube oben

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3299W-1-102	**2,30**	1
BOU 3299W-1-502	**2,25**	5
BOU 3299W-1-103	**2,15**	10

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3299W-1-203	**2,30**	20
BOU 3299W-1-503	**2,40**	50
BOU 3299W-1-104	**2,30**	100

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3299W-1-504	**1,99**	500

Spindeltrimmer, Serie 3224, SMD, 12 Gänge, liegend

250 mW, linear, 10 %, max. 600 V

- Einstellschraube seitlich
- Maße (LxBxH): 5 x 4,8 x 2,4 mm
- -65 .. +150 °C

Bestell-Nr.:		(Ohm)
BOU 3224J-1-101	**2,70**	100

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3224J-1-102	**2,45**	1
BOU 3224J-1-502	**2,70**	5

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3224J-1-103	**2,50**	10
BOU 3224J-1-203	**2,60**	20

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3224J-1-104	**2,70**	100

Spindeltrimmer, Serie 3224, SMD, 12 Gänge, stehend

250 mW, linear, 10 %, max. 600 V

- -65 .. +150 °C
- Maße (LxBxH): 4,8 x 3,9 x 5,3 mm
- Einstellschraube oben

Bestell-Nr.:		(Ohm)
BOU 3224W-1-201	**2,50**	200
BOU 3224W-1-501	**2,60**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3224W-1-102	**2,85**	1
BOU 3224W-1-202	**2,40**	2
BOU 3224W-1-502	**2,40**	5

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3224W-1-103	**1,40**	10
BOU 3224W-1-203	**2,40**	20
BOU 3224W-1-503	**2,50**	50

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3224W-1-104	**2,40**	100

Drehpotentiometer, Serie 3310, stehend

250 mW, linear, 20 %, max. 900 V

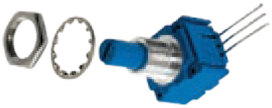
- -40 .. +125 °C
- Maße (LxBxH): 9,3 x 9,5 x 5,2 mm
- Achs-Ø: 3,18 mm
- Schaftlänge: 12,7 mm
- leitfähiger Kunststoff

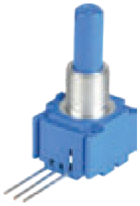
Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3310C001102L	**2,70**	1
BOU 3310C001202L	**3,55**	2
BOU 3310C001502L	**2,90**	5
BOU 3310C001203L	**2,80**	20
BOU 3310C001104L	**2,80**	100
BOU 3310C001504L	**2,80**	500

Drehpotentiometer, Serie 91, Mono

2 W, linear, 10 %, 350 VAC

- 300° Drehwinkel
- -40 .. +125 °C
- Achs-Ø: 6,35 mm
- horizontaler Einbau
- Printmontage



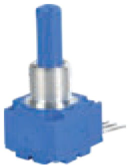


Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 91A1AB28A10L	**12,95**	1
BOU 91A1AB28A13L	**6,50**	5
BOU 91A1AB28B13L	**5,80**	5
BOU 91A1AB28A15L	**6,25**	10
BOU 91A1AB28B15L	**5,99**	10

Drehpotentiometer, Serie 91, Mono

2 W, linear, 10 %, 350 VAC

- 300° Drehwinkel
- -40 .. +125 °C
- Achs-Ø: 6 mm
- horizontaler Einbau
- Printmontage

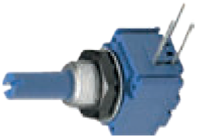


Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 91R1AR22B13L	**6,45**	5
BOU 91R1AR22B15L	**6,20**	10
BOU 91R1AR22B18L	**6,40**	50
BOU 91R1AR22B20L	**6,60**	100

Drehpotentiometer, Serie 93, Mono

2 W, linear, 10 %, 350 VAC

- horizontaler Einbau
- Printmontage
- Achs-Ø: 6 mm
- 300° Drehwinkel
- -40 .. +125 °C



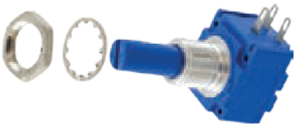
Bestell-Nr.:		(Ohm)
BOU 93R1AR22A08L	**8,55**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 93R1AR22A10L	**6,60**	1
BOU 93R1AR22A12L	**6,60**	2,5
BOU 93R1AR22A13L	**6,50**	5
BOU 93R1AR22A15L	**9,45**	10
BOU 93R1AR22A17L	**8,50**	25
BOU 93R1AR22A18L	**4,70**	50
BOU 93R1AR22A20L	**6,30**	100
BOU 93R1AR22A22L	**5,75**	250

Drehpotentiometer, Serie 95, Mono

1 W, linear, 20 %, 350 VAC

- Lötfahnen
- Achs-Ø: 6,35 mm
- 300° Drehwinkel
- -40 .. +125 °C



Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 95A1AB28B15L		10

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

% WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Drehpotentiometer, Serie 95, Mono

2 W, linear, 10 %, 350 VAC

- Lötfahnen
- Achs-Ø: 6,35 mm
- 300° Drehwinkel
- -40 .. +125 °C

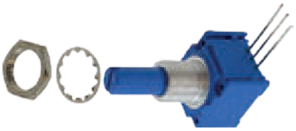
BOURNS

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 95A1DB28A13L	**5,99**	5

Drehpotentiometer, Serie 96, Mono

2 W, linear, 10 %, 350 VAC

- Printmontage
- Achs-Ø: 6 mm
- 300° Drehwinkel
- -40 .. +125 °C



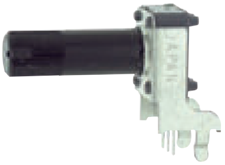
BOURNS

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 96R1AR16A15L	**11,20**	10

Drehpotentiometer, Serie RK09K, Mono

50 mW, linear, 20 %, 50 VAC / 20 VDC

- -10 .. +70 °C
- 280° Drehwinkel
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 25 mm
- horizontaler Einbau
- staubdicht gekapselt



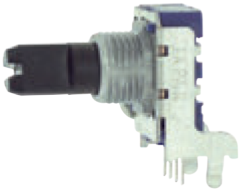
Perfecting the Art of Electronics ALPS

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK09K111-LIN10K	**0,99**	10
RK09K111-LIN50K	**0,99**	50
RK09K111-LIN100K	**0,99**	100

Drehpotentiometer, Serie RK11K, Mono

50 mW, linear, 20 %, 50 VAC / 20 VDC

- 300° Drehwinkel
- -10 .. +70 °C
- abgeflachte Achse
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 15 mm
- horizontaler Einbau
- staubdicht gekapselt



% WG-Rabatt

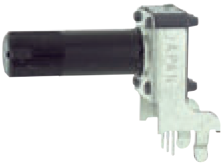
Perfecting the Art of Electronics ALPS

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK11K112-LIN10K	**1,60**	10
RK11K112-LIN50K	**1,99**	50
RK11K112-LIN100K	**1,85**	100

Drehpotentiometer, Serie RK09K, Mono

50 mW, logarithmisch, 20 %, 50 VAC / 20 VDC

- -10 .. +70 °C
- 280° Drehwinkel
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 25 mm
- horizontaler Einbau
- staubdicht gekapselt



Perfecting the Art of Electronics ALPS

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK09K111-LOG10K	**0,99**	10
RK09K111-LOG100K	**0,99**	100

Drehpotentiometer, Serie RK09K, Mono

50 mW, linear, 20 %, 50 VAC / 20 VDC

- -10 .. +70 °C
- 280° Drehwinkel
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 25 mm
- vertikaler Einbau
- staubdicht gekapselt

Perfecting the Art of Electronics ALPS

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK09K113-LIN10K	**0,99**	10
RK09K113-LIN50K	**0,99**	50
RK09K113-LIN100K	**0,99**	100

Drehpotentiometer, Serie RK09K, Mono

50 mW, logarithmisch, 20 %, 50 VAC / 20 VDC

- vertikaler Einbau
- staubdicht gekapselt
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 25 mm
- 280° Drehwinkel
- -10 .. +70 °C

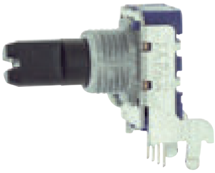
Perfecting the Art of Electronics ALPS

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK09K113-LOG10K	**0,99**	10

Drehpotentiometer, Serie RK11K, Mono

50 mW, logarithmisch, 20 %, 50 VAC / 20 VDC

- 300° Drehwinkel
- -10 .. +70 °C
- abgeflachte Achse
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 15 mm
- horizontaler Einbau
- staubdicht gekapselt

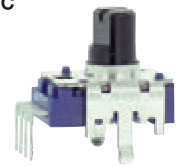


Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK11K112-LOG10K	**1,99**	10
RK11K112-LOG50K	**2,30**	50

Drehpotentiometer, Serie RK11K, Mono

50 mW, linear, 20 %, 50 VAC / 20 VDC

- 300° Drehwinkel
- -10 .. +70 °C
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 6 mm
- vertikaler Einbau
- staubdicht gekapselt

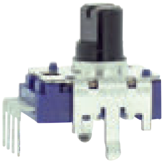


Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK11K113-LIN10K	**1,60**	10
RK11K113-LIN100K	**1,85**	100

Drehpotentiometer, Serie RK11K, Mono

50 mW, logarithmisch, 20 %, 50 VAC / 20 VDC

- vertikaler Einbau
- staubdicht gekapselt
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 6 mm
- 300° Drehwinkel
- -10 .. +70 °C

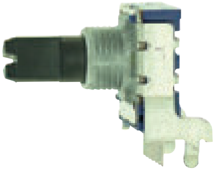


Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK11K113-LOG10K	**1,60**	10

Drehpotentiometer, Serie RK14K, Stereo

50 mW, logarithmisch, 20 %, 50 VAC

- 300° Drehwinkel
- -10 .. +70 °C
- abgeflachte Achse
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 15 mm
- horizontaler Einbau
- staubdicht gekapselt

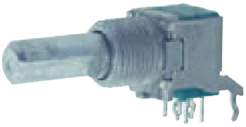


Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK14K12B-LOG10K	**1,70**	10
RK14K12B-LOG50K	**1,99**	50

Drehpotentiometer, Serie RK09L, Stereo

50 mW, linear, 20 %, 50 VAC / 10 VDC

- 300° Drehwinkel
- -10 .. +70 °C
- abgeflachte Achse
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 12,5 mm
- horizontaler Einbau
- staubdicht gekapselt

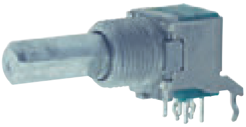


Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK09L122-LIN10K	**1,85**	10
RK09L122-LIN50K	**1,85**	50
RK09L122-LIN100K	**1,85**	100

Drehpotentiometer, Serie RK09L, Stereo

50 mW, logarithmisch, 20 %, 50 VAC / 10 VDC

- 300° Drehwinkel
- -10 .. +70 °C
- abgeflachte Achse
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 12,5 mm
- horizontaler Einbau
- staubdicht gekapselt

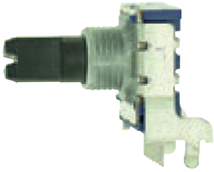


Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK09L12B-LOG10K	**1,85**	10
RK09L12B-LOG50K	**1,85**	50
RK09L12B-LOG100K	**1,85**	100

Drehpotentiometer, Serie RK14K, Stereo

50 mW, linear, 20 %, 50 VAC

- 300° Drehwinkel
- -10 .. +70 °C
- abgeflachte Achse
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 15 mm
- horizontaler Einbau
- staubdicht gekapselt



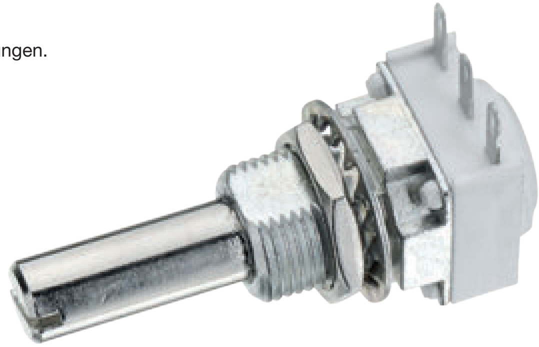
Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK14K122-LIN10K	**1,75**	10
RK14K122-LIN100K	**1,60**	100

Drehpotentiometer, Serie P11, Mono

500 mW, logarithmisch, 10 %, 350 V

kompaktes, robustes Potentiometer für Audio- und Videoanwendungen.

- 300° Drehwinkel
- -55 .. +125 °C
- Achs-Ø: 6 mm
- Lötfahnen



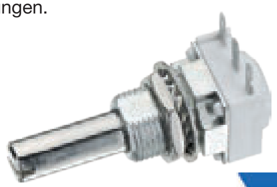
Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS P11S100102KL	**20,40**	1
VIS P11S100502KL	**15,80**	5
VIS P11S100103KL	**15,60**	10

Drehpotentiometer, Serie P11, Mono

1 W, linear, 10 %, 350 V

kompaktes, robustes Potentiometer für Audio- und Videoanwendungen.

- Lötfahnen
- Achs-Ø: 6 mm
- 300° Drehwinkel
- -55 .. +125 °C



Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS P11S1101KA	**9,60**	100

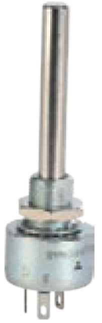
Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS P11S100102KA	**9,65**	1
VIS P11S100502KA	**12,95**	5
VIS P11S100103KA	**13,10**	10
VIS P11S100503KA	**10,20**	50
VIS P11S100104KA	**13,40**	100
VIS P11S100504KA	**9,70**	500

Bestell-Nr.:		(MOhm)
VIS P11S100105KA	**11,30**	1,0

Drehpotentiometer, Serie PE30, Mono

3 W, linear, 20 %, 350 V

- 300° Drehwinkel
- -55 .. +125 °C
- wasserdicht
- Achs-Ø: 6 mm
- Lötfahnen



Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS PE3LFR101MAB	**19,10**	100
VIS PE3LFR471MAB	**28,40**	470

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS PE3LFR102MAB	**23,70**	1
VIS PE3LFR222MAB	**37,50**	2,2
VIS PE3LFR472MAB	**18,20**	4,7
VIS PE3LFR103MAB	**21,30**	10
VIS PE3LFR223MAB	**29,70**	22
VIS PE3LFR473MAB	**22,95**	47
VIS PE3LFR104MAB	**22,95**	100

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system.

WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Drehpotentiometer, Serie PC16BU, Mono

250 mW, linear, 20 %, max. 350 V

- 300° Drehwinkel mechanisch
- -10 .. +70 °C
- Maße (LxBxH): 16,9 x 9,3 x 21 mm
- Achse-Ø: 4,0 mm
- Achslänge: 30 mm

Bestell-Nr.:		(Ohm)
PO4M-LIN 100	**3,50**	100
PO4M-LIN 220	**3,60**	220
PO4M-LIN 470	**3,40**	470

Bestell-Nr.:		(kOhm)
PO4M-LIN 1,0K	**3,40**	1,0
PO4M-LIN 2,2K	**3,60**	2,2
PO4M-LIN 4,7K	**2,75**	4,7
PO4M-LIN 10K	**2,30**	10
PO4M-LIN 22K	**3,35**	22
PO4M-LIN 47K	**3,35**	47
PO4M-LIN 100K	**3,35**	100
PO4M-LIN 220K	**3,20**	220
PO4M-LIN 470K	**3,35**	470

Bestell-Nr.:		(MOhm)
PO4M-LIN 1,0M	**0,93**	1,0
PO4M-LIN 2,2M	**3,25**	2,2
PO4M-LIN 4,7M	**3,60**	4,7

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED

ISO 14001 CERTIFIED

Drehpotentiometer, Serie PC16BU, Mono

120 mW, logarithmisch, 20 %, max. 350 V

- 300° Drehwinkel mechanisch
- -10 .. +70 °C
- Maße (LxBxH): 16,9 x 9,3 x 21 mm
- Achse-Ø: 4,0 mm
- Achslänge: 30 mm

Bestell-Nr.:		(kOhm)
PO4M-LOG 1,0K	**3,80**	1,0
PO4M-LOG 2,2K	**3,90**	2,2
PO4M-LOG 4,7K	**3,60**	4,7
PO4M-LOG 10K	**3,70**	10
PO4M-LOG 22K	**3,40**	22
PO4M-LOG 47K	**2,65**	47
PO4M-LOG 100K	**3,70**	100
PO4M-LOG 220K	**3,65**	220
PO4M-LOG 470K	**3,70**	470

Bestell-Nr.:		(MOhm)
PO4M-LOG 1,0M	**3,70**	1,0
PO4M-LOG 2,2M	**3,55**	2,2

Drehpotentiometer, Serie PC20BU, Mono

400 mW, linear, 20 %, 500 V

- 300° Drehwinkel
- Achs-Ø: 6 mm
- Printmontage

Bestell-Nr.:		(Ohm)
PO6M-LIN 100	**3,70**	100
PO6M-LIN 220	**3,70**	220
PO6M-LIN 470	**3,70**	470

Bestell-Nr.:		(kOhm)
PO6M-LIN 1,0K	**2,99**	1,0
PO6M-LIN 2,2K	**2,99**	2,2
PO6M-LIN 4,7K	**2,45**	4,7
PO6M-LIN 10K	**2,15**	10
PO6M-LIN 22K	**2,50**	22
PO6M-LIN 47K	**2,45**	47
PO6M-LIN 100K	**2,45**	100
PO6M-LIN 220K	**2,40**	220
PO6M-LIN 470K	**3,50**	470

Bestell-Nr.:		(MOhm)
PO6M-LIN 1,0M	**3,50**	1,0
PO6M-LIN 2,2M	**3,70**	2,2
PO6M-LIN 4,7M	**3,70**	4,7

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Drehpotentiometer, Serie PC20BU, Mono

200 mW, logarithmisch, 20 %, 500 V

- 300° Drehwinkel
- Achs-Ø: 6 mm
- Printmontage

Bestell-Nr.:		(kOhm)
PO6M-LOG 1,0K	**3,35**	1,0
PO6M-LOG 4,7K	**2,99**	4,7
PO6M-LOG 10K	**3,20**	10
PO6M-LOG 22K	**3,20**	22
PO6M-LOG 47K	**3,25**	47
PO6M-LOG 100K	**3,20**	100
PO6M-LOG 220K	**2,99**	220
PO6M-LOG 470K	**2,99**	470

Bestell-Nr.:		(MOhm)
PO6M-LOG 1,0M	**3,20**	1,0
PO6M-LOG 2,2M	**3,40**	2,2

Drehpotentiometer, Serie PC20BU, Mono

250 mW, linear

- mit Schalter
- Printmontage
- Achs-Ø: 6 mm

Bestell-Nr.:		(Ohm)
PO6M+S-LIN 470	**4,65**	470

Bestell-Nr.:		(kOhm)
PO6M+S-LIN 2,2K	**4,70**	2,2
PO6M+S-LIN 4,7K	**4,20**	4,7
PO6M+S-LIN 22K	**3,99**	22
PO6M+S-LIN 47K	**3,75**	47
PO6M+S-LIN 100K	**4,15**	100
PO6M+S-LIN 220K	**4,15**	220
PO6M+S-LIN 470K	**4,25**	470

Drehpotentiometer, Serie PC20BU, Mono

120 mW, logarithmisch

- Achs-Ø: 6 mm
- mit Schalter
- Printmontage

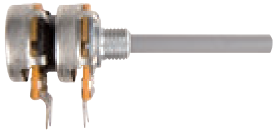
Bestell-Nr.:		(kOhm)
PO6M+S-LOG 1,0K	**4,35**	1,0
PO6M+S-LOG 2,2K	**4,30**	2,2
PO6M+S-LOG 4,7K	**4,45**	4,7
PO6M+S-LOG 10K	**4,60**	10
PO6M+S-LOG 47K	**4,35**	47
PO6M+S-LOG 100K	**4,50**	100
PO6M+S-LOG 220K	**4,60**	220
PO6M+S-LOG 470K	**4,50**	470

Bestell-Nr.:		(MOhm)
PO6M+S-LOG 1,0M	**4,35**	1,0

Drehpotentiometer, Serie PC2G16BU, Stereo

250 mW, linear, 20 %, max. 350 V

- 300° Drehwinkel mechanisch
- -10 .. +70 °C
- Achse-Ø: 4,0 mm
- Achslänge: 30 mm



Bestell-Nr.:		(kOhm)
PO4S-LIN 1,0K	**4,99**	1,0
PO4S-LIN 4,7K	**4,40**	4,7
PO4S-LIN 10K	**4,50**	10
PO4S-LIN 22K	**4,45**	22
PO4S-LIN 47K	**4,65**	47
PO4S-LIN 100K	**4,40**	100
PO4S-LIN 220K	**4,35**	220
PO4S-LIN 470K	**4,30**	470

Bestell-Nr.:		(MOhm)
PO4S-LIN 4,7M	**4,90**	4,7

Unser Sortiment von

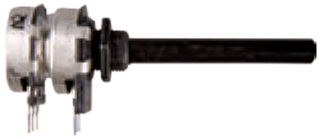
omeg Potentiometers and Switches

Gleich entdecken ► www.reichelt.de/omeg

Drehpotentiometer, Serie PC2G16BU, Stereo

120 mW, logarithmisch, 20 %, max. 350 V

- 300° Drehwinkel mechanisch
- -10 .. +70 °C
- Achse-Ø: 4,0 mm
- Achslänge: 30 mm



Bestell-Nr.:		(kOhm)
PO4S-LOG 2,2K	**5,60**	2,2
PO4S-LOG 4,7K	**4,50**	4,7
PO4S-LOG 10K	**4,85**	10
PO4S-LOG 47K	**5,80**	47
PO4S-LOG 100K	**4,99**	100
PO4S-LOG 470K	**5,30**	470

Drehpotentiometer, Serie PC2G20BU, Stereo

400 mW, linear, 20 %, 500 V

- Printmontage
- Achs-Ø: 6 mm
- 300° Drehwinkel

Bestell-Nr.:		(Ohm)
PO6S-LIN 470	**4,50**	470

Bestell-Nr.:		(kOhm)
PO6S-LIN 1,0K	**4,20**	1,0
PO6S-LIN 2,2K	**4,70**	2,2
PO6S-LIN 4,7K	**3,99**	4,7
PO6S-LIN 10K	**3,60**	10
PO6S-LIN 22K	**3,90**	22
PO6S-LIN 47K	**3,99**	47
PO6S-LIN 100K	**4,30**	100
PO6S-LIN 220K	**3,80**	220
PO6S-LIN 470K	**3,80**	470

Drehpotentiometer, Serie PC2G20BU, Stereo

200 mW, logarithmisch, 20 %, 500 V

- 300° Drehwinkel
- Achs-Ø: 6 mm
- Printmontage

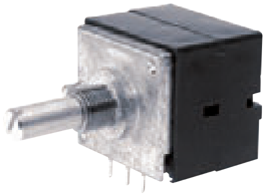
Bestell-Nr.:		(kOhm)
PO6S-LOG 1,0K	**4,85**	1,0
PO6S-LOG 4,7K	**4,40**	4,7
PO6S-LOG 10K	**4,35**	10
PO6S-LOG 22K	**4,35**	22
PO6S-LOG 47K	**4,20**	47
PO6S-LOG 100K	**4,55**	100
PO6S-LOG 220K	**4,25**	220
PO6S-LOG 470K	**3,99**	470

Bestell-Nr.:		(MOhm)
PO6S-LOG 1,0M	**3,99**	1,0

Drehpotentiometer, Serie RK27, Stereo

50 mW, linear, 20 %, 30 VAC

- 300° Drehwinkel
- -10 .. +70 °C
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 20 mm
- horizontaler Einbau
- staubdicht gekapselt

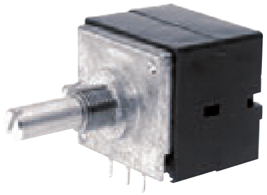


Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK27112-LIN10K	**14,40**	10
RK27112-LIN100K	**16,40**	100
RK27112-LIN100KC	**15,10**	100
RK27112-LIN500K	**15,90**	500

Drehpotentiometer, Serie RK27, Stereo

50 mW, logarithmisch, 20 %, 30 VAC

- 300° Drehwinkel
- -10 .. +70 °C
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 20 mm
- horizontaler Einbau
- staubdicht gekapselt



Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK27112-LOG10K	**12,95**	10
RK27112-LOG50K	**14,40**	50
RK27112-LOG100K	**12,20**	100

Drehpotentiometer, Serie RK27, Stereo

50 mW, linear, 20 %, 30 VAC

Über den angeflanschten Gleichstrommotor mit Rutschkupplung oder von Hand einstellbar, ist es das am häufigsten eingesetzte Potentiometer für absolute High-End Audio-Anwendungen.

- horizontaler Einbau
- staubdicht gekapselt
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 15 mm
- 300° Drehwinkel
- -10 .. +70 °C

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK27112MC-LIN10K	**20,95**	10

Drehpotentiometer, Serie RK27, Stereo

50 mW, logarithmisch, 20 %, 30 VAC

Über den angeflanschten Gleichstrommotor mit Rutschkupplung oder von Hand einstellbar ist es das am häufigsten eingesetzte Potentiometer für absolute High-End Audio-Anwendungen.

- horizontaler Einbau
- staubdicht gekapselt
- Achs-Ø: 6 mm
- Achslänge: 15 mm
- 300° Drehwinkel
- -10 .. +70 °C

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RK27112MC-LOG10K	**20,95**	10

Drehpotentiometer, Serie P16, Drehknopf

1 W, linear, 20 %, max. 350 V

- wasserdicht IP67
- Kunststoffknopf
- 300° Drehwinkel
- M10 x 0,75 Gewinde
- -40 .. +125 °C

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS P16NP101MAB1	**12,70**	100

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS P16NP102MAB1	**13,20**	1
VIS P16NP222MAB1	**14,50**	2,2
VIS P16NP472MAB1	**12,95**	4,7
VIS P16NP103MAB1	**13,10**	10
VIS P16NP223MAB1	**18,40**	22
VIS P16NP473MAB1	**13,95**	47
VIS P16NP104MAB1	**12,95**	100

Drehpotentiometer, Serie P16, Drehknopf

1 W, linear, 20 %, max. 350 V

- wasserdicht IP67
- Metallknopf
- 300° Drehwinkel
- M10 x 0,75 Verschraubung
- -40 .. +125 °C

Bestell-Nr.:		(Ohm)
VIS P16NM471MAB1	**31,30**	470

Bestell-Nr.:		(kOhm)
VIS P16NM102MAB1	**29,50**	1
VIS P16NM222MAB1	**39,10**	2,2
VIS P16NM472MAB1	**30,95**	4,7
VIS P16NM103MAB1	**22,95**	10

SPAREN SIE
BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH
MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!
Alle Informationen auf Seite 12 ►

Drahtpotentiometer, Mono

4 W, linear, 10 %, 500 V

- 300° Drehwinkel
- -40 .. +90 °C
- Achs-Ø: 6 mm
- Lötfahnen

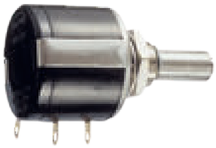
Bestell-Nr.:		(Ohm)
P4W-LIN 10	**6,45**	10
P4W-LIN 22	**6,99**	25
P4W-LIN 47	**6,99**	47
P4W-LIN 100	**6,65**	100
P4W-LIN 220	**6,99**	220
P4W-LIN 470	**7,35**	470

Bestell-Nr.:		(kOhm)
P4W-LIN 1,0K	**6,99**	1,0
P4W-LIN 2,2K	**6,99**	2,2
P4W-LIN 4,7K	**6,99**	4,7
P4W-LIN 10K	**7,20**	10

Drahtpotentiometer, Serie 534, 10 Gänge

2 W, linear, 5 %, max. 500 V

- -55 .. +125 °C
- 3600° Drehwinkel
- Achs-Ø: 6,35 mm
- Lötfahnen



Bestell-Nr.:		(Ohm)
534-100	**13,95**	100
534-500	**13,10**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)
534-1,0K	**12,30**	1,0
534-5,0K	**12,20**	5,0
534-10K	**12,40**	10
534-20K	**11,70**	20
534-50K	**14,95**	50
534-100K	**17,70**	100

Drahtpotentiometer, Serie 3590, 10 Gänge

2 W, linear, 5 %, 450 V

- -55 .. +125 °C
- 3600° Drehwinkel
- Achs-Ø: 6,35 mm
- Lötfahnen

Bestell-Nr.:		(Ohm)
BOU 3590S2201L	**22,60**	200
BOU 3590S2501L	**15,10**	500

Bestell-Nr.:		(kOhm)
BOU 3590S2102L	**14,95**	1
BOU 3590S2202L	**14,90**	2
BOU 3590S2502L	**14,95**	5
BOU 3590S2103L	**15,10**	10
BOU 3590S2203L	**17,95**	20
BOU 3590S2503L	**17,50**	50
BOU 3590S2104L	**18,30**	100

Drahtpotentiometer, Serie PD5W, Lötfahnen

4 W, linear, 10 %, max. 500 V

- 300° Drehwinkel mechanisch
- M10 x 0,75 Gewinde
- -40 .. +90 °C
- Maße (LxBxH): 24,0 x 11,9 x 24,2 mm
- Achse-Ø: 6,0 mm
- Achslänge: 50 mm

Bestell-Nr.:		(Ohm)
ABE PD5WE047	**7,55**	50
ABE PD5WE470	**6,99**	500

Bestell-Nr.:		(Ohm)
ABE PD5WK0022	**7,35**	2,5
ABE PD5WK0047	**6,99**	5
ABE PD5WK010	**6,99**	10
ABE PD5WK022	**6,99**	25

INKREMENTAL DREHGEBER IN PRINTMONTAGE

SNAP-IN AUSFÜHRUNG

Drehimpulsgeber, Serie STEC11

Ø 6 x 25 mm, runde Aufnahme

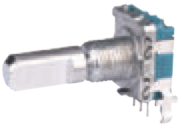
- 30 Rastungen
- 15 Impulse
- Nennspannung 5 V DC

Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(Merkmale)
STEC11B01	**4,65**	horizontal	mit Taster
STEC11B03	**4,65**	vertikal	mit Taster

Drehimpulsgeber, Serie STEC11

Ø6 x 20 mm, abgeflachte Aufnahme

- 20 Impulse
- 20 Rastungen
- Nennspannung 5 V DC

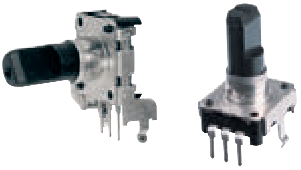


Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(Merkmale)
STEC11B09	**4,65**	horizontal	mit Taster

Drehimpulsegeber, Serie STEC12

Ø6 x 10 mm, abgeflachte Aufnahme

- 24 Impulse
- 24 Rastungen
- Nennspannung 5 V DC



Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(Merkmale)
STEC12E05	**1,80**	horizontal	ohne Taster
STEC12E07	**1,80**	vertikal	ohne Taster

Drehimpulsgeber, Serie STEC12

Ø6 x 20 mm, abgeflachte Aufnahme

- 24 Impulse
- 24 Rastungen
- Nennspannung 5 V DC

Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(Merkmale)
STEC12E08	**2,30**	vertikal	mit Taster

Unser Sortiment von
Perfecting the Art of Electronics
ALPS
Gleich entdecken ► www.reichelt.de/alps

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Schiebepotentiometer, Serie RS60112, Stereo

200 mW, linear, 20 %

- 50 VAC / 10 VDC
- -25 ... +70 °C
- Maße (LxBxH): 75 x 9 x 7 mm
- Schiebeweg: 60 mm
- ohne Schiebeknopf

ab 3,10

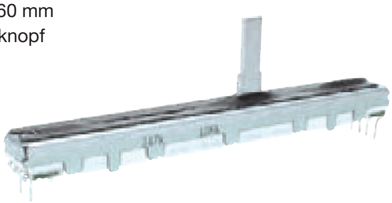
Bestell-Nr.:		(kOhm)
RS60112-LIN10K	**3,10**	10
RS60112-LIN100K	**3,65**	100

Perfecting the Art of Electronics
ALPS

Schiebepotentiometer, Serie RS60112, Stereo

100 mW, logarithmisch, 20 %

- 50 VAC / 10 VDC
- -25 ... +70 °C
- Maße (LxBxH): 75 x 9 x 7 mm
- Schiebeweg: 60 mm
- ohne Schiebeknopf



Bestell-Nr.:		(kOhm)
RS60112-LOG10K	**3,55**	10
RS60112-LOG100K	**3,65**	100

Perfecting the Art of Electronics
ALPS

Schiebepotentiometer, Serie RS60N12, Stereo

200 mW, logarithmisch, 20 %

- 50 VAC / 10 VDC
- ohne Schiebeknopf
- Schiebeweg: 60 mm
- Maße (LxBxH): 88 x 16 x 8 mm
- -10 ... +60 °C

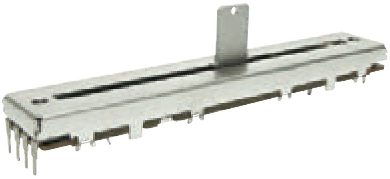
Bestell-Nr.:		(kOhm)
RS60N12-LOG10K	**5,65**	10

Perfecting the Art of Electronics
ALPS

Schiebepotentiometer, Serie RS60N12, Stereo

200 mW, linear, 20 %

- 50 VAC / 10 VDC
- ohne Schiebeknopf
- Schiebeweg: 60 mm
- Maße (LxBxH): 88 x 16 x 8 mm
- -10 ... +60 °C



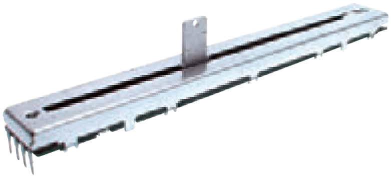
Perfecting the Art of Electronics
ALPS

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RS60N12-LIN10K	**5,65**	10

Schiebepotentiometer, Serie RSA0N12, Stereo

200 mW, linear, 20 %

- 50 VAC / 10 VDC
- ohne Schiebeknopf
- Schiebeweg: 100 mm
- Maße (LxBxH): 128 x 16 x 8 mm
- -10 ... +60 °C



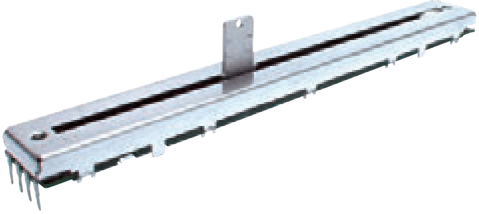
Perfecting the Art of Electronics
ALPS

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RSA0N12-LIN10K	**5,65**	10

Schiebepotentiometer, Serie RSA0N12, Stereo

200 mW, logarithmisch, 20 %

- 50 VAC / 10 VDC
- -10 ... +60 °C
- Maße (LxBxH): 128 x 16 x 8 mm
- Schiebeweg: 100 mm
- ohne Schiebeknopf



Bestell-Nr.:		(kOhm)
RSA0N12-LOG10K	**7,90**	10
RSA0N12-LOG50K	**5,45**	50

ALPS-Motorstudiofader

200 mW, linear, 20 %

- 200 VAC / 10 VDC
- ohne Schiebeknopf
- Schiebeweg: 60 mm
- Maße (LxBxH): 107 x 17 x 21 mm
- -10 ... +60 °C

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RS60N11M9-LIN5K	**19,80**	5

ALPS-Motorstudiofader

200 mW, linear, 20 %

- 500 VAC / 10 VDC
- ohne Dipping-Kontakt
- ohne Schiebeknopf
- Schiebeweg: 100 mm
- Maße (LxBxH): 144 x 17 x 8 mm
- -10 ... +60 °C

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RSA0N11M9A07	**21,70**	10

ALPS-Motorstudiofader

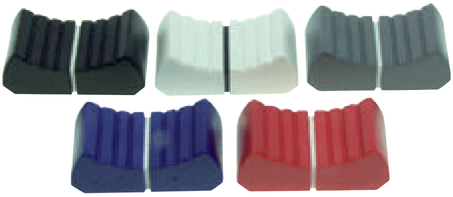
200 mW, linear, 20 %

- 500 VAC / 10 VDC
- mit Dipping-Kontakt
- ohne Schiebeknopf
- Schiebeweg: 100 mm
- Maße (LxBxH): 144 x 17 x 8 mm
- -10 ... +60 °C

Bestell-Nr.:		(kOhm)
RSA0N11M9-LIN10K	**21,30**	10

Faderknopf für Schiebepotentiometer T-Lever

- Maße (LxB): 18,5 x 1,2 mm
- für RS60N11M9
- für RSA0N11M9



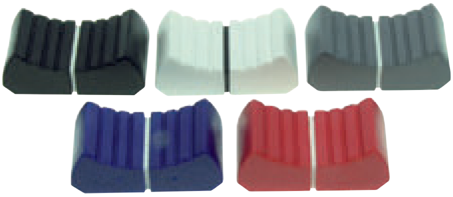
Bestell-Nr.:		(Farbe)
KNOPF 18,5X1,5BL	**1,25**	blau
KNOPF 18,5X1,5GR	**1,25**	grau
KNOPF 18,5X1,5VC	**1,99**	chrome
KNOPF 18,5X1,5RT	**1,25**	rot
KNOPF 18,5X1,5SW	**1,25**	schwarz
KNOPF 18,5X1,5WS	**1,25**	weiß

Perfecting the Art of Electronics
ALPS

Faderknopf für Schiebepotentiometer Lever 6

- für RS60112

je 1,25



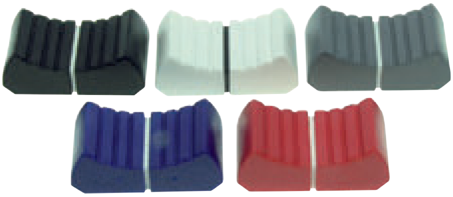
Bestell-Nr.:		(Farbe)
KNOPF 4X1,2BL	**1,25**	blau
KNOPF 4X1,2GR	**1,25**	grau
KNOPF 4X1,2RT	**1,25**	rot
KNOPF 4X1,2SW	**1,25**	schwarz

Perfecting the Art of Electronics
ALPS

Faderknopf für Schiebepotentiometer Lever 1

- für RSAN12
- für RSA0K11
- für RS60N12

je 1,25



Bestell-Nr.:		(Farbe)
KNOPF 8X1,2BL	**1,25**	blau
KNOPF 8X1,2GR	**1,25**	grau
KNOPF 8X1,2RT	**1,25**	rot
KNOPF 8X1,2SW	**1,25**	schwarz
KNOPF 8X1,2WS	**1,25**	weiß

Perfecting the Art of Electronics
ALPS

Potentiometerknopf rund, Serie 53x, Aluminium

für Ø 6 mm Achse, runde Aufnahme

- Farbe: silber
- ohne Deckel

ab 7,60

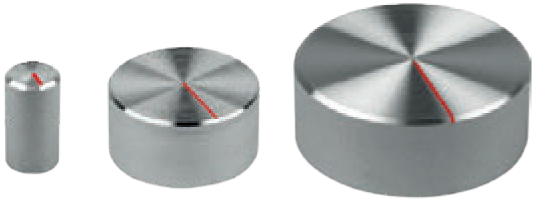
Bestell-Nr.:		(ØxH) mm	(Merkmale)
KNOPF 20-6 AL	**14,50**	20 x 15	ohne Markierung
KNOPF 28-6 AL	**7,60**	28 x 19	ohne Markierung

MENTOR

Potentiometerknopf rund, Serie 52x, Aluminium

für Ø 4 mm Achse, runde Aufnahme

- mit seitlicher Gewindestiftbefestigung
- schutzlackiert
- mit roter Strichanzeige



Bestell-Nr.:		(ØxH) mm
MEN 520.411	**4,20**	8 x 15

MENTOR

Potentiometerknopf rund, Serie 33x, Kunststoff

für Ø 4 mm Achse, runde Aufnahme

Der Knopf wird über ein Innengewinde, in Verbindung mit einer Innen-Mutter und einer konischen Fassung, also mit einer sogenannten Spannachse, fest mit der Achse vom Potentiomerter verschraubt. Die Spannachse kann optional mit einem Deckel verschlossen werden.

- Farbe: schwarz
- ohne Deckel

ab 1,99

Bestell-Nr.:		(ØxH) mm	(Merkmale)
KNOPF 14M-4 SW	**2,35**	14 x 14	mit Markierung
KNOPF 14-4 SW	**1,99**	14 x 14	ohne Markierung
KNOPF 20M-4 SW	**2,80**	20 x 15	mit Markierung
KNOPF 20-4 SW	**2,45**	20 x 15	ohne Markierung

MENTOR

Potentiometerknopf rund, Serie 33x, Kunststoff

für Ø 6 mm Achse, runde Aufnahme

- Farbe: schwarz
- ohne Deckel

Bestell-Nr.:		(ØxH) mm	(Merkmale)
KNOPF 14M-6 SW	**2,35**	14 x 14	mit Markierung
KNOPF 14-6 SW	**1,99**	14 x 14	ohne Markierung
KNOPF 20M-6 SW	**2,80**	20 x 15	mit Markierung
KNOPF 20-6 SW	**2,45**	20 x 15	ohne Markierung
KNOPF 28M-6 SW	**3,30**	28 x 17	mit Markierung
KNOPF 28-6 SW	**2,99**	28 x 17	ohne Markierung
KNOPF 48-6 SW	**4,85**	48 x 19	ohne Markierung

MENTOR

Potentiometerknopf rund, Serie 43xx, Kunststoff

für Ø 6 mm Achse, runde Aufnahme

- Farbe: schwarz
- ohne Deckel
- mit Zeiger

Bestell-Nr.:		(ØxH) mm	(Merkmale)
KNOPF 15 SW	**1,70**	15 x 16	mit Markierung

Potentiometerknopf rund, Serie 32x, Kunststoff

für Ø 6 mm Achse, runde Aufnahme

Dieser Stellknopf ist für Übertragungen von hohen Drehmomenten geeignet und wird mithilfe eines seitlichen Gewindestifts an der Achse befestigt.

- Werkstoff: ABS

Bestell-Nr.:		(ØxH) mm
MEN 320.621	**5,90**	21 x 16
MEN 321.611	**6,30**	32 x 22
MEN 322.611	**11,80**	42 x 27

Potentiometerknopf rund, Serie 47x, Kunststoff

für Ø 6 mm Achse, runde Aufnahme

Dieser Stellknopf ist für Übertragungen von hohen Drehmomenten geeignet und wird mithilfe einer Spannzangenbefestigung an der Achse befestigt, dabei deckt der Deckel die Spannzange ab.

- Werkstoff: ABS

Bestell-Nr.:		(ØxH) mm
MEN 477.61	**7,30**	21 x 19
MEN 476.61	**7,30**	32 x 25
MEN 475.61	**7,85**	42 x 28
MEN 474.61	**9,60**	58 x 36

Potentiometerknopf rund, Kunststoff

für Ø 6 mm Achse, abgeflachte Aufnahme

- Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		(ØxH) mm
KNOPF 10-150E	**0,43**	10 x 15
KNOPF 13-164E	**0,81**	13 x 16

Potentiometerknopf rund, Kunststoff

für Ø 6 mm Achse, runde Aufnahme

- Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		(ØxH) mm
KNOPF 10-150B	**0,43**	10 x 15
KNOPF 13-164B	**0,81**	13 x 16

Potentiometerknopf rund, Serie 47x, Kunststoff

für Ø 8 mm Achse, runde Aufnahme

Dieser Stellknopf ist für Übertragungen von hohen Drehmomenten geeignet und wird mithilfe einer Spannzangenbefestigung an der Achse befestigt, dabei deckt der Deckel die Spannzange ab.

- Werkstoff: ABS

Bestell-Nr.:		(ØxH) mm
MEN 474.81	**9,60**	58 x 36

Potentiometerknopf rund, Serie 47x, Kunststoff

für Ø 10 mm Achse, runde Aufnahme

Dieser Stellknopf ist für Übertragungen von hohen Drehmomenten geeignet und wird mithilfe einer Spannzangenbefestigung an der Achse befestigt, dabei deckt der Deckel die Spannzange ab.

- Werkstoff: ABS

Bestell-Nr.:		(ØxH) mm
MEN 474.91	**9,60**	58 x 36
MEN 473.91	**16,90**	90 x 40

Potentiometerknopf Knebel, Kunststoff

für Ø 6 mm Achse, runde Aufnahme

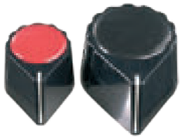
- Farbe: schwarz
- ohne Deckel
- mit Markierung

Bestell-Nr.:		(ØxH) mm
KNEBEL 20-6 SW	**2,30**	20 x 17
KNEBEL 25-6 SW	**2,70**	25 x 20

Potentiometerknopf Tropfenform, Serie 42x, Kunststoff

für Ø 6 mm Achse, runde Aufnahme

- Farbe: schwarz
- ohne Deckel
- mit Markierung



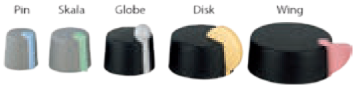
Bestell-Nr.:		(Maße) mm
ZEIGER 20-6 SW	**2,45**	27 x 15
ZEIGER 28-6 SW	**2,85**	37 x 17

Potentiometerknopf rund, Serie NCS S, Kunststoff

für Ø 4 mm Achse, runde Aufnahme

Die Befestigung an der Achse befindet sich für diesen Designer-Knopf hinter dem frei wählbaren Markierungsteil.

- Markierungsteil separat erhältlich



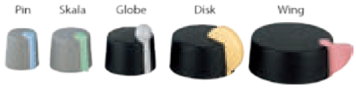
Bestell-Nr.:		(ØxH) mm	(Farbe)
OKW TK-16-4 GR	**2,99**	16 x 16	grau
OKW TK-16-4 SW	**2,99**	16 x 16	schwarz
OKW TK-20-4 GR	**3,30**	20 x 16	grau
OKW TK-20-4 SW	**3,30**	20 x 16	schwarz
OKW TK-24-4 SW	**3,55**	24 x 16	schwarz

Potentiometerknopf rund, Serie NCS S, Kunststoff

für Ø 6 mm Achse, runde Aufnahme

Die Befestigung an der Achse befindet sich für diesen Designer-Knopf hinter dem frei wählbaren Markierungsteil.

- Markierungsteil separat erhältlich

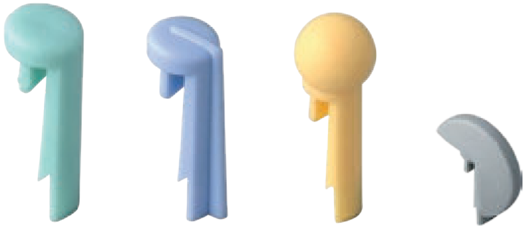


Bestell-Nr.:		(ØxH) mm	(Farbe)
OKW TK-16-6 GR	**2,99**	16 x 16	grau
OKW TK-16-6 SW	**2,99**	16 x 16	schwarz
OKW TK-20-6 GR	**3,30**	20 x 16	grau
OKW TK-20-6 SW	**3,30**	20 x 16	schwarz
OKW TK-24-6 GR	**3,55**	24 x 16	grau
OKW TK-24-6 SW	**3,55**	24 x 16	schwarz
OKW TK-40-6 GR	**4,65**	40 x 16	grau
OKW TK-40-6 SW	**4,65**	40 x 16	schwarz

Markierungsteil für Potentiometerknopf

- für OKW TK-20-..
- für OKW TK-40-..
- für OKW TK-24-..
- für OKW TK-16-..

ab 0,88



Bestell-Nr.:		(Merkmale)	(Farbe)
OKW TK-DISK GE	**1,25**	Disk	gelb
OKW TK-DISK GR	**1,25**	Disk	grün
OKW TK-GLO GE	**1,25**	Globe	gelb
OKW TK-GLO GR	**1,25**	Globe	grün
OKW TK-PIN BL	**0,88**	Pin	blau
OKW TK-PIN GE	**0,88**	Pin	gelb
OKW TK-PIN GR	**0,88**	Pin	grau
OKW TK-PIN GN	**0,88**	Pin	grün
OKW TK-PIN RO	**0,88**	Pin	rot
OKW TK-SKA BL	**0,88**	Skala	blau
OKW TK-SKA GE	**0,88**	Skala	gelb
OKW TK-SKA GR	**0,88**	Skala	grau
OKW TK-SKA GN	**0,88**	Skala	grün
OKW TK-SKA RO	**0,88**	Skala	rot
OKW TK-WING RO	**1,25**	Wing	rot

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Präzisionsdrehknopf, 10-Gang

für Ø 6,35 mm Achse, runde Aufnahme

Die robuste Konstruktion aus Kunststoff und Aluminium für ein 10-Gang-Potentiometer mit 6,35 mm Achse weist eine genaue Ablesbarkeit durch weiße Zahlen auf schwarzem Grund aus. Die direkte Montage erfolgt auf der Poti-Achse und wird durch eine kleine seitliche Madenschraube fixiert. Sobald die Bremse anhand des seitlichen Hebels festgestellt wird, dreht sich die Skala nicht mehr mit.

- für Vishay Poti Serie 534-xx
- analoge Ausführung
- 10-Gang (3600°)
- Maße (ØxH): 23 x 25 mm

Bestell-Nr.:	
KNOPF 534-11	7,15

Präzisionsdrehknopf, 10-Gang

für Ø 6,35 mm Achse, runde Aufnahme

Die robuste Konstruktion aus Kunststoff und Aluminium für ein 10-Gang-Potentiometer mit 6,35 mm Achse weist eine genaue Ablesbarkeit durch weiße Zahlen auf schwarzem Grund aus. Die direkte Montage erfolgt auf der Poti-Achse und wird durch eine kleine seitliche Madenschraube fixiert. Sobald die Bremse anhand des seitlichen Hebels festgestellt wird, dreht sich die Skala nicht mehr mit.

- für Vishay Poti Serie 534-xx
- digitale Ausführung
- 10-Gang (3600°)
- Maße (LxBxH): 50 x 25 x 21 mm

Bestell-Nr.:	
KNOPF 534-15	67,80

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

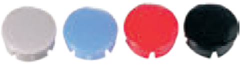
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

Abdeckkappe 14, Kunststoff

- für KNOPF 14..
- für KNEBEL 20-6 & 25-6



Bestell-Nr.:		(Farbe)
DECKEL 14M BL	**0,41**	blau
DECKEL 14M GE	**0,41**	gelb
DECKEL 14M GR	**0,45**	grau
DECKEL 14M GN	**0,41**	grün
DECKEL 14M RT	**0,45**	rot
DECKEL 14M SW	**0,45**	schwarz

Abdeckkappe 15, Kunststoff

- für KNOPF 15..

Bestell-Nr.:		(Farbe)
DECKEL 15 SW	**0,53**	schwarz

Abdeckkappe 20, Kunststoff

- für KNOPF 20..
- für ZEIGER 20..

Bestell-Nr.:	
DECKEL 20M BL	**0,58**
DECKEL 20M GR	**0,52**
DECKEL 20M RT	**0,59**
DECKEL 20M SW	**0,59**

Abdeckkappe 28, Kunststoff

- für KNOPF 28..
- für ZEIGER 28..

Bestell-Nr.:		(Farbe)
DECKEL 28M GR	**0,67**	grau
DECKEL 28M RT	**0,67**	rot
DECKEL 28M SW	**0,67**	schwarz

Abdeckkappe 48, Kunststoff

- für KNOPF 28..
- für ZEIGER 28..

Bestell-Nr.:		(Farbe)
DECKEL 48M GR	**0,99**	grau
DECKEL 48M SW	**0,99**	schwarz

Abdeckung für Potentiometermutter

- für KNOPF 14..
- Kunststoff
- schwarz

Bestell-Nr.:	
MD 14 SW	**0,64**

Abdeckung für Potentiometermutter

- für KNOPF 20..
- Kunststoff
- schwarz

Bestell-Nr.:	
MD 20 SW	**0,88**

Achskupplung, Aluminium

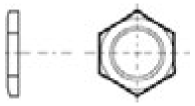
Zur Verbindung von Potentiometer-Achsen

- Farbe: gold

Bestell-Nr.:		(Maße) mm
ACHSKUPPLUNG 1	**2,65**	von 4 auf 6
ACHSKUPPLUNG 2	**2,45**	von 6 auf 6

Kontermutter für Potentiometer

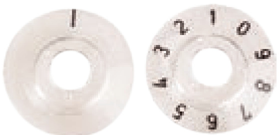
- Farbe: silber



Bestell-Nr.:		(Maße) mm
P6-MUTTER	**0,22**	M10 x 0,75
P4-MUTTER	**0,22**	M7 x 0,75

Zeiger-/Zahlenscheibe für Potentiometerknopf

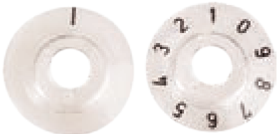
- transparent
- Kunststoff
- für KNOPF 14..



Bestell-Nr.:		(Merkmale)
SCHEIBE 14-3	**1,65**	Zahlen
SCHEIBE 14-1	**1,25**	Zeiger

Zeiger-/Zahlenscheibe für Potentiometerknopf

- transparent
- Kunststoff
- für KNOPF 20..



Bestell-Nr.:		(Merkmale)
SCHEIBE 20-3	**2,15**	Zahlen
SCHEIBE 20-1	**1,45**	Zeiger

Reduzierstück für Potentiometerknöpfe

für Ø 4 mm Achse, runde Aufnahme

Bestell-Nr.:	
KR 4-6M	**0,29**

Verlängerungsachse für Potentiometerachsen

für Ø 6 mm Achse, runde Aufnahme

- Länge: 80 mm
- Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:	
P6 ACHSE	**0,99**

Steckzeiger für Potentiometerknopf

- Kunststoff
- für KNOPF 14..

Bestell-Nr.:		(Farbe)
ZEIGER 14-1 GR	**0,64**	grau
ZEIGER 14-1 SW	**0,81**	schwarz

Steckzeiger für Potentiometerknopf

- für KNOPF 20..
- Kunststoff

Bestell-Nr.:	
ZEIGER 20-1 SW	**0,89**

Steckzeiger für Potentiometerknopf

- für KNOPF 28..
- Kunststoff

Bestell-Nr.:	
ZEIGER 28-1 SW	**0,92**

Achsdurchführung für Frontplatte

für Ø 6 mm Achse, runde Aufnahme

- M9-Gewinde
- Messing, vernickelt
- Durchmesser: 9 mm

Bestell-Nr.:	
P6 SCREW ACHSE	**2,15**

% WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Elko, 85 °C, bedrahtet, axial

20%, 16 .... 350 V

- -40 .... +85 °C

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)
AX 0,47/100	**0,38**	0,47	100
AX 1/100	**0,32**	1,0	100
AX 1/350	**0,46**	1,0	350
AX 2,2/63	**0,31**	2,2	63
AX 2,2/100	**0,26**	2,2	100
AX 2,2/350	**0,54**	2,2	350
AX 4,7/63	**0,29**	4,7	63
AX 4,7/100	**0,33**	4,7	100
AX 4,7/350	**0,75**	4,7	350
AX 10/35	**0,29**	10	35
AX 10/63	**0,30**	10	63
AX 10/100	**0,33**	10	100
AX 10/350	**0,90**	10	350
AX 22/16	**0,30**	22	16
AX 22/25	**0,31**	22	25
AX 22/35	**0,31**	22	35
AX 22/63	**0,32**	22	63
AX 22/100	**0,41**	22	100
AX 22/350	**1,10**	22	350
AX 33/63	**0,50**	33	63
AX 33/350	**1,15**	33	350
AX 47/16	**0,31**	47	16
AX 47/25	**0,31**	47	25
AX 47/35	**0,31**	47	35
AX 47/63	**0,38**	47	63
AX 47/100	**0,51**	47	100
AX 47/350	**1,15**	47	350
AX 100/16	**0,30**	100	16
AX 100/25	**0,34**	100	25
AX 100/35	**0,36**	100	35
AX 100/63	**0,64**	100	63
AX 100/100	**0,64**	100	100
AX 100/350	**3,25**	100	350
AX 220/16	**0,37**	220	16

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)
AX 220/25	**0,48**	220	25
AX 220/35	**0,41**	220	35
AX 220/63	**0,56**	220	63
AX 220/100	**0,95**	220	100
AX 330/16	**0,75**	330	16
AX 330/35	**0,75**	330	35
AX 330/63	**0,88**	330	63
AX 330/100	**0,99**	330	100
AX 470/16	**0,33**	470	16
AX 470/25	**0,41**	470	25
AX 470/40	**0,61**	470	40
AX 470/63	**0,77**	470	63
AX 470/100	**1,25**	470	100
AX 1,000/16	**0,43**	1,000	16
AX 1,000/25	**0,57**	1,000	25
AX 1,000/40	**0,99**	1,000	40
AX 1,000/63	**1,15**	1,000	63
AX 1,000/100	**1,99**	1,000	100
AX 10,000/16	**1,85**	10,000	16
AX 10,000/25	**1,60**	10,000	25
AX 10,000/40	**7,20**	10,000	40
AX 10,000/63	**9,99**	10,000	63
AX 2,200/16	**0,64**	2,200	16
AX 2,200/25	**0,99**	2,200	25
AX 2,200/40	**1,60**	2,200	40
AX 2,200/63	**2,25**	2,200	63
AX 3,300/16	**0,60**	3,300	16
AX 3,300/25	**0,86**	3,300	25
AX 3,300/63	**2,60**	3,300	63
AX 4,700/16	**0,95**	4,700	16
AX 4,700/25	**0,99**	4,700	25
AX 4,700/40	**2,65**	4,700	40
AX 4,700/63	**4,80**	4,700	63
AX 4,700/100	**17,10**	4,700	100

Elko axial, Serie 021/030/031/042 Vishay, 85 °C

20%, 10 ... 100 V, 1.000 ... 5.000 h

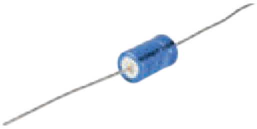
- -40 ... +85 °C
- nach DIN 41 332
- schaltfest
- sehr niedrige Reststromwerte

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxL) mm
VIS MAL203038108	**0,99**	1,0	63	4,5x10,0
VIS MAL203038228	**0,99**	2,2	63	4,5x10,0
VIS MAL203038478	**0,53**	4,7	63	4,5x10,0
VIS MAL203039478	**0,99**	4,7	100	4,5x10,0
VIS MAL203036109	**0,99**	10	25	4,5x10,0
VIS MAL203038109	**1,20**	10	63	6,0x10,0
VIS MAL204218109	**1,99**	10	385	12,5x30,0

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxL) mm
VIS MAL203137101	**1,75**	100	40	8,0x18,0
VIS MAL203138101	**1,40**	100	63	10,0x25,0
VIS MAL202119101	**1,99**	100	100	10,0x30,0
VIS MAL202134221	**1,15**	220	10	6,0x10,0
VIS MAL202135221	**1,30**	220	16	8,0x11,0
VIS MAL203135221	**0,99**	220	16	8,0x18,0
VIS MAL203137221	**1,40**	220	40	10,0x25,0
VIS MAL202119221	**2,30**	220	100	12,5x30,0

Elko, Serie 021 ASM, 85 °C, bedrahtet, axial

20%, 10 ... 100 V, 1.000 ... 5.000 h



Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxL) mm
VIS MAL204218109	**1,99**	10	385	12,5x30,0
VIS MAL203036229	**0,99**	22	25	4,5x10,0
VIS MAL203037229	**1,15**	22	40	6,0x10,0
VIS MAL203138229	**1,25**	22	63	6,5x18,0
VIS MAL203139229	**1,15**	22	100	8,0x18,0
VIS MAL204213229	**1,99**	22	250	12,5x30,0
VIS MAL203037339	**1,35**	33	40	6,0x10,0
VIS MAL203034479	**0,99**	47	10	4,5x10,0
VIS MAL203036479	**1,15**	47	25	6,0x10,0
VIS MAL202137479	**1,15**	47	40	6,0x10,0
VIS MAL204213479	**3,50**	47	250	18,0x30,0
VIS MAL203136101	**1,25**	100	25	6,5x18,0

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxL) mm
VIS MAL203134471	**0,81**	470	10	10,0x18,0
VIS MAL202125471	**1,40**	470	16	8,0x18,0
VIS MAL202119471	**3,30**	470	100	18,0x30,0
VIS MAL202190511	**2,70**	510	63	10,5x22,0
VIS MAL202118681	**2,55**	680	63	15,0x30,0
VIS MAL202115102	**1,99**	1,000	16	10,0x30,0
VIS MAL202116152	**2,50**	1,500	25	12,5x30,0
VIS MAL202117152	**2,45**	1,500	40	15,0x30,0
VIS MAL202115103	**4,99**	10,000	16	21,0x40,0
VIS MAL202115222	**2,35**	2,200	16	12,5x30,0

Elko, 105 °C, bedrahtet, axial

20%, 10 ... 50 V, 2.000 h

- -40 ... +105 °C

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)
AX 105 33/50	**0,50**	33	50
AX 105 100/16	**0,43**	100	16
AX 105 330/35	**0,82**	330	35
AX 105 330/50	**0,66**	330	50
AX 105 470/10	**0,44**	470	10
AX 105 470/16	**0,76**	470	16
AX 105 1000/10	**0,69**	1,000	10

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)
AX 105 1000/35	**0,89**	1,000	35
AX 105 1000/50	**0,81**	1,000	50
AX 105 2200/10	**0,70**	2,200	10
AX 105 2200/16	**0,83**	2,200	16
AX 105 2200/35	**0,99**	2,200	35
AX 105 2200/50	**1,70**	2,200	50
AX 105 3300/10	**0,87**	3,300	10
AX 105 3300/16	**0,99**	3,300	16
AX 105 3300/25	**1,30**	3,300	25
AX 105 3300/35	**1,70**	3,300	35
AX 105 3300/50	**2,90**	3,300	50

Elko, Serie TT, 105 °C, bedrahtet, axial

20%, 10 ... 100 V, 1.000 h

- -40 ... +105 °C
- für erhöhte Anforderungen

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxL) mm
COS 105 0,47/50	**0,41**	0,47	50	6,0x13,0
COS 105 0,47/63	**0,41**	0,47	63	6,0x13,0
COS 105 1,0/63	**0,53**	1	63	6,0x13,0
COS 105 2,2/50	**0,28**	2,2	50	6,0x13,0
COS 105 2,2/63	**0,29**	2,2	63	6,0x13,0
COS 105 2,2/100	**0,42**	2,2	100	6,0x13,0
COS 105 3,3/50	**0,46**	3,3	50	6,0x13,0
COS 105 3,3/63	**0,29**	3,3	63	6,0x13,0
COS 105 3,3/100	**0,30**	3,3	100	6,0x13,0
COS 105 4,7/63	**0,44**	4,7	63	6,0x13,0
COS 105 4,7/100	**0,30**	4,7	100	6,0x13,0

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxL) mm
COS 105 220/10	**0,61**	220	10	8,0x16,0
COS 105 220/16	**0,49**	220	16	8,0x16,0
COS 105 220/25	**0,49**	220	25	8,0x20,0
COS 105 220/35	**0,52**	220	35	10,0x18,0
COS 105 220/50	**0,52**	220	50	10,0x20,0
COS 105 220/63	**0,72**	220	63	13,0x25,0
COS 105 220/100	**0,85**	220	100	13,0x30,0
COS 105 330/35	**0,33**	330	35	10,0x20,0
COS 105 330/50	**0,41**	330	50	10,0x25,0
COS 105 330/63	**0,53**	330	63	13,0x25,0
COS 105 330/100	**1,15**	330	100	16,0x30,0
COS 105 470/16	**0,56**	470	16	10,0x16,0

Elko, Serie TT, 105 °C, bedrahtet, axial

20%, 10 ... 100 V, 1.000 h

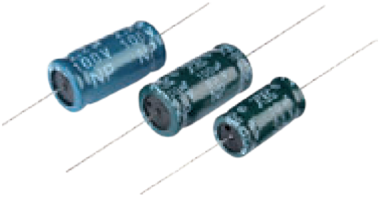
Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxL) mm
COS 105 10/50	**0,28**	10	50	6,0x13,0
COS 105 10/63	**0,30**	10	63	6,0x13,0
COS 105 10/100	**0,60**	10	100	8,0x13,0
COS 105 22/50	**0,33**	22	50	6,0x16,0
COS 105 22/100	**0,47**	22	100	8,0x16,0
COS 105 33/50	**0,49**	33	50	6,0x13,0
COS 105 33/63	**0,00**	33	63	8,0x16,0
COS 105 33/100	**0,27**	33	100	8,0x20,0
COS 105 47/50	**0,33**	47	50	8,0x16,0
COS 105 47/63	**0,37**	47	63	8,0x16,0
COS 105 47/100	**0,58**	47	100	10,0x20,0
COS 105 100/25	**0,37**	100	25	8,0x16,0
COS 105 100/50	**0,49**	100	50	8,0x20,0
COS 105 100/63	**0,49**	100	63	10,0x16,0
COS 105 100/100	**0,76**	100	100	13,0x22,0

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxL) mm
COS 105 470/25	**0,59**	470	25	10,0x20,0
COS 105 470/50	**0,76**	470	50	13,0x25,0
COS 105 470/63	**0,74**	470	63	13,0x30,0
COS 105 470/100	**1,65**	470	100	16,0x40,0
COS 105 1000/10	**0,62**	1,000	10	10,0x20,0
COS 105 1000/16	**0,56**	1,000	16	10,0x25,0
COS 105 1000/25	**0,59**	1,000	25	13,0x25,0
COS 105 1000/35	**0,80**	1,000	35	13,0x30,0
COS 105 1000/50	**0,99**	1,000	50	16,0x30,0
COS 105 1000/100	**2,99**	1,000	100	18,0x40,0
COS 105 2200/16	**0,75**	2,200	16	13,0x30,0
COS 105 2200/25	**0,99**	2,200	25	16,0x30,0
COS 105 2200/35	**0,99**	2,200	35	16,0x40,0
COS 105 3300/35	**1,60**	3,300	35	18,0x40,0

Tonfrequenzelko, bedrahtet, axial

20%, 63 ... 100 V DC, 23 ... 35 V AC

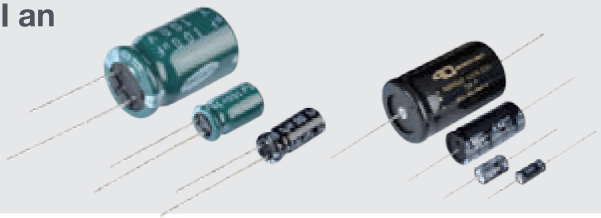
- zur Anwendung in Frequenzweichen
- zum Betrieb mit Wechselstrom geeignet



Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxL) mm
TON 2,2/63	**0,58**	2,2	63	10x20
TON 2,2/100	**0,79**	2,2	100	10x30
TON 3,3/63	**0,79**	3,3	63	10x20
TON 3,3/100	**0,79**	3,3	100	10x30
TON 4,7/63	**0,70**	4,7	63	10x20
TON 4,7/100	**1,60**	4,7	100	10x30
TON 6,8/63	**0,85**	6,8	63	10x20
TON 6,8/100	**1,99**	6,8	100	10x30
TON 10/63	**0,72**	10	63	10x30
TON 10/100	**1,55**	10	100	10x30

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxL) mm
TON 15/63	**0,83**	15	63	10x30
TON 15/100	**0,99**	15	100	10x30
TON 22/63	**0,87**	22	63	12x30
TON 22/100	**0,99**	22	100	12x30
TON 33/100	**1,30**	33	100	12x30
TON 47/63	**0,99**	47	63	14x37
TON 47/100	**2,85**	47	100	14x37
TON 68/63	**1,10**	68	63	16x34
TON 68/100	**1,25**	68	100	16x39
TON 100/63	**0,99**	100	63	18x39
TON 100/100	**4,30**	100	100	18x39

Immer die aktuellste Auswahl an Elkos zu Tagespreisen finden Sie online!



Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/elkos

Subminiaturelko, 85 °C, bedrahtet, radial

20%, 10 ... 63 V, 1.000 h

- -40 ... +85 °C

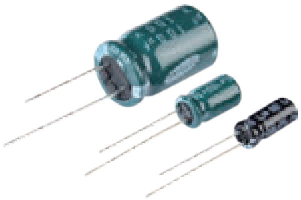
Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
SM 0,1/63RAD	**0,03**	0,1	63	4,0x7,0	1,5
SM 0,15/63RAD	**0,02**	0,15	63	4,0x7,0	1,5
SM 0,22/63RAD	**0,03**	0,22	63	4,0x7,0	1,5
SM 0,33/63RAD	**0,03**	0,33	63	4,0x7,0	1,5
SM 0,47/63RAD	**0,03**	0,47	63	4,0x7,0	1,5
SM 0,68/63RAD	**0,05**	0,68	63	4,0x7,0	1,5
SM 1,0/63RAD	**0,09**	1	63	4,0x7,0	1,5
SM 2,2/50RAD	**0,03**	2,2	50	4,0x7,0	1,5

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
SM 3,3/50RAD	**0,03**	3,3	50	4,0x7,0	1,5
SM 4,7/50RAD	**0,07**	4,7	50	6,3x7,5	2,5
SM 10/16RAD	**0,05**	10	16	4,0x7,0	1,5
SM 15/16RAD	**0,02**	15	16	4,0x7,0	1,5
SM 22/10RAD	**0,07**	22	10	4,0x7,0	1,5
SM 100/16RAD	**0,09**	100	16	6,3x7,0	2,5

Elko, 85 °C, bedrahtet, radial

20%, 16 ... 350 V, 2.000 h

- -40 ... +85 °C



Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD 0,22/100	**0,04**	0,22	100	5,0x11,0	2,0
RAD 0,47/63	**0,08**	0,47	63	5,0x11,0	2,0
RAD 0,47/100	**0,03**	0,47	100	5,0x11,0	2,0
RAD 0,47/350	**0,17**	0,47	350	8,0x11,5	3,5
RAD 1/63	**0,06**	1	63	5,0x11,0	2,0
RAD 1/100	**0,05**	1	100	5,0x11,0	2,0
RAD 1/350	**0,05**	1	350	8,0x11,5	3,5
RAD 2,2/63	**0,03**	2,2	63	5,0x11,0	2,0
RAD 2,2/100	**0,02**	2,2	100	5,0x11,0	2,0
RAD 3,3/63	**0,02**	3,3	63	5,0x11,0	2,0
RAD 3,3/100	**0,02**	3,3	100	5,0x11,0	2,0
RAD 3,3/350	**0,10**	3,3	350	10,0x16,0	5,0
RAD 4,7/35	**0,02**	4,7	35	5,0x11,0	2,0
RAD 4,7/63	**0,02**	4,7	63	5,0x11,0	2,0
RAD 4,7/100	**0,07**	4,7	100	5,0x11,0	2,0
RAD 4,7/350	**0,12**	4,7	350	10,0x20,0	5,0
RAD 10/35	**0,06**	10	35	5,0x11,0	2,0
RAD 10/63	**0,04**	10	63	5,0x11,0	2,0
RAD 10/100	**0,04**	10	100	6,3x11,0	2,5
RAD 10/350	**0,16**	10	350	12,5x20,0	5,0
RAD 22/16	**0,02**	22	16	5,0x11,0	2,0
RAD 22/25	**0,06**	22	25	5,0x11,0	2,0
RAD 22/35	**0,02**	22	35	5,0x11,0	2,0
RAD 22/63	**0,05**	22	63	6,3x11,0	2,5
RAD 22/100	**0,05**	22	100	8,0x11,5	3,5
RAD 33/16	**0,02**	33	16	5,0x11,0	2,0
RAD 33/35	**0,02**	33	35	5,0x11,0	2,0
RAD 33/63	**0,04**	33	63	6,3x11,0	2,0
RAD 33/100	**0,16**	33	100	10,0x12,5	5,0
RAD 47/16	**0,05**	47	16	5,0x11,0	2,0
RAD 47/25	**0,06**	47	25	5,0x11,0	2,0
RAD 47/35	**0,04**	47	35	6,3x11,0	2,5

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD 47/63	**0,05**	47	63	8,0x11,0	3,5
RAD 47/100	**0,18**	47	100	10,0x16,0	5,0
RAD 47/350	**0,47**	47	350	16,0x31,5	7,5
RAD 100/16	**0,05**	100	16	6,3x11,0	2,5
RAD 100/25	**0,04**	100	25	6,3x11,0	2,5
RAD 100/35	**0,10**	100	35	8,0x11,0	3,5
RAD 100/63	**0,14**	100	63	10,0x12,5	5,0
RAD 100/100	**0,21**	100	100	12,5x21,0	5,0
RAD 100/350	**0,99**	100	350	18,0x40,0	7,5
RAD 220/16	**0,09**	220	16	8,0x11,0	3,5
RAD 220/25	**0,10**	220	25	8,0x11,0	3,5
RAD 220/35	**0,20**	220	35	10,0x12,5	5,0
RAD 220/63	**0,15**	220	63	10,0x20,0	5,0
RAD 220/100	**0,44**	220	100	16,0x25,0	7,5
RAD 330/16	**0,06**	330	16	8,0x11,5	3,5
RAD 330/63	**0,22**	330	63	12,5x20,0	5,0
RAD 330/100	**0,86**	330	100	16,0x32,0	7,5
RAD 470/16	**0,10**	470	16	10,0x12,5	5,0
RAD 470/25	**0,15**	470	25	10,0x16,0	5,0
RAD 470/35	**0,14**	470	35	10,0x20,0	5,0
RAD 470/63	**0,28**	470	63	13,0x25,0	5,0
RAD 470/100	**0,73**	470	100	16,0x31,5	7,5
RAD 1,000/16	**0,20**	1000	16	10,0x15,0	5,0
RAD 1,000/25	**0,25**	1000	25	12,5x20,0	5,0
RAD 1,000/35	**0,28**	1000	35	12,5x25,0	5,0
RAD 1,000/63	**0,35**	1000	63	16,0x31,5	7,5
RAD 2,200/16	**0,24**	2200	16	13,0x25,0	5,0
RAD 2,200/25	**0,33**	2200	25	16,0x25,0	7,5
RAD 2,200/35	**0,43**	2200	35	16,0x25,0	7,5
RAD 4,700/16	**0,45**	4700	16	16,0x31,5	7,5
RAD 4,700/25	**0,48**	4700	25	18,0x35,5	7,5
RAD 4,700/35	**0,92**	4700	35	18,0x40,0	7,5
RAD 6,800/25	**0,68**	6800	25	18,0x40,0	7,5

Elko, Serie KA-A, 85 °C, bedrahtet, radial

20%, 6,3 ... 50 V, 1000 h

- -40 ... +85 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator

Panasonic

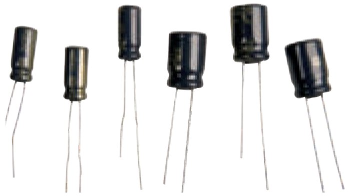
Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
KA-A 10U 16	**0,26**	10	16	4,0x7,0	1,5
KA-A 10U 25	**0,17**	10	25	4,0x7,0	1,5
KA-A 10U 35	**0,16**	10	35	5,0x7,0	2
KA-A 10U 50	**0,20**	10	50	5,0x7,0	2
KA-A 22U 25	**0,25**	22	25	5,0x7,0	2
KA-A 22U 35	**0,26**	22	35	6,0x7,0	2,5

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
KA-A 22U 50	**0,17**	22	50	6,3x7,0	2,5
KA-A 47U 16	**0,14**	47	16	5,0x7,0	2
KA-A 47U 25	**0,19**	47	25	6,3x7,0	2,5
KA-A 100U 6,3	**0,16**	100	6,3	5,0x7,0	2
KA-A 100U 16	**0,19**	100	16	6,3x7,0	2,5
KA-A 220U 6,3	**0,16**	220	6,3	6,3x7,0	2,5

Elko, Serie KS-A, 85 °C, bedrahtet, radial

20%, 6,3 ... 50 V, 1.000 h

- -40 ... +85 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator



Panasonic

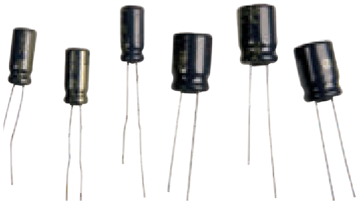
Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
KS-A 2,2U 50	**0,15**	2,2	50	4,0x5,0	1,5
KS-A 4,7U 25	**0,18**	4,7	25	4,0x5,0	1,5
KS-A 4,7U 35	**0,18**	4,7	35	4,0x5,0	1,5
KS-A 4,7U 50	**0,46**	4,7	50	5,0x5,0	2
KS-A 10U 16	**0,14**	10	16	4,0x5,0	1,5
KS-A 10U 25	**0,21**	10	25	5,0x5,0	2
KS-A 10U 35	**0,17**	10	35	5,0x5,0	2
KS-A 22U 6,3	**0,15**	22	6,3	4,0x5,0	1,5
KS-A 22U 16	**0,21**	22	16	5,0x5,0	2

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
KS-A 22U 35	**0,29**	22	35	6,3x5,0	2,5
KS-A 33U 6,3	**0,22**	33	6,3	5,0x5,0	2
KS-A 47U 6,3	**0,18**	47	6,3	5,0x5,0	2
KS-A 47U 16	**0,24**	47	16	6,3x5,0	2,5
KS-A 47U 35	**0,38**	47	35	8,0x5,0	2,5
KS-A 100U 6,3	**0,19**	100	6,3	6,0x5,0	2,5
KS-A 100U 25	**0,24**	100	25	8,0x5,0	2,5

Elko, Serie M-A, 85 °C, bedrahtet, radial

20%, 6,3 ... 450 V, 2.000 h

- -40 ... +85 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator
- kleiner als SU Serien



Panasonic

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
M-A 1,0U 250	**0,23**	1	250	6,3x11,2	2,5
M-A 2,2U 50	**0,12**	2,2	50	5,0x11,0	2
M-A 2,2U 100	**0,12**	2,2	100	5,0x11,0	2
M-A 3,3U 50	**0,12**	3,3	50	5,0x11,0	2
M-A 4,7U 50	**0,09**	4,7	50	5,0x11,0	2
M-A 4,7U 50-2	**0,04**	4,7	50	5,0x11,0	2,5
M-A 4,7U 100	**0,11**	4,7	100	5,0x11,0	2
M-A 4,7U 450	**0,77**	4,7	450	10,0x20,0	5
M-A 10U 16	**0,10**	10	16	5,0x11,0	2
M-A 10U 16-2	**0,12**	10	16	5,0x11,0	2
M-A 10U 16-3	**0,11**	10	16	5,0x11,0	2,5
M 10U 25	**0,11**	10	25	6,3x11,2	2,5
M-A 10U 35	**0,10**	10	35	5,0x11,0	2
M-A 10U 50	**0,11**	10	50	5,0x11,0	2
M-A 10U 50-2	**0,15**	10	50	5,0x11,0	2
M-A 10U 63	**0,11**	10	63	5,0x11,0	2

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
M-A 220U 16-2	**0,20**	220	16	6,3x11,2	5
M-A 220U 25	**0,26**	220	25	8,0x11,5	3,5
M-A 220U 35	**0,24**	220	35	8,0x11,5	3,5
M-A 220U 35-2	**0,34**	220	35	8,0x11,5	3,5
M-A 220U 50	**0,29**	220	50	10,0x12,5	5
M-A 220U 63	**0,39**	220	63	10,0x16,0	5
M-A 220U 63-2	**0,53**	220	63	10,0x16,0	5
M-A 220U 100	**0,91**	220	100	12,5x20,0	5
M-A 220U 100-2	**0,75**	220	100	12,5x20,0	5
M-A 330U 10	**0,18**	330	10	6,3x11,2	2,5
M-A 330U 25	**0,23**	330	25	8,0x11,5	3,5
M-A 330U 35	**0,31**	330	35	10,0x12,5	5
M-A 330U 50	**0,35**	330	50	12,5x16,0	5
M-A 470U 63	**0,67**	470	6,3	12,5x20,0	5
M-A 470U 63-2	**0,71**	470	6,3	12,5x20,0	5
M-A 470U 6,3	**0,17**	470	6,3	6,3x11,2	2,5

Elko, Serie M-A, 85 °C, bedrahtet, radial

20%, 6,3 ... 450 V, 2.000 h

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
M-A 10U 63-2	**0,30**	10	63	5,0x11,0	2
M-A 10U 100	**0,11**	10	100	5,0x11,0	2
M-A 10U 450	**0,99**	10	450	12,5x20,0	5
M-A 22U 16	**0,11**	22	16	5,0x11,0	2
M-A 22U 35	**0,09**	22	35	5,0x11,0	2
M-A 22U 50	**0,12**	22	50	5,0x11,0	2
M-A 22U 50-3	**0,15**	22	50	5,0x11,0	2
M-A 22U 50-2	**0,11**	22	50	5,0x11,0	2,5
M-A 22U 63	**0,12**	22	63	5,0x11,0	2
M-A 22U 100	**0,17**	22	100	6,3x11,2	2,5
M-A 22U 450	**1,50**	22	450	16,0x25,0	7,5
M-A 33U 16	**0,04**	33	16	5,0x11,0	2
M-A 33U 50	**0,12**	33	50	5,0x11,0	2
M-A 47U 16	**0,12**	47	16	5,0x11,0	2
M 47U 25	**0,15**	47	25	5,0x11,0	2
M-A 47U 35	**0,12**	47	35	5,0x11,0	2
M-A 47U 35-2	**0,17**	47	35	5,0x11,0	2
M-A 47U 50-2	**0,25**	47	50	6,3x11,2	2,5
M-A 47U 50	**0,20**	47	50	6,3x11,5	2,5
M-A 47U 63	**0,21**	47	63	6,3x11,2	2,5
M-A 47U 100	**0,30**	47	100	8,0x11,5	3,5
M 100U 6,3	**0,11**	100	6,3	5,0x11,0	2
M-A 100U 16-2	**0,12**	100	16	5,0x10,0	2
M-A 100U 16	**0,12**	100	16	5,0x11,0	2
M-A 100U 25	**0,14**	100	25	6,3x11,2	2,5
M-A 100U 35	**0,17**	100	35	6,3x11,2	2,5
M-A 100U 35-2	**0,16**	100	35	6,3x11,2	2,5
M-A 100U 50	**0,22**	100	50	8,0x11,5	3,5
M-A 100U 50-2	**0,27**	100	50	8,0x11,5	3,5
M-A 100U 63	**0,32**	100	63	8,0x11,5	3,5
M-A 100U 63-2	**0,23**	100	63	8,0x11,5	3,5
M-A 100U 100	**0,42**	100	100	10,0x16,0	5
M-A 100U 100-2	**0,99**	100	100	10,0x16,0	5
M-A 220U 6,3	**0,12**	220	6,3	5,0x11,0	2
M-A 220U 16	**0,20**	220	16	6,3x11,2	2,5
M-A 470U 6,3-2	**0,26**	470	6,3	6,3x11,2	2,5
M-A 470U 16	**0,22**	470	16	8,0x11,5	3,5
M-A 470U 25	**0,29**	470	25	10,0x12,5	5
M-A 470U 35	**0,32**	470	35	10,0x16,0	5
M-A 470U 35-2	**0,37**	470	35	10,0x16,0	5
M-A 470U 50	**0,41**	470	50	10,0x20,0	5
M-A 470U 100	**0,99**	470	100	16,0x25,0	7,5
M-A 1,0M 6,3	**0,23**	1000	6,3	8,0x11,5	3,5
M-A 1,0M 16	**0,36**	1000	16	10,0x16,0	5
M-A 1000U 16	**0,33**	1000	16	10,0x16,0	5
M-A 1,0M 25	**0,41**	1000	25	10,0x20,0	5
M-A 1,0M 35	**0,70**	1000	35	12,5x20,0	5
M-A 1000U 35	**0,74**	1000	35	12,5x20,0	5
M-A 1M 35	**0,79**	1000	35	12,5x20,0	5
M-A 1,0M 50	**0,99**	1000	50	12,5x25,0	5
M-A 1000U 50	**1,10**	1000	50	12,5x25,0	5
M-A 1,0M 63	**1,10**	1000	63	16,0x25,0	7,5
M-A 1000U 63	**1,20**	1000	63	16,0x25,0	7,5
M-A 1,0M 100	**2,60**	1000	100	18,0x35,5	7,5
M-A 2,2M 6,3	**0,39**	2200	6,3	10,0x16,0	5
M-A 2,2M 16	**0,64**	2200	16	12,5x20,0	5
M-A 2,2M 25	**0,99**	2200	25	12,5x25,0	5
M-A 2,2M 35	**0,99**	2200	35	16,0x25,0	7,5
M-A 2200U 35	**0,99**	2200	35	16,0x25,0	7,5
M-A 2,2M 50	**1,35**	2200	50	16,0x31,5	7,5
M-A 2200U 50	**1,40**	2200	50	16,0x31,5	7,5
M-A 2,2M 63	**2,30**	2200	63	18,0x35,5	7,5
M-A 3,3M 6,3	**0,43**	3300	6,3	10,0x20,0	5
M-A 3,3M 35	**1,60**	3300	35	16,0x31,5	7,5
M-A 3300U 50	**2,70**	3300	50	18,0x33,5	7,5
M-A 3,3M 50	**2,25**	3300	50	18,0x35,5	7,5
M-A 4,7M 16	**1,20**	4700	16	16,0x25,0	7,5
M-A 4,7M 25	**1,60**	4700	25	16,0x31,5	7,5
M-A 4,7M 35	**1,99**	4700	35	18,0x35,5	7,5
M-A 4700U 35	**2,10**	4700	35	18,0x35,5	7,5
M-A 10M 16	**2,40**	10000	16	18,0x35,5	7,5

Elko, Serie SU-A, 85 °C, bedrahtet, radial

20%, 10 ... 50 V, 2.000 h

- -40 ... +85 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator

Panasonic

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
SU-A 2,2U 50	**0,09**	2,2	50	5,0x11,0	2
SU-A 3,3U 50	**0,31**	3,3	50	5,0x11,0	2
SU-A 4,7U 50	**0,21**	4,7	50	5,0x11,0	2
SU-A 10U 16	**0,22**	10	16	5,0x11,0	2
SU-A 10U 35	**0,31**	10	35	5,0x11,0	2
SU-A 10U 50	**0,32**	10	50	6,3x11,2	2,5
SU-A 22U 25	**0,31**	22	25	5,0x11,0	2
SU-A 22U 35	**0,24**	22	35	6,3x11,2	2,5
SU-A 22U 50	**0,26**	22	50	8,0x11,5	3,5
SU-A 47U 16	**0,25**	47	16	6,3x11,2	2,5
SU-A 47U 25	**0,25**	47	25	6,3x11,2	2,5
SU-A 47U 35	**0,31**	47	35	8,0x11,5	3,5
SU-A 47U 50	**0,42**	47	50	10,0x12,5	5
SU-A 100U 10	**0,27**	100	10	6,3x11,2	2,5
SU-A 100U 25	**0,26**	100	25	8,0x11,5	3,5
SU-A 100U 35	**0,46**	100	35	10,0x16,0	5
SU-A 220U 25	**0,47**	220	25	10,0x16,0	5
SU-A 220U 35	**0,88**	220	35	12,5x20,0	5
SU-A 220U 50	**1,45**	220	50	12,5x25,0	5
SU-A 470U 25	**0,99**	470	25	12,0x20,0	5

Elko, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 16 ... 450 V, 1.000 h

- -55 ... +105 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD 105 1,0/100	**0,05**	1	100	5,0x11,0	2,5
RAD 105 1,0/450	**0,21**	1	450	10,0x18,0	5,0
RAD 105 2,2/100	**0,03**	2,2	100	5,0x11,0	2,5
RAD 105 4,7/100	**0,04**	4,7	100	5,0x11,0	2,5
RAD 105 10/63	**0,06**	10	63	5,0x11,0	2,0
RAD 105 22/63	**0,05**	22	63	6,5x11,0	2,5
RAD 105 33/63	**0,04**	33	63	8,0x12,0	5,0
RAD 105 47/35	**0,08**	47	35	5,0x11,0	2,0
RAD 105 47/63	**0,10**	47	63	8,0x11,0	3,5
RAD 105 47/100	**0,15**	47	100	10,0x13,0	5,0
RAD 105 100/35	**0,07**	100	35	6,3x11,0	2,5

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD 105 100/63	**0,15**	100	63	10,0x13,0	5,0
RAD 105 220/16	**0,05**	220	16	6,3x11,0	2,5
RAD 105 220/63	**0,16**	220	63	10,0x16,0	5,0
RAD 105 330/16	**0,06**	330	16	8,3x11,5	3,5
RAD 105 330/63	**0,22**	330	63	13,0x21,0	5,0
RAD 105 470/63	**0,30**	470	63	13,0x21,0	5,0
RAD 105 1,000/25	**0,19**	1000	25	10,0x20,0	5,0
RAD 105 1,000/63	**0,43**	1000	63	16,x32,0	7,5
RAD 105 2,200/25	**0,74**	2200	25	16,0x25,0	7,5
RAD 105 2,200/50	**0,54**	2200	50	16,0x35,5	7,5
RAD 105 4,700/35	**0,82**	4700	35	18,0x36,0	7,5

Elko, Serie GA-A, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 10 ... 50 V, 1.000 h

- -40 ... +105 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator

Panasonic

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
GA-A 1,5U 50	**0,22**	1,5	50	4,0x7,0	1,5
GA-A 2,2U 50	**0,29**	2,2	50	4,0x7,0	1,5
GA-A 4,7U 50	**0,25**	4,7	50	4,0x7,0	1,5
GA-A 6,8U 35	**0,30**	6,8	35	4,0x7,0	1,5
GA-A 6,8U 50	**0,23**	6,8	50	5,0x7,0	2
GA-A 10U 16	**0,26**	10	16	4,0x7,0	1,5
GA-A 10U 25	**0,22**	10	25	4,0x7,0	1,5
GA-A 10U 25-2	**0,30**	10	25	4,0x7,0	1,5
GA-A 10U 25-3	**0,18**	10	25	4,0x7,0	2,5
GA-A 10U 35-2	**0,26**	10	35	5,0x7,0	2,5
GA-A 15U 25	**0,25**	15	25	5,0x7,0	2
GA-A 15U 35	**0,23**	15	35	6,3x7,0	2,5
GA-A 15U 50	**0,29**	15	50	6,3x7,0	2,5

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
GA-A 22U 10	**0,26**	22	10	4,0x7,0	1,5
GA-A 22U 16	**0,31**	22	16	5,0x7,0	2
GA-A 22U 25	**0,27**	22	25	5,0x7,0	2
GA-A 22U 35	**0,33**	22	35	6,3x7,0	2,5
GA-A 33U 10	**0,31**	33	10	5,0x7,0	2
GA-A 33U 25	**0,33**	33	25	6,3x7,0	2,5
GA-A 47U 10	**0,28**	47	10	6,3x7,0	2,5
GA-A 47U 16	**0,27**	47	16	6,3x7,0	2,5
GA-A 47U 35	**0,56**	47	35	8,0x7,0	2,5
GA-A 68U 10	**0,29**	68	10	6,3x7,0	2,5
GA-A 68U 25	**0,56**	68	25	8,0x7,0	2,5
GA-A 100U 10	**0,29**	100	10	6,3x7,0	2,5
GA-A 100U 16	**0,47**	100	16	8,0x7,0	2,5

SPAREN SIE
BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

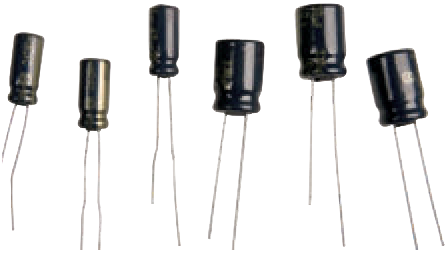
MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

Elko, Serie FC-A, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 6,3 ... 100 V, 1.000 h

- -40 ... +105 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator
- low ESR - niedrige Impedanz



Panasonic

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD FC 2,2/50	**0,19**	2,2	50	5,0x11,0	2,0
FC-A 2,2U 50	**0,21**	2,2	50	5,0x11,0	2,5
RAD FC 3,3/50	**0,18**	3,3	50	5,0x11,0	2,0
RAD FC 4,7/50	**0,21**	4,7	50	5,0x11,0	2,0
FC-A 4,7U 50	**0,21**	4,7	50	5,0x11,0	2,5
FC-A 6,8U 35	**0,16**	6,8	35	4,0x7,0	1,5
RAD FC 10/50	**0,20**	10	50	5,0x11,0	2,0
FC-A 10U 50	**0,11**	10	50	5,0x11,0	2,5
FC-A 15U 50	**0,21**	15	50	5,0x11,0	2
RAD FC 22/10	**0,21**	22	10	4,0x7,0	1,5
FC-A 22U 25	**0,21**	22	25	5,0x7,0	2
RAD FC 22/25	**0,25**	22	25	5,0x7,0	2,0
FC-A 22U 35	**0,21**	22	35	5,0x11,0	2
RAD FC 22/50	**0,18**	22	50	5,0x11,0	2,0
FC-A 22U 50	**0,21**	22	50	5,0x11,0	2,5
RAD FC 22/63	**0,25**	22	63	6,0x11,0	2,5
RAD FC 22/100	**0,29**	22	100	8,0x11,0	3,5
FC-A 27U 35	**0,15**	27	35	5,0x11,0	2
FC-A 27U 35-2	**0,29**	27	35	6,3x7,0	2,5
RAD FC 33/35	**0,23**	33	35	5,0x11,0	2,0
FC-A 33U 50	**0,29**	33	50	6,3x11,2	2,5
RAD FC 33/63	**0,11**	33	63	6,0x11,0	2,5
FC-A 33U 100	**0,44**	33	100	10,0x12,5	5
FC-A 47U 16	**0,21**	47	16	5,0x11,0	2
RAD FC 47/25	**0,18**	47	25	5,0x11,0	2,0
FC-A 47U 35	**0,28**	47	35	6,3x11,2	2,5
RAD FC 47/50	**0,18**	47	50	6,0x11,0	2,5
RAD FC 47/63	**0,32**	47	63	8,0x11,0	3,5
RAD FC 56/35	**0,27**	56	35	6,0x11,0	2,5
FC-A 56U 100	**0,72**	56	100	10,0x20,0	5
FC-A 68U 16	**0,21**	68	16	5,0x11,0	2
RAD FC 68/35	**0,20**	68	35	6,0x11,0	2,5
RAD FC 68/50	**0,26**	68	50	8,0x11,0	3,5
RAD FC 68/63	**0,30**	68	63	8,0x11,0	3,5
RAD FC 82/10	**0,29**	82	10	6,0x7,0	2,5
RAD FC 82/50	**0,25**	82	50	8,0x11,0	3,5
RAD FC 100/10	**0,21**	100	10	5,0x11,0	2,0
RAD FC 100/16	**0,25**	100	16	6,0x11,0	2,5
RAD FC 100/25	**0,29**	100	25	6,0x11,0	2,5
RAD FC 100/35	**0,24**	100	35	8,0x11,0	5
RAD FC 100/50	**0,24**	100	50	10,0x12,0	5,0
RAD FC 100/63-5	**0,26**	100	63	10,0x12,0	5,0
FC-A 100U 63	**0,36**	100	63	10,0x12,5	5
RAD FC 100/63	**0,43**	100	63	8,0x15,0	3,5
FC-A 100U 100B	**0,90**	100	100	10,0x30,0	5
FC-A 100U 100A	**0,73**	100	100	12,5x20,0	5
RAD FC 120/35	**0,22**	120	35	8,0x11,0	3,5
RAD FC 120/50	**0,40**	120	50	10,0x12,0	5,0
FC-A 120U 50	**0,35**	120	50	8,0x15,0	3,5
RAD FC 120/63	**0,53**	120	63	10,0x16,0	5,0
RAD FC 150/35	**0,29**	150	35	8,0x11,0	3,5
RAD FC 180/25	**0,30**	180	25	8,0x11,0	3,5
RAD FC 180/50	**0,50**	180	50	8,0x20,0	3,5
FC-A 180U 63	**0,71**	180	63	10,0x20,0	5

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD FC 470/50	**0,67**	470	50	12,0x25,0	5,0
FC-A 470U 63	**0,99**	470	63	12,5x30,0	5
RAD FC 470/63	**1,20**	470	63	16,0x20,0	7,5
FC-A 470U 100	**2,30**	470	100	16,0x40,0	7,5
FC-A 560U 6,3	**0,24**	560	6,3	8,0x11,5	3,5
RAD FC 560/16	**0,53**	560	16	10,0x16,0	5,0
FC-A 560U 50B	**1,50**	560	50	18,0x15,0	7,5
RAD FC 680/10	**0,40**	680	10	10,0x12,0	5,0
FC-A 680U 10	**0,46**	680	10	8,0x15,0	3,5
RAD FC 680/16	**0,53**	680	16	10,0x16,0	5,0
FC-A 680U 25	**0,52**	680	25	10,0x20,0	5
RAD FC 680/35	**0,78**	680	35	12,0x20,0	5,0
FC-A 680U 50	**0,99**	680	50	12,5x30,0	5
RAD FC 680/50	**0,99**	680	50	16,0x20,0	7,5
FC-A 680U 63B	**1,55**	680	63	12,5x35,0	5
FC-A 680U 63A	**1,65**	680	63	16,0x25,0	7,5
RAD FC 680/100	**2,40**	680	100	18,0x40,0	7,5
FC-A 820U 6,3	**0,29**	820	6,3	8,0x15,0	3,5
RAD FC 820/16	**0,47**	820	16	10,0x20,0	5,0
FC-A 820U 25	**0,64**	820	25	10,0x25,0	5
FC-A 820U 35A	**1,50**	820	35	18,0x15,0	7,5
RAD FC 820/35	**1,45**	820	35	18,0x15,0	7,5
RAD FC 820/50	**1,70**	820	50	18,0x20,0	7,5
FC-A 1,0M 6,3	**0,40**	1000	6,3	10,0x12,5	5
RAD FC 1,000/10	**0,40**	1000	10	10,0x16,0	5,0
FC-A 1,0M 16	**0,60**	1000	16	10,0x20,0	5
RAD FC 1,000/16	**0,76**	1000	16	10,0x25,0	5,0
FC-A 1,0M 25	**0,94**	1000	25	10,0x30,0	5
RAD FC 1,000/25	**0,57**	1000	25	12,0x20,0	5,0
RAD FC 1,000/35	**0,64**	1000	35	12,0x25,0	5,0
FC-A 1,0M 35	**1,10**	1000	35	16,0x20,0	7,5
FC-A 1,0M 50	**1,40**	1000	50	12,5x40,0	5
RAD FC 1,000/50	**1,25**	1000	50	16,0x25,0	7,5
RAD FC 1,000/63	**1,40**	1000	63	16,0x31,0	7,5
FC-A 1,0M 63	**1,40**	1000	63	16,0x35,5	7,5
FC-A 1,2M 6,3A	**0,56**	1200	6,3	10,0x16,0	5
FC-A 1,2M 6,3B	**0,48**	1200	6,3	8,0x20,0	3,5
RAD FC 1,200/10	**0,67**	1200	10	10,0x20,0	5,0
FC-A 1,2M 35	**1,15**	1200	35	12,5x30,0	5
RAD FC 1,200/35	**1,30**	1200	35	16,0x20,0	7,5
FC-A 1,2M 50	**1,99**	1200	50	16,0x31,5	7,5
FC-A 1,2M 63	**2,65**	1200	63	18,0x31,5	7,5
FC-A 1,5M 6,3A	**0,46**	1500	6,3	10,0x20,0	5
FC-A 1,5M 6,3B	**0,99**	1500	6,3	12,5x15,0	5
FC-A 1,5M 10	**0,76**	1500	10	10,0x25,0	5
FC-A 1,5M 16	**0,94**	1500	16	12,5x20,0	5
FC-A 1,5M 25	**0,99**	1500	25	12,5x25,0	5
RAD FC 1,500/25	**1,40**	1500	25	16,0x20,0	7,5
FC-A 1,5M 35B	**1,30**	1500	35	12,5x35,0	5
FC-A 1,5M 35A	**1,30**	1500	35	16,0x25,0	7,5
RAD FC 1,500/50	**1,90**	1500	50	16,0x35,0	7,5
RAD FC 1,500/35	**1,70**	1500	35	18,0x20,0	7,5
FC-A 1,8M 6,3	**0,76**	1800	6,3	10,0x25,0	5

Elko, Serie FC-A, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 6,3 ... 100 V, 1.000 h

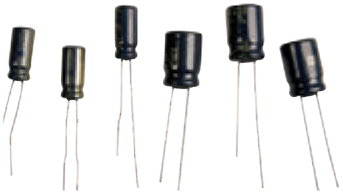
Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD FC 220/10	**0,28**	220	10	6,0x11,0	2,5
FC-A 220U 16	**0,25**	220	16	8,0x11,5	3,5
RAD FC 220/25	**0,24**	220	25	8,0x11,0	3,5
RAD FC 220/35	**0,31**	220	35	8,0x15,0	3,5
RAD FC 220/50	**0,50**	220	50	10,0x20,0	5,0
FC-A 220U 50	**0,82**	220	50	12,5x15,0	5
RAD FC 220/63	**0,50**	220	63	10,0x20,0	5,0
FC-A 220U 63A	**0,81**	220	63	10,0x25,0	5
FC-A 220U 63B	**0,80**	220	63	12,5x20,0	5
FC-A 220U 100	**1,60**	220	100	12,5x35,0	5
RAD FC 220/100	**1,70**	220	100	16,0x25,0	7,5
RAD FC 270/16	**0,32**	270	16	8,0x11,0	3,5
FC-A 270U 50	**0,57**	270	50	10,0x25,0	5
RAD FC 330/6,3	**0,36**	330	6,3	6,0x11,0	2,5
RAD FC 330/10	**0,32**	330	10	8,0x11,0	3,5
RAD FC 330/16	**0,26**	330	16	8,0x11,0	3,5
RAD FC 330/25	**0,31**	330	25	10,0x12,0	5,0
FC-A 330U 25	**0,41**	330	25	8,0x15,0	3,5
RAD FC 330/35	**0,40**	330	35	10,0x16,0	5,0
FC-A 330U 35	**0,52**	330	35	8,0x20,0	3,5
FC-A 330U 50	**0,94**	330	50	12,5x20,0	5
FC-A 330U 63B	**0,94**	330	63	10,0x30,0	5
FC-A 330U 63A	**0,99**	330	63	12,5x20,0	5
FC-A 330U 100A	**1,99**	330	100	16,0x31,5	7,5
RAD FC 390/35	**0,97**	390	35	12,0x15,0	5,0
RAD FC 390/63	**0,99**	390	63	12,0x25,0	5,0
FC-A 470U 6,3	**0,22**	470	6,3	8,0x11,5	3,5
RAD FC 470/10	**0,24**	470	10	8,0x11,0	3,5
RAD FC 470/16	**0,31**	470	16	10,0x12,0	5,0
FC-A 470U 16	**0,31**	470	16	8,0x15,0	3,5
FC-A 470U 25	**0,46**	470	25	10,0x16,0	5
RAD FC 470/25	**0,38**	470	25	8,0x20,0	3,5
RAD FC 470/35	**0,50**	470	35	10,0x20,0	5,0
FC-A 470U 50	**0,76**	470	50	10,0x30,0	5
FC-A 2,2M 6,3	**0,56**	2200	6,3	10,0x25,0	5
RAD FC 2,200/10	**0,82**	2200	10	10,0x30,0	5,0
FC-A 2,2M 10	**0,94**	2200	10	12,5x20,0	5
RAD FC 2,200/16	**0,99**	2200	16	12,0x25,0	5,0
FC-A 2,2M 16	**0,99**	2200	16	16,0x20,0	7,5
RAD FC 2,200/25	**1,65**	2200	25	12,0x35,0	5,0
FC-A 2,2M 25	**1,45**	2200	25	18,0x20,0	7,5
FC-A 2,2M 35A	**1,45**	2200	35	16,0x31,5	7,5
RAD FC 2,200/50	**2,30**	2200	50	18,0x35,0	7,5
RAD FC 2,700/6,3	**1,20**	2700	6,3	16,0x15,0	17,5
RAD FC 2,700/25	**1,75**	2700	25	16,0x25,0	7,5
FC-A 2,7M 35	**2,30**	2700	35	16,0x35,5	7,5
FC-A 3,3M 10	**0,99**	3300	10	12,5x30,0	5
RAD FC 3,300/10	**0,99**	3300	10	16,0x20,0	7,5
RAD FC 3,300/16	**1,25**	3300	16	12,0x35,0	5,0
RAD FC 3,300/25	**1,99**	3300	25	16,0x31,0	7,5
FC-A 3,3M 25	**1,99**	3300	25	18,0x25,0	7,5
RAD FC 3,300/35	**2,70**	3300	35	18,0x35,0	7,5
RAD FC 3,900/10	**1,30**	3900	10	16,0x20,0	7,5
RAD FC 3,900/16	**1,75**	3900	16	16,0x25,0	7,5
RAD FC 3,900/35	**2,99**	3900	35	18,0x40,0	7,5
FC-A 4,7M 6,3	**1,20**	4700	6,3	12,5x30,0	5
FC-A 4,7M 10	**1,65**	4700	10	16,0x25,0	7,5
RAD FC 4,700/16	**1,50**	4700	16	16,0x31,0	7,5
RAD FC 4,700/25	**2,70**	4700	25	18,0x35,0	7,5
FC-A 5,6M 25	**3,35**	5600	25	18,0x40,0	7,5
RAD FC 6,800/6,3	**1,65**	6800	6,3	16,0x25,0	7,5
RAD FC 6,800/10	**1,99**	6800	10	16,0x31,0	7,5
RAD FC 8,200/16	**2,80**	8200	16	18,0x35,0	7,5
RAD FC10,000/6,3	**1,99**	10000	6,3	18,0x25,0	7,5

Elko, Serie HD-A, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 16 ... 50 V, 1.000 ... 2.000 h

- -55 ... +105 °C
- eine Größe kleiner als die Serie A-NHG
- Aluminum Elektrolytkondensator

Panasonic

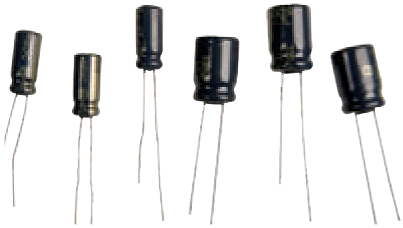


Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
HD-A 2,2U 50	**0,30**	2,2	50	5,0x11,0	2,5
HD-A 4,7U 50	**0,30**	4,7	50	5,0x11,0	2,5
HD-A 10U 50	**0,36**	10	50	5,0x11,0	2,5
HD-A 22U 50	**0,24**	22	50	5,0x11,0	2,5
HD-A 33U 50	**0,30**	33	50	5,0x11,0	2,5
HD-A 47U 25	**0,36**	47	25	5,0x11,0	2,5
HD-A 47U 35	**0,35**	47	35	5,0x11,0	2,5
HD-A 47U 50	**0,40**	47	50	6,3x11,2	2,5
HD-A 68U 50	**0,69**	68	50	6,3x11,2	2,5
HD-A 100U 16	**0,30**	100	16	5,0x11,0	2,5
HD-A 100U 25	**0,34**	100	25	6,3x11,2	2,5
HD-A 100U 35	**0,40**	100	35	6,3x11,2	2,5
HD-A 220U 16	**0,36**	220	16	6,3x11,2	2,5
HD-A 470U 25	**0,80**	470	25	10,0x12,5	5,0
HD-A 470U 50	**0,99**	470	50	10,0x20,0	5,0
HD-A 1,0M 25	**0,83**	1000	25	10,0x16,0	5,0
HD-A 1,0M 50	**2,50**	1000	50	12,5x25,0	5,0
HD-A 2,2M 25	**1,25**	2200	25	12,5x20,0	5,0
HD-A 2,2M 35	**1,60**	2200	35	12,5x25,0	5,0
HD-A 3,3M 25	**1,70**	3300	25	12,5x25,0	5,0
HD-A 4,7M 16	**1,55**	4700	16	12,5x25,0	5,0
HD-A 4,7M 35	**2,35**	4700	35	16,0x31,5	7,5
HD-A 6,8M 25	**2,25**	6800	25	16,0x31,5	7,5
HD-A 6,8M 35	**3,50**	6800	35	18,0x35,5	7,5
HD-A 10M 16	**2,70**	10000	16	16,0x31,5	7,5
HD-A 10M 25	**3,10**	10000	25	18,0x31,5	7,5

Elko, Serie NHG-A, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 6,3 ... 450 V, 1.000 ... 2.000 h

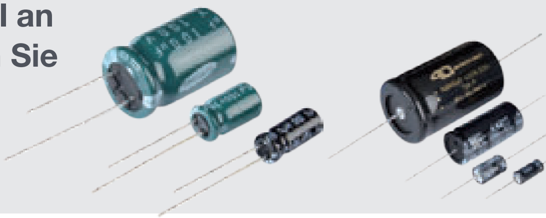
- -55 ... +105 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator



Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
NHG-A 1,0U 400	**0,28**	1	400	6,3x11,2	2,5
NHG-A 1,0U 450	**0,36**	1	450	8,0x11,5	3,5
NHG-A 2,2U 50	**0,13**	2,2	50	5,0x11,0	2,0
NHG-A 2,2U 100	**0,18**	2,2	100	5,0x11,0	2,0
NHG-A 3,3U 100	**0,17**	3,3	100	5,0x11,0	2,0
NHG-A 3,3U 450	**0,47**	3,3	450	10,0x16,0	5,0
NHG-A 4,7U 50	**0,14**	4,7	50	5,0x11,0	2,0
NHG-A 4,7U 100	**0,17**	4,7	100	5,0x11,0	2,0
NHG-A 4,7U 160	**0,30**	4,7	160	6,3x11,2	2,5
NHG-A 4,7U 400	**0,38**	4,7	400	10,0x16,0	5,0
NHG-A 4,7U 450	**0,78**	4,7	450	10,0x20,0	5,0
NHG-A 10U 50	**0,14**	10	50	5,0x11,0	2,0
NHG-A 10U 50 3	**0,13**	10	50	5,0x11,0	2,0
NHG-A 10U 63	**0,18**	10	63	5,0x11,0	2,0
NHG-A 10U 100	**0,22**	10	100	6,3x11,2	2,5
NHG-A 10U 160	**0,35**	10	160	10,0x12,5	5,0
NHG-A 10U 250	**0,38**	10	250	10,0x16,0	5,0
NHG-A 10U 400	**0,79**	10	400	10,0x20,0	5,0
NHG-A 10U 450	**1,15**	10	450	12,5x20,0	5,0
NHG-A 22U 50	**0,16**	22	50	5,0x11,0	2,0
NHG-A 22U 50 4	**0,30**	22	50	5,0x11,0	2,0
NHG-A 22U 63	**0,17**	22	63	5,0x11,0	2,0
NHG-A 22U 100	**0,28**	22	100	6,3x11,2	2,5
NHG-A 22U 400	**0,99**	22	400	12,5x25,0	5,0
NHG-A 33U 50	**0,18**	33	50	5,0x11,0	2,0
NHG-A 33U 63	**0,21**	33	63	6,3x11,2	2,5
NHG-A 33U 100	**0,30**	33	100	8,0x11,5	3,5
NHG-A 33U 400	**1,99**	33	400	16,0x25,0	7,5
NHG-A 47U 25	**0,17**	47	25	5,0x11,0	2,0
NHG-A 47U 35	**0,14**	47	35	5,0x11,0	2,0
NHG-A 47U 50	**0,22**	47	50	6,3x11,2	2,5
NHG-A 47U 63	**0,25**	47	63	6,3x11,2	2,5
NHG-A 47U 100	**0,31**	47	100	10,0x12,5	5,0
NHG-A 47U 200	**0,99**	47	200	12,5x20,0	5,0
NHG-A 47U 250	**0,99**	47	250	12,5x25,0	5,0
NHG-A 100U 16	**0,17**	100	16	5,0x11,0	2,0
NHG-A 100U 25	**0,22**	100	25	6,3x11,2	2,5
NHG-A 100U 35	**0,17**	100	35	6,3x11,2	2,5
NHG-A 100U 50	**0,32**	100	50	8,0x11,5	3,5
NHG-A 100U 63	**0,39**	100	63	10,0x12,5	5,0
NHG-A 100U 100	**0,52**	100	100	10,0x20,0	5,0
NHG-A 220U 16	**0,21**	220	16	6,3x11,2	2,5
NHG-A 220U 25	**0,27**	220	25	8,0x11,5	3,5
NHG-A 220U 35	**0,23**	220	35	8,0x11,5	3,5
NHG-A 220U 50	**0,35**	220	50	10,0x12,5	5,0
NHG-A 220U 63	**0,44**	220	63	10,0x16,0	5,0
NHG-A 220U 100	**0,99**	220	100	12,5x25,0	5,0
NHG-A 330U 25	**0,26**	330	25	8,0x11,5	3,5
NHG-A 330U 35	**0,36**	330	35	10,0x12,5	5,0
NHG-A 330U 50	**0,38**	330	50	10,0x16,0	5,0
NHG-A 330U 63	**0,49**	330	63	10,0x20,0	5,0
NHG-A 330U 100	**1,15**	330	100	16,0x25,0	7,5
NHG-A 470U 6,3	**0,22**	470	6,3	6,3x11,2	2,5
NHG-A 470U 10	**0,26**	470	10	8,0x11,5	3,5
NHG-A 470U 16	**0,23**	470	16	8,0x11,5	3,5
NHG-A 470U 25	**0,31**	470	25	10,0x12,5	5,0
NHG-A 470U 35	**0,54**	470	35	10,0x16,0	5,0
NHG-A 470U 50	**0,43**	470	50	10,0x20,0	5,0
NHG-A 470U 63	**0,88**	470	63	12,5x20,0	5,0
NHG-A 470U 100	**1,30**	470	100	16,0x25,0	7,5
NHG-A 1,0M 6,3	**0,26**	1000	6,3	8,0x11,5	3,5
NHG-A 1,0M 10	**0,32**	1000	10	10,0x12,5	5,0
NHG-A 1,0M 16	**0,44**	1000	16	10,0x16,0	5,0
NHG-A 1,0M 25	**0,58**	1000	25	10,0x20,0	5,0
NHG-A 1,0M 35	**0,47**	1000	35	12,5x20,0	5,0
NHG-A 1,0M 50	**0,99**	1000	50	12,5x250,0	5,0
NHG-A 1,0M 63	**1,70**	1000	63	16,0x25,0	7,5
NHG-A 1,0M 100	**1,99**	1000	100	18,0x35,5	7,5
NHG-A 2,2M 6,3	**0,54**	2200	6,3	10,0x16,0	5,0
NHG-A 2,2M 10	**0,47**	2200	10	10,0x20,0	5,0
NHG-A 2,2M 16	**0,86**	2200	16	12,5x20,0	5,0
NHG-A 2,2M 25	**0,99**	2200	25	12,5x25,0	5,0
NHG-A 2,2M 35	**1,40**	2200	35	16,0x25,0	7,5
NHG-A 2,2M 50	**1,50**	2200	50	16,0x31,5	7,5
NHG-A 2,2M 63	**1,99**	2200	63	18,0x35,5	7,5
NHG-A 3,3M 6,3	**0,71**	3300	6,3	10,0x20,0	5,0
NHG-A 3,3M 10	**0,83**	3300	10	12,5x20,0	5,0
NHG-A 3,3M 16	**1,15**	3300	16	12,5x25,0	5,0
NHG-A 3,3M 25	**1,50**	3300	25	16,0x25,0	7,5
NHG-A 3,3M 50	**2,60**	3300	50	18,0x35,5	7,5
NHG-A 4,7M 16	**1,50**	4700	16	16,0x25,0	7,5
NHG-A 4,7M 25	**1,35**	4700	25	16,0x31,5	7,5
NHG-A 4,7M 35	**1,99**	4700	35	18,0x35,5	7,5
NHG-A 6,8M 10	**1,30**	6800	10	16,0x25,0	7,5
NHG-A 10M 16	**1,20**	10000	16	16,0x35,5	7,5

Immer die aktuellste Auswahl an Elkos zu Tagespreisen finden Sie online!

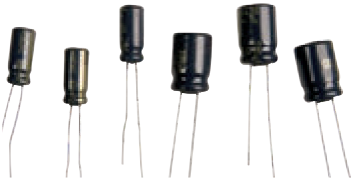
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/elkos



Elko, Serie FM-A, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 6,3 ... 50 V, 2.000 ... 7.000 h

- -40 ... +105 °C
- niedrige Impedanz (30 - 40 % kleiner als FC Serie)
- Aluminum Elektrolytkondensator



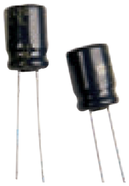
Panasonic

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
FM-A 22U 50	**0,20**	22	50	5,0x11,0	2
FM-A 33U 35	**0,15**	33	35	5,0x11,0	2
FM-A 47U 25	**0,20**	47	25	5,0x11,0	2
FM-A 56U 50	**0,21**	56	50	6,3x11,2	2,5
FM-A 68U 16	**0,15**	68	16	5,0x11,0	2
FM-A 68U 35	**0,24**	68	35	6,3x11,2	2,5
FM-A 100U 10	**0,18**	100	10	5,0x11,0	2
FM-A 100U 25	**0,25**	100	25	6,3x11,2	2,5
FM-A 100U 50	**0,29**	100	50	8,0x11,5	3,5
FM-A 100U 50-2	**0,28**	100	50	8,0x11,5	5
FM-A 120U 16	**0,17**	120	16	6,3x11,2	2,5
FM-A 120U 50	**0,07**	120	50	8,0x15,0	3,5
FM-A 150U 6,3	**0,28**	150	6,3	5,0x11,0	2
FM-A 150U 35	**0,26**	150	35	8,0x11,5	3,5
FM-A 150U 50	**0,30**	150	50	10,0x12,5	5
FM-A 220U 10	**0,24**	220	10	6,3x11,2	2,5
FM-A 220U 25	**0,28**	220	25	8,0x11,5	3,5
FM-A 220U 35A	**0,28**	220	35	10,0x12,5	5
FM-A 220U 35B	**0,33**	220	35	8,0x15,0	3,5
FM-A 220U 50	**0,43**	220	50	10,0x16,0	5
FM-A 330U 16	**0,24**	330	16	8,0x11,5	3,5
FM-A 330U 25A	**0,32**	330	25	10,0x12,5	5
FM-A 330U 25B	**0,37**	330	25	8,0x15,0	3,5
FM-A 330U 35A	**0,52**	330	35	10,0x16,0	5
FM-A 330U 35B	**0,35**	330	35	8,0x20,0	3,5
FM-A 330U 50	**0,71**	330	50	10,0x25,0	5
FM-A 470U 10	**0,27**	470	10	8,0x11,5	3,5
FM-A 470U 16A	**0,33**	470	16	10,0x12,5	5
FM-A 470U 16B	**0,39**	470	16	8,0x15,0	3,5
FM-A 470U 25A	**0,52**	470	25	10,0x16,0	5
FM-A 470U 25B	**0,45**	470	25	8,0x20,0	3,5
FM-A 470U 35	**0,50**	470	35	10,0x20,0	5
FM-A 470U 50	**0,71**	470	50	12,5x20,0	5
FM-A 560U 35	**0,69**	560	35	10,0x25,0	5
FM-A 680U 10B	**0,37**	680	10	8,0x15,0	3,5
FM-A 680U 16A	**0,41**	680	16	10,0x16,0	5
FM-A 680U 16B	**0,32**	680	16	8,0x20,0	3,5
FM-A 680U 25	**0,46**	680	25	10,0x20,0	5
FM-A 680U 35	**0,71**	680	35	12,5x20,0	5
FM-A 680U 50	**0,92**	680	50	12,5x30,0	5
FM-A 820U 6,3	**0,40**	820	6,3	8,0x15,0	3,5
FM-A 820U 25	**0,64**	820	25	10,0x25,0	5
FM-A 1,0M 6,3	**0,39**	1000	6,3	10,0x12,5	5
FM-A 1,0M 10A	**0,43**	1000	10	10,0x16,0	5
FM-A 1,0M 10B	**0,37**	1000	10	8,0x20,0	3,5
FM-A 1,0M 16	**0,63**	1000	16	10,0x20,0	5
FM-A 1,0M 25	**0,75**	1000	25	12,5x20,0	5
FM-A 1,0M 35	**0,99**	1000	35	12,5x25,0	5
FM-A 1,0M 50	**1,60**	1000	50	16,0x25,0	7,5
FM-A 1,2M 6,3	**0,55**	1200	6,3	10,0x16,0	5
FM-A 1,2M 16	**0,70**	1200	16	10,0x25,0	5
FM-A 1,2M 35A	**1,10**	1200	35	12,5x30,0	5
FM-A 1,5M 6,3	**0,53**	1500	6,3	10,0x20,0	5
FM-A 1,5M 10	**0,58**	1500	10	10,0x25,0	5
FM-A 1,5M 16	**0,85**	1500	16	12,5x20,0	5
FM-A 1,5M 25	**0,99**	1500	25	12,5x25,0	5
FM-A 1,5M 35	**1,15**	1500	35	12,5x35,0	5
FM-A 1,8M 35	**1,50**	1800	35	16,0x25,0	7,5
FM-A 2,2M 6,3	**0,56**	2200	6,3	10,0x25,0	5
FM-A 2,2M 10	**0,72**	2200	10	12,5x20,0	5
FM-A 2,2M 16	**0,95**	2200	16	12,5x25,0	5
FM-A 2,2M 25	**1,40**	2200	25	12,5x35,0	5
FM-A 2,7M 25	**1,30**	2700	25	16,0x25,0	7,5
FM-A 3,3M 6,3	**0,87**	3300	6,3	12,5x20,0	5
FM-A 3,3M 10	**0,93**	3300	10	12,5x25,0	5
FM-A 3,3M 16	**1,25**	3300	16	12,5x35,0	5
FM-A 4,7M 6,3	**1,15**	4700	6,3	12,5x30,0	5
FM-A 4,7M 10	**1,50**	4700	10	12,5x35,0	5

Elko, Serie FK-A, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 6,3 ... 35 V, 3.000 ... 5.000 h

- -40 ... +105 °C
- AEC-Q200 qualifiziert
- Miniaturization (30 % bis 40 % weniger als FC Serie)
- niedrige Impedanz (10 % bis 30 % weniger als FC Serie)
- Aluminum Elektrolytkondensator



Panasonic

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
FK-A 470U 25	**0,75**	470	25	10,0x12,5	5
FK-A 560U 35	**1,15**	560	35	12,5x15,0	5
FK-A 680U 6,3	**0,39**	680	6,3	8,0x11,5	3,5
FK-A 680U 16	**0,65**	680	16	8,0x15,0	3,5
FK-A 1,0M 16	**0,75**	1000	16	10,0x16,0	5
FK-A 1,0M 35A	**1,30**	1000	35	10,0x30,0	5
FK-A 1,0M 35B	**1,80**	1000	35	16,0x15,0	7,5
FK-A 1,2M 16	**0,75**	1200	16	10,0x20,0	5
FK-A 1,5M 6,3A	**0,71**	1500	6,3	10,0x16,0	5
FK-A 1,5M 10	**0,94**	1500	10	12,5x15,0	5
FK-A 1,5M 25B	**1,80**	1500	25	16,0x15,0	7,5
FK-A 2,2M 25B	**1,80**	2200	25	16,0x20,0	7,5
FK-A 2,2M 35A	**2,55**	2200	35	16,0x25,0	7,5
FK-A 2,2M 35C	**2,60**	2200	35	18,0x20,0	7,5
FK-A 3,3M 6,3	**1,40**	3300	6,3	10,0x30,0	5
FK-A 3,3M 16	**1,50**	3300	16	12,5x30,0	5
FK-A 3,3M 35	**3,80**	3300	35	18,0x25,0	7,5
FK-A 4,7M 25	**3,50**	4700	25	18,0x25,0	7,5

Elko, Serie EB-A, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 10 ... 63 V, 5.000 ... 10.000 h

- -40 ... +105 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator
- hohe Ripplestromverträglichkeit bei hoher Frequenz

Panasonic

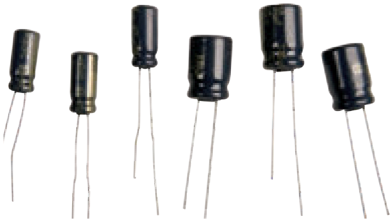
Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
EB-A 2,2U 50	**0,28**	2,2	50	5,0x11,0	2
EB-A 3,3U 50	**0,25**	3,3	50	5,0x11,0	2
EB-A 3,3U 63	**0,30**	3,3	63	5,0x11,0	2
EB-A 4,7U 50	**0,30**	4,7	50	5,0x11,0	2
EB-A 4,7U 63	**0,30**	4,7	63	5,0x11,0	2
EB-A 10U 63	**0,32**	10	63	5,0x11,0	2,5
EB-A 22U 50	**0,30**	22	50	5,0x11,0	2
EB-A 22U 63	**0,25**	22	63	6,3x11,2	2,5
EB-A 33U 35	**0,30**	33	35	5,0x11,0	2
EB-A 33U 63	**0,31**	33	63	6,3x11,2	2,5
EB-A 47U 25	**0,30**	47	25	5,0x11,0	2
EB-A 47U 50	**0,24**	47	50	6,3x11,2	2,5
EB-A 47U 63	**0,40**	47	63	8,0x11,5	3,5
EB-A 100U 10	**0,30**	100	10	5,0x11,0	2
EB-A 100U 25	**0,25**	100	25	6,3x11,2	2,5

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
EB-A 100U 50	**0,31**	100	50	8,0x11,5	3,5
EB-A 220U 10	**0,25**	220	10	6,3x11,2	2,5
EB-A 220U 50	**0,80**	220	50	10,0x16,0	5
EB-A 220U 63	**0,75**	220	63	10,0x20,0	5
EB-A 330U 25	**0,40**	330	25	8,0x15,0	3,5
EB-A 330U 35	**0,68**	330	35	10,0x16,0	5
EB-A 330U 50	**0,88**	330	50	10,0x20,0	5
EB-A 330U 63	**0,93**	330	63	12,5x20,0	5
EB-A 470U 10	**0,47**	470	10	8,0x15,0	3,5
EB-A 470U 25	**0,79**	470	25	10,0x16,0	5
EB-A 470U 50	**0,93**	470	50	12,5x20,0	5
EB-A 470U 63	**0,99**	470	63	12,5x25,0	5
EB-A 1M 16	**0,88**	1000	16	10,0x20,0	5
EB-A 1M 35	**0,99**	1000	35	12,5x25,0	5
EB-A 2,2M 10	**0,86**	2200	10	12,5x20,0	5

Elko, Serie FR-A, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 6,3 ... 63 V, 5.000 ... 10.000 h

- -40 ... +105 °C
- niedriger ESR (wie bei der FM-Serie)
- Aluminum Elektrolytkondensator



Panasonic

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
FR-A 4,7U 50	**0,16**	4,7	50	5,0x11,0	2
FR-A 10U 50	**0,21**	10	50	5,0x11,0	2
RAD FR 22/50	**0,11**	22	50	5,0x11,0	2
FR-A 22U 50	**0,18**	22	50	5,0x11,0	5
RAD FR 33/35	**0,14**	33	35	5,0x11,0	2
RAD FR 47/25	**0,14**	47	25	5,0x11,0	2
FR-A 47U 25	**0,20**	47	25	5,0x11,0	5
FR-A 47U 50	**0,15**	47	50	6,3x11,2	2,5
RAD FR 47/63	**0,18**	47	63	6,3x11,2	2,5
FR-A 47U 63	**0,26**	47	63	6,3x11,2	5
FR-A 56U 50	**0,24**	56	50	6,3x11,2	2,5
FR-A 68U 16	**0,18**	68	16	5,0x11,0	5
FR-A 68U 25	**0,19**	68	25	5,0x11,0	2
RAD FR 68/35	**0,18**	68	35	6,3x11,2	2,5
FR-A 82U 63	**0,31**	82	63	8,0x11,5	3,5
FR-A 100U 10	**0,18**	100	10	5,0x11,0	2
RAD FR 100/16	**0,11**	100	16	5,0x11,0	2
FR-A 100U 16	**0,18**	100	16	5,0x11,0	5
FR-A 100U 25	**0,14**	100	25	6,3x11,2	2,5
FR-A 100U 25-2	**0,16**	100	25	6,3x11,2	5
RAD FR 100/35	**0,28**	100	35	8,0x11,5	3,5
RAD FR 100/50	**0,28**	100	50	8,0x11,5	3,5
FR-A 100U 50	**0,28**	100	50	8,0x11,5	5
RAD FR 100/63	**0,29**	100	63	10,0x12,5	5
FR-A 100U 63	**0,29**	100	63	8,0x15,0	3,5
FR-A 100U 100	**0,64**	100	100	10,0x20,0	5
RAD FR 120/50	**0,31**	120	50	8,0x15,0	3,5
FR-A 120U 63	**0,48**	120	63	10,0x16,0	5
FR-A 150U 6,3	**0,18**	150	6,3	5,0x11,0	5

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD FR 680/16	**0,26**	680	16	8,0x15,0	3,5
FR-A 680U 25	**0,35**	680	25	10,0x16,0	5
RAD FR 680/25	**0,26**	680	25	8,0x20,0	3,5
RAD FR 680/35	**0,36**	680	35	10,0x20,0	5
FR-A 680U 35	**0,58**	680	35	10,0x25,0	5
RAD FR 680/50	**0,86**	680	50	12,5x30,0	5
FR-A 820U 6,3	**0,29**	820	6,3	8,0x11,5	3,5
RAD FR 820/10	**0,26**	820	10	10,0x12,5	5
RAD FR 820/25	**0,38**	820	25	10,0x20,0	5
RAD FR 820/35	**0,69**	820	35	10,0x25,0	5
FR-A 820U 50	**1,50**	820	50	12,5x35,0	5
RAD FR 820/50	**0,99**	820	50	16,0x20,0	7,5
RAD FR 820/63	**1,45**	820	63	16,0x25,0	7,5
FR-A 1,0M 6,3	**0,29**	1000	6,3	8,0x11,5	3,5
FR-A 1,0M 10A	**0,53**	1000	10	10,0x16,0	5
RAD FR 1,000/10	**0,23**	1000	10	8,0x15,0	3,5
FR-A 1M 10	**0,32**	1000	10	8,0x15,0	5
FR-A 1,0M 16	**0,35**	1000	16	10,0x16,0	5
FR-A 1M 16	**0,43**	1000	16	10,0x16,0	5
RAD FR 1,000/16	**0,30**	1000	16	8,0x20,0	3,5
FR-A 1M 25	**0,52**	1000	25	10,0x20,0	5
RAD FR 1,000/25	**0,36**	1000	25	10,0x20,0	5
FR-A 1,0M 25	**0,48**	1000	25	10,0x25,0	5
FR-A 1M 35	**0,83**	1000	35	12,5x20,0	5
RAD FR 1,000/35	**0,64**	1000	35	12,5x20,0	5
FR-A 1M 50	**1,50**	1000	50	16,0x25,0	7,5
RAD FR 1,000/50	**1,50**	1000	50	16,0x25,0	7,5
FR-A 1,2M 6,3	**0,28**	1200	6,3	10,0x12,5	5

Elko, Serie FR-A, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 6,3 ... 63 V, 5.000 ... 10.000 h

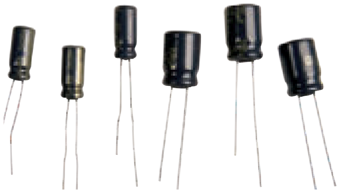
Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD FR 150/25	**0,19**	150	25	6,3x11,2	2,5
RAD FR 150/50	**0,36**	150	50	10,0x12,5	5
FR-A 150U 63	**0,52**	150	63	10,0x16,0	5
FR-A 180U 35	**0,23**	180	35	8,0x11,5	3,5
RAD FR 180/50	**0,29**	180	50	8,0x20,0	3,5
FR-A 180U 63	**0,75**	180	63	10,0x20,0	5
FR-A 220U 10	**0,24**	220	10	6,3x11,2	2,5
RAD FR 220/16	**0,14**	220	16	6,3x11,2	2,5
FR-A 220U 16	**0,20**	220	16	6,3x11,2	5
FR-A 220U 25	**0,24**	220	25	8,0x11,5	3,5
RAD FR 220/35	**0,25**	220	35	8,0x11,5	3,5
FR-A 220U 50	**0,43**	220	50	10,0x16,0	5
RAD FR 220/50	**0,40**	220	50	10,0x16,0	5
FR-A 220U 63	**0,76**	220	63	10,x25,0	5
RAD FR 270/35	**0,24**	270	35	8,0x15,0	3,5
RAD FR 270/50	**0,52**	270	50	10,0x20,0	5
RAD FR 330/25	**0,26**	330	25	8,0x11,5	3,5
FR-A 330U 25	**0,24**	330	25	8,0x11,5	5
FR-A 330U 35	**0,35**	330	35	10,0x12,5	5
RAD FR 330/50	**0,57**	330	50	10,0x25,0	5
FR-A 330U 63	**0,89**	330	63	12,5x20,0	5
RAD FR 390/25	**0,42**	390	25	8,0x15,0	3,5
RAD FR 390/35	**0,31**	390	35	8,0x20,0	3,5
FR-A 470U 10	**0,28**	470	10	8,0x11,5	3,5
RAD FR 470/16	**0,21**	470	16	8,0x11,5	3,5
FR-A 470U 16	**0,28**	470	16	8,0x11,5	5
FR-A 470U 25A	**0,25**	470	25	10,0x12,5	5
RAD FR 470/25	**0,28**	470	25	8,0x15,0	3,5
FR-A 470U 25-2	**0,34**	470	25	8,0x15,0	5
FR-A 470U 25B	**0,38**	470	25	8,0x20,0	3,5
FR-A 470U 35	**0,24**	470	35	10,0x16,0	5
RAD FR 470/35	**0,29**	470	35	8,0x20,0	3,5
FR-A 470U 35-3	**0,46**	470	35	8,0x20,0	5
RAD FR 470/50	**0,60**	470	50	12,5x20,0	5
FR-A 470U 63	**0,99**	470	63	12,5x25,0	5
RAD FR 560/25	**0,46**	560	25	8,0x20,0	3,5
RAD FR 560/35	**0,60**	560	35	10,0x20,0	5
FR-A 680U 10	**0,24**	680	10	8,0x11,5	3,5

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD FR 1,200/6,3	**0,35**	1200	6,5	8,0x15,0	6,3
RAD FR 1,200/25	**0,73**	1200	25	10,0x25,0	5
RAD FR 1,200/35	**0,90**	1200	35	12,5x25,0	5
FR-A 1,5M 6,3	**0,35**	1500	6,3	8,0x20,0	3,5
RAD FR 1,500/10	**0,36**	1500	10	10,0x16,0	5
FR-A 1,5M 10	**0,28**	1500	10	8,0x20,0	3,5
RAD FR 1,500/16	**0,38**	1500	16	10,0x20,0	5
FR-A 1,5M 16	**0,73**	1500	16	10,0x25,0	5
FR-A 1,5M 25	**0,74**	1500	25	12,5x20,0	5
RAD FR 1,500/25	**0,72**	1500	25	12,5x20,0	5
RAD FR 1,500/35	**0,71**	1500	35	12,5x30,0	5
FR-A 1,5M 35	**1,25**	1500	35	16,0x20,0	7,5
FR-A 1,8M 6,3	**0,53**	1800	6,3	10,0x16,0	5
RAD FR 1,800/10	**0,52**	1800	10	10,0x20,0	5
FR-A 1,8M 16	**0,56**	1800	16	10,0x25,0	5
FR-A 1,8M 35	**1,55**	1800	35	12,5x35,0	5
FR-A 2,2M 6,3	**0,61**	2200	6,3	10,0x20,0	5
RAD FR 2,200/10	**0,45**	2200	10	10,0x25,0	5
FR-A 2,2M 16	**0,71**	2200	16	12,5x20,0	5
RAD FR 2,200/16	**0,71**	2200	16	12,5x20,0	5
FR-A 2,2M 25	**0,61**	2200	25	12,5x30,0	5
RAD FR 2,200/25	**0,99**	2200	25	16,0x20,0	7,5
FR-A 2,2M 35	**0,99**	2200	35	12,5x35,0	5
RAD FR 2,200/35	**0,99**	2200	35	16,0x25,0	7,5
FR-A 2,7M 6,3	**0,77**	2700	6,3	10,0x25,0	5
FR-A 2,7M 16	**1,15**	2700	16	12,5x25,0	5
RAD FR 2,700/25	**1,50**	2700	25	12,5x35,0	5
FR-A 3,3M 6,3	**0,69**	3300	6,3	10,0x25,0	5
RAD FR 3,300/10	**0,93**	3300	10	12,5x20,0	5
RAD FR 3,300/16	**0,95**	3300	16	12,5x30,0	5
FR-A 3,3M 16	**1,30**	3300	16	16,0x20,0	7,5
RAD FR 3,300/25	**1,15**	3300	25	16,0x25,0	7,5
FR-A 3,9M 10	**0,99**	3900	10	12,5x25,0	5
FR-A 3,9M 16	**1,45**	3900	16	12,5x35,0	5
RAD FR 3,900/16	**1,30**	3900	16	16,0x20,0	7,5
FR-A 4,7M 10	**0,99**	4700	10	12,5x30,0	5
RAD FR 4,700/10	**1,15**	4700	10	16,0x20,0	7,5
FR-A 4,7M 16	**1,45**	4700	16	12,5x35,0	5
RAD FR 4,700/16	**1,50**	4700	16	16,0x25,0	7,5
RAD FR 6,800/10	**1,60**	6800	10	16,0x25,0	7,5

Elko, Serie ED-A, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 160 ... 450 V, 8.000 ... 10.000 h

- -40 ... +105 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator
- hohe Ripplestromverträglichkeit bei hoher Frequenz
- auch mit niedrigem Profil



Panasonic

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
ED-A 10U 350	**0,65**	10	350	10,0x20,0	5
ED-A 10U 400	**0,59**	10	400	10,0x20,0	5
ED-A 10U 450	**0,99**	10	450	12,5x20,0	5
ED-A 15U 400	**0,99**	15	400	12,5x20,0	5
ED-A 22U 160	**0,44**	22	160	10,0x20,0	5
ED-A 22U 250	**0,70**	22	250	10,0x20,0	5
ED-A 22U 350	**0,99**	22	350	12,5x20,0	5
ED-A 22U 400	**1,10**	22	400	12,5x25,0	5
ED-A 22U 400-2	**1,40**	22	400	16,0x20,0	7,5

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
ED-A 47U 400-2	**1,80**	47	400	18,0x20,0	7,5
ED-A 47U 450	**3,99**	47	450	18,0x31,5	7,5
ED-A 68U 400	**2,40**	68	400	18,0x31,5	7,5
ED-A 100U 160	**0,85**	100	160	12,5x25,0	5
ED-A 100U 160-2	**1,75**	100	160	16,0x20,0	7,5
ED-A 100U 200	**1,99**	100	200	16,0x25,0	7,5
ED-A 100U 250	**1,75**	100	250	16,0x31,5	7,5
ED-A 100U 250-2	**1,85**	100	250	18,0x25,0	7,5

Elko, Serie ED-A, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 160 ... 450 V, 8.000 ... 10.000 h

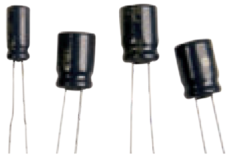
Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
ED-A 22U 450	**1,25**	22	450	16,0x20,0	7,5
ED-A 33U 200	**0,49**	33	200	10,0x20,0	5
ED-A 33U 400	**1,40**	33	400	16,0x20,0	7,5
ED-A 47U 160	**0,67**	47	160	10,0x20,0	5
ED-A 47U 200	**0,93**	47	200	12,5x20,0	5
ED-A 47U 250	**0,90**	47	250	12,5x25,0	5
ED-A 47U 250-2	**0,99**	47	250	16,0x20,0	7,5
ED-A 47U 400	**1,40**	47	400	16,0x25,0	7,5

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
ED-A 150U 200	**1,15**	150	200	16,0x25,0	7,5
ED-A 220U 250	**4,80**	220	250	18,0x40,0	7,5

Elko, Serie EE-A, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 160 ... 450 V, 8.000 ... 10.000 h

- -40 ... +105 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator
- hohe Ripplestromverträglichkeit bei hoher Frequenz (40% höher als bei der ED-Serie)



Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
EE-A 10U 400	**0,69**	10	400	100x20,0	5
EE-A 10U 450B	**0,62**	10	450	10,0x20,0	5
EE-A 10U 450A	**0,95**	10	450	12,5x20,0	5
EE-A 15U 400	**0,82**	15	400	12,5x20,0	5
EE-A 15U 450	**0,99**	15	450	12,5x25,0	5
EE-A 22U 200	**0,66**	22	200	10,0x20,0	5
EE-A 22U 250	**0,55**	22	250	10,0x20,0	5
EE-A 22U 350	**0,83**	22	350	12,5x20,0	5
EE-A 22U 400A	**1,25**	22	400	12,5x25,0	5
EE-A 22U 400B	**1,50**	22	400	16,0x20,0	7,5
EE-A 22U 450	**1,55**	22	450	16,0x20,0	7,5
EE-A 33U 400	**1,70**	33	400	16,0x20,0	7,5
EE-A 33U 450A	**1,80**	33	450	16,0x25,0	7,5
EE-A 33U 450B	**1,70**	33	450	18,0x20,0	7,5
EE-A 47U 160	**0,66**	47	160	10,0x20,0	5
EE-A 47U 200	**0,99**	47	200	12,5x20,0	5
EE-A 47U 250A	**1,25**	47	250	12,5x25,0	5
EE-A 47U 250B	**1,70**	47	250	16,0x20,0	7,5

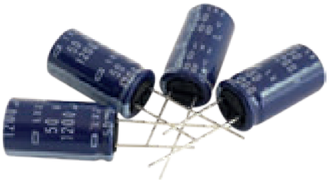
Panasonic

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
EE-A 47U 400A	**1,60**	47	400	16,0x25,0	7,5
EE-A 47U 400B	**1,75**	47	400	18,0x20,0	7,5
EE-A 47U 450A	**2,25**	47	450	16,0x31,5	7,5
EE-A 47U 450B	**2,20**	47	450	18,0x25,0	7,5
EE-A 68U 200	**1,10**	68	200	12,5x25,0	5
EE-A 68U 400	**2,50**	68	400	18,0x25,0	7,5
EE-A 100U 160	**1,25**	100	160	12,5x25,0	5
EE-A 100U 250	**2,10**	100	250	16,0x31,5	7,5
EE-A 150U 200	**1,85**	150	200	16,0x25,0	7,5
EE-A 150U 250	**2,70**	150	250	18,0x31,5	7,5
EE-A 220U 160	**1,99**	220	160	16,0x31,5	7,5
EE-A 220U 200	**2,65**	220	200	18,0x31,5	7,5

Elko, Serie LXZ, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 6,3 ... 63 V, 2.000 ... 8.000 h

- -55 ... +105 °C
- sehr niedrige Impedanz bei hoher Frequenz
- Aluminum Elektrolytkondensator
- lösungsmittelbeständiger Typ



EUROPE CHEMI-CON

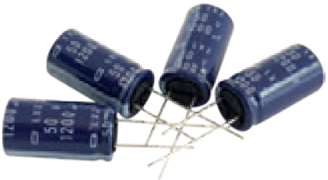
Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD LXZ 63/12	**0,11**	12	63	5,0x11,5	2,5
RAD LXZ 63/22	**0,21**	22	63	6,3x11,5	2,5
RAD LXZ 35/33	**0,12**	33	35	5,0x11,5	2,5
RAD LXZ 63/39	**0,14**	39	63	6,3x15,0	2,5
RAD LXZ 25/47	**0,18**	47	25	5,0x11,5	2,5
RAD LXZ 50/68	**0,16**	68	50	6,3x15,0	2,5
RAD LXZ 63/68	**0,25**	68	63	8,0x12,0	3,5
RAD LXZ 10/100	**0,11**	100	10	5,0x11,5	2,5
RAD LXZ 16/100	**0,21**	100	16	63x11,5	2,5
RAD LXZ 35/100	**0,29**	100	35	6,3x15,0	2,5

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD LXZ 25/1K0A	**0,38**	1000	25	10,0x30,0	5
RAD LXZ 25/1K0B	**0,45**	1000	25	12,5x20,0	5
RAD LXZ 50/1K0	**0,67**	1000	50	12,5x40,0	5
RAD LXZ 63/1K0	**0,83**	1000	63	16,0x35,0	7,5
RAD LXZ 6,3/1K2B	**0,24**	1200	6,3	10,0x16,0	5
RAD LXZ 6,3/1K2A	**0,29**	1200	6,3	8,0x20,0	3,5
RAD LXZ 10/1K2	**0,31**	1200	10	10,0x20,0	5
RAD LXZ 16/1K2	**0,33**	1200	16	10,0x25,0	5
RAD LXZ 35/1K2	**0,57**	1200	35	12,5x30,0	5
RAD LXZ 50/1K2	**0,83**	1200	50	16,0x30,0	7,5
RAD LXZ 63/1K2	**0,99**	1200	63	18,0x30,0	7,5
RAD LXZ 6,3/1K5	**0,33**	1500	6,3	10,0x20,0	5
RAD LXZ 10/1K5	**0,34**	1500	10	10,0x25,0	5
RAD LXZ 16/1K5	**0,38**	1500	16	10,0x30,0	5
RAD LXZ 25/1K5	**0,50**	1500	25	12,5x25,0	5
RAD LXZ 35/1K5	**0,67**	1500	35	12,5x35,0	5
RAD LXZ 50/1K5	**0,99**	1500	50	16,0x35,0	7,5

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Elko, Serie LXZ, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 6,3 ... 63 V, 2.000 ... 8.000 h



Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD LXZ 50/120	**0,27**	120	50	8,0x15,0	3,5
RAD LXZ 63/120	**0,24**	120	63	10,0x16,0	5
RAD LXZ 6,3/150	**0,11**	150	6,3	5,0x11,5	2,5
RAD LXZ 25/150	**0,16**	150	25	6,3x15,0	2,5
RAD LXZ 35/150	**0,25**	150	35	8,0x12,0	3,5
RAD LXZ 63/150	**0,29**	150	63	8,0x20,0	3,5
RAD LXZ 50/180A	**0,29**	180	50	8,0x20,0	3,5
RAD LXZ 50/180B	**0,29**	180	50	8,0x20,0	5
RAD LXZ 63/180	**0,28**	180	63	10,0x20,0	5
RAD LXZ 16/220	**0,14**	220	16	6,3x15,0	2,5
RAD LXZ 35/220	**0,24**	220	35	8,0x15,0	5
RAD LXZ 50/220	**0,29**	220	50	10,0x20,0	5
RAD LXZ 63/220	**0,33**	220	63	10,0x25,0	5
RAD LXZ 35/270	**0,29**	270	35	8,0x20,0	3,5
RAD LXZ 6,3/330	**0,14**	330	6,3	6,3,11,5	2,5
RAD LXZ 10/330	**0,16**	330	10	6,3x15,0	2,5
RAD LXZ 16/330	**0,25**	330	16	8,0x12,0	5
RAD LXZ 25/330	**0,32**	330	25	8,0x15,0	3,5
RAD LXZ 35/330	**0,26**	330	35	10,0x16,0	5
RAD LXZ 50/330	**0,34**	330	50	10,0x25,0	5
RAD LXZ 63/330	**0,38**	330	63	10,0x30,0	5
RAD LXZ 25/390	**0,29**	390	25	8,0x20,0	3,5
RAD LXZ 50/390	**0,37**	390	50	10,0x30,0	5
RAD LXZ 63/390	**0,50**	390	63	12,5x25,0	5
RAD LXZ 6,3/470	**0,18**	470	6,3	6,3x15,0	2,5
RAD LXZ 10/470	**0,32**	470	10	8,0x12,0	3,5
RAD LXZ 16/470	**0,24**	470	16	8,0x15,0	3,5
RAD LXZ 25/470	**0,24**	470	25	10,0x16,0	5
RAD LXZ 35/470	**0,29**	470	35	10,0x20,0	5
RAD LXZ 50/470	**0,38**	470	50	12,5x20,0	5
RAD LXZ 63/470	**0,50**	470	63	12,5x30,0	5
RAD LXZ 16/560	**0,29**	560	16	8,0x20,0	5
RAD LXZ 35/560	**0,33**	560	35	10,0x25,0	5
RAD LXZ 50/560	**0,49**	560	50	12,5x25,0	5
RAD LXZ 6,3/680	**0,25**	680	6,3	8,0x12,0	3,5
RAD LXZ 16/680	**0,24**	680	16	10,0x16,0	5
RAD LXZ 25/680	**0,29**	680	25	10,0x20,0	5
RAD LXZ 35/680	**0,38**	680	35	10,0x30,0	5
RAD LXZ 50/680	**0,56**	680	50	12,5x30,0	5
RAD LXZ 63/680	**0,76**	680	63	16,0x25,0	7,5
RAD LXZ 6,3/820	**0,21**	820	6,3	10,0x12,5	5
RAD LXZ 25/820	**0,33**	820	25	10,0x25,0	5
RAD LXZ 50/820	**0,67**	820	50	12,5x35,0	5
RAD LXZ 63/820	**0,76**	820	63	12,5x40,0	5
RAD LXZ 6,3/1K0	**0,24**	1000	6,3	8,0x15,0	3,5
RAD LXZ 16/1K0	**0,29**	1000	16	10,0x20,0	5

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD LXZ 63/1K5	**0,99**	1500	63	18,0x35,0	7,5
RAD LXZ 10/1K8	**0,37**	1800	10	10,0x30,0	5
RAD LXZ 25/1K8	**0,57**	1800	25	12,5x30,0	5
RAD LXZ 35/1K8A	**0,76**	1800	35	12,5x40,0	5
RAD LXZ 35/1K8B	**0,83**	1800	35	18,0x20,0	7,5
RAD LXZ 50/1K8	**0,99**	1800	50	16,0x40,0	7,5
RAD LXZ 63/1K8	**1,25**	1800	63	18,0x40,0	7,5
RAD LXZ 6,3/2K2	**0,34**	2200	6,3	10,0x25,0	5
RAD LXZ 10/2K2	**0,38**	2200	10	12,5x20,0	5
RAD LXZ 16/2K2	**0,46**	2200	16	12,5x25,0	5
RAD LXZ 25/2K2	**0,67**	2200	25	12,5x35,0	5
RAD LXZ 35/2K2	**0,88**	2200	35	18,0x25,0	7,5
RAD LXZ 50/2K2	**1,10**	2200	50	18,0x35,0	7,5
RAD LXZ 6,3/2K7	**0,38**	2700	6,3	5,0x30,0	5
RAD LXZ 16/2K7	**0,52**	2700	16	12,5x30,0	5
RAD LXZ 25/2K7	**0,76**	2700	25	12,5x40,0	5
RAD LXZ 35/2K7	**0,99**	2700	35	16,0x35,0	7,5
RAD LXZ 6,3/3K3	**0,38**	3300	6,3	12,5x20,0	5
RAD LXZ 10/3K3	**0,50**	3300	10	12,5x25,0	5
RAD LXZ 16/3K3	**0,67**	3300	16	12,5x35,0	5
RAD LXZ 25/3K3A	**0,83**	3300	25	16,0x30,0	7,5
RAD LXZ 25/3K3B	**0,99**	3300	25	18,0x25,0	7,5
RAD LXZ 6,3/3K9	**0,48**	3900	6,3	12,5x25,0	5
RAD LXZ 10/3K9	**0,55**	3900	10	12,5x30,0	5
RAD LXZ 25/3K9	**0,99**	3900	25	16,0x35,0	7,5
RAD LXZ 35/3K9	**1,25**	3900	35	18,0x40,0	7,5
RAD LXZ 6,3/4K7	**0,56**	4700	6,3	12,5x30,0	5
RAD LXZ 10/4K7	**0,67**	4700	10	12,5x35,0	5
RAD LXZ 16/4K7	**0,74**	4700	16	16,0x30,0	7,5
RAD LXZ 25/4K7	**1,10**	4700	25	18,0x35,0	7,5
RAD LXZ 6,3/5K6	**0,67**	5600	6,3	12,5x35,0	5
RAD LXZ 10/5K6	**0,75**	5600	10	12,5x40,0	5
RAD LXZ 16/5K6	**0,97**	5600	16	16,0x35,0	7,5
RAD LXZ 25/5K6	**1,25**	5600	25	18,0x40,0	7,5
RAD LXZ 6,3/6K8	**0,75**	6800	6,3	12,5x40,0	5
RAD LXZ 10/6K8	**0,83**	6800	10	16,0x30,0	7,5
RAD LXZ 16/6K8	**0,99**	6800	16	16,0x40,0	7,5
RAD LXZ 10/8K2	**0,99**	8200	10	16,0x35,0	7,5
RAD LXZ 16/8K2	**0,99**	8200	16	18,0x35,0	7,5
RAD LXZ 6,3/10K	**0,95**	10000	6,3	16,0x35,0	7,5
RAD LXZ 10/10K	**0,99**	10000	10	16,0x40,0	7,5
RAD LXZ 16/10K	**1,20**	10000	16	18,0x40,0	7,5
RAD LXZ 10/12K	**1,25**	12000	10	18,0x40,0	7,5
RAD LXZ 6,3/15K	**0,99**	15000	6,3	18,0x35,0	7,5
RAD LXZ 6,3/18K	**1,25**	18000	6,3	18,0x40,0	7,5

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

Elko, Serie KY, 105 °C, bedrahtet, radial

20%, 16 ... 100 V, 4.000 ... 10.000 h

- -40 ... +105 °C
- neuer innovativer Elektrolyt zur Minimierung des ESR
- Aluminum Elektrolytkondensator

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
RAD KY 33/63	**0,11**	33	63	6,3x11,0	2,5
RAD KY 47/50	**0,11**	47	50	6,3x11,0	2,5
RAD KY 47/100	**0,29**	47	100	10,0x12,5	5
RAD KY 100/100	**0,29**	100	100	12,5x16,0	5
RAD KY 120/63	**0,22**	120	63	8,0x20,0	3,5
RAD KY 150/35	**0,18**	150	35	8,0x11,5	3,5
RAD KY 220/50	**0,24**	220	50	10,0x16,0	5
RAD KY 220/63	**0,29**	220	63	10,0x25,0	5
RAD KY 220/100	**0,45**	220	100	12,5x25,0	5
RAD KY 270/50	**0,32**	270	50	10,0x20,0	5
RAD KY 330/25	**0,25**	330	25	10,0x12,5	5
RAD KY 330/50	**0,24**	330	50	10,0x25,0	5
RAD KY 330/63	**0,31**	330	63	12,5x20,0	5
RAD KY 330/100	**0,64**	330	100	16,0x25,0	7,5
RAD KY 470/25	**0,32**	470	25	10,0x16,0	5
RAD KY 470/50	**0,36**	470	50	10,0x30,0	5
RAD KY 470/63	**0,48**	470	63	12,5x30,0	5
RAD KY 470/100	**0,76**	470	100	16,0x31,5	7,5
RAD KY 680/16	**0,29**	680	16	10,0x16,0	5
RAD KY 680/50	**0,44**	680	50	12,5x30,0	5
RAD KY 680/63	**0,70**	680	63	18,0x20,0	7,5
RAD KY 680/100	**0,93**	680	100	16,0x40,0	7,5
RAD KY 820/50	**0,48**	820	50	16,0x20,0	7,5
RAD KY 1,000/25	**0,43**	1000	25	15,0x15,0	7,5
RAD KY 1,000/63	**0,74**	1000	63	16,0x35,5	7,5
RAD KY 1,200/50	**0,69**	1200	50	16,0x31,5	7,5
RAD KY 1,500/50	**0,75**	1500	50	16,0x35,5	7,5
RAD KY 2,200/25	**0,62**	2200	25	18,0x20,0	7,5
RAD KY 2,200/50	**0,99**	2200	50	18,0x35,5	7,5
RAD KY 3,300/25	**0,74**	3300	25	16,0x31,5	7,5
RAD KY 3,300/35	**0,99**	3300	35	18,0x35,5	7,5
RAD KY 4,700/25	**0,99**	4700	25	18,0x35,5	7,5
RAD KY 6,800/16	**0,86**	6800	16	16,0x40,0	7,5
RAD KY 10,000/16	**0,99**	10000	16	18,0x40,0	7,5

Elko, Serie TA-A, 125 °C, bedrahtet, radial

20%, 16 ... 63 V, 2.000 h

- -40 ... +125 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
TA-A 10U 50	**0,68**	10	50	8,0x11,5	3,5
TA-A 47U 63	**0,89**	47	63	10,0x16,0	5
TA-A 100U 25	**0,51**	100	25	8,0x11,5	3,5
TA-A 100U 35	**0,65**	100	35	10,0x12,5	5
TA-A 2,2M 16	**2,50**	2200	16	16,0x25,0	7,5

Elko, Serie TP-A, 135 °C, bedrahtet, radial

20%, 25 ... 35 V, 1.000 ... 2.000 h

- Aluminum Elektrolytkondensator
- kleiner als TA-Serie
- hoher Ripplestrom (20 bis 40 % höher als die TA-Serie)-40 ... +135 °C

Bestell-Nr,:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
TA-P 100U 35-2	**0,77**	100	35	10,0x12,5	5
TA-P 220U 25	**0,82**	220	25	10,0x12,5	5
TA-P 220U 35	**0,95**	220	35	10,0x16,0	5
TA-P 220U 35-2	**0,66**	220	35	8,0x20,0	5
TA-P 330U 35	**1,20**	330	35	10,0x20,0	5
TA-P 470U 25	**0,99**	470	25	10,0x16,0	5
TA-P 470U 35	**1,15**	470	35	12,5x20,0	5
TA-P 470U 25-2	**0,70**	470	25	8,0x20,0	5
TA-P 1M 25	**1,60**	1000	25	12,5x20,0	5

Elko, Serie S-V, 85 °C, SMD

20%, 4 ... 100 V, 2.000 h

- -40 ... +85 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator

Panasonic

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
S-V 1U 50	**0,18**	1	50	4,0x5,4
S-V 2,2U 50	**0,18**	2,2	50	4,0x5,4
S-V 3,3U 50	**0,20**	3,3	50	4,0x5,4
S-V 4,7U 16	**0,30**	4,7	16	4,0x5,4
S-V 4,7U 25	**0,20**	4,7	25	4,0x5,4
S-V 4,7U 35	**0,21**	4,7	35	4,0x5,4
S-V 4,7U 50-2	**0,19**	4,7	50	4,0x5,4
S-V 4,7U 50	**0,25**	4,7	50	5,0x5,4
S-V 10U 10	**0,28**	10	10	4,0x5,4
S-V 10U 16	**0,18**	10	16	4,0x5,4
S-V 10U 16-2	**0,19**	10	16	4,0x5,4
S-V 10U 25-2	**0,19**	10	25	4,0x5,4
S-V 10U 25	**0,21**	10	25	5,0x5,4
S-V 10U 35-2	**0,20**	10	35	4,0x5,4
S-V 10U 35	**0,21**	10	35	5,0x5,4
S-V 10U 50-2	**0,22**	10	50	5,0x5,4
S-V 10U 50	**0,25**	10	50	6,3x5,4
S-V 10U 100-2	**0,26**	10	100	8,0x6,2
S-V 22U 6,3	**0,19**	22	6,3	4,0x5,4
S-V 22U 16-2	**0,19**	22	16	4,0x5,4
S-V 22U 16	**0,21**	22	16	5,0x5,4
S-V 22U 25-2	**0,23**	22	25	5,0x5,4
S-V 22U 25	**0,27**	22	25	6,3x5,4
S-V 22U 35-2	**0,23**	22	35	5,0x5,4
S-V 22U 35	**0,25**	22	35	6,3x5,4
S-V 22U 50-2	**0,23**	22	50	6,3x5,4
S-V 22U 50-3	**0,27**	22	50	6,3x5,4
S-V 22U 50	**0,29**	22	50	8,0x6,2
S-V 22U 63	**0,30**	22	63	8,0x6,2
S-V 22U 100	**0,41**	22	100	8,0x10,2
S-V 33U 10	**0,23**	33	10	5,0x5,4
S-V 33U 25-2	**0,22**	33	25	5,0x5,4
S-V 33U 25	**0,25**	33	25	6,3x5,4
S-V 33U 100	**0,48**	33	100	10,0x10,2
S-V 47U 4	**0,20**	47	4	4,0x5,4
S-V 47U 6,3-2	**0,20**	47	6,3	4,0x5,4
S-V 47U 6,3	**0,23**	47	6,3	5,0x5,4
S-V 47U 10	**0,23**	47	10	5,0x5,4
S-V 47U 16-2	**0,21**	47	16	5,0x5,4
S-V 47U 16	**0,25**	47	16	6,3x5,4
S-V 47U 25	**0,25**	47	25	6,3x5,4
S-V 47U 25-2	**0,28**	47	25	6,3x5,4
S-V 47U 35-2	**0,26**	47	35	6,3x5,4
S-V 47U 35-3	**0,27**	47	35	6,3x5,4
S-V 47U 35	**0,29**	47	35	8,0x6,2
S-V 47U 50	**0,27**	47	50	6,3x7,7
S-V 47U 63	**0,50**	47	63	8,0x10,2
S-V 100U 4	**0,22**	100	4	5,0x5,4
S-V 100U 6,3-2	**0,23**	100	6,3	5,0x5,4
S-V 100U 6,3	**0,25**	100	6,3	6,3x5,4
S-V 100U 10-2	**0,23**	100	10	5,0x5,4
S-V 100U 10-3	**0,23**	100	10	5,0x5,4
S-V 100U 10	**0,29**	100	10	6,3x5,4
S-V 100U 16-2	**0,28**	100	16	6,3x5,4
S-V 100U 16-3	**0,25**	100	16	6,3x5,4
S-V 100U 25-3	**0,26**	100	25	6,3x7,7
S-V 100U 25	**0,39**	100	25	8,0x10,2
S-V 100U 35	**0,48**	100	35	10,0x10,2
S-V 100U 35-3	**0,28**	100	35	6,3x7,7
S-V 100U 35-2	**0,41**	100	35	8,0x10,2
S-V 100U 50	**0,39**	100	50	8,0x10,2
S-V 100U 50-2	**0,41**	100	50	8,0x10,2
S-V 100U 63	**0,51**	100	63	10,0x10,2
S-V 220U 6,3	**0,27**	220	6,3	6,3x5,4
S-V 220U 16	**0,27**	220	16	6,3x7,7
S-V 220U 25	**0,40**	220	25	8,0x10,2
S-V 220U 35	**0,51**	220	35	10,0x10,2
S-V 220U 35-3	**0,42**	220	35	8,0x10,2
S-V 220U 50	**0,52**	220	50	10,0x10,2
S-V 330U 6,3	**0,28**	330	6,3	6,3x7,7
S-V 330U 25	**0,41**	330	25	8,0x10,2
S-V 330U 35	**0,48**	330	35	10,0x10,2
S-V 470U 16	**0,48**	470	16	10,0x10,2
S-V 470U 16-2	**0,41**	470	16	8,0x10,2
S-V 470U 25	**0,48**	470	25	10,0x10,2
S-V 1M 6,3	**0,41**	1000	6,3	8,0x10,2

Elko, 105 °C, SMD

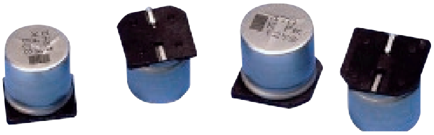
20%, 6,3 ... 50 V

- bis 105 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
SMD ELKO 1,0/50	**0,05**	1	50	4,3x5,5
SMD ELKO 2,2/50	**0,07**	2,2	50	4,3x5,5
SMD ELKO 4,7/35	**0,05**	4,7	35	5,4x5,5
SMD ELKO 4,7/50	**0,18**	4,7	50	5,3x5,5
SMD ELKO 6,8/16	**0,20**	6,8	16	4,3x5,5
SMD ELKO 6,8/35	**0,28**	6,8	35	5,3x5,5
SMD ELKO 10/16	**0,05**	10	16	4,3x5,5
SMD ELKO 10/35	**0,17**	10	35	5,4x5,5
SMD ELKO 22/16	**0,05**	22	16	4,3x5,4
SMD ELKO 22/35	**0,07**	22	35	6,6x5,5
SMD ELKO 47/16	**0,06**	47	16	6,6x5,5
SMD ELKO 100/16	**0,17**	100	16	6,6x5,5

Elko, Serie FC-V, 105 °C, SMD

20%, 6,3 ... 50 V, 1.000 h



- -40 ... +105 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator
- low ESR

Panasonic

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
VF 1,0/50 C-B	**0,26**	1	50	4,0x5,4
VF 2,2/50 C-B	**0,28**	2,2	50	4,0x5,4
VF 3,3/50 C-B	**0,28**	3,3	50	4,0x5,4
VF 4,7/35 C-B	**0,22**	4,7	35	4,0x5,4
VF 6,8/25 C-B	**0,26**	6,8	25	4,0x5,4
VF 10/16 C-B	**0,21**	10	16	4,0x5,4
VF 22/6,3 C-B	**0,28**	22	6,3	4,0x5,4
VF 33/25 C-D	**0,23**	33	25	6,3x5,4
VF 33/35 C-E	**0,40**	33	35	8,0x6,2

Elko, Serie FP-V, 105 °C, SMD

20%, 6,3 ... 50 V, 2.000 h

- -55 ... +105 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator
- low ESR (30 % bis 50 % kleiner als bei der FK-Serie)

Panasonic

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
VF 10/16 P-B	**0,22**	10	16	4,0x5,8
VF 10/25 P-B	**0,23**	10	25	4,0x5,8
VF 10/35 P-B	**0,29**	10	35	4,0x5,8
VF 22/6,3 P-B	**0,30**	22	6,3	4,0x5,8
VF 22/25 P-C	**0,26**	22	25	5,0x5,8
VF 22/35 P-C	**0,26**	22	35	5,0x5,8
FP-V 33U 10	**0,26**	33	10	5,0x5,8
VF 33/25 P-D	**0,30**	33	25	6,3x5,8
VF 33/35 P-D	**0,30**	33	35	6,3x5,8
VF 47/6,3 P-C	**0,26**	47	6,3	5,0x5,8
VF 47/16 P-C	**0,26**	47	16	5,0x5,8
VF 47/25 P-D	**0,29**	47	25	6,3x5,8
VF 47/35 P-D	**0,22**	47	35	6,3x5,8
VF 68/16 P-D	**0,30**	68	16	6,3x5,8
VF 68/25 P-D	**0,30**	68	25	6,3x5,8
VF 68/35 P-D8	**0,36**	68	35	6,3x7,7
VF 100/6,3 P-C	**0,32**	100	6,3	5,0x5,8
VF 100/16 P-D	**0,26**	100	16	6,3x5,8
VF 100/25 P-D8	**0,25**	100	25	6,3x7,7
VF 100/35 P-D8	**0,24**	100	35	6,3x7,7
FP-V 100U 50	**0,58**	100	50	8,0x10,2
VF 150/16 P-D8	**0,34**	150	16	6,3x7,7
VF 150/25 P-F	**0,63**	150	25	8,0x6,2
VF 150/35 P-F	**0,67**	150	35	8,0x6,2
VF 220/6,3 P-D	**0,30**	220	6,3	6,3x5,8
VF 220/16 P-D8	**0,24**	220	16	6,3x7,7
VF 220/25 P-F	**0,67**	220	25	8,0x10,2
VF 220/35 P-F	**0,45**	220	35	8,0x10,2
VF 220/50 P-G	**0,66**	220	50	10,0x10,2
VF 330/10 P-F	**0,66**	330	10	8,0x10,2
VF 330/16 P-F	**0,62**	330	16	8,0x10,2
VF 330/25 P-F	**0,63**	330	25	8,0x10,2
VF 330/35 P-G	**0,60**	330	35	10,0x10,2
VF 470/6,3 P-F	**0,45**	470	6,3	8,0x10,2
VF 470/16 P-F	**0,60**	470	16	8,0x10,2
VF 470/25 P-G	**0,71**	470	25	10,0x10,2
VF 560/25 P-G	**0,70**	560	25	10,0x10,2
VF 680/10 P-F	**0,68**	680	10	8,0x10,2
VF 1000/6,3 P-F	**0,61**	1000	6,3	8,0x10,2
VF 1000/10 P-G	**0,80**	1000	10	10,0x10,2
VF 1200/10 P-G	**0,84**	1200	10	10,0x10,2
VF 1500/6,3 P-G	**0,75**	1500	6,3	10,0x10,2

Elko, Serie FT-V, 105 °C, SMD

20%, 6,3 ... 50 V, 2.000 h

- -55 ... +105 °C
- miniaturisiert (eine Größe kleiner als die FK-Serie)
- Aluminum Elektrolytkondensator
- low ESR (30 % bis 50 % kleiner als bei der FK-Serie)

Panasonic

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
FT-V 10U 50	**0,26**	10	50	5,0x5,8
FT-V 22U 50	**0,29**	22	50	5,0x5,8
FT-V 33U 35	**0,26**	33	35	5,0x5,8
FT-V 47U 16	**0,30**	47	16	4,0x4,8
FT-V 47U 50	**0,25**	47	50	6,3x5,8
FT-V 100U 6,3	**0,28**	100	6,3	4,0x5,8
FT-V 100U 16	**0,29**	100	16	5,0x5,8
FT-V 100U 25	**0,26**	100	25	6,3x5,8
FT-V 470U 10	**0,33**	470	10	6,3x7,7
FT-V 470U 25	**0,64**	470	25	8,0x10,2
FT-V 560U 25	**0,70**	560	25	8,0x10,2
FT-V 560U 35	**0,88**	560	35	10,0x10,2
FT-V 560U 35-2	**0,99**	560	35	10,0x10,2
FT-V 680U 16	**0,69**	680	16	8,0x10,2
FT-V 680U 35	**0,99**	680	35	10,0x10,2

Elko, Serie FT-V, 105 °C, SMD

20%, 6,3 ... 50 V, 2.000 h

Panasonic

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
FT-V 100U 35	**0,25**	100	35	6,3x5,8
FT-V 220U 6,3	**0,26**	220	6,3	5,0x5,8
FT-V 220U 16	**0,25**	220	16	6,3x5,8
FT-V 220U 25	**0,33**	220	25	6,3x7,7
FT-V 220U 50	**0,13**	220	50	8,0x10,2
FT-V 220U 50-2	**0,69**	220	50	8,0x10,2
FT-V 330U 16	**0,49**	330	16	6,3x7,7
FT-V 330U 35	**0,62**	330	35	8,0x10,2
FT-V 330U 50	**0,71**	330	50	10,0x10,2
FT-V 330U 50-2	**0,88**	330	50	10,0x10,2

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
FT-V 820U 16	**0,70**	820	16	8,0x10,2
FT-V 820U 25	**0,88**	820	25	10,0x10,2
FT-V 1,0M 16	**0,96**	1000	16	10,0x10,2
FT-V 1M 16	**0,96**	1000	16	10,0x10,2
FT-V 1M 25	**0,99**	1000	25	10,0x10,2
FT-V 1,2M 16	**0,99**	1200	16	10,0x10,2
FT-V 1,5M 10	**0,88**	1500	10	10,0x10,2
FT-V 2,2M 6,3	**0,90**	2200	6,3	10,0x10,2
FT-V 2,2M 6,3-2	**0,90**	2200	6,3	10,0x10,2

Elko, Serie FK-V, 105 °C, SMD

20%, 6,3 ... 100 V, 2.000 h

- -55 ... +105 °C
- miniaturisiert (30% bis 50% kleiner als die FC-Serie)
- Aluminum Elektrolytkondensator
- low ESR (40% bis 60% kleiner als bei der FC-Serie)

Panasonic

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
FK-V 4,7U 35	**0,29**	4,7	35	4,0x5,8
VF 4,7/50 K-B	**0,28**	4,7	50	4,0x5,8
FK-V 10U 16	**0,32**	10	16	4,0x5,8
FK-V 10U 25	**0,31**	10	25	4,0x5,8
VF 10/35 K-B	**0,21**	10	35	4,0x5,8
FK-V 10U 35	**0,24**	10	35	5,0x5,8
VF 10/35 K-C	**0,22**	10	35	5,0x5,8
VF 10/50 K-C	**0,22**	10	50	5,0x5,8
VF 10/63 K-D	**0,26**	10	63	6,3x5,8
FK-V 22U 6,3	**0,16**	22	6,3	5,0x5,8
FK-V 22U 10	**0,11**	22	10	4,0x5,8
VF 22/16 K-B	**0,21**	22	16	4,0x5,8
FK-V 22U 16	**0,32**	22	16	5,0x5,8
FK-V 22U 25	**0,22**	22	25	5,0x5,8
VF 22/35 K-C	**0,21**	22	35	5,0x5,8
VF 22/63 K-E	**0,27**	22	63	8,0x6,2
VF 22/100 K-F	**0,26**	22	100	8,0x10,2
FK-V 33U 10	**0,11**	33	10	4,0x5,8
VF 33/50 K-E	**0,42**	33	50	8,0x6,2
VF 33/100 K-G	**0,36**	33	100	10,0x10,2
VF 47/16 K-C	**0,21**	47	16	5,0x5,8
FK-V 47U 16	**0,23**	47	16	6,3x5,8
VF 47/35 K-D	**0,23**	47	35	6,3x5,8
VF 47/50 K-D8	**0,30**	47	50	6,3x7,7
VF 47/50 K-E	**0,29**	47	50	8,0x6,2
VF 47/63 K-F	**0,26**	47	63	8,0x10,2
FK-V 47U 100	**1,15**	47	100	12,5x13,5
FK-V 68U 100	**1,15**	68	100	12,5x13,5
FK-V 100U 6,3B	**0,24**	100	6,3	5,0x5,8
VF 100/6,3 K-C	**0,29**	100	6,3	5,0x5,8
FK-V 100U 6,3A	**0,26**	100	6,3	6,3x5,8
VF 100/16 K-D	**0,21**	100	16	6,3x5,8

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
FK-V 100U 25A	**0,24**	100	25	6,3x7,7
FK-V 100U 25B	**0,34**	100	25	8,0x6,2
VF 100/25 K-E	**0,40**	100	25	8,0x6,2
VF 100/35 K-D8	**0,29**	100	35	6,3x7,7
VF 100/50 K-F	**0,30**	100	50	8,0x10,2
VF 100/63 K-G	**0,37**	100	63	10,0x10,2
VF 220/6,3 K-D	**0,25**	220	6,3	6,3x5,8
FK-V 220U 10	**0,36**	220	10	8,0x6,2
VF 220/16 K-D8	**0,29**	220	16	6,3x7,7
FK-V 220U 16	**0,27**	220	16	8,0x6,2
FK-V 220U 25	**0,64**	220	25	8,0x10,2
VF 220/35 K-F	**0,29**	220	35	8,0x10,2
VF 220/50 K-G	**0,35**	220	50	10,0x10,2
VF 220/63 K-H13	**1,40**	220	63	12,5x13,5
VF 330/6,3 K-D8	**0,33**	330	6,3	6,3x7,7
FK-V 330U 10	**0,52**	330	10	8,0x10,2
FK-V 330U 25	**0,36**	330	25	8,0x10,2
VF 330/25 K-F	**0,29**	330	25	8,0x10,2
VF 330/35 K-G	**0,36**	330	35	10,0x10,2
FK-V 330U 35	**0,69**	330	35	8,0x10,2
VF 330/50 K-H13	**1,20**	330	50	12,5x13,5
VF 470/16 K-F	**0,30**	470	16	8,0x10,2
VF 470/25 K-G	**0,33**	470	25	10,0x10,2
VF 470/35 K-H13	**0,99**	470	35	12,5x13,5
VF 470/63 K-J16	**1,99**	470	63	16,0x16,5
VF 1000/10K-G	**0,45**	1000	10	10,0x10,2
VF 1000/25K-H13	**1,15**	1000	25	12,5x13,5
VF 1000/35K-J16	**1,99**	1000	35	16,0x16,5
VF 1000/50K-J16	**1,45**	1000	50	16,0x16,5
VF 1500/35K-J16	**1,99**	1500	35	16,0x16,5
FK-V 2,2M 10	**0,80**	2200	10	12,5x13,5
VF 3300/6,3K-H13	**0,90**	3300	6,3	12,5x13,5

Elko, Serie HB-V, 105 °C, SMD

20%, 6,3 ... 50 V, 2.000 h

- -40 ... +105 °C
- geringe Bauhöhe
- Aluminum Elektrolytkondensator

Panasonic

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
HB-V 1U 50	**0,25**	1	50	4,0x5,8
HB-V 2,2U 50	**0,23**	2,2	50	4,0x5,8
HB-V 4,7U 25	**0,21**	4,7	25	4,0x5,8
HB-V 6,8U 25	**0,21**	6,8	25	4,0x5,8
HB-V 10U 16-2	**0,25**	10	16	4,0x5,8
HB-V 10U 35	**0,29**	10	35	5,0x5,8
HB-V 10U 50	**0,22**	10	50	6,3x5,8
HB-V 22U 6,3	**0,22**	22	6,3	4,0x5,8
HB-V 22U 16	**0,30**	22	16	5,0x5,8
HB-V 47U 6,3	**0,30**	47	6,3	5,0x5,8
HB-V 47U 16	**0,31**	47	16	6,3x5,8
HB-V 100U 6,3	**0,32**	100	6,3	6,3x5,8

Elko, Serie HC-V, 105 °C, SMD

20%, 16 ... 50 V, 3.000 ... 5.000 h

- -40 ... +105 °C
- sehr langlebig
- Aluminum Elektrolytkondensator

Panasonic

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
HC-V 10U 16	**0,25**	10	16	4,0x5,8
HC-V 10U 35	**0,28**	10	35	5,0x5,8
HC-V 10U 50	**0,23**	10	50	6,3x5,8
HD-V 22U 50	**0,51**	22	50	8,0x6,2
HC-V 47U 25	**0,27**	47	25	6,3x7,7
HC-V 47U 50	**0,52**	47	50	8,0x10,2
HC-V 100U 16	**0,26**	100	16	6,3x7,7
HC-V 100U 50	**0,63**	100	50	10,0x10,2
HC-V 220U 35	**0,59**	220	35	10,0x10,2
HC-V 470U 16	**0,63**	470	16	10,0x10,2

Elko, Serie HD-V, 105 °C, SMD

20%, 10 ... 35 V, 5.000 h

- -40 ... +105 °C
- sehr langlebig
- Aluminum Elektrolytkondensator
- bleifreier Hochtemperatur-Reflow möglich

Panasonic

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
HD-V 4,7U 25	**0,32**	4,7	25	5,0x5,8
HD-V 10U 16	**0,30**	10	16	4,0x5,8
HD-V 10U 25	**0,23**	10	25	5,0x5,8
HD-V 10U 35	**0,23**	10	35	5,0x5,8
HD-V 22U 16	**0,23**	22	16	5,0x5,8
HD-V 22U 25	**0,26**	22	25	6,3x5,8
HD-V 22U 35	**0,27**	22	35	6,3x5,8
HD-V 47U 16	**0,26**	47	16	6,3x5,8
HD-V 47U 25	**0,46**	47	25	8,0x6,2
HD-V 100U 10	**0,43**	100	10	8,0x6,2
HD-V 100U 25	**0,52**	100	25	8,0x10,2
HD-V 100U 35	**0,67**	100	35	10,0x10,2
HD-V 220U 35-2	**0,71**	220	35	10,0x10,2

Elko, Serie ZA-V, 105 °C, SMD

20%, 25 ... 63 V, 10.000 h

- -55 ... +105 °C
- Aluminum Elektrolytkondensator
- low ESR und high ripple current

Panasonic

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
EEHZA 10U 50	**0,73**	10	50	5,0x5,8
EEHZA 10U 63	**0,51**	10	63	6,3x5,8
EEHZA 22U 35	**0,73**	22	35	5,0x5,8
EEHZA 22U 50	**0,77**	22	50	6,3x5,8
EEHZA 33U 25	**0,73**	33	25	5,0x5,8
EEHZA 33U 80	**0,99**	33	80	10,0x10,2
EEHZA 47U 35	**0,77**	47	35	6,3x5,8
EEHZA 56U 63	**1,15**	56	63	10,0x10,2
EEHZA 68U 35	**0,94**	68	35	6,3x7,7
EEHZA 68U 50	**0,99**	68	50	8,0x10,2
EEHZA 100U 25	**0,86**	100	25	6,3x7,7
EEHZA 100U 50	**1,15**	100	50	10,0x10,2
EEHZA 150U 35	**0,99**	150	35	8,0x10,2
EEHZA 220U 25	**0,99**	220	25	8,0x10,2
EEHZA 330U 25	**0,99**	330	25	10,0x10,2

Elko, Serie PXA, 105 °C, SMD

20%, 6,3 ... 25 V, 2.000 h

- -55 ... +105 °C
- sehr geringe Low-ESR-Werte
- sehr hohe Ripplestromverträglichkeit
- Aluminum Elektrolytkondensator

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
PXA 10/25	**0,52**	10	25	6,3x5,7
PXA 33/16	**0,52**	33	16	6,3x5,7
PXA 39/25	**0,99**	39	25	10,0x7,7
PXA 47/10	**0,53**	47	10	6,3x5,7
PXA 47/20	**0,72**	47	20	8,0x6,7
PXA 82/16	**0,72**	82	16	8,0x6,7

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
PXA 150/10	**0,72**	150	10	8,0x6,7
PXA 150/16	**0,99**	150	16	10,0x7,7
PXA 220/6,3	**0,73**	220	6,3	8,0x7,7
PXA 220/16	**1,25**	220	16	10,0x12,2
PXA 330/10	**1,15**	330	10	10,0x7,7
PXA 330/16	**0,99**	330	16	10,0x12,2

Elko, Serie MZR, 105 °C, SMD

20%, 6,3 ... 50 V, 2.000 h

- -55 ... +105 °C
- AEC-Q200-konform
- vibrationsresistente Struktur
- Aluminum Elektrolytkondensator
- lösemittelresistent

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC ZR500220ME6	**0,27**	22	50	5,0x5,8
ECC ZR350470ME6	**0,27**	47	35	5,0x5,8
ECC ZR500470MF6	**0,31**	47	50	6,3x5,8
ECC ZR250680ME6	**0,27**	68	25	5,0x5,8
ECC ZR160101ME6	**0,28**	100	16	5,0x5,8
ECC ZR250101MF6	**0,31**	100	25	6,3x5,8
ECC ZR350101MF6	**0,31**	100	35	6,3x5,8
ECC ZR500101MF8	**0,32**	100	50	6,3x7,7
ECC ZR100151ME6	**0,27**	150	10	5,0x5,8
ECC ZR350151MF8	**0,23**	150	35	6,3x7,7
ECC ZR6R3221ME6	**0,27**	220	6,3	5,0x5,8
ECC ZR100221MF6	**0,31**	220	10	6,3x5,8
ECC ZR160221MF6	**0,31**	220	16	6,3x5,8
ECC ZR250221MF8	**0,22**	220	25	6,3x7,7
ECC ZR500221MHA	**0,42**	220	50	8,0x10,0

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC ZR6R3331MF6	**0,30**	330	6,3	6,3x5,8
ECC ZR160331MF8	**0,23**	330	16	6,3x7,7
ECC ZR350331MHA	**0,36**	330	35	8,0x10,0
ECC ZR500331MJA	**0,50**	330	50	10,0x10,0
ECC ZR100471MF8	**0,32**	470	10	6,3x7,7
ECC ZR250471MHA	**0,36**	470	25	8,0x10,0
ECC ZR6R3681MF8	**0,23**	680	6,3	6,3x7,7
ECC ZR160681MHA	**0,36**	680	16	8,0x10,0
ECC ZR250821MJA	**0,50**	820	25	10,0x10,0
ECC ZR100102MHA	**0,36**	1000	10	8,0x10,0
ECC ZR160102MJA	**0,51**	1000	16	10,0x10,0
ECC ZR6R3152MHA	**0,36**	1500	6,3	8,0x10,0
ECC ZR100152MJA	**0,49**	1500	10	10,0x10,0
ECC ZR6R3222MJA	**0,50**	2200	6,3	10,0x10,0

Elko, Serie MZJ, 105 °C, SMD

20%, 6,3 ... 35 V, 2.000 h

- -55 ... +105 °C
- AEC-Q200-konform
- vibrationsresistente Struktur
- Aluminum Elektrolytkondensator
- lösemittelresistent

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC ZJ250100MD6	**0,15**	10	25	4,0x5,8
ECC ZJ350100MD6	**0,14**	10	35	4,0x5,8
ECC ZJ160220MD6	**0,14**	22	16	4,0x5,8
ECC ZJ250220ME6	**0,21**	22	25	5,0x5,8
ECC ZJ350220ME6	**0,17**	22	35	5,0x5,8
ECC ZJ100330MD6	**0,14**	33	10	4,0x5,8
ECC ZJ250330ME6	**0,18**	33	25	5,0x5,8
ECC ZJ250330MF6	**0,25**	33	25	6,3x5,8
ECC ZJ350330MF6	**0,22**	33	35	6,3x5,8
ECC ZJ6R3470MD6	**0,14**	47	6,3	4,0x5,8
ECC ZJ160470ME6	**0,17**	47	16	5,0x5,8
ECC ZJ250470MF6	**0,25**	47	25	6,3x5,8
ECC ZJ350470MF6	**0,24**	47	35	6,3x5,8
ECC ZJ250680MF6	**0,23**	68	25	6,3x5,8

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC ZJ160151MF8	**0,24**	150	16	6,3x7,7
ECC ZJ160221MF8	**0,26**	220	16	6,3x7,7
ECC ZJ350221MHA	**0,29**	220	35	8,0x10,0
ECC ZJ6R3331MF8	**0,27**	330	6,3	6,3x7,7
ECC ZJ250331MHA	**0,29**	330	25	8,0x10,0
ECC ZJ350331MJA	**0,42**	330	35	10,0x10,0
ECC ZJ350391MJA	**0,41**	390	35	10,0x10,0
ECC ZJ160471MHA	**0,29**	470	16	8,0x10,0
ECC ZJ250471MJA	**0,41**	470	25	10,0x10,0
ECC ZJ250561MJA	**0,41**	560	25	10,0x10,0
ECC ZJ100681MHA	**0,29**	680	10	8,0x10,0
ECC ZJ160681MJA	**0,40**	680	16	10,0x10,0

Elko, Serie MZJ, 105 °C, SMD

20%, 6,3 ... 35 V, 2.000 h

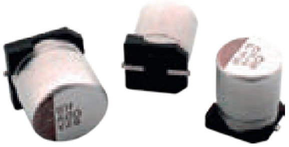
Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC ZJ6R3101ME6	**0,18**	100	6,3	5,0x5,8
ECC ZJ160101MF6	**0,22**	100	16	6,3x5,8
ECC ZJ250101MF8	**0,29**	100	25	6,3x7,7
ECC ZJ350101MF8	**0,27**	100	35	6,3x7,7
ECC ZJ350101MHA	**0,30**	100	35	8,0x10,0
ECC ZJ100151MF6	**0,22**	150	10	6,3x5,8

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC ZJ160821MJA	**0,40**	820	16	10,0x10,0
ECC ZJ6R3102MHA	**0,29**	1000	6,3	8,0x10,0
ECC ZJ100102MJA	**0,40**	1000	10	10,0x10,0
ECC ZJ100122MJA	**0,40**	1200	10	10,0x10,0
ECC ZJ6R3152MJA	**0,40**	1500	6,3	10,0x10,0
ECC ZJ6R3182MJA	**0,40**	1800	6,3	10,0x10,0

Elko, Serie MZS, 105 °C, SMD

20%, 25 ... 35 V, 2.000 h

- -55 ... +105 °C
- AEC-Q200-konform
- Aluminum Elektrolytkondensator
- low ESR



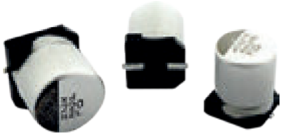
Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC MZS350ARA331	**0,32**	330	35	8,0x10,0
ECC MZS350ARA471	**0,36**	470	35	8,0x10,0
ECC MZS250ARA561	**0,33**	560	25	8,0x10,0
ECC MZS350ARA561	**0,36**	560	35	10,0x10,0

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC MZS350ARA681	**0,46**	680	35	10,0x10,0
ECC MZS250ARA821	**0,41**	820	25	10,0x10,0
ECC MZS250ARA102	**0,45**	1000	25	10,0x10,0

Elko, Serie MZL, 105 °C, SMD

20%, 6,3 ... 50 V, 5.000 h

- -55 ... +105 °C
- AEC-Q200-konform
- Aluminum Elektrolytkondensator
- low ESR



Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC MZL350ARA101	**0,27**	100	35	8,0x10,0
ECC MZL250ARA221	**0,27**	220	25	8,0x10,0
ECC MZL350ARA221	**0,27**	220	35	8,0x10,0
ECC MZL500ARA221	**0,34**	220	50	10,0x10,0
ECC MZL100ARA331	**0,27**	330	10	8,0x10,0
ECC MZL160ARA331	**0,27**	330	16	8,0x10,0
ECC MZL350ARA331	**0,26**	330	35	8,0x10,0
ECC MZL6R3ARA471	**0,27**	470	6,3	8,0x10,0
ECC MZL100ARA471	**0,27**	470	10	8,0x10,0

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC MZL160ARA471	**0,26**	470	16	8,0x10,0
ECC MZL250ARA471	**0,34**	470	25	8,0x10,0
ECC MZL350ARA561	**0,39**	560	35	10,0x10,0
ECC MZL100ARA681	**0,26**	680	10	8,0x10,0
ECC MZL160ARA681	**0,33**	680	16	10,0x10,0
ECC MZL250ARA821	**0,44**	820	25	10,0x10,0
ECC MZL6R3ARA102	**0,26**	1000	6,3	8,0x10,0
ECC MZL6R3ARA152	**0,33**	1500	6,3	10,0x10,0

Elko, Serie MZA, 105 °C, SMD

20%, 6,3 ... 80 V, 2.000 ... 5.000 h

- -55 ... +105 °C
- AEC-Q200-konform
- vibrationsresistente Struktur
- Aluminum Elektrolytkondensator
- low ESR
- lösemittelresistent

48
MZA
220
80V

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC ZA8003R3ME6	**0,15**	3,3	80	5,0x5,8
ECC ZA5004R7MD6	**0,11**	4,7	50	4,0x5,8
ECC ZA6304R7ME6	**0,16**	4,7	63	5,0x5,8
ECC ZA8004R7MF6	**0,19**	4,7	80	6,3x5,8
ECC ZA350100MD6	**0,00**	10	35	4,0x5,8
ECC ZA500100ME6	**0,15**	10	50	5,0x5,8
ECC ZA800100MF8	**0,20**	10	80	6,3x7,7
ECC ZA160220MD6	**0,12**	22	16	4,0x5,8
ECC ZA350220ME6	**0,16**	22	35	5,0x5,8
ECC ZA500220MF6	**0,20**	22	50	6,3x5,8

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC ZA630470MHA	**0,29**	47	63	8,0x10,0
ECC ZA800470MJA	**0,34**	47	80	10,0x10,0
ECC ZA630680MHA	**0,24**	68	63	8,0x10,0
ECC ZA250101MF8	**0,18**	100	25	6,3x7,7
ECC ZA350101MF8	**0,18**	100	35	6,3x7,7
ECC ZA500101MHA	**0,32**	100	50	8,0x10,0
ECC ZA630101MJA	**0,34**	100	63	10,0x10,0
ECC ZA6R3221MF6	**0,20**	220	6,3	6,3x5,8
ECC ZA160221MF8	**0,20**	220	16	6,3x7,7
ECC ZA350221MHA	**0,21**	220	35	8,0x10,0

Elko, Serie MZA, 105 °C, SMD

20%, 6,3 ... 80 V, 2.000 ... 5.000 h

48
MZA
220
80V

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC ZA630220MF8	**0,20**	22	63	6,3x7,7
ECC ZA800220MHA	**0,25**	22	80	8,0x10,0
ECC ZA100330MD6	**0,14**	33	10	4,0x5,8
ECC ZA250330ME6	**0,15**	33	25	5,0x5,8
ECC ZA350330MF6	**0,19**	33	35	6,3x5,8
ECC ZA500330MF8	**0,20**	33	50	6,3x7,7
ECC ZA800330MHA	**0,25**	33	80	8,0x10,0
ECC ZA6R3470MD6	**0,11**	47	6,3	4,0x5,8
ECC ZA160470ME6	**0,15**	47	16	5,0x5,8
ECC ZA350470MF6	**0,18**	47	35	6,3x5,8
ECC ZA500470MF8	**0,21**	47	50	6,3x7,7

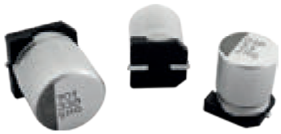
Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC ZA6R3331MF8	**0,20**	330	6,3	6,3x7,7
ECC ZA250331MHA	**0,22**	330	25	8,0x10,0
ECC ZA350331MJA	**0,30**	330	35	10,0x10,0
ECC ZA160471MH1	**0,29**	470	16	8,0x10,0
ECC ZA160471MH2	**0,32**	470	16	8,0x10,0
ECC ZA250471MJA	**0,32**	470	25	10,0x10,0
ECC ZA100681MHA	**0,32**	680	10	8,0x10,0
ECC ZA160681MJA	**0,30**	680	16	10,0x10,0
ECC ZA6R3102MHA	**0,32**	1000	6,3	8,0x10,0
ECC ZA100102MJA	**0,29**	1000	10	10,0x10,0

Elko, Serie HXC, 125 °C, SMD

20%, 16 ... 63 V, 4.000 h

Nippon Chemi-Con Corp., gegründet 1931, steht im Bereich Aluminium-Elektrolyt-Kondensatoren mit seinen leistungsstarken Produkten für allerhöchste Qualität. Maximale Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer bei kleinster Abmessung zeichnen diese Produkte aus.

- -55 ... +125 °C
- AEC-Q200-konform
- Aluminum Elektrolytkondensator



Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC HXC630ARA6R8	**0,33**	6,8	63	6,3x5,8
ECC HXC500ARA100	**0,36**	10	50	6,3x5,8
ECC HXC630ARA100	**0,33**	10	63	6,3x5,8
ECC HXC500ARA150	**0,36**	15	50	6,3x7,7
ECC HXC350ARA220	**0,29**	22	35	5,0x5,8
ECC HXC500ARA220	**0,34**	22	50	6,3x5,8
ECC HXC630ARA220	**0,38**	22	63	6,3x7,7
ECC HXC350ARA270	**0,33**	27	35	6,3x5,8
ECC HXC250ARA330	**0,32**	33	25	5,0x5,8
ECC HXC500ARA330	**0,36**	33	50	6,3x7,7
ECC HXC630ARA330	**0,61**	33	63	8,0x10,0
ECC HXC160ARA470	**0,32**	47	16	5,0x5,8
ECC HXC250ARA470	**0,31**	47	25	6,3x5,8
ECC HXC350ARA470	**0,34**	47	35	6,3x5,8
ECC HXC500ARA470	**0,61**	47	50	8,0x10,0
ECC HXC630ARA470	**0,53**	47	63	8,0x10,0
ECC HXC500ARA560	**0,69**	56	50	10,0x10,0

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC HXC630ARA560	**0,68**	56	63	10,0x10,0
ECC HXC250ARA680	**0,40**	68	25	6,3x7,7
ECC HXC350ARA680	**0,39**	68	35	6,3x7,7
ECC HXC500ARA680	**0,55**	68	50	8,0x10,0
ECC HXC250ARA101	**0,39**	100	25	6,3x7,7
ECC HXC350ARA101	**0,52**	100	35	8,0x10,0
ECC HXC500ARA121	**0,71**	120	50	10,0x10,0
ECC HXC160ARA151	**0,40**	150	16	6,3x7,7
ECC HXC250ARA151	**0,60**	150	25	8,0x10,0
ECC HXC350ARA151	**0,58**	150	35	8,0x10,0
ECC HXC250ARA221	**0,62**	220	25	8,0x10,0
ECC HXC160ARA271	**0,62**	270	16	8,0x10,0
ECC HXC250ARA271	**0,67**	270	25	10,0x10,0
ECC HXC350ARA271	**0,62**	270	35	10,0x10,0
ECC HXC250ARA331	**0,62**	330	25	10,0x10,0
ECC HXC160ARA471	**0,68**	470	16	10,0x10,0

Elko, Serie HXE, 135 °C, SMD

20%, 16 ... 35 V, 2.000 ... 4.000 h

- Aluminum Elektrolytkondensator
- AEC-Q200-konform
- -55 ... +135 °C

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC HXE350ARA470	**0,46**	47	35	6,3x5,8
ECC HXE250ARA560	**0,43**	56	25	6,3x5,8
ECC HXE350ARA680	**0,57**	68	35	6,3x7,7
ECC HXE160ARA820	**0,43**	82	16	6,3x5,8
ECC HXE250ARA101	**0,57**	100	25	6,3x7,7
ECC HXE160ARA151	**0,55**	150	16	6,3x7,7

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
ECC HXE350ARA151	**0,86**	150	35	8,0x10,0
ECC HXE250ARA221	**0,81**	220	25	8,0x10,0
ECC HXE160ARA271	**0,86**	270	16	8,0x10,0
ECC HXE350ARA271	**1,15**	270	35	10,0x10,0
ECC HXE250ARA331	**1,15**	330	25	10,0x10,0
ECC HXE160ARA471	**1,15**	470	16	10,0x10,0

Becher-Elko, 85 °C, Snap-In

20%, 16 ... 385 V, 2.000 h

- schalt- und kurzschlussfest
- niedriger ESR
- niedrige Impedanz
- Alubecher mit Lötstiftbefestigung gepolt

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
BSN 220/200	**1,30**	220	200	22,0x25,0
BSN 220/385	**3,70**	220	385	35,0x40,0
BSN 470/200	**1,99**	470	200	30,0x40,0
BSN 1.000/100	**1,30**	1000	100	22,0x30,0
BSN 2.200/63	**1,20**	2200	63	25,0x40,0
BSN 2.200/100	**1,75**	2200	100	25,0x40,0

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
BSN 4.700/40	**1,80**	4700	40	25,0x40,0
BSN 4.700/63	**2,60**	4700	63	25,0x40,0
BSN 10.000/25	**1,80**	10000	25	22,0x36,0
BSN 10.000/40	**2,99**	10000	40	35,0x40,0
BSN 22.000/16	**3,70**	22000	16	30,0x30,0
BSN 22.000/40	**3,40**	22000	40	35,0x50,0

Becher-Elko, 85 °C, Snap-In

20%, 16 ... 385 V, 12.000 h

- schalt- und kurzschlussfest
- niedriger ESR
- niedrige Impedanz
- Alubecher mit Lötstiftbefestigung gepolt

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
BE 100/385	**7,60**	100	385	25,0x45,0
BE 470/385	**13,20**	470	385	40,0x50,0
BE 1.000/385	**20,40**	1000	385	40,0x105
BE 2.200/63	**8,30**	2200	63	25,0x35,0
BE 2.200/100	**10,80**	2200	100	35,0x40,0
BE 4.700/40	**12,60**	4700	40	25,0x45,0
BE 4.700/63	**12,60**	4700	63	30,0x45,0

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
BE 10.000/16	**7,15**	10000	16	25,0x45,0
BE 10.000/25	**12,30**	10000	25	30,0x31,0
BE 10.000/40	**12,90**	10000	40	35,0x50,0
BE 10.000/63	**9,99**	10000	63	35,0x55,0
BE 10.000/100	**19,50**	10000	100	40,0x52,0
BE 15.000/40	**16,80**	15000	40	35,0x55,0
BE 22.000/40	**17,60**	22000	40	40,0x55,0
BE 100.000/16	**18,50**	100000	16	40,0x100

Becher-Elko, Serie LXS, 105 °C, Snap-In

20%, 400 / 450 V, 5.000 h

- geeignet für Solarstromanwendungen
- nicht lösemittelbeständiger Typ

EUROPE
CHEMI-CON

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
BE LXS 120/400	**2,45**	120	400	22,0x25,0
BE LXS 120/450	**2,99**	120	450	25,4x25,0
BE LXS 150/400	**1,99**	150	400	22,0x30,0
BE LXS 150/450	**2,99**	150	450	22,0x40,0
BE LXS 180/400	**2,90**	180	400	22,0x35,0
BE LXS 180/450	**3,70**	180	450	22,0x45,0
BE LXS 220/400	**3,30**	220	400	22,0x40,0
BE LXS 220/450	**4,20**	220	450	22,0x50,0
BE LXS 270/400	**3,70**	270	400	22,0x45,0
BE LXS 270/450	**4,99**	270	450	25,4x45,0

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
BE LXS 330/400	**4,35**	330	400	25,4x40,0
BE LXS 330/450	**4,70**	330	450	30,0x40,0
BE LXS 390/450	**7,40**	390	450	30,0x45,0
BE LXS 470/400	**5,55**	470	400	30,0x40,0
BE LXS 470/450	**7,80**	470	450	35,0x40,0
BE LXS 560/400	**7,55**	560	400	30,0x45,0
BE LXS 680/400	**9,35**	680	400	35,0x45,0
BE LXS 820/400	**9,99**	820	400	35,0x50,0

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

GEEIGNET FÜR WECHSELRICHTER-STEUERUNGEN, SCHALTNETZTEILE

BECHER-ELKO, RADIAL

EUROPE CHEMI-CON

105 °C, 20%, 2.000 h, Serie KMR

Snap-In-Lötstifte, Temperaturbereich: -25 .... +105 °C,
Toleranz 20%, Lebensdauer: 2,000 h @ 105 °C

- Kapazität: 100 µF
- Spannung: 450 V DC
- Ø x H: 22,0 x 25,0 mm

220 µF(M)
24SC6M
KMR
105° C

Bestell-Nr.:
BE KMR 100/450

1,99

Becher-Elko, Serie KMR, 105 °C, Snap-In

20%, 400 / 450 V, 2.000 h

- -20 ... +105 °C
- geeignet für Wechselrichter-Steuerungen, Schaltnetzteile
- bis zu 5 mm kleinere Höhe als herkömmliche Snap-Ins der KMQ-Serie
- nicht lösemittelbeständiger Typ

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
BE KMR 100/450	**1,99**	100	450	22,0x25,0
BE KMR 120/400	**1,99**	120	400	22,0x25,0
BE KMR 150/450	**2,60**	150	450	25,4x25,0
BE KMR 180/400	**2,35**	180	400	22,0x30,0
BE KMR 180/450	**3,30**	180	450	22,0x40,0
BE KMR 220/400	**2,30**	220	400	22,0x35,0
BE KMR 220/450	**3,75**	220	450	22,0x45,0
BE KMR 270/400	**3,50**	270	400	22,0x40,0
BE KMR 330/400	**4,25**	330	400	25,4x40,0

EUROPE CHEMI-CON

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ØxH) mm
BE KMR 390/450	**0,00**	390	450	30,0x40,0
BE KMR 470/450	**6,55**	470	450	30,0x45,0
BE KMR 560/400	**5,99**	560	400	30,0x45,0
BE KMR 560/450	**8,15**	560	450	35,0x40,0
BE KMR 680/400	**6,85**	680	400	35,0x40,0
BE KMR 680/450	**9,75**	680	450	35,0x50,0
BE KMR 820/400	**7,99**	820	400	35,0x45,0

Speicherkondensator, axial, bedrahtet

- als Pufferspeicher für CMOS mit geringer Selbstentladung
- umweltfreundlich (cadmiumfrei)

Bestell-Nr.:		(F)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
SPK 100.000µF-V	**3,70**	0,1	5,5	11,5x5,0	5

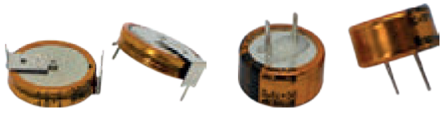
Speicherkondensator, radial, bedrahtet

- als Pufferspeicher für CMOS mit geringer Selbstentladung
- umweltfreundlich (cadmiumfrei)

Bestell-Nr.:		(F)	(VDC)	(ØxH) mm	RM (mm)
SPK 100.000µF	**1,45**	0,1	5,5	13,0x7,0	5
SPK 220.000µF	**2,25**	0,22	5,5	13,0x7,0	5
SPK 470.000µF	**1,80**	0,47	5,5	20,0x8,0	5
SPK 22F	**9,50**	22	2,3	18,0x35,0	7,5

Superkondensator, Serie DCLT3R6, bedrahtet

3,6 V, 1.000 h

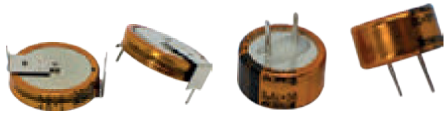


- -25 .. +85 °C
- Hauptstromversorgung für Fahrradrücklicht, Taschenlampen usw.
- Speicher-Backup für Video, Audio, Kameras, Camcorder, Telefone, Drucker, Autoradio, Computer, Notebook-PC, Reiskocher, PLC, Set-Top-Box, Waschmaschine, DVD-RW, Heimnetzwerk etc.

Bestell-Nr.:		(F)	(ØxH) mm	RM (mm)	(Ausführung)
KO DCLT3R6105VF	**1,99**	1	19,0x19,5	5	V-Type
KO DCLT3R6105HF	**1,99**	1	19,0x6,5	20	H-Type
KO DCLT3R6105CF	**1,99**	1	21,5x7,5	5	C-Type

Superkondensator, Serie DCS5R5, bedrahtet

5,5 V, 1.000 h



- -25 .. +70 °C
- ideal als Speicher-Backup für Video, Audio, Kameras, CCTV, Drucker, Camcorder, Telefone, Autoradio, E-Meter, Spielzeug, Computer, Notebook-PC, Heimnetzwerk etc.

Bestell-Nr.:		(F)	(ØxH) mm	RM (mm)	(Ausführung)
KO DCS5R5104VF	**0,99**	0,1	11,5x12,5	5	V-Type
KO DCS5R5104HF	**0,99**	0,1	11,5x5,5	10	H-Type
KO DCS5R5104CF	**0,99**	0,1	13,5x7,0	5	C-Type
KO DCS5R5224VF	**1,25**	0,22	11,5x12,5	5	V-Type
KO DCS5R5224HF	**1,25**	0,22	11,5x5,5	10	H-Type
KO DCS5R5224CF	**1,25**	0,22	13,5x7,0	5	C-Type
KO DCS5R5334VF	**1,40**	0,33	11,5x12,5	5	V-Type
KO DCS5R5334CF	**1,45**	0,33	13,5x7,0	5	C-Type
KO DCS5R5474VF	**1,99**	0,47	11,5x12,5	5	V-Type
KO DCS5R5474HF	**1,99**	0,47	11,5x5,5	10	H-Type
KO DCS5R5474CF	**1,99**	0,47	13,5x7,0	5	C-Type

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

Superkondensator, Serie DCST5R5, bedrahtet

5,5 V, 1.000 h

- -25 .. +85 °C
- ideal als Speicher-Backup für Video, Audio, Kameras, CCTV, Drucker, Camcorder, Telefone, Autoradio, E-Meter, Spielzeug, Computer, Notebook-PC, Heimnetzwerk etc.

Bestell-Nr.:		(F)	(ØxH) mm	RM (mm)	(Ausführung)
KO DCST5R5104C	**1,25**	0,1	13,5x9,5	5	C-Type
KO DCST5R5224C	**1,45**	0,22	13,5x9,5	5	C-Type
KO DCST5R5334C	**1,60**	0,33	13,5x9,5	5	C-Type

Superkondensator, Serie DCL5R5, bedrahtet

5,5 V, 1.000 h

- -25 .. +70 °C
- Hauptstromversorgung für Fahrradrücklicht, Taschenlampen usw.
- Speicher-Backup für Video, Audio, Kameras, Camcorder, Telefone, Drucker, Autoradio, Computer, Notebook-PC, Reiskocher, PLC, Set-Top-Box, Waschmaschine, DVD-RW, Heimnetzwerk etc.

Bestell-Nr.:		(F)	(ØxH) mm	RM (mm)	(Ausführung)
KO DCL5R5105VF	**1,99**	1	19,0x19,5	5	V-Type
KO DCL5R5105HF	**1,99**	1	19,0x6,5	20	H-Type
KO DCL5R5105CF	**1,99**	1	21,5x7,5	5	C-Type
KO DCL5R5155VF	**2,70**	1,5	19,0x19,5	5	V-Type
KO DCL5R5155HF	**2,70**	1,5	19,0x6,5	20	H-Type
KO DCL5R5155CF	**2,65**	1,5	21,5x7,5	5	C-Type

Superkondensator, Serie DCLT5R5, bedrahtet

5,5 V, 1.000 h

- -25 .. +85 °C
- ideal als Speicher-Backup für Video, Audio, Kameras, CCTV, Drucker, Camcorder, Telefone, Autoradio, E-Meter, Spielzeug, Computer, Notebook-PC, Heimnetzwerk etc.

Bestell-Nr.:		(F)	(ØxH) mm	RM (mm)	(Ausführung)
KO DCLT5R5474C	**2,60**	0,47	21,5x9,5	5	C-Type
KO DCLT5R5684C	**2,60**	0,68	21,5x9,5	5	C-Type

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system.

Superkondensator, Serie SM3R3, SMD

3,3 V, 500 h

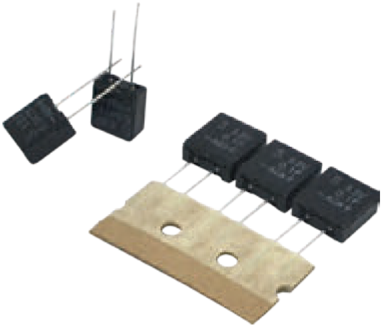
- -10 .. +60 °C
- kann als Ersatz für wiederaufladbare Batterien verwendet werden
- ideal für RTC-Backup-Zwecke

Bestell-Nr.:		(F)	(ØxH) mm
KO SM3R3333T01	**0,93**	0,033	3,8x1,5
KO SM3R3703T01	**0,86**	0,07	4,8x1,85

Superkondensator, Serie DA5R5, bedrahtet

5,5 V, 1.000 h

- kompakte Bauweise und höchste Kapazitätswerte
- nutzbar als Sekundärbatterien für Hochleistungsanwendungen
- verwendbar als Back-Up für Zeitgeber und flüchtige Speicher
- -25 .. +70 °C



Bestell-Nr.:		(F)	LxBxH (mm)	RM (mm)
KO DA5R5473AF	**1,99**	0,047	5,0x9,5x10,5mm	5

SPAREN SIE
BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH
MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

Superkondensator, Serie VEC6R0, bedrahtet

- -40 .. +65 °C
- im Bereich erneuerbare Energien, Sicherheitsbeleuchtung, Energiegewinnung, Messwerterfassung sowie unterbrechungsfreie Stromversorgungen

VINATech

Bestell-Nr.:		(F)	(ØxH) mm	RM (mm)
HY-CAP 0,5F 6V	**5,60**	0,5	17,0x15,5	4,7
HY-CAP 1,5F 6V	**8,99**	1,5	4,7	4,7

Bestell-Nr.:		(F)	(ØxH) mm	RM (mm)
HY-CAP 2,5F 6V	**9,50**	2,5	21,0x22,5	5,5
HY-CAP 5,0F 6V	**11,50**	5	21,0x32,0	5,5

Superkondensator, Serie WEC3R0, bedrahtet

Radiale EDLCs stehen vor Herausforderungen, wenn Sie über einen längeren Zeitraum einer Kombination aus hoher Temperatur als auch hoher Luftfeuchte ausgesetzt werden, die außerhalb der definierten Einsatzlimits liegt. Es entsteht als Konsequenz als typisches Charakteristikum eine schwarze Substanz am (-) Pin, welche die in der Umgebung des Bauteils befindlichen Leiterbahnen irreversibel zerstört. Man spricht auch vom Wetting Phänomen. Dieses Phänomen ist herstellerunabhängig, es sind nach unserem Wissensstand alle Hersteller hiervon betroffen. Es handelt sich um ein grundsätzliches, technologisches Problem. VINATech hat nach Jahren intensiver Forschung eine dauerhafte Abstellmaßnahme für seine 2,7 V und 3 V Superkondensatoren entwickelt, für welche ein Patent beantragt wurde. Nach über einem Jahr Dauerzyklustests bei 65°C und 90% relativer Luftfeuchte wurde kein Wetting festgestellt.

- -40 .. +65 °C
- im Bereich erneuerbare Energien, Sicherheitsbeleuchtung, Energiegewinnung, Messwerterfassung sowie unterbrechungsfreie Stromversorgungen.

VINATech

Bestell-Nr.:		(F)	(ØxH) mm	RM (mm)
WEC3R0 105QG	**1,40**	1	8,0x13,0	3,5
WEC3R0 335QG	**1,60**	3,3	8,0x20,0	3,5
WEC3R0 505QG	**1,85**	5	10,0x20,0	5,0
WEC3R0 106QG	**2,25**	10	10,0x30,0	5,0

Bestell-Nr.:		(F)	(ØxH) mm	RM (mm)
WEC3R0 156QG	**3,20**	15	13,0x25,0	5,0
WEC3R0 256QG	**3,70**	25	16,0x25,0	7,5
WEC3R0 506QG	**4,35**	50	18,0x40,0	7,5

Superkondensator, Serie WEC6R0, bedrahtet

- -40 .. +65 °C
- im Bereich erneuerbare Energien, Sicherheitsbeleuchtung, Energiegewinnung, Messwerterfassung sowie unterbrechungsfreie Stromversorgungen.

VINATech

Bestell-Nr.:		(F)	(ØxH) mm	RM (mm)
WEC6R0 504QG I	**2,99**	0,5	15,5x17,0	4,7
WEC6R0 155QG I	**3,80**	1,5	15,5x17,0	4,7

Bestell-Nr.:		(F)	(ØxH) mm	RM (mm)
WEC6R0 255QG I	**4,40**	2,5	15,5x17,0	5,5
WEC6R0 505QG I	**4,99**	5	15,5x17,0	5,5

RADIAL, BEDRAHTET

SUPERKONDENSATOR

- (F): 1
- (ØxH) mm: 8,0x13,0
- RM (mm): 3,5

Bestell-Nr.:
WEC3R0 105QG

1,40

% WG-Rabatt

Superkondensator, Serie VEC3R0, Snap-In

3 V, 1.000 h

Mit Hilfe des marktführenden Portfolios an 3 V Zellen sowie 6 V Modulen, welche eine höhere Energiedichte sowie längere Lebensdauer verglichen zu derzeitig erhältlichen Produkten bieten, offeriert der koreanischer Superkondensator-Hersteller VINATech seinen Kunden einen signifikanten Mehrwert. Die ROHS & WEEE konformen Produkte, welche den Bereich von 0,5 bis 500 F abdecken, sind prädestiniert für industrielle Anwendungen, in denen eine lange Lebensdauer gefordert wird. Superkondensatoren zeichnen sich durch hohe Energiedichte sowie extrem schnelle Lade- und Entladecharakteristika aus.

- -40 .. +65 °C
- im Bereich erneuerbare Energien, Sicherheitsbeleuchtung, Energiegewinnung, Messwerterfassung sowie unterbrechungsfreie Stromversorgungen

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(F)	(ØxH) mm	RM (mm)
HY-CAP 3,3F 3V	**1,99**	3,3	8,0x20,0	3,5
HY-CAP 5,0F 3V	**2,65**	5	10,0x20,0	5
HY-CAP 10F 3V	**3,70**	10	10,0x30,0	5
HY-CAP 25F 3V	**5,35**	25	16,0x25,0	7,5

Bestell-Nr.:		(F)	(ØxH) mm	RM (mm)
HY-CAP 50F 3V	**7,40**	50	18,0x40,0	7,5
HY-CAP 100F 3V	**15,70**	100	22,0x45,0	10
HY-CAP 360F 3V	**18,30**	360	35,0x62,0	10
HY-CAP 500F 3V	**27,50**	500	35,0x82,0	10

Tantal-Kondensator, bedrahtet

20%, 6,3 .. 35 V

- Bauform: Tropfenform

Bestell-Nr.:		(nF)	(VDC)	RM (mm)
TANTAL 0,1/35	**0,31**	100	35	2,5
TANTAL 0,15/35	**0,26**	150	35	5,0
TANTAL 0,22/35	**0,25**	220	35	2,5

Bestell-Nr.:		(nF)	(VDC)	RM (mm)
TANTAL 0,33/35	**0,09**	330	35	2,5
TANTAL 0,47/35	**0,32**	470	35	2,5
TANTAL 0,68/35	**0,10**	680	35	2,5

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	RM (mm)
TANTAL 1,0/35	**0,23**	1	35	2,5
TANTAL 1,5/35	**0,26**	1,5	35	2,5
TANTAL 2,2/16	**0,28**	2,2	16	2,5
TANTAL 2,2/25	**0,31**	2,2	25	2,5
TANTAL 2,2/35	**0,25**	2,2	35	2,5
TANTAL 3,3/16	**0,25**	3,3	16	2,5
TANTAL 3,3/35	**0,26**	3,3	35	2,5
TANTAL 4,7/10	**0,22**	4,7	10	2,5
TANTAL 4,7/16	**0,28**	4,7	16	2,5
TANTAL 4,7/25	**0,26**	4,7	25	2,5
TANTAL 4,7/35	**0,28**	4,7	35	2,5
TANTAL 6,8/16	**0,26**	6,8	16	2,5
TANTAL 6,8/35	**0,42**	6,8	35	2,5
TANTAL 10/16	**0,24**	10	16	2,5
TANTAL 10/25	**0,32**	10	25	2,5
TANTAL 10/35	**0,61**	10	35	2,5

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	RM (mm)
TANTAL 15/16	**0,62**	15	16	2,5
TANTAL 15/35	**0,70**	15	35	5,0
TANTAL 22/16	**0,32**	22	16	2,5
TANTAL 22/35	**1,15**	22	35	5,0
TANTAL 33/16	**0,40**	33	16	5,0
TANTAL 33/35	**1,55**	33	35	5,0
TANTAL 47/6,3	**0,38**	47	6,3	2,5
TANTAL 47/16	**0,52**	47	16	2,5
TANTAL 47/35	**3,40**	47	35	5,0
TANTAL 68/16	**0,71**	68	16	5,0
TANTAL 68/25	**1,99**	68	25	5,0
TANTAL 100/6,3	**0,68**	100	6,3	5,0
TANTAL 100/16	**0,95**	100	16	5,0
TANTAL 150/16	**1,85**	150	16	5,0
TANTAL 220/10	**1,85**	220	10	5,0

Tantal-Kondensator, SMD

20%, 6,3 .. 35 V

Bestell-Nr.:		(nF)	(VDC)	LxBxH (mm)
SMD TAN.0,1/35	**0,26**	100	35	3,2x1,6x1,6
SMD TAN.0,15/35	**0,05**	150	35	3,2x1,6x1,6
SMD TAN.0,22/35	**0,31**	220	35	3,2x1,6x1,6

Bestell-Nr.:		(nF)	(VDC)	LxBxH (mm)
SMD TAN.0,33/35	**0,12**	330	35	3,2x1,6x1,6
SMD TAN.0,47/35	**0,18**	470	35	3,5x2,8x1,9
SMD TAN.0,68/35	**0,04**	680	35	3,5x2,8x1,9

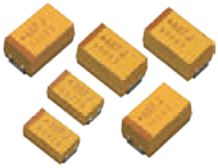
Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	LxBxH (mm)
SMD TAN.1,0/16	**0,20**	1	16	3,2x1,6x1,6
SMD TAN.1,0/35	**0,22**	1	35	3,5x2,8x1,9
SMD TAN.2,2/20	**0,10**	2,2	20	3,5x2,8x1,9
SMD TAN.2,2/35	**0,25**	2,2	35	6,0x3,2x2,5
SMD TAN.3,3/16	**0,29**	3,3	16	3,5x2,8x1,9
SMD TAN.4,7/35	**0,43**	4,7	35	7,3x4,3x2,8
SMD TAN.6,8/20	**0,39**	6,8	20	6,0x3,2x2,5
SMD TAN.6,8/35	**0,65**	6,8	35	7,3x4,3x2,8

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	LxBxH (mm)
SMD TAN.10/16	**0,30**	10	16	6,0x3,2x2,5
SMD TAN.10/35	**0,36**	10	35	7,3x4,3x2,8
SMD TAN.15/16	**0,29**	15	16	6,0x3,2x2,5
SMD TAN.22/6,3	**0,26**	22	6,3	5,8x3,2x2,8
SMD TAN.22/20	**0,49**	22	20	7,3x4,3x2,8
SMD TAN.33/16	**0,20**	33	16	7,3x4,3x2,9
SMD TAN.100/6,3	**0,39**	100	6,3	7,3x4,3x2,8

Tantal-Kondensator, Serie TAJ, SMD

10%, 6,3 .. 50 V

- hohe Kapazitäten in einem kleinen Gehäuse



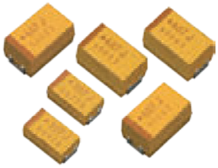
Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ESR)	LxBxH (mm)
TAJ 3528 1,0/35	**0,19**	1	35	6,5 Ohm	3,5x2,8x1,9
TAJ 3516 1,0/35	**0,21**	1	35	7,5 Ohm	3,2x1,6x1,6
TAJ 3516 1,5/25	**0,14**	1,5	25	7,5 Ohm	3,3x1,8x1,8
TAJ 3516 2,2/25	**0,26**	2,2	25	7,0 Ohm	3,2x1,6x1,6
TAJ 6032 2,2/35	**0,31**	2,2	35	3,5 Ohm	6,0x3,2x2,6
TAJ 3528 2,2/35	**0,23**	2,2	35	4,2 Ohm	3,5x2,8x1,9
TAJ 3516 3,3/20	**0,21**	3,3	20	4,5 Ohm	3,2x1,6x1,6
TAJ 3528 3,3/35	**0,26**	3,3	35	3,5 Ohm	3,5x2,8x1,9
TAJ 3516 4,7/16	**0,18**	4,7	16	4,0 Ohm	3,2x1,6x1,6
TAJ 6032 4,7/35	**0,43**	4,7	35	2,2 Ohm	6,0x3,2x2,6
TAJ 3528 4,7/35	**0,26**	4,7	35	3,1 Ohm	3,5x2,8x1,9
TAJ 3516 6,8/16	**0,18**	6,8	16	3,5 Ohm	3,2x1,6x1,6
TAJ 6032 6,8/25	**0,38**	6,8	25	2,0 Ohm	6,0x3,2x2,6
TAJ 3516 10/16	**0,21**	10	16	3,0 Ohm	3,2x1,6x1,6
TAJ 3528 10/20	**0,25**	10	20	2,1 Ohm	3,5x2,8x1,9
TAJ 7343 10/25	**0,37**	10	25	1,2 Ohm	7,3x4,3x2,9
TAJ 6032 10/35	**0,40**	10	35	1,6 Ohm	6,0x3,2x2,6
TAJ 6032 15/20	**0,25**	15	20	1,7 Ohm	6,0x3,2x2,6
TAJ 7343 15/35	**0,69**	15	35	0,9 Ohm	7,3x4,3x2,9

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ESR)	LxBxH (mm)
TAJ 3516 22/10	**0,21**	22	10	3,0 Ohm	3,2x1,6x1,6
TAJ 3528 22/20	**0,30**	22	20	1,8 Ohm	3,5x2,8x1,9
TAJ 6032 22/25	**0,64**	22	25	1,4 Ohm	6,0x3,2x2,6
TAJ 7343 22/35	**0,29**	22	35	0,9 Ohm	7,3x4,3x2,9
TAJ 3516 33/6,3	**0,09**	33	6,3	2,2 Ohm	3,2x1,6x1,6
TAJ 3528 33/16	**0,25**	33	16	2,1 Ohm	3,5x2,8x1,9
TAJ 7343 33/20	**1,30**	33	20	0,9 Ohm	7,3x4,3x2,9
TAJ 6032 33/20	**0,32**	33	20	1,5 Ohm	6,0x3,2x2,6
TAJ 3528 47/10	**0,29**	47	10	1,0 Ohm	3,5x2,8x1,9
TAJ 6032 47/20	**0,45**	47	20	0,5 Ohm	6,0x3,2x2,6
TAJ 7343 47/25	**0,99**	47	25	0,9 Ohm	7,3x4,3x2,9
TAJ 6032 68/10	**0,29**	68	10	1,3 Ohm	6,0x3,2x2,6
TAJ 7343 68/20	**0,69**	68	20	0,4 Ohm	7,3x4,3x2,9
TAJ 6032 100/16	**0,79**	100	16	1,0 Ohm	6,0x3,2x2,6
TAJ 7343 100/20	**0,79**	100	20	0,5 Ohm	7,3x4,3x2,9
TAJ 6032 150/10	**0,50**	150	10	0,9 Ohm	6,0x3,2x2,6
TAJ 7343 150/10	**0,45**	150	20	0,9 Ohm	7,3x4,3x2,9
TAJ 6032 220/10	**0,57**	220	10	0,5 Ohm	6,0x3,2x2,6
TAJ 7343 220/10	**0,99**	220	10	0,5 Ohm	7,3x4,3x2,9
TAJ 7343 330/10	**0,95**	330	10	0,9 Ohm	7,3x4,3x2,9
TAJ 7343 470/6,3	**0,99**	470	6,3	0,4 Ohm	7,3x4,3x2,9

Tantal-Kondensator, Serie TPS, SMD

10%, 6,3 .. 50 V

- hohe Kapazitäten in einem kleinen Gehäuse



Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ESR)	LxBxH (mm)
TPS 3216 1,0/20	**0,27**	1	20	3,0 Ohm	3,2x1,6x1,6
TPS 3216 4,7/20	**0,31**	4,7	20	1,8 Ohm	3,2x1,6x1,6
TPS 3216 10/10	**0,29**	10	10	0,9 Ohm	3,2x1,6x1,6
TPS 3225 10/20	**0,38**	10	20	0,5 Ohm	3,5x2,8x1,9
TPS 6032 10/25	**0,48**	10	25	0,3 Ohm	6,0x3,2x2,6
TPS 7343 10/35	**0,91**	10	35	0,3 Ohm	7,3x4,3x2,9
TPS 6032 15/20	**0,45**	15	20	0,45 Ohm	6,0x3,2x2,6
TPS 3216 22/6,3	**0,29**	22	6,3	0,9 Ohm	3,2x1,6x1,6
TPS 3225 22/16	**0,28**	22	16	0,6 Ohm	3,2x2,5x1,9
TPS 6032 22/20	**0,64**	22	20	0,1 Ohm	6,0x3,2x2,6
TPS 3225 33/16	**0,37**	33	16	0,5 Ohm	3,2x2,5x1,9

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(ESR)	LxBxH (mm)
TPS 6032 33/20	**0,45**	33	20	0,3 Ohm	6,0x3,2x2,6
TPS 7343 33/35	**1,20**	33	35	0,3 Ohm	7,3x4,3x2,9
TPS 3225 47/10	**0,51**	47	10	0,25 Ohm	3,2x2,5x1,9
TPS 6032 47/16	**0,45**	47	16	0,35 Ohm	6,0x3,2x2,6
TPS 7343 47/35	**2,40**	47	35	0,2 Ohm	7,3x4,3x4,1
TPS 6032 68/16	**0,60**	68	16	0,2 Ohm	6,0x3,2x2,6
TPS 6032 100/16	**0,90**	100	16	0,2 Ohm	6,0x3,2x2,6
TPS 7343 100/25	**1,99**	100	25	0,15 Ohm	7,3x4,3x4,1
TPS 7343 150/16	**0,99**	150	16	0,125 Ohm	7,3x4,3x2,9
TPS 7343 220/16	**1,30**	220	16	0,1 Ohm	7,3x4,3x4,1
TPS 7343 330/10	**1,15**	330	10	0,1 Ohm	7,3x4,3x2,9

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

WIMA FOLIENKONDENSATOREN DER FKP-, FKS-, MKP- UND MKS-SERIEN

Die WIMA Kunststofffolienkondensatoren der FKP- und FKS-Serien im Film/Folien-Aufbau, zeichnen sich durch hervorragende Impuls- bzw. Strombelastbarkeiten aus, bei sehr niedrigem Serienwiderstand und sehr hohen Isolationswiderstand. Die metallisierten Kunststofffolienkondensatoren der MKS- und MKP-Serien hingegen zeichnen sich durch ihr sehr günstiges Kapazitäts-/Volumen-Verhältnis aus. Diese Kondensatoren funktionieren auch nach eventuellen Durchschlägen der metallisierten Isolationsfolie durch die sogenannte Selbstheilung. Kondensatoren mit Polyesterdielektrikum (PET) eignen sich für allgemeine Anwendungen wie Koppeln, Entkoppeln und Abblocken, wobei Kondensatoren mit Polypropylen (PP) hauptsächlich im Bereich von hohen Frequenzen angewendet werden, wie bspw. in Schwingkreisen, Netzteilen, Oszillatorschaltungen und im Audio-Bereich.

Folienkondensatoren, FKP-02-Serie

- Film/Folien-Kondensator
- Polypropylen (PP) Folie
- impulsbelastbar
- sehr niedriger Verlustfaktor
- negative Kapazitätsänderung über Temperatur
- sehr niedrige dielektrische Absorption

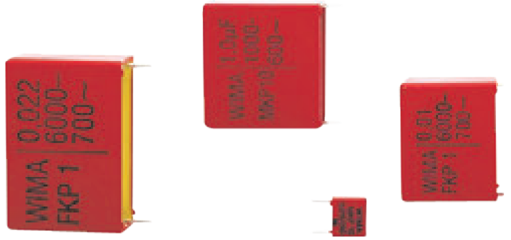
100 V- / 63 V~

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP02-100 100P	**0,35**	100	2,5	5	4,6x2,5x7,0
FKP02-100 150P	**0,43**	150	2,5	5	4,6x2,5x7,0
FKP02-100 330P	**0,99**	330	2,5	5	4,6x2,5x7,0

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP02-100 470P	**0,23**	470	2,5	10	4,6x2,5x7,0
FKP02-100 680P	**0,30**	680	2,5	10	4,6x2,5x7,0
FKP02-100 1,0N	**0,44**	1000	2,5	5	4,6x2,5x7,0

Folienkondensatoren, FKP-1-Serie

- doppelseitig metallisierter Film/Folien-Kondensator
- Polypropylen (PP) Folie
- extrem impulsbelastbar
- ausheilfähig
- innere Reihenschaltung
- sehr niedriger Verlustfaktor
- negative Kapazitätsänderung über Temperatur



400 V- / 250 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-400 1,0N	**0,30**	1,0	15	10	18,0x5,0x11,0
FKP1-400 1,5N	**0,32**	1,5	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP1-400 2,2N	**0,32**	2,2	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP1-400 3,3N	**0,32**	3,3	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP1-400 4,7N	**0,31**	4,7	15	10	18,0x5,0x11,0
FKP1-400 6,8N	**0,28**	6,8	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP1-400 10N	**0,37**	10	15	10	18,0x5,0x11,0
FKP1-400 15N	**0,42**	15	15	10	18,0x6,0x12,5
FKP1-400 22N	**0,45**	22	15	5	18,0x7,0x14,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-400 22N2	**0,49**	22	22,5	20	26,5x5,0x14,0
FKP1-400 33N	**0,57**	33	15	10	18,0x8,0x15,0
FKP1-400 33N2	**0,70**	33	22,5	5	26,5x6,0x15,0
FKP1-400 47N	**0,61**	47	22,5	20	26,5x7,0x16,5
FKP1-400 68N	**0,99**	68	22,5	5	26,5x8,5x18,5
FKP1-400 100N	**1,10**	100	22,5	10	26,5x10,5x20,5
FKP1-400 100N2	**0,99**	100	27,5	5	31,5x9,0x19,0
FKP1-400 150N	**0,99**	150	27,5	10	31,5x11,0x21,0
FKP1-400 220N	**1,55**	220	27,5	10	31,5x13,0x24,0

630 V- / 400 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-630 1,0N	**0,34**	1,0	15	10	18,0x5,0x11,0
FKP1-630 1,5N	**0,34**	1,5	15	10	18,0x5,0x11,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-630 2,2N	**0,36**	2,2	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP1-630 3,3N	**0,35**	3,3	15	10	18,0x5,0x11,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-630 4,7N	**0,36**	4,7	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP1-630 6,8N	**0,36**	6,8	15	5	18,0x6,0x12,5
FKP1-630 10N	**0,47**	10	15	5	18,0x7,0x14,0
FKP1-630 10N2	**0,40**	10	22,5	5	26,5x5,0x14,0
FKP1-630 15N	**0,38**	15	15	5	18,0x8,0x15,0
FKP1-630 15N2	**0,45**	15	22,5	5	26,5x6,0x15,0
FKP1-630 22N	**0,74**	22	22,5	5	26,5x7,0x16,5
FKP1-630 33N	**0,94**	33	22,5	5	26,5x8,5x18,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-630 47N	**1,10**	47	22,5	5	26,5x10,5x20,5
FKP1-630 68N	**1,20**	68	27,5	5	31,5x11,0x21,0
FKP1-630 100N	**1,45**	100	27,5	5	31,5x13,0x24,0
FKP1-630 150N	**2,15**	150	37,5	5	41,5x13,0x24,0
FKP1-630 220N	**2,45**	220	37,5	5	41,5x15,0x26,0

1000 V- / 600 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-1000 1,0N	**0,26**	1,0	15	10	18,0x5,0x11,0
FKP1-1000 1,5N	**0,30**	1,5	15	10	18,0x5,0x11,0
FKP1-1000 2,2N	**0,25**	2,2	15	10	18,0x5,0x11,0
FKP1-1000 3,3N	**0,35**	3,3	15	10	18,0x5,0x11,0
FKP1-1000 4,7N	**0,41**	4,7	15	5	18,0x6,0x12,5
FKP1-1000 6,8N	**0,36**	6,8	15	10	18,0x7,0x14,0
FKP1-1000 10N	**0,48**	10	15	5	18,0x8,0x15,0
FKP1-1000 10N2	**0,47**	10	22,5	5	26,5x6,0x15,0
FKP1-1000 15N	**0,48**	15	22,5	5	26,5x6,0x15,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-1000 22N	**0,82**	22	22,5	10	26,5x8,5x18,5
FKP1-1000 33N	**0,99**	33	22,5	10	26,5x10,5x20,5
FKP1-1000 47N	**0,99**	47	27,5	10	31,5x11,0x21,0
FKP1-1000 68N	**1,30**	68	27,5	10	31,5x13,0x24,0
FKP1-1000 100N	**1,85**	100	37,5	10	41,5x13,0x24,0
FKP1-1000 150N	**2,30**	150	37,5	5	41,5x15,0x26,0
FKP1-1000 220N	**2,60**	220	37,5	5	41,5x19,0x32,0

1250 V- / 600 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-1250 1,0N	**0,35**	1,0	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP1-1250 1,5N	**0,35**	1,5	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP1-1250 2,2N	**0,35**	2,2	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP1-1250 3,3N	**0,35**	3,3	15	5	18,0x6,0x12,5
FKP1-1250 4,7N	**0,45**	4,7	15	5	18,0x7,0x14,0
FKP1-1250 6,8N	**0,45**	6,8	15	5	18,0x8,0x15,0
FKP1-1250 6,8N2	**0,40**	6,8	22,5	5	26,5x5,0x14,0
FKP1-1250 10N	**0,69**	10	22,5	5	26,5x7,0x16,5
FKP1-1250 15N	**0,59**	15	22,5	5	26,5x8,5x18,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-1250 22N	**0,99**	22	22,5	5	26,5x10,5x20,5
FKP1-1250 33N	**1,10**	33	27,5	5	31,5x11,0x21,0
FKP1-1250 47N	**1,30**	47	27,5	5	31,5x13,0x24,0
FKP1-1250 47N2	**1,65**	47	37,5	5	41,5x11,0x22,0
FKP1-1250 68N	**1,80**	68	37,5	5	41,5x11,0x22,0
FKP1-1250 100N	**2,15**	100	37,5	5	41,5x15,0x26,0
FKP1-1250 150N	**2,65**	150	37,5	5	41,5x17,0x29,0
FKP1-1250 220N	**2,99**	220	37,5	5	41,5x19,0x32,0
FKP1-1250 220N10	**2,50**	220	37,5	10	41,5x19,0x32,0

1600 V- / 650 V~

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-1600 100P	**0,29**	100	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP1-1600 150P	**0,22**	150	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP1-1600 220P	**0,31**	220	15	5	18,0x5,0x11,0

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-1600 330P	**0,28**	330	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP1-1600 470P	**0,32**	470	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP1-1600 680P	**0,35**	680	15	5	18,0x5,0x11,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-1600 1,0N	**0,26**	1,0	15	5	18,0x6,0x12,5
FKP1-1600 1,0N2	**0,38**	1,0	22,5	5	26,5x5,0x14,0
FKP1-1600 1,5N	**0,39**	1,5	15	5	18,0x7,0x14,0
FKP1-1600 1,5N2	**0,39**	1,5	22,5	5	26,5x5,0x14,0
FKP1-1600 2,2N	**0,58**	2,2	22,5	5	26,5x5,0x14,0
FKP1-1600 2,2N2	**0,34**	2,2	15	5	18,0x8,0x15,0
FKP1-1600 3,3N	**0,64**	3,3	22,5	5	26,5x6,0x15,0
FKP1-1600 4,7N	**0,66**	4,7	22,5	5	26,5x7,0x16,5
FKP1-1600 6,8N	**0,53**	6,8	22,5	5	26,5x8,5x18,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-1600 10N	**0,95**	10	22,5	5	26,5x10,5x20,5
FKP1-1600 15N	**0,99**	15	27,5	5	31,5x11,0x21,0
FKP1-1600 22N	**1,10**	22	27,5	5	31,5x11,0x21,0
FKP1-1600 33N	**0,97**	33	27,5	5	31,5x13,0x24,0
FKP1-1600 33N2	**1,30**	33	37,5	5	41,5x13,0x24,0
FKP1-1600 47N	**1,99**	47	37,5	5	41,5x13,0x24,0
FKP1-1600 68N	**2,15**	68	37,5	5	41,5x15,0x26,0
FKP1-1600 100N	**2,55**	100	37,5	5	41,5x17,0x29,0
FKP1-1600 1,0µ	**16,70**	1000	52,5	10	57,0x45,0x55,0

2000 V- / 700 V~

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-2000 100P	**0,33**	100	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP1-2000 150P	**0,27**	150	15	10	18,0x5,0x11,0
FKP1-2000 220P	**0,31**	220	15	5	18,0x5,0x11,0

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP1-2000 330P	**0,35**	330	15	10	18,0x6,0x12,5
FKP1-2000 470P	**0,35**	470	15	10	18,0x6,0x12,5
FKP1-2000 680P	**0,22**	680	15	20	18,0x6,0x12,5

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

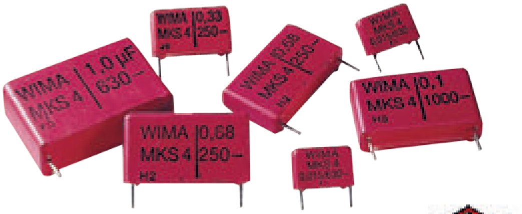
2000 V- / 700 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	LxBxH (mm)
FKP1-2000 1,0N	**0,57**	1,0	22,5	5	26,5x5,0x14,0
FKP1-2000 1,5N	**0,55**	1,5	22,5	5	26,5x6,0x15,0
FKP1-2000 2,2N	**0,67**	2,2	22,5	5	26,5x7,0x16,5
FKP1-2000 3,3N	**0,64**	3,3	22,5	5	26,5x7,0x16,5
FKP1-2000 4,7N	**0,80**	4,7	22,5	5	26,5x8,5x18,5
FKP1-2000 6,8N	**0,75**	6,8	22,5	5	26,5x10,5x20,5
FKP1-2000 10N	**1,10**	10	27,5	5	31,5x11,0x21,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	LxBxH (mm)
FKP1-2000 15N	**0,81**	15	27,5	10	31,5x13,0x24,0
FKP1-2000 22N	**1,70**	22	37,5	10	41,5x13,0x24,0
FKP1-2000 22N2	**1,50**	22	27,5	5	31,5x15,0x26,0
FKP1-2000 33N	**1,90**	33	37,5	5	41,5x13,0x24,0
FKP1-2000 47N	**1,85**	47	37,5	5	41,5x17,0x29,0
FKP1-2000 68N	**2,15**	68	37,5	5	41,5x19,0x32,0

Folienkondensatoren, FKP-2-Serie

- Film/Folien-Kondensator
- Polypropylen (PP) Folie
- impulsbelastbar
- sehr niedriger Verlustfaktor
- sehr niedrige dielektrische Absorption
- negative Kapazitätsänderung über Temperatur



63 V- / 40 V~

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-63 100P	**0,24**	100	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-63 150P	**0,18**	150	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-63 220P	**0,27**	220	5	5	7,2x4,5x6,0

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-63 330P	**0,27**	330	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-63 470P	**0,28**	470	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-63 680P	**0,24**	680	5	5	7,2x4,5x6,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-63 1,0N	**0,23**	1,0	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-63 1,5N	**0,25**	1,5	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-63 2,2N	**0,25**	2,2	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-63 3,3N	**0,26**	3,3	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-63 4,7N	**0,24**	4,7	5	2,5	7,2x4,5x6,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-63 6,8N	**0,22**	6,8	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-63 10N	**0,26**	10	5	2,5	7,2x5,5x7,0
FKP2-63 15N	**0,32**	15	5	5	7,2x6,5x8,0
FKP2-63 22N	**0,28**	22	5	5	7,2x7,2x8,5
FKP2-63 33N	**0,42**	33	5	2,5	7,2x8,5x10,0

100 V- / 63 V~

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-100 100P	**0,26**	100	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-100 150P	**0,24**	150	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-100 220P	**0,24**	220	5	2,5	7,2x4,5x6,0

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-100 330P	**0,27**	330	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-100 470P	**0,30**	470	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-100 680P	**0,30**	680	5	2,5	7,2x4,5x6,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-100 1,0N	**0,23**	1,0	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-100 1,5N	**0,23**	1,5	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-100 2,2N	**0,26**	2,2	5	10	7,2x4,5x6,0
FKP2-100 3,3N	**0,31**	3,3	5	5	7,2x5,5x7,0
FKP2-100 4,7N	**0,25**	4,7	5	2,5	7,2x5,5x7,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-100 6,8N	**0,27**	6,8	5	2,5	7,2x5,5x7,0
FKP2-100 10N	**0,31**	10	5	2,5	7,2x6,5x8,0
FKP2-100 15N	**0,40**	15	5	2,5	7,2x7,2x8,5
FKP2-100 22N	**0,37**	22	5	5	7,2x8,5x10,0

250 V- / 160 V~

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	LxBxH (mm)
FKP2-250 100P	**0,27**	100	5	5	7,2x4,5x6,0

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-250 470P	**0,28**	470	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-250 680P	**0,25**	680	5	10	7,2x4,5x6,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-250 1,0N	**0,28**	1,0	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-250 2,2N	**0,25**	2,2	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-250 3,3N	**0,27**	3,3	5	5	7,2x5,5x7,0
FKP2-250 4,7N	**0,24**	4,7	5	5	7,2x6,5x8,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-250 6,8N	**0,26**	6,8	5	5	7,2x6,5x8,0
FKP2-250 10N	**0,30**	10	5	5	7,2x7,2x8,5
FKP2-250 15N	**0,35**	15	5	5	7,2x8,5x10,0

400 V- / 220 V~

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-400 100P	**0,22**	100	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-400 150P	**0,22**	150	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-400 220P	**0,19**	220	5	2,5	7,2x4,5x6,0

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-400 330P	**0,22**	330	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-400 470P	**0,22**	470	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-400 680P	**0,29**	680	5	2,5	7,2x4,5x6,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-400 1,0N	**0,25**	1,0	5	10	7,2x4,5x6,0
FKP2-400 1,5N	**0,30**	1,5	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-400 2,2N	**0,25**	2,2	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-400 3,3N	**0,25**	3,3	5	2,5	7,2x5,5x7,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-400 4,7N	**0,29**	4,7	5	2,5	7,2x6,5x8,0
FKP2-400 6,8N	**0,23**	6,8	5	2,5	7,2x7,2x8,5
FKP2-400 10N	**0,30**	10	5	5	7,2x8,5x10,0

630 V- / 250 V~

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-630 100P	**0,32**	100	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-630 150P	**0,29**	150	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-630 220P	**0,22**	220	5	2,5	7,2x4,5x6,0

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-630 330P	**0,19**	330	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-630 470P	**0,28**	470	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-630 680P	**0,22**	680	5	2,5	7,2x4,5x6,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-630 1,0N	**0,31**	1,0	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-630 1,5N	**0,23**	1,5	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-630 2,2N	**0,24**	2,2	5	2,5	7,2x5,5x7,0
FKP2-630 3,3N	**0,28**	3,3	5	2,5	7,2x6,5x8,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-630 4,7N	**0,32**	4,7	5	2,5	7,2x6,5x8,0
FKP2-630 6,8N	**0,30**	6,8	5	2,5	7,2x7,2x8,5
FKP2-630 10N	**0,43**	10	5	2,5	7,2x8,5x10,0

1000 V- / 250 V~

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-1000 33P	**0,24**	33	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-1000 47P	**0,24**	47	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-1000 68P	**0,32**	68	5	5	7,2x4,5x6,0
FKP2-1000 100P	**0,29**	100	5	2,5	7,2x4,5x6,0

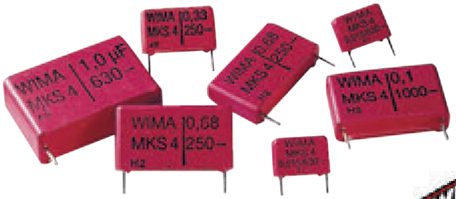
Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-1000 150P	**0,29**	150	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-1000 330P	**0,22**	330	5	2,5	7,2x4,5x6,0
FKP2-1000 470P	**0,24**	470	5	2,5	7,2x5,5x7,0
FKP2-1000 680P	**0,31**	680	5	2,5	7,2x5,5x7,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-1000 1,0N	**0,26**	1,0	5	2,5	7,2x6,5x8,0
FKP2-1000 1,5N	**0,26**	1,5	5	2,5	7,2x7,2x8,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP2-1000 2,2N	**0,36**	2,2	5	2,5	7,2x8,5x10,0

Folienkondensatoren, FKP-3-Serie

- Film/Folien-Kondensator
- Polypropylen (PP) Folie
- impulsbelastbar
- sehr niedriger Verlustfaktor
- negative Kapazitätsänderung über Temperatur
- sehr niedrige dielektrische Absorption



630 V- / 300 V~

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP3-630 100P	**0,28**	100	7,5	5	10,0x3,0x8,5
FKP3-630 150P	**0,23**	150	7,5	20	10,0x3,0x8,5
FKP3-630 220P	**0,24**	220	7,5	5	10,0x3,0x8,5

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP3-630 330P	**0,32**	330	7,5	20	10,0x3,0x8,5
FKP3-630 470P	**0,24**	470	7,5	5	10,0x3,0x8,5
FKP3-630 680P	**0,23**	680	7,5	20	10,0x3,0x8,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP3-630 1,0N	**0,25**	1,0	7,5	10	10,0x4,0x9,0
FKP3-630 1,5N	**0,34**	1,5	10	5	13,0x4,0x9,5
FKP3-630 2,2N	**0,30**	2,2	10	5	13,0x4,0x9,5
FKP3-630 3,3N	**0,34**	3,3	10	5	13,0x5,0x11,0
FKP3-630 4,7N	**0,46**	4,7	10	5	13,0x6,0x12,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKP3-630 6,8N	**0,54**	6,8	15	5	18,0x5,0x11,0
FKP3-630 10N	**0,53**	10	15	5	18,0x6,0x12,5
FKP3-630 22N	**0,99**	22	15	5	18,0x9,0x16,0
FKP3-630 33N	**1,10**	33	15	5	18,0x9,0x16,0

Folienkondensatoren, FKS-2-Serie

- Film/Folien-Kondensator
- Polyethylenterephthalat (PET) Folie
- impulsbelastbar

100 V- / 63 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKS2-100 1,0N	**0,28**	1,0	5	10	7,2x2,5x6,5
FKS2-100 1,5N	**0,31**	1,5	5	5	7,2x2,5x6,5
FKS2-100 2,2N	**0,31**	2,2	5	5	7,2x2,5x6,5
FKS2-100 3,3N	**0,31**	3,3	5	5	7,2x2,5x6,5
FKS2-100 4,7N	**0,29**	4,7	5	10	7,2x2,5x6,5
FKS2-100 6,8N	**0,29**	6,8	5	10	7,2x2,5x6,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKS2-100 10N	**0,31**	10	5	10	7,2x3,0x7,5
FKS2-100 15N	**0,28**	15	5	5	7,2x3,5x8,5
FKS2-100 22N	**0,34**	22	5	5	7,2x4,5x9,5
FKS2-100 33N	**0,48**	33	5	5	7,2x5,5x11,5
FKS2-100 47N	**0,58**	47	5	5	7,2x7,2x13,0

400 V- / 200 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKS2-400 1,0N	**0,25**	1,0	5	10	7,2x2,5x6,5
FKS2-400 1,5N	**0,28**	1,5	5	10	7,2x2,5x6,5
FKS2-400 2,2N	**0,28**	2,2	5	10	7,2x2,5x6,5
FKS2-400 3,3N	**0,28**	3,3	5	10	7,2x2,5x6,5
FKS2-400 4,7N	**0,29**	4,7	5	10	7,2x2,5x6,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKS2-400 6,8N	**0,19**	6,8	5	10	7,2x3,0x7,5
FKS2-400 10N	**0,25**	10	5	10	7,2x3,5x8,5
FKS2-400 15N	**0,26**	15	5	10	7,2x4,5x9,5
FKS2-400 22N	**0,43**	22	5	10	7,2x5,5x11,5

Folienkondensatoren, FKS-3-Serie

- Film/Folien-Kondensator
- Polyethylenterephthalat (PET) Folie
- impulsbelastbar

100 V- / 63 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKS3-100 1,0N	**0,31**	1,0	7,5	10	10,0x3,0x8,5
FKS3-100 2,2N	**0,31**	2,2	7,5	10	10,0x3,0x8,5
FKS3-100 3,3N	**0,24**	3,3	7,5	5	10,0x3,0x8,5
FKS3-100 4,7N	**0,27**	4,7	7,5	5	10,0x3,0x8,5
FKS3-100 6,8N	**0,27**	6,8	7,5	5	10,0x3,0x8,5
FKS3-100 10N	**0,23**	10	7,5	5	10,0x3,0x8,5
FKS3-100 15N	**0,29**	15	7,5	5	10,0x3,0x8,5
FKS3-100 15N2	**0,32**	15	10	5	13,0x3,0x9,0

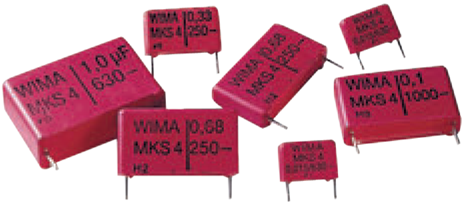
Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKS3-100 22N	**0,30**	22	7,5	5	10,0x3,0x8,5
FKS3-100 22N2	**0,24**	22	10	5	13,0x3,0x9,0
FKS3-100 47N	**0,50**	47	10	5	13,0x4,0x9,5
FKS3-100 68N	**0,55**	68	10	5	13,0x5,0x11,0
FKS3-100 100N	**0,74**	100	10	5	13,0x6,0x12,0
FKS3-100 150N	**0,17**	150	15	5	18,0x7,0x14,0
FKS3-100 220N	**0,99**	220	15	5	18,0x8,0x15,0

250 V- / 160 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKS3-250 1,0N	**0,26**	1,0	7,5	5	10,0x3,0x8,5
FKS3-250 1,5N	**0,26**	1,5	7,5	5	10,0x3,0x8,5
FKS3-250 2,2N	**0,29**	2,2	7,5	5	10,0x3,0x8,5
FKS3-250 3,3N	**0,26**	3,3	7,5	5	10,0x3,0x8,5
FKS3-250 4,7N	**0,29**	4,7	7,5	5	10,0x3,0x8,5
FKS3-250 6,8N	**0,23**	6,8	7,5	5	10,0x3,0x8,5
FKS3-250 10N	**0,64**	10	10	5	13,0x3,0x9,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FKS3-250 15N	**0,38**	15	10	5	13,0x4,0x9,5
FKS3-250 22N	**0,38**	22	10	5	13,0x5,0x11,0
FKS3-250 33N	**0,38**	33	10	5	13,0x6,0x12,0
FKS3-250 47N	**0,43**	47	15	5	18,0x6,0x12,5
FKS3-250 68N	**0,57**	68	15	5	18,0x7,0x14,0
FKS3-250 100N	**0,99**	100	15	5	18,0x8,0x15,0
FKS3-250 150N	**0,24**	150	15	5	18,0x9,0x16,0

Folienkondensatoren, MKP-2-Serie



- metallisierter Kondensator
- Polypropylen (PP) Folie
- hohe Volumenkapazität
- ausheilfähig
- erhöhte Impulsbelastbarkeit ab 250 V
- sehr niedriger Verlustfaktor
- negative Kapazitätsveränderung über Temperatur
- sehr niedrige dielektrische Absorption

100 V- / 63 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP2-100 10N	**0,26**	10	5	10	7,2x3,0x7,5
MKP2-100 15N	**0,31**	15	5	5	7,2x3,0x7,5
MKP2-100 22N	**0,31**	22	5	5	7,2x3,0x7,5
MKP2-100 33N	**0,31**	33	5	5	7,2x3,0x7,5
MKP2-100 47N	**0,24**	47	5	10	7,2x3,5x8,5
MKP2-100 68N	**0,23**	68	5	10	7,2x4,5x9,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP2-100 100N	**0,27**	100	5	10	7,2x5,0x10,0
MKP2-100 150N	**0,35**	150	5	5	7,2x5,5x11,5
MKP2-100 220N	**0,44**	220	5	5	7,2x7,2x13,0
MKP2-100 330N	**0,61**	330	5	5	7,2x8,5x14,0
MKP2-100 470N	**0,75**	470	5	10	7,2x8,5x14,0
MKP2-100 1,0µ	**1,40**	1000	5	10	7,2x11,0x16,0

250 V- / 160 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP2-250 10N	**0,26**	10	5	10	7,2x3,0x7,5
MKP2-250 15N	**0,31**	15	5	5	7,2x3,0x7,5
MKP2-250 22N	**0,27**	22	5	10	7,2x3,0x7,5
MKP2-250 33N	**0,29**	33	5	10	7,2x3,0x7,5
MKP2-250 47N	**0,23**	47	5	10	7,2x3,5x8,5
MKP2-250 68N	**0,25**	68	5	10	7,2x4,5x9,5

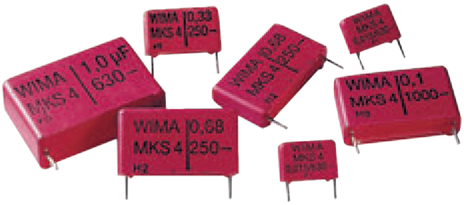
Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP2-250 100N	**0,29**	100	5	10	7,2x5,0x10,0
MKP2-250 150N	**0,35**	150	5	10	7,2x7,2x13,0
MKP2-250 220N	**0,43**	220	5	10	7,2x7,2x13,0
MKP2-250 330N	**0,52**	330	5	10	7,2x8,5x14,0
MKP2-250 470N	**1,10**	470	5	10	7,2x11,0x16,0

630 V- / 250 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP2-630 1,0N	**0,30**	1,0	5	10	7,2x3,0x7,5
MKP2-630 1,5N	**0,30**	1,5	5	10	7,2x3,0x7,5
MKP2-630 2,2N	**0,30**	2,2	5	10	7,2x3,0x7,5
MKP2-630 3,3N	**0,30**	3,3	5	10	7,2x3,0x7,5
MKP2-630 4,7N	**0,30**	4,7	5	10	7,2x3,0x7,5
MKP2-630 6,8N	**0,28**	6,8	5	10	7,2x3,5x8,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP2-630 10N	**0,29**	10	5	10	7,2x4,5x9,5
MKP2-630 15N	**0,27**	15	5	10	7,2x5,0x10,0
MKP2-630 22N	**0,23**	22	5	10	7,2x5,5x11,5
MKP2-630 33N	**0,27**	33	5	10	7,2x7,2x13,0
MKP2-630 47N	**0,30**	47	5	10	7,2x8,5x14,0

Folienkondensatoren, MKP-4-Serie



- metallisierter Kondensator
- Polypropylen (PP) Folie
- hohe Volumenkapazität
- ausheilfähig
- sehr niedriger Verlustfaktor
- negative Kapazitätsveränderung über Temperatur
- sehr niedrige dielektrische Absorption

250 V- / 160 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-250 10N	**0,26**	10	7,5	5	10,0x3,0x8,5
MKP4-250 15N	**0,18**	15	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKP4-250 22N	**0,31**	22	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKP4-250 33N	**0,31**	33	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKP4-250 33N2	**0,25**	33	10	5	13,0x4,0x9,0
MKP4-250 47N	**0,22**	47	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP4-250 47N2	**0,31**	47	10	5	13,0x4,0x9,0
MKP4-250 68N	**0,24**	68	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP4-250 68N2	**0,32**	68	10	5	13,0x4,0x9,0
MKP4-250 100N	**0,30**	100	7,5	10	10,3x4,5x9,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-250 100N2	**0,25**	100	10	10	13,0x4,0x9,0
MKP4-250 150N	**0,37**	150	7,5	10	10,3x5,0x10,5
MKP4-250 150N2	**0,38**	150	10	5	13,0x5,0x11,0
MKP4-250 220N	**0,49**	220	10	5	13,0x6,0x12,0
MKP4-250 220N2	**0,33**	220	15	10	18,0x5,0x11,0
MKP4-250 330N	**0,40**	330	15	10	18,0x6,0x12,5
MKP4-250 470N	**0,48**	470	15	10	18,0x7,0x14,0
MKP4-250 680N	**0,65**	680	15	5	18,0x8,0x15,0
MKP4-250 680N2	**0,54**	680	22,5	5	26,5x6,0x15,0

250 V- / 160 V~

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-250 1,0µ	**0,99**	1,0	22,5	10	26,5x7,0x16,5
MKP4-250 1,5µ	**0,99**	1,5	22,5	10	26,5x10,5x19,0
MKP4-250 2,2µ	**1,30**	2,2	22,5	10	26,5x11,0x21,0
MKP4-250 2,2µ2	**1,40**	2,2	27,5	5	31,5x11,0x21,0
MKP4-250 3,3µ	**1,85**	3,3	27,5	10	31,5x13,0x24,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-250 4,7µ	**2,25**	4,7	27,5	10	31,5x15,0x26,0
MKP4-250 6,8µ	**3,50**	6,8	27,5	5	31,5x17,0x29,0
MKP4-250 6,8µ2	**3,20**	6,8	37,5	10	41,5x15,0x26,0
MKP4-250 10µ	**4,60**	10	37,5	10	41,5x19,0x32,0

400 V- / 220 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-400 10N	**0,31**	10	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKP4-400 15N	**0,31**	15	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP4-400 15N2	**0,23**	15	10	5	13,0x4,0x9,0
MKP4-400 22N	**0,32**	22	7,5	10	10,3x4,5x9,5
MKP4-400 22N2	**0,23**	22	10	5	13,0x4,0x9,0
MKP4-400 33N2	**0,25**	33	10	5	13,0x4,0x9,0
MKP4-400 47N	**0,29**	47	7,5	10	10,3x5,0x10,5
MKP4-400 47N2	**0,24**	47	10	10	13,0x5,0x11,0
MKP4-400 68N	**0,32**	68	7,5	10	10,3x5,7x12,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-400 68N2	**0,33**	68	10	5	13,0x5,0x11,0
MKP4-400 100N	**0,42**	100	10	5	13,0x6,0x12,0
MKP4-400 100N2	**0,28**	100	15	10	18,0x5,0x11,0
MKP4-400 150N	**0,31**	150	15	5	18,0x6,0x12,5
MKP4-400 220N	**0,41**	220	15	5	18,0x7,0x14,0
MKP4-400 330N	**0,46**	330	15	10	18,0x8,0x15,0
MKP4-400 470N	**0,70**	470	22,5	10	26,5x7,0x16,5
MKP4-400 680N	**0,88**	680	22,5	10	26,5x8,5x18,5

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-400 1,0µ	**0,66**	1,0	22,5	10	26,5x11,0x21,0
MKP4-400 1,0µ2	**0,99**	1,0	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKP4-400 1,5µ	**1,20**	1,5	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKP4-400 2,2µ	**1,70**	2,2	27,5	10	31,5x15,0x26,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-400 3,3µ	**1,40**	3,3	27,5	10	31,5x17,0x29,0
MKP4-400 3,3µ2	**2,80**	3,3	37,5	5	41,5x17,0x29,0
MKP4-400 4,7µ	**3,25**	4,7	37,5	10	41,5x19,0x32,0
MKP4-400 10µ	**6,30**	10	37,5	5	41,5x24,0x45,5

630 V- / 280 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-630 10N	**0,28**	10	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKP4-630 10N2	**0,31**	10	10	10	13,0x4,0x9,0
MKP4-630 15N	**0,26**	15	7,5	5	10,0x4,0x9,0
MKP4-630 15N2	**0,28**	15	10	10	13,0x4,0x9,0
MKP4-630 22N	**0,31**	22	7,5	5	10,3x4,5x9,5
MKP4-630 22N2	**0,23**	22	10	10	13,0x4,0x9,0
MKP4-630 33N	**0,29**	33	7,5	10	10,3x5,0x10,5
MKP4-630 33N2	**0,27**	33	10	10	13,0x4,0x9,0
MKP4-630 47N	**0,31**	47	7,5	10	10,3x5,7x12,5
MKP4-630 47N2	**0,33**	47	10	10	13,0x5,0x11,0
MKP4-630 68N	**0,32**	68	10	5	13,0x6,0x12,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-630 68N2	**0,32**	68	15	10	18,0x6,0x12,5
MKP4-630 100N	**0,38**	100	15	10	18,0x7,0x14,0
MKP4-630 150N	**0,46**	150	15	10	18,0x8,0x15,0
MKP4-630 150N2	**0,45**	150	22,5	5	26,5x6,0x15,0
MKP4-630 220N	**0,60**	220	15	5	18,0x9,0x16,0
MKP4-630 220N2	**0,70**	220	22,5	10	26,5x7,0x16,5
MKP4-630 330N	**0,83**	330	22,5	10	26,5x8,5x18,5
MKP4-630 470N	**0,99**	470	22,5	10	26,5x10,5x19,0
MKP4-630 470N2	**0,99**	470	27,5	5	31,5x11,0x21,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-630 1,0µ	**1,50**	1,0	27,5	10	31,5x13,0x24,0
MKP4-630 1,5µ	**2,15**	1,5	27,5	5	31,5x15,0x26,0
MKP4-630 2,2µ	**2,99**	2,2	37,5	10	41,5x17,0x29,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-630 3,3µ	**3,80**	3,3	37,5	10	41,5x19,0x32,0
MKP4-630 4,7µ	**5,40**	4,7	37,5	10	41,5x20,0x39,5
MKP4-630 6,8µ	**7,30**	6,8	37,5	5	41,5x24,0x45,5

1000 V- / 400 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-1000 10N2	**0,24**	10	10	10	13,0x5,0x11,0
MKP4-1000 15N	**0,30**	15	10	10	13,0x5,0x11,0
MKP4-1000 15N2	**0,25**	15	15	10	18,0x5,0x11,0
MKP4-1000 22N	**0,28**	22	15	10	18,0x5,0x11,0
MKP4-1000 33N	**0,33**	33	15	10	18,0x6,0x12,5
MKP4-1000 47N	**0,38**	47	15	10	18,0x7,0x14,0
MKP4-1000 68N	**0,45**	68	15	10	18,0x8,0x15,0
MKP4-1000 68N2	**0,50**	68	22,5	20	26,5x6,0x15,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-1000 100N	**0,56**	100	15	10	15,0x9,0x16,0
MKP4-1000 100N2	**0,61**	100	22,5	5	22,5x7,0x16,5
MKP4-1000 150N	**0,87**	150	22,5	10	22,5x8,5x18,5
MKP4-1000 220N	**0,99**	220	22,5	10	22,5x11,0x21,0
MKP4-1000 220N2	**1,15**	220	27,5	10	27,5x11,0x21,0
MKP4-1000 330N	**1,15**	330	27,5	10	27,5x11,0x21,0
MKP4-1000 470N	**1,40**	470	27,5	10	27,5x13,0x24,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-1000 1,0µ	**2,65**	1,0	37,5	10	41,5x17,0x29,0
MKP4-1000 1,5µ	**3,99**	1,5	37,5	10	41,5x20,0x39,5

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP4-1000 2,2µ	**5,20**	2,2	37,5	10	41,5x24,0x45,5
MKP4-1000 4,7µ	**8,20**	4,7	37,5	10	41,5x35,0x50,0

% WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Folienkondensatoren, MKP-10-Serie

- doppelseitig metallisierter Film/Folien-Kondensator
- Polypropylen (PP) Folie
- impulsbelastbar
- ausheilfähig
- sehr niedriger Verlustfaktor
- negative Kapazitätsänderung über Temperatur

250 V- / 180 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-250 1,0N	**0,21**	1,0	7,5	20	10,0x9,0x4,0
MKP10-250 1,5N	**0,20**	1,5	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-250 2,2N	**0,26**	2,2	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-250 3,3N	**0,26**	3,3	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-250 4,7N	**0,20**	4,7	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-250 10N	**0,22**	10	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-250 10N2	**0,29**	10	10	10	13,0x9,0x4,0
MKP10-250 15N	**0,22**	15	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-250 15N2	**0,22**	15	10	10	13,0x9,0x4,0
MKP10-250 22N	**0,29**	22	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-250 22N2	**0,29**	22	10	10	13,0x9,0x4,0
MKP10-250 33N	**0,19**	33	7,5	10	10,3x10,5x4,0
MKP10-250 33N2	**0,23**	33	10	10	13,0x9,0x5,0
MKP10-250 47N	**0,23**	47	7,5	10	10,3x10,5x4,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-250 47N2	**0,25**	47	10	10	13,0x9,0x5,0
MKP10-250 68N	**0,27**	68	10	10	13,0x11,0x5,0
MKP10-250 68N2	**0,29**	68	15	10	18,0x11,0x5,0
MKP10-250 100N	**0,32**	100	10	10	13,0x12,0x5,0
MKP10-250 100N2	**0,29**	100	15	10	18,0x11,0x6,0
MKP10-250 150N	**0,30**	150	15	5	18,0x12,5x6,0
MKP10-250 150N2	**0,32**	150	22,5	10	26,5x15,0x6,0
MKP10-250 220N	**0,40**	220	15	5	18,0x14,0x7,0
MKP10-250 220N2	**0,51**	220	22,5	10	26,5x15,0x6,0
MKP10-250 330N	**0,48**	330	15	10	18,0x15,0x8,0
MKP10-250 330N2	**0,44**	330	22,5	10	26,5x15,0x6,0
MKP10-250 470N	**0,74**	470	15	10	18,0x16,0x9,0
MKP10-250 470N2	**0,75**	470	22,5	5	26,5x16,5x7,0
MKP10-250 680N	**0,91**	680	22,5	20	26,5x18,5x8,5

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-250 1,0µ	**0,99**	1,0	22,5	10	26,5x21,0x11,0
MKP10-250 1,0µ2	**0,99**	1,0	27,5	10	31,5x21,0x11,0
MKP10-250 1,5µ	**1,40**	1,5	27,5	10	31,5x24,0x13,0
MKP10-250 2,2µ	**1,90**	2,2	27,5	10	31,5x26,0x15,0
MKP10-250 2,2µ2	**1,55**	2,2	37,5	10	41,5x24,0x13,0
MKP10-250 3,3µ	**2,70**	3,3	27,5	10	31,5x34,5x17,0
MKP10-250 3,3µ2	**2,60**	3,3	37,5	10	41,5x29,0x17,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-250 4,7µ	**3,75**	4,7	27,5	10	31,5x39,5x20,0
MKP10-250 4,7µ2	**3,45**	4,7	37,5	10	41,5x32,0x19,0
MKP10-250 6,8µ	**4,99**	6,8	37,5	10	41,5x39,5x20,0
MKP10-250 10µ	**6,35**	10	37,5	20	41,5x45,5x24,0
MKP10-250 15µ	**12,95**	15	37,5	10	41,5x50,0x35,0
MKP10-250 22µ	**17,80**	22	52,5	10	57,0x50,0x35,0
MKP10-250 33µ	**23,80**	33	52,5	10	57,0x65,0x45,0

400 V- / 250 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-400 1,0N	**0,25**	1,0	7,5	5	10,0x9,0x4,0
MKP10-400 1,5N	**0,25**	1,5	7,5	5	10,0x9,0x4,0
MKP10-400 2,2N	**0,27**	2,2	7,5	20	10,0x9,0x4,0
MKP10-400 3,3N	**0,25**	3,3	7,5	5	10,0x9,0x4,0
MKP10-400 4,7N	**0,22**	4,7	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-400 6,8N	**0,22**	6,8	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-400 10N	**0,29**	10	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-400 10N2	**0,22**	10	10	10	13,0x9,0x4,0
MKP10-400 15N	**0,25**	15	7,5	5	10,3x10,5x5,0
MKP10-400 15N2	**0,22**	15	10	5	13,0x9,0x4,0
MKP10-400 22N	**0,22**	22	7,5	5	10,3x10,5x5,0
MKP10-400 22N2	**0,22**	22	10	10	13,0x9,0x4,0
MKP10-400 33N	**0,26**	33	7,5	5	10,3x12,5x5,7
MKP10-400 33N2	**0,23**	33	10	10	13,0x11,0x5,0
MKP10-400 47N	**0,29**	47	10	10	13,0x12,0x6,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-400 47N2	**0,33**	47	15	10	18,0x11,0x5,0
MKP10-400 68N	**0,31**	68	15	10	18,0x12,5x6,0
MKP10-400 68N2	**0,32**	68	22,5	5	26,5x15,0x6,0
MKP10-400 100N	**0,45**	100	15	10	18,0x14,0x7,0
MKP10-400 100N2	**0,33**	100	22,5	5	26,5x15,0x6,0
MKP10-400 150N	**0,36**	150	15	5	18,0x15,0x8,0
MKP10-400 150N2	**0,38**	150	22,5	10	26,5x15,0x6,0
MKP10-400 220N	**0,52**	220	15	10	18,0x16,0x9,0
MKP10-400 220N2	**0,56**	220	22,5	5	26,5x16,5x7,0
MKP10-400 330N	**0,82**	330	22,5	5	26,5x18,5x8,5
MKP10-400 470N	**0,92**	470	22,5	10	26,5x19,0x10,5
MKP10-400 470N2	**0,87**	470	27,5	10	31,5x19,0x9,0
MKP10-400 680N	**0,99**	680	22,5	5	26,5x21,0x11,0
MKP10-400 680N2	**0,99**	680	27,5	10	31,5x21,0x11,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-400 1,0µ	**0,99**	1,0	27,5	5	31,5x24,0x13,0
MKP10-400 1,0µ2	**1,99**	1,0	37,5	5	41,5x24,0x13,0
MKP10-400 1,5µ	**1,99**	1,5	27,5	10	31,5x29,0x17,0
MKP10-400 1,5µ2	**1,99**	1,5	37,5	5	41,5x24,0x13,0
MKP10-400 2,2µ	**2,99**	2,2	27,5	5	31,5x39,5x20,0
MKP10-400 2,2µ2	**2,65**	2,2	37,5	10	41,5x17,0x29,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-400 3,3µ	**3,99**	3,3	37,5	20	41,5x39,5x20,0
MKP10-400 4,7µ	**3,80**	4,7	37,5	20	41,5x39,5x20,0
MKP10-400 10µ	**9,95**	10	37,5	5	41,5x50,0x35,0
MKP10-400 10µ2	**8,75**	10	52,5	10	57,0x50,0x35,0
MKP10-400 22µ	**18,40**	22	52,5	10	57,0x65,0x45,0

WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

630 V- / (280 V~) 400 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-630 1,0N	**0,22**	1,0	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP10-630 1,5N	**0,30**	1,5	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP10-630 2,2N	**0,19**	2,2	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP10-630 3,3N	**0,31**	3,3	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP10-630 4,7N	**0,22**	4,7	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP10-630 6,8N	**0,29**	6,8	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-630 6,8N2	**0,22**	6,8	10	10	13,0x9,0x4,0
MKP10-630 10N	**0,24**	10	10	10	13,0x4,0x9,0
MKP10-630 10N2	**0,22**	10	7,5	10	10,3x10,5x5,0
MKP10-630 15N	**0,28**	15	10	10	13,0x5,0x11,0
MKP10-630 15N2	**0,25**	15	15	10	18,0x11,0x5,0
MKP10-630 22N	**0,38**	22	10	10	13,0x5,0x11,0
MKP10-630 22N2	**0,33**	22	15	10	18,0x11,0x5,0
MKP10-630 33N	**0,31**	33	15	10	18,0x5,0x11,0
MKP10-630 33N2	**0,38**	33	10	10	13,0x12,0x6,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-630 47N	**0,38**	47	15	10	18,0x6,0x12,5
MKP10-630 47N2	**0,56**	47	22,5	10	26,5x15,0x6,0
MKP10-630 68N	**0,40**	68	15	10	18,0x7,0x14,0
MKP10-630 68N2	**0,47**	68	22,5	10	26,5x15,0x6,0
MKP10-630 100N	**0,71**	100	22,5	10	26,5x7,0x16,5
MKP10-630 100N2	**0,54**	100	15	10	18,0x16,0x9,0
MKP10-630 150N	**0,90**	150	22,5	10	26,5x8,5x18,5
MKP10-630 150N2	**0,99**	150	27,5	10	31,5x19,0x9,0
MKP10-630 220N	**0,99**	220	22,5	10	26,5x8,5x18,5
MKP10-630 220N2	**1,10**	220	27,5	10	31,5x19,0x9,0
MKP10-630 330N	**1,50**	330	22,5	10	26,5x11,0x21,0
MKP10-630 330N2	**1,20**	330	27,5	10	31,5x21,0x11,0
MKP10-630 470N	**1,20**	470	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKP10-630 680N	**1,99**	680	27,5	10	31,5x15,0x26,0
MKP10-630 680N2	**2,30**	680	37,5	10	41,5x24x13

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-630 1,0µ	**2,50**	1,0	27,5	10	31,5x17,0x29,0
MKP10-630 1,0µ2	**2,60**	1,0	37,5	5	41,5x26,0x15,0
MKP10-630 1,5µ	**3,80**	1,5	37,5	10	41,5x19,0x32,0
MKP10-630 2,2µ	**5,35**	2,2	37,5	10	41,5x20,0x39,5

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-630 3,3µ	**6,25**	3,3	37,5	10	41,5x24,0x45,5
MKP10-630 4,7µ	**9,40**	4,7	37,5	10	41,5x50,0x35,0
MKP10-630 10µ	**18,60**	10	52,5	10	57,0x55,0x45,0

1000 V- / 600 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-1000 1,0N	**0,29**	1,0	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-1000 1,0N2	**0,29**	1,0	10	20	13,0x9,0x4,0
MKP10-1000 1,5N	**0,20**	1,5	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-1000 1,5N2	**0,20**	1,5	10	10	13,0x9,0x4,0
MKP10-1000 2,2N	**0,22**	2,2	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-1000 2,2N2	**0,31**	2,2	10	20	13,0x9,0x4,0
MKP10-1000 3,3N	**0,30**	3,3	7,5	10	10,0x9,0x4,0
MKP10-1000 3,3N2	**0,27**	3,3	10	20	13,0x9,0x4,0
MKP10-1000 4,7N	**0,32**	4,7	7,5	20	10,3x9,5x4,5
MKP10-1000 4,7N2	**0,32**	4,7	10	20	13,0x9,0x4,0
MKP10-1000 6,8N	**0,26**	6,8	7,5	10	10,3x12,5x5,7
MKP10-1000 6,8N2	**0,25**	6,8	10	10	13,0x11,0x5,0
MKP10-1000 10N	**0,27**	10	10	10	13,0x11,0x5,0
MKP10-1000 10N2	**0,30**	10	15	10	18,0x11,0x5,0
MKP10-1000 15N	**0,29**	15	10	10	13,0x12,0x6,0
MKP10-1000 15N2	**0,29**	15	15	10	18,0x11,0x5,0
MKP10-1000 22N	**0,33**	22	15	10	18,0x12,5x6,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-1000 22N2	**0,58**	22	22,5	5	26,5x15,0x6,0
MKP10-1000 33N2	**0,55**	33	22,5	10	26,5x15,0x6,0
MKP10-1000 47N	**0,46**	47	15	10	18,0x15,0x8,0
MKP10-1000 47N2	**0,57**	47	22,5	10	26,5x15,0x6,0
MKP10-1000 68N	**0,66**	68	22,5	10	26,5x16,5x7,0
MKP10-1000 100N	**0,87**	100	22,5	10	26,5x18,5x8,5
MKP10-1000 100N2	**1,10**	100	27,5	10	31,5x21,0x11,0
MKP10-1000 150N	**0,99**	150	22,5	10	26,5x21,0x11,0
MKP10-1000 150N2	**0,77**	150	27,5	10	31,5x21,0x11,0
MKP10-1000 220N	**1,10**	220	27,5	20	31,5x21,0x11,0
MKP10-1000 330N	**1,60**	330	27,5	10	31,5x26,0x15,0
MKP10-1000 330N2	**1,99**	330	37,5	10	41,5x24,0x13,0
MKP10-1000 470N	**1,90**	470	27,5	10	31,5x29,0x17,0
MKP10-1000 470N2	**1,75**	470	37,5	10	41,5x24,0x13,0
MKP10-1000 680N	**2,50**	680	27,5	10	31,5x39,5x20,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-1000 1,0µ	**4,10**	1,0	37,5	10	41,5x39,5x20,0
MKP10-1000 1,5µ	**5,35**	1,5	37,5	10	41,5x45,5x24,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-1000 2,2µ	**7,70**	2,2	37,5	10	41,5x46,0x31,0
MKP10-1000 3,3µ	**10,80**	3,3	37,5	10	41,5x55,0x40,0

1600 V- / 650 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-1600 1,0N	**0,26**	1,0	10	10	13,0x4,0x9,0
MKP10-1600 1,5N	**0,29**	1,5	10	10	13,0x4,0x9,0
MKP10-1600 2,2N	**0,22**	2,2	10	10	13,0x4,0x9,0
MKP10-1600 3,3N	**0,22**	3,3	10	10	13,0x9,0x4,0
MKP10-1600 4,7N	**0,25**	4,7	15	20	13,0x5,0x11,0
MKP10-1600 6,8N	**0,30**	6,8	15	10	18,0x5,0x11,0
MKP10-1600 6,8N2	**0,29**	6,8	10	10	13,0x12,0x6,0
MKP10-1600 10N	**0,24**	10	15	10	18,0x5,0x11,0
MKP10-1600 15N	**0,32**	15	15	10	18,0x6,0x12,5
MKP10-1600 15N2	**0,41**	15	22,5	10	26,5x15,0x6,0
MKP10-1600 22N	**0,38**	22	15	10	18,0x7,0x14,0
MKP10-1600 22N2	**0,54**	22	22,5	10	26,5x15,0x6,0
MKP10-1600 33N	**0,38**	33	22,5	10	26,5x6,0x15,0
MKP10-1600 33N2	**0,25**	33	15	10	18,0x15,0x8,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-1600 47N	**0,70**	47	22,5	10	26,5x7,0x16,5
MKP10-1600 47N2	**0,87**	47	27,5	10	31,5x19,0x9,0
MKP10-1600 68N	**0,87**	68	22,5	10	26,5x10,5x19,0
MKP10-1600 100N	**0,99**	100	22,5	10	26,5x11,0x21,0
MKP10-1600 100N2	**1,10**	100	27,5	10	31,5x21,0x11,0
MKP10-1600 150N	**1,35**	150	27,5	10	31,5x13,0x24,0
MKP10-1600 220N	**1,55**	220	27,5	10	31,5x15,0x26,0
MKP10-1600 220N2	**1,99**	220	37,5	10	41,5x24,0x13,0
MKP10-1600 330N	**2,35**	330	27,5	10	31,5x17,0x34,5
MKP10-1600 330N2	**1,65**	330	37,5	10	41,5x29,0x17,0
MKP10-1600 470N	**2,90**	470	37,5	10	41,5x19,0x32,0
MKP10-1600 470N2	**2,90**	470	27,5	10	31,5x39,5x20,0
MKP10-1600 680N	**3,99**	680	37,5	10	41,5x20,0x39,5

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-1600 1,0µ	**4,85**	1,0	37,5	10	41,5x24,0x45,5
MKP10-1600 2,2µ	**12,50**	2,2	37,5	10	41,5x55,0x40,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-1600 2,2µ2	**12,50**	2,2	52,5	10	57,0x50,0x35,0

2000 V- / 700 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-2000 1,0N	**0,32**	1,0	10	5	13,0x9,0x4,0
MKP10-2000 1,5N	**0,33**	1,5	10	5	13,0x9,0x4,0
MKP10-2000 2,2N	**0,35**	2,2	10	5	13,0x11,0x5,0
MKP10-2000 2,2N2	**0,29**	2,2	15	10	18,0x11,0x5,0
MKP10-2000 3,3N	**0,25**	3,3	15	10	18,0x11,0x5,0
MKP10-2000 4,7N	**0,29**	4,7	15	10	18,0x11,0x5,0
MKP10-2000 4,7N2	**0,37**	4,7	22,5	5	26,5x15,0x6,0
MKP10-2000 6,8N	**0,31**	6,8	15	20	18,0x12,5x6,0
MKP10-2000 6,8N2	**0,56**	6,8	22,5	10	26,5x15,0x6,0
MKP10-2000 10N	**0,36**	10	15	10	18,0x14,0x7,0
MKP10-2000 10N2	**0,54**	10	22,5	10	26,5x15,0x6,0
MKP10-2000 15N	**0,41**	15	15	10	18,0x15,0x8,0
MKP10-2000 15N2	**0,56**	15	22,5	10	26,5x15,0x6,0
MKP10-2000 22N	**0,51**	22	15	5	18,0x16,0x9,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-2000 22N2	**0,61**	22	22,5	10	26,5x16,5x7,0
MKP10-2000 33N	**0,76**	33	22,5	10	26,5x18,5x8,5
MKP10-2000 33N2	**0,88**	33	27,5	10	31,5x19,0x9,0
MKP10-2000 47N	**0,77**	47	22,5	10	26,5x19,0x10,5
MKP10-2000 47N2	**0,99**	47	27,5	10	31,5x21,0x11,0
MKP10-2000 68N	**0,99**	68	22,5	10	26,5x21,0x11,0
MKP10-2000 100N	**1,30**	100	27,5	10	31,5x24,0x13,0
MKP10-2000 150N	**1,60**	150	27,5	10	31,5x26,0x15,0
MKP10-2000 150N2	**1,99**	150	37,5	10	41,5x24,0x13,0
MKP10-2000 220N	**2,35**	220	27,5	10	31,5x34,5x17,0
MKP10-2000 330N	**2,55**	330	37,5	10	41,5x31,0x19,0
MKP10-2000 470N	**3,99**	470	37,5	10	41,5x39,5x20,0
MKP10-2000 680N	**5,25**	680	37,5	10	41,5x45,5x24,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-2000 1,0µ	**8,75**	1,0	37,5	5	41,5x50,0x35,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP10-2000 2,2µ	**18,95**	2,2	52,5	10	57,0x55,0x45,0

Folienkondensatoren, MKS-02-Serie

- metallisierter Kondensator
- Polyethylenterephthalat (PET) Folie
- hohe Volumenkapazität
- ausheilfähig

WIMA
10 µF
16 ~

63 V- / 40 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS02-63 10N	**0,40**	10	2,5	10	4,6x2,5x7,0
MKS02-63 15N	**0,32**	15	2,5	10	4,6x2,5x7,0
MKS02-63 22N	**0,28**	22	2,5	10	4,6x2,5x7,0
MKS02-63 33N	**0,31**	33	2,5	10	4,6x2,5x7,0
MKS02-63 47N	**0,28**	47	2,5	10	4,6x2,5x7,0
MKS02-63 68N	**0,29**	68	2,5	10	4,6x2,5x7,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS02-63 100N	**0,33**	100	2,5	10	4,6x2,5x7,0
MKS02-63 220N	**0,38**	220	2,5	10	4,6x2,5x7,0
MKS02-63 330N	**0,40**	330	2,5	10	4,6x3,8x8,5
MKS02-63 470N	**0,56**	470	2,5	10	4,6x4,6x9,0
MKS02-63 680N	**0,69**	680	2,5	10	4,6x5,5x10,0

250 V- / 160 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS02-250 3,3N	**0,30**	3,3	2,5	10	4,6x2,5x7,0
MKS02-250 4,7N	**0,35**	4,7	2,5	10	4,6x2,5x7,0
MKS02-250 6,8N	**0,30**	6,8	2,5	10	4,6x2,5x7,0
MKS02-250 10N	**0,35**	10	2,5	10	4,6x2,5x7,0
MKS02-250 15N	**0,30**	15	2,5	10	4,6x2,5x7,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS02-250 22N	**0,38**	22	2,5	10	4,6x2,5x7,0
MKS02-250 33N	**0,37**	33	2,5	10	4,6x3,0x7,5
MKS02-250 47N	**0,45**	47	2,5	10	4,6x3,8x8,5
MKS02-250 100N	**0,69**	100	2,5	10	4,6x5,5x10,0

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

UNSER HIGH-RUNNER IN DER MKS-2-SERIE

QUALITÄT – MADE IN GERMANY

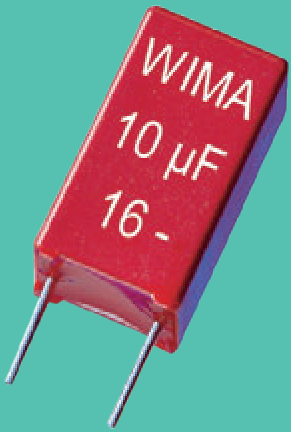
Folienkondensator, MKS-2-Serie

63 V- / 40 V~

- metallisierter Kondensator
- Polyethylenterephthalat (PET) Folie
- hohe Volumenkapazität
- ausheilfähig
- AEC-Q200 qualifiziert
- Kapazität: 100 nF
- Rastermaß: 5 mm
- Toleranz: 5 %

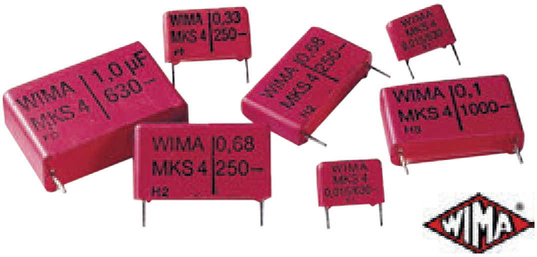
Bestell-Nr.:
MKS2-63 100N

0,29



Folienkondensatoren, MKS-2-Serie

- metallisierter Kondensator
- Polyethylenterephthalat (PET) Folie
- hohe Volumenkapazität
- ausheilfähig



50 V- / 30 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS2-50 330N	**0,33**	330	5	10	7,2x2,5x6,5
MKS2-50 470N	**0,35**	470	5	10	7,2x3,0x7,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS2-50 680N	**0,42**	680	5	5	7,2x3,5x8,5

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS2-50 1,0µ	**0,50**	1,0	5	5	7,2x3,5x8,5
MKS2-50 1,5µ	**0,65**	1,5	5	5	7,2x4,5x9,5
MKS2-50 2,2µ	**0,79**	2,2	5	5	7,2x5,0x10,0
MKS2-50 3,3µ	**0,99**	3,3	5	5	7,2x5,5x11,5

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS2-50 4,7µ	**1,20**	4,7	5	5	7,2x7,2x13,0
MKS2-50 6,8µ	**1,80**	6,8	5	5	7,2x8,5x14,0
MKS2-50 10µ	**1,99**	10	5	5	7,2x11,0x16,0

63 V- / 40 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS2-63 10N	**0,24**	10	5	5	7,2x2,5x6,5
MKS2-63 15N	**0,24**	15	5	5	7,2x2,5x6,5
MKS2-63 22N	**0,24**	22	5	5	7,2x2,5x6,5
MKS2-63 33N	**0,26**	33	5	5	7,2x2,5x6,5
MKS2-63 47N	**0,23**	47	5	5	7,2x2,5x6,5
MKS2-63 68N	**0,28**	68	5	10	7,2x2,5x6,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS2-63 100N	**0,29**	100	5	10	7,2x2,5x6,5
MKS2-63 150N	**0,21**	150	5	5	7,2x2,5x6,5
MKS2-63 220N	**0,24**	220	5	5	7,2x3,0x7,5
MKS2-63 330N	**0,27**	330	5	5	7,2x3,5x8,5
MKS2-63 470N	**0,32**	470	5	5	7,2x3,5x8,5
MKS2-63 680N	**0,30**	680	5	5	7,2x4,5x9,5

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS2-63 1,0µ	**0,40**	1,0	5	5	7,2x5,0x10,0
MKS2-63 1,5µ	**0,71**	1,5	5	5	7,2x5,5x11,5
MKS2-63 2,2µ	**0,76**	2,2	5	10	7,2x7,2x13,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS2-63 3,3µ	**0,86**	3,3	5	10	7,2x7,2x13,0
MKS2-63 4,7µ	**1,10**	4,7	5	10	7,2x8,5x14,0
MKS2-63 6,8µ	**1,40**	6,8	5	5	7,2x11,0x16,0

100 V- / 63 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS2-100 10N	**0,24**	10	5	5	7,2x2,5x6,5
MKS2-100 15N	**0,24**	15	5	5	7,2x2,5x6,5
MKS2-100 22N	**0,24**	22	5	5	7,2x2,5x6,5
MKS2-100 33N	**0,24**	33	5	5	7,2x2,5x6,5
MKS2-100 47N	**0,28**	47	5	10	7,2x2,5x6,5
MKS2-100 68N	**0,31**	68	5	5	7,2x2,5x6,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS2-100 100N	**0,25**	100	5	10	7,2x2,5x6,5
MKS2-100 150N	**0,22**	150	5	10	7,2x3,5x8,5
MKS2-100 220N	**0,30**	220	5	10	7,2x3,5x8,5
MKS2-100 330N	**0,25**	330	5	10	7,2x4,5x9,5
MKS2-100 470N	**0,27**	470	5	10	7,2x4,5x9,5
MKS2-100 680N	**0,33**	680	5	20	7,2x5,0x10,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS2-100 1,0µ	**0,37**	1,0	5	10	7,2x7,2x13,0
MKS2-100 1,5µ	**0,58**	1,5	5	10	7,2x8,5x14,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS2-100 2,2µ	**0,64**	2,2	5	10	7,2x11,0x16,0

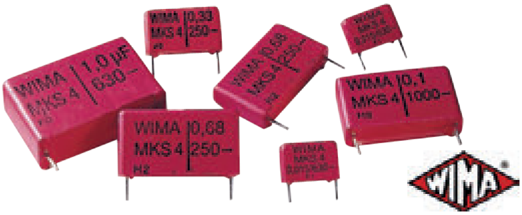
250 V- / 160 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS2-250 10N	**0,24**	10	5	5	7,2x2,5x6,5
MKS2-250 15N	**0,22**	15	5	10	7,2x2,5x6,5
MKS2-250 22N	**0,28**	22	5	10	7,2x2,5x6,5
MKS2-250 33N	**0,27**	33	5	5	7,2x3,5x8,5
MKS2-250 47N	**0,32**	47	5	10	7,2x3,5x8,5
MKS2-250 68N	**0,33**	68	5	5	7,2x3,5x8,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS2-250 100N	**0,29**	100	5	10	7,2x4,5x9,5
MKS2-250 150N	**0,27**	150	5	10	7,2x5,0x10,0
MKS2-250 220N	**0,29**	220	5	10	7,2x5,5x11,5
MKS2-250 330N	**0,37**	330	5	10	7,2x7,2x13,0
MKS2-250 470N	**0,26**	470	5	5	7,2x8,5x14,0
MKS2-250 680N	**0,50**	680	5	5	7,2x11,0x16,0

Folienkondensatoren, MKS-4-Serie

- metallisierter Kondensator
- Polyethylenterephthalat (PET) Folie
- hohe Volumenkapazität
- ausheilfähig



50 V- / 30 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-50 100N	**0,26**	100	7,5	5	10,0x2,5x7,0
MKS4-50 150N	**0,30**	150	7,5	5	10,0x2,5x7,0
MKS4-50 220N	**0,26**	220	7,5	5	10,0x2,5x7,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-50 330N	**0,29**	330	7,5	5	10,0x2,5x7,0
MKS4-50 470N	**0,31**	470	7,5	5	10,0x3,0x8,5
MKS4-50 680N	**0,40**	680	7,5	5	10,0x4,0x9,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-50 1,0µ	**0,45**	1,0	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKS4-50 1,5µ	**0,33**	1,5	7,5	10	10,3x5,0x10,5
MKS4-50 2,2µ	**0,75**	2,2	7,5	10	10,3x5,7x12,5
MKS4-50 3,3µ	**1,35**	3,3	7,5	5	10,3x5,7x12,5
MKS4-50 4,7µ	**1,45**	4,7	7,5	5	10,3x7,2x12,5

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-50 10µ	**3,20**	10	15	5	18,0x9,0x16,0
MKS4-50 22µ	**4,25**	22	27,5	5	31,5x11,0x21,0

63 V- / 40 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-63 10N	**0,26**	10	7,5	5	10,0x2,5x7,0
MKS4-63 10N2	**0,23**	10	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-63 15N	**0,23**	15	7,5	5	10,0x2,5x7,0
MKS4-63 15N2	**0,26**	15	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-63 22N	**0,23**	22	7,5	5	10,0x2,5x7,0
MKS4-63 22N2	**0,23**	22	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-63 33N	**0,23**	33	7,5	5	10,0x2,5x7,0
MKS4-63 33N2	**0,23**	33	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-63 47N	**0,23**	47	7,5	5	10,0x2,5x7,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-63 47N2	**0,23**	47	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-63 68N	**0,21**	68	7,5	10	10,0x2,5x7,0
MKS4-63 68N2	**0,23**	68	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-63 100N	**0,31**	100	7,5	10	10,0x2,5x7,0
MKS4-63 100N2	**0,26**	100	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-63 150N	**0,24**	150	7,5	10	10,0x2,5x7,0
MKS4-63 150N2	**0,26**	150	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-63 220N	**0,29**	220	7,5	5	10,0x3,0x8,5
MKS4-63 220N2	**0,23**	220	10	10	13,0x4,0x9,0

63 V- / 40 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-63 330N	**0,26**	330	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKS4-63 330N2	**0,26**	330	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-63 470N	**0,30**	470	7,5	10	10,0x4,0x9,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-63 470N2	**0,28**	470	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-63 680N	**0,36**	680	7,5	10	10,3x5,0x10,5
MKS4-63 680N2	**0,27**	680	10	10	13,0x4,0x9,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-63 1,0µ	**0,48**	1,0	7,5	10	10,3x5,0x10,5
MKS4-63 1,0µ2	**0,57**	1,0	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-63 1,5µ	**0,61**	1,5	7,5	5	10,3x5,7x12,5
MKS4-63 1,5µ2	**0,47**	1,5	10	10	13,0x5,0x11,0
MKS4-63 2,2µ	**0,99**	2,2	10	5	13,0x5,0x11,0
MKS4-63 2,2µ2	**0,69**	2,2	15	5	18,0x6,0x12,5
MKS4-63 3,3µ	**1,40**	3,3	10	5	13,0x6,0x12,0
MKS4-63 3,3µ2	**0,66**	3,3	15	10	18,0x7,0x14,0
MKS4-63 4,7µ	**0,99**	4,7	15	10	18,0x7,0x14,0
MKS4-63 4,7µ2	**0,99**	4,7	22,5	10	26,5x6,0x15,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-63 6,8µ	**1,45**	6,8	15	5	18,0x8,0x15,0
MKS4-63 6,8µ2	**1,30**	6,8	22,5	10	26,5x7,0x16,5
MKS4-63 10µ	**1,99**	10	22,5	10	26,5x8,5x18,5
MKS4-63 10µ2	**1,99**	10	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKS4-63 15µ	**2,45**	15	22,5	10	26,5x11,0x21,0
MKS4-63 15µ2	**2,55**	15	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKS4-63 22µ	**3,55**	22	27,5	10	31,5x13,0x24,0
MKS4-63 33µ	**5,99**	33	27,5	10	31,5x15,0x26,0
MKS4-63 47µ	**8,75**	47	27,5	5	31,5x17,0x29,0

100 V- / 63 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-100 10N	**0,26**	10	7,5	5	10,0x2,5x7,0
MKS4-100 10N2	**0,26**	10	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-100 15N2	**0,23**	15	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-100 22N	**0,31**	22	7,5	10	10,0x2,5x7,0
MKS4-100 22N2	**0,26**	22	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-100 33N	**0,26**	33	7,5	10	10,0x2,5x7,0
MKS4-100 33N2	**0,23**	33	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-100 47N	**0,30**	47	7,5	10	10,0x2,5x7,0
MKS4-100 47N2	**0,23**	47	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-100 68N2	**0,23**	68	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-100 100N	**0,31**	100	7,5	10	10,0x2,5x7,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-100 100N2	**0,22**	100	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-100 150N	**0,31**	150	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKS4-100 150N2	**0,21**	150	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-100 220N	**0,23**	220	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKS4-100 220N2	**0,23**	220	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-100 330N	**0,26**	330	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKS4-100 330N2	**0,22**	330	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-100 470N	**0,33**	470	7,5	10	10,3x4,5x9,5
MKS4-100 470N2	**0,34**	470	15	10	18,0x5,0x11,0
MKS4-100 680N	**0,32**	680	7,5	10	10,3x5,0x10,5
MKS4-100 680N2	**0,31**	680	10	10	13,0x4,0x9,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-100 1,0µ	**0,48**	1,0	7,5	10	10,3x5,7x12,5
MKS4-100 1,0µ2	**0,57**	1,0	10	5	13,0x5,0x11,0
MKS4-100 1,5µ	**0,36**	1,5	10	5	13,0x6,0x12,0
MKS4-100 1,5µ2	**0,60**	1,5	15	10	18,0x7,0x14,0
MKS4-100 2,2µ	**0,89**	2,2	22,5	10	26,5x6,0x15,0
MKS4-100 2,2µ2	**0,99**	2,2	15	10	18,0x8,0x15,0
MKS4-100 3,3µ	**0,99**	3,3	22,5	10	26,5x7,0x16,5
MKS4-100 3,3µ2	**1,15**	3,3	15	5	18,0x9,0x16,0
MKS4-100 4,7µ	**1,30**	4,7	27,5	10	31,5x9,0x19,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-100 4,7µ2	**1,10**	4,7	22,5	5	26,5x10,5x19,0
MKS4-100 6,8µ	**1,85**	6,8	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKS4-100 6,8µ2	**1,55**	6,8	22,5	10	26,5x10,5x19,0
MKS4-100 10µ	**2,99**	10	27,5	10	31,5x13,0x24,0
MKS4-100 15µ	**2,80**	15	27,5	10	31,5x13,0x24,0
MKS4-100 22µ	**3,90**	22	27,5	10	31,5x15,0x26,0
MKS4-100 47µ	**8,99**	47	37,5	5	41,5x17,0x29,0
MKS4-100 100µ	**18,60**	100	37,5	5	41,5x24,0x45,5

250 V- / 160 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-250 10N	**0,31**	10	7,5	5	10,0x3,0x8,5
MKS4-250 10N2	**0,22**	10	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-250 15N	**0,30**	15	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKS4-250 15N2	**0,21**	15	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-250 22N	**0,30**	22	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKS4-250 22N2	**0,30**	22	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-250 33N	**0,27**	33	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-250 47N	**0,31**	47	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-250 47N2	**0,30**	47	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKS4-250 68N	**0,30**	68	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKS4-250 68N2	**0,27**	68	10	10	13,0x4,0x9,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-250 100N	**0,27**	100	10	5	13,0x4,0x9,0
MKS4-250 100N2	**0,31**	100	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKS4-250 150N	**0,26**	150	7,5	5	10,3x5,0x10,5
MKS4-250 150N2	**0,23**	150	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-250 220N	**0,29**	220	7,5	10	10,3x5,0x10,5
MKS4-250 220N2	**0,26**	220	10	10	13,0x5,0x11,0
MKS4-250 330N	**0,36**	330	7,5	5	10,3x5,7x12,5
MKS4-250 330N2	**0,33**	330	7,5	10	13,0x5,0x11,0
MKS4-250 470N	**0,31**	470	10	10	13,0x6,0x12,0
MKS4-250 470N2	**0,38**	470	15	10	18,0x6,0x12,5
MKS4-250 680N	**0,43**	680	15	5	18,0x7,0x14,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-250 1,0µ	**0,71**	1,0	22,5	10	26,5x6,0x15,0
MKS4-250 1,0µ2	**0,60**	1,0	15	5	18,0x8,0x15,0
MKS4-250 1,5µ	**0,77**	1,5	15	5	18,0x9,0x16,0
MKS4-250 1,5µ2	**0,86**	1,5	22,5	10	26,5x7,0x16,5

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-250 2,2µ	**0,99**	2,2	27,5	10	31,5x9,0x19,0
MKS4-250 2,2µ2	**0,99**	2,2	22,5	5	26,5x10,5x19,0
MKS4-250 3,3µ	**1,20**	3,3	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKS4-250 3,3µ2	**0,99**	3,3	22,5	10	26,5x11,0x21,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-250 4,7µ	**1,50**	4,7	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKS4-250 6,8µ	**1,99**	6,8	27,5	10	31,5x13,0x24,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-250 10µ	**3,35**	10	27,5	5	31,5x17,0x29,0
MKS4-250 22µ	**6,20**	22	37,5	5	41,5x19,0x32,0

400 V- / 200 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-400 10N	**0,31**	10	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKS4-400 10N2	**0,28**	10	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-400 15N	**0,26**	15	7,5	5	10,0x3,0x8,5
MKS4-400 15N2	**0,30**	15	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-400 22N	**0,30**	22	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKS4-400 22N2	**0,27**	22	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-400 33N	**0,30**	33	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKS4-400 33N2	**0,28**	33	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-400 47N	**0,22**	47	7,5	10	10,3x5,0x10,5
MKS4-400 47N2	**0,26**	47	10	20	13,0x4,0x9,0
MKS4-400 68N	**0,22**	68	7,5	10	10,3x5,0x10,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-400 68N2	**0,23**	68	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-400 100N	**0,32**	100	7,5	20	10,3x5,0x10,5
MKS4-400 100N2	**0,23**	100	10	10	13,0x5,0x11,0
MKS4-400 150N	**0,27**	150	7,5	10	10,3x5,7x12,5
MKS4-400 150N2	**0,28**	150	10	10	13,0x6,0x12,0
MKS4-400 220N	**0,29**	220	10	10	13,0x6,0x12,0
MKS4-400 220N2	**0,36**	220	15	10	18,0x6,0x12,5
MKS4-400 330N	**0,46**	330	15	10	18,0x8,0x15,0
MKS4-400 470N	**0,64**	470	22,5	10	26,5x6,0x15,0
MKS4-400 470N2	**0,49**	470	15	10	18,0x8,0x15,0
MKS4-400 680N	**0,50**	680	22,5	20	26,5x7,0x16,5

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-400 1,0µ	**0,99**	1,0	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKS4-400 1,0µ2	**0,99**	1,0	22,5	10	26,5x10,5x19,0
MKS4-400 1,5µ	**0,99**	1,5	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKS4-400 2,2µ	**0,99**	2,2	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKS4-400 3,3µ	**1,15**	3,3	27,5	10	31,5x13,0x24,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-400 4,7µ	**2,30**	4,7	27,5	10	31,5x17,0x29,0
MKS4-400 10µ	**3,65**	10	37,5	10	41,5x19,0x32,0
MKS4-400 15µ	**5,15**	15	37,5	10	41,5x20,0x39,5
MKS4-400 33µ	**12,70**	33	37,5	10	41,5x35,0x50,0

630 V- / 400 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-630 10N	**0,31**	10	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKS4-630 10N2	**0,30**	10	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-630 15N	**0,31**	15	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKS4-630 15N2	**0,28**	15	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-630 22N	**0,32**	22	7,5	10	10,3x4,5x9,5
MKS4-630 33N	**0,32**	33	7,5	10	10,3x5,0x10,5
MKS4-630 33N2	**0,32**	33	15	10	18,0x5,0x11,0
MKS4-630 47N	**0,26**	47	7,5	10	10,3x5,7x12,5
MKS4-630 47N2	**0,33**	47	10	10	13,0x6,0x12,0
MKS4-630 68N	**0,32**	68	15	10	18,0x5,0x11,0
MKS4-630 68N2	**0,33**	68	10	10	13,0x6,0x12,0
MKS4-630 100N	**0,57**	100	22,5	10	26,5x6,0x15,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-630 100N2	**0,49**	100	15	10	8,0x6,0x12,5
MKS4-630 150N	**0,63**	150	22,5	10	26,5x6,0x15,0
MKS4-630 150N2	**0,46**	150	15	10	18,0x7,0x14,0
MKS4-630 220N	**0,70**	220	22,5	10	26,5x6,0x15,0
MKS4-630 220N2	**0,56**	220	15	10	18,0x8,0x15,0
MKS4-630 330N	**0,83**	330	22,5	10	26,5x7,0x16,5
MKS4-630 330N2	**0,99**	330	27,5	10	31,5x9,0x19,0
MKS4-630 470N	**1,15**	470	27,5	10	31,5x9,0x19,0
MKS4-630 470N2	**0,99**	470	22,5	5	26,5x10,5x19,0
MKS4-630 680N	**1,15**	680	22,5	10	26,5x11,0x21,0
MKS4-630 680N2	**1,20**	680	27,5	20	31,5x11,0x21,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-630 1,0µ	**1,50**	1,0	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKS4-630 1,5µ	**1,99**	1,5	27,5	10	31,5x15,0x26,0
MKS4-630 2,2µ	**3,10**	2,2	27,5	10	31,5x17,0x34,5
MKS4-630 3,3µ	**4,85**	3,3	27,5	10	31,5x20,0x39,5

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-630 3,3µ2	**3,70**	3,3	37,5	10	41,5x19,0x32,0
MKS4-630 6,8µ	**7,75**	6,8	37,5	10	41,5x24,0x45,5
MKS4-630 10µ	**14,70**	10	37,5	10	41,5x35,0x50,0

1000 V- / 400 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-1000 1,0N	**0,32**	1,0	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKS4-1000 1,0N2	**0,28**	1,0	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-1000 1,5N	**0,28**	1,5	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKS4-1000 1,5N2	**0,19**	1,5	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-1000 2,2N	**0,22**	2,2	7,5	10	10,0x3,0x8,5
MKS4-1000 2,2N2	**0,32**	2,2	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-1000 3,3N	**0,28**	3,3	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKS4-1000 3,3N2	**0,19**	3,3	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-1000 4,7N	**0,32**	4,7	10	10	13,0x4,0x9,0
MKS4-1000 4,7N2	**0,26**	4,7	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKS4-1000 6,8N	**0,22**	6,8	7,5	10	10,3x4,5x9,5
MKS4-1000 6,8N2	**0,32**	6,8	10	10	13,0x4,0x9,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-1000 10N	**0,24**	10	7,5	10	10,3x5,0x10,5
MKS4-1000 10N2	**0,23**	10	10	10	13,0x5,0x11,0
MKS4-1000 15N	**0,24**	15	7,5	10	10,3x5,7x12,5
MKS4-1000 15N2	**0,25**	15	10	20	13,0x6,0x12,0
MKS4-1000 22N	**0,06**	22	15	10	18,0x5,0x11,0
MKS4-1000 33N	**0,33**	33	15	10	18,0x6,0x12,5
MKS4-1000 33N2	**0,33**	33	22,5	10	26,5x6,0x15,0
MKS4-1000 47N2	**0,38**	47	15	10	18,0x7,0x14,0
MKS4-1000 68N	**0,26**	68	15	20	18,0x8,0x15,0
MKS4-1000 68N2	**0,34**	68	22,5	10	26,5x6,0x15,0
MKS4-1000 100N	**0,68**	100	22,5	10	26,5x7,0x16,5

1000 V- / 400 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-1000 100N2	**0,52**	100	15	10	18,0x9,0x16,0
MKS4-1000 150N	**0,87**	150	22,5	10	26,5x8,5x18,5
MKS4-1000 220N	**0,99**	220	22,5	10	26,5x10,5x19,0
MKS4-1000 330N	**1,15**	330	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKS4-1000 330N2	**0,80**	330	22,5	10	26,5x11,0x21,0
MKS4-1000 470N	**1,40**	470	27,5	10	31,5x13,0x24,0
MKS4-1000 680N	**1,25**	680	27,5	10	31,5x15,0x26,0

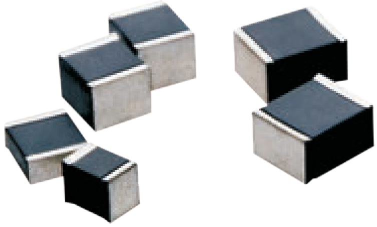
Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKS4-1000 1,0µ	**2,25**	1,0	27,5	10	31,5x17,0x29,0
MKS4-1000 1,0µ2	**2,40**	1,0	37,5	10	41,5x17,0x29,0
MKS4-1000 1,5µ	**2,35**	1,5	37,5	10	41,5x19,0x32,0
MKS4-1000 2,2µ	**4,85**	2,2	37,5	10	41,5x20,0x39,5
MKS4-1000 6,8µ	**16,30**	6,8	37,5	10	41,5x40,0x55,0

DIE WIMA SMD-PPS- UND SMD-PET-KONDENSATOREN

Die WIMA SMD-Kondensatoren sind in Becher-Technologie gefertigt, die im Vergleich zu nichtumhüllten oder ungepressten SMD-Ausführungen wesentliche Vorteile aufweisen, wie bspw. der Schutz des Kondensatorelementes vor mechanischen und thermischen Überbelastungen während des Verarbeitungsprozesses und des Betriebes. Die SMD-PPS- und SMD-PET-Kondensatoren werden meistens in allgemeinen Anwendungen mit temperaturbelasteten Schaltungen verwendet, wie bspw. Bypass, Koppeln, Entkoppeln und Timing. Des Weiteren bei den SMD-PPS-Kondensatoren in Filtern und Schwingkreisen.

Metallisierte SMD-PPS Kondensatoren

- metallisierter SMD-Kondensator
- Polyphenylensulfid (PPS) Folie
- Anwendungstemperatur bis 140 °C
- ausheilfähig
- geeignet für bleifreie Lötprozesse
- niedriger Verlustfaktor
- niedrige dielektrische Absorption
- hohe Kapazitätskonstanz über Temperatur

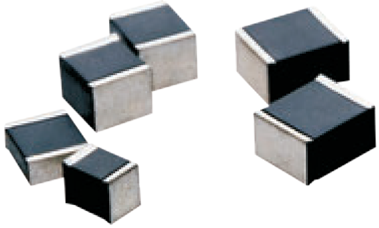


SMD 2824, 100 V- / 63 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	BxTxH (mm)
PPS2824-100 33N	**0,23**	33	10	7,2x6,1x3,0
PPS2824-100 47N	**0,28**	47	10	7,2x6,1x3,0
PPS2824-100 330N	**0,35**	330	10	7,2x6,1x5,0

Metallisierte SMD-PET Kondensatoren

- metallisierter SMD-Kondensator
- Polyester (PET) Folie
- Anwendungstemperatur bis 100 °C
- ausheilfähig



SMD 1812, 100 V- / 63 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	BxTxH (mm)
PET1812-100 10N	**0,44**	10	10	4,8x3,3x3,0
PET1812-100 15N	**0,45**	15	10	4,8x3,3x3,0
PET1812-100 22N	**0,31**	22	10	4,8x3,3x3,0
PET1812-100 33N	**0,44**	33	10	4,8x3,3x3,0
PET1812-100 47N	**0,44**	47	10	4,8x3,3x3,0
PET1812-100 68N	**0,31**	68	10	4,8x3,3x3,0
PET1812-100 100N	**0,51**	100	10	4,8x3,3x3,0
PET1812-100 150N	**0,65**	150	10	4,8x3,3x4,0
PET1812-100 220N	**0,74**	220	10	4,8x3,3x4,0

WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

SMD 2220, 100 V- / 63 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	BxTxH (mm)
PET2220-100 22N	**0,45**	22	10	5,7x5,0x3,5
PET2220-100 33N	**0,47**	33	10	5,7x5,1x3,5
PET2220-100 68N	**0,34**	68	10	5,7x5,1x3,5

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	BxTxH (mm)
PET2220-100 100N	**0,53**	100	10	5,7x5,1x3,5
PET2220-100 150N	**0,43**	150	10	5,7x5,1x3,5
PET2220-100 220N	**0,66**	220	10	5,7x5,1x3,5
PET2220-100 330N	**0,66**	330	10	5,7x5,1x4,5
PET2220-100 470N	**0,84**	470	10	5,7x5,1x4,5

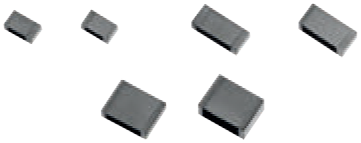
SMD 2824, 100 V- / 63 V~

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	BxTxH (mm)
PET2824-100 15N	**0,08**	15	10	7,2x6,1x3,0
PET2824-100 22N	**0,33**	22	10	7,2x6,1x3,0
PET2824-100 33N	**0,29**	33	10	7,2x6,1x3,0
PET2824-100 68N	**0,09**	68	10	7,2x6,1x3,0

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	BxTxH (mm)
PET2824-100 150N	**0,10**	150	10	7,2x6,1x3,0
PET2824-100 470N	**0,75**	470	10	7,2x6,1x5,0

Panasonic Kondensatoren Typ ECHU-SMD

- metallisierte Folie als Dielektrikum mit einfachem Aufbau
- 85 °C, 85% RH, W.V. x 1,0 für 500 Stunden
- für Reflow-Löten



Panasonic

2,0 x 1,25 mm

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
ECHU-50-100P	**0,31**	0,1	5	50
ECHU-50-330P	**0,12**	0,33	5	50

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
ECHU-50-470P	**0,22**	0,47	5	50

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
ECHU-50-1,0N	**0,22**	1,0	5	50
ECHU-50-2,2N	**0,23**	2,2	5	50

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
ECHU-16-3,3N	**0,32**	3,3	5	16
ECHU-16-10N	**0,32**	10	5	16

3,2 x 1,6 mm

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
ECHU-50-3,3N	**0,32**	3,3	5	50
ECHU-50G-4,7N	**0,34**	4,7	2	50
ECHU-50G-6,8N	**0,39**	6,8	2	50

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
ECHU-50-10N	**0,22**	10	5	50
ECHU-16-39N	**0,38**	39	5	16
ECHU-16-47N	**0,35**	47	5	16

3,2 x 2,5 mm

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
ECHU-50-15N	**0,30**	15	5	50
ECHU-50-22N	**0,29**	22	5	50
ECHU-50-33N	**0,33**	33	5	50
ECHU-50-39N	**0,41**	39	5	50

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
ECHU-16-56N	**0,41**	56	5	16
ECHU-16-100N	**0,45**	100	5	16

4,8 x 3,3 mm

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
ECHU-50G-47N	**0,89**	47	2	50

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
ECHU-50-100N	**0,20**	100	5	50

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN
Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Folienkondensatoren, Serie ECWF(A), bedrahtet

5%, 250 .. 630 V DC

- -40 .. +105 °C
- geringer Verlust
- geringes Brummgeräusch
- metallisiertes Polypropylen
- flammhemmende Epoxidharzbeschichtung
- Folienkondensator
- ausgezeichnetes Frequenzverhalten

Bestell-Nr.:		(nF)	(VDC)	LxBxH (mm)
ECWFA 100N 630	**0,38**	100	630	18,2x5,2x10,4
ECWFA 120N 250	**0,85**	120	250	13,0x5,3x14,4
ECWFA 150N 250	**0,29**	150	250	13,0x5,6x14,7
ECWFA 220N 250	**0,35**	220	250	13,0x6,3x15,4
ECWFA 330N 250	**0,40**	330	250	13,0x7,3x16,4

Bestell-Nr.:		(nF)	(VDC)	LxBxH (mm)
ECWFA 390N 250	**1,15**	390	250	13,0x7,8x16,9
ECWFA 470N 250	**0,62**	470	250	13,0x8,4x17,6
ECWFA 680N 250	**0,74**	680	250	18,1x7,4x19,0
ECWFA 680N 450	**0,76**	680	450	18,1x7,5x12,1
ECWFA 820N 450	**0,90**	820	450	18,1x8,2x12,7

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	LxBxH (mm)
ECWFA 1,2U 450	**1,60**	1,2	450	18,8x9,7x14,7
ECWFA 1,5U 250	**1,15**	1,5	250	18,8x10,5x15,6
ECWFA 2,2U 450	**1,70**	2,2	450	18,8x12,8x17,9

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	LxBxH (mm)
ECWFA 3,3U 250	**1,65**	3,3	250	23,8x12,5x18,3
ECWFA 4,7U 250	**3,40**	4,7	250	23,8x14,8x20,6
ECWFA 4,7U 450	**2,45**	4,7	450	26,3x13,8x19,6

Folienkondensatoren, Serie ECWFE, bedrahtet

5%, 450 .. 630 V DC

- -40 .. +105 °C
- geringer Verlust
- geringes Brummgeräusch
- metallisiertes Polypropylen
- flammhemmendes Kunststoffgehäuse und nicht brennbares Harz
- Folienkondensator
- ausgezeichnetes Frequenzverhalten

Bestell-Nr.:		(nF)	(VDC)	LxBxH (mm)
ECWFE 100N 450	**0,30**	100	450	0,6x10,5x13,0
ECWFE 100N 630	**0,30**	100	630	0,6x10,5x17,5

Bestell-Nr.:		(nF)	(VDC)	LxBxH (mm)
ECWFE 220N 450	**0,33**	220	450	0,6x12,0x13,0

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	LxBxH (mm)
ECWFE 1U 450	**0,49**	1	450	0,8x12,5x17,5
ECWFE 1U 630	**0,79**	1	630	0,8x17,0x26,0

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	LxBxH (mm)
ECWFE 2,2U 450	**0,80**	2,2	450	0,8x15,5x17,5

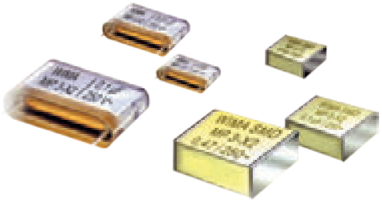
SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶

DIE WIMA FUNKENTSTÖRKONDENSATOREN DER KLASSEN X1, X2 UND Y2

WIMA-Funkentstörkondensatoren dienen nicht nur zur Einhaltung der EMV-Bestimmungen, sondern schützen darüber hinaus das Gerät vor netzseitigen Überspannungen. Polypropylen-Funkentstörkondensatoren zeichnen sich durch höhere Kapazitätswerte und kleinere Bauformen im Vergleich zu Metallpapier-Kondensatoren aus und sind in den Klassen X1, X2 und Y2 erhältlich. Metallpapier-Kondensatoren sind weder passiv noch aktiv entflammbar. Die unter Vakuum harzimprägnierten und mit selbstverlöschendem Gießharz umhüllten Bauteile heilen, aufgrund der guten Oxidationsbilanz des Papierdielektrikums, selbst bei energiereichen Impulsen hervorragend aus. Die Kondensatoren sind für Temperaturen bis +110 °C spezifiziert und stehen in den Klassen X1, X2 und Y2 zur Verfügung.

Funkentstörkondensatoren, MKP-X2-Serie

- metallisierter Kondensator
- Polypropylen (PP) Folie
- hoher Entstörgrad durch dämpfungsarmen Aufbau mit niedrigem ESR
- sicheres Regenerierverhalten



305 V~, Klasse X2

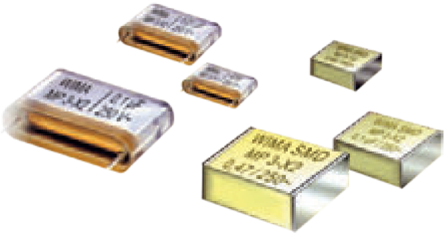
Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP-X2 1,0N	**0,25**	1,0	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 1,2N	**0,20**	1,2	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 1,5N	**0,20**	1,5	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 1,8N	**0,22**	1,8	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 2,2N	**0,29**	2,2	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 2,7N	**1,99**	2,7	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 3,3N	**0,22**	3,3	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 3,9N	**0,22**	3,9	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 4,7N	**0,22**	4,7	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 5,6N	**0,21**	5,6	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 6,8N	**0,21**	6,8	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 8,2N	**0,21**	8,2	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 10N	**0,23**	10	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 10N2	**0,27**	10	10,0	10	13,0x5,0x11,0
MKP-X2 12N	**0,30**	12	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 12N2	**0,25**	12	10,0	10	13,0x5,0x11,0
MKP-X2 15N	**0,30**	15	7,5	20	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 15N2	**0,28**	15	10,0	10	13,0x5,0x11,0
MKP-X2 18N	**0,24**	18	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 18N2	**0,26**	18	10,0	10	13,0x5,0x11,0
MKP-X2 22N	**0,24**	22	7,5	10	10,0x4,0x9,0
MKP-X2 22N2	**0,23**	22	10,0	10	13,0x5,0x11,0
MKP-X2 27N	**0,24**	27	7,5	10	10,3x5,0x10,5
MKP-X2 27N2	**0,27**	27	10,0	10	13,0x5,0x11,0
MKP-X2 33N	**0,27**	33	7,5	10	10,3x5,0x10,5
MKP-X2 33N2	**0,31**	33	10,0	10	13,0x5,0x11,0
MKP-X2 39N	**0,31**	39	7,5	10	10,3x5,7x12,5
MKP-X2 39N2	**0,27**	39	10,0	10	13,0x5,0x11,0
MKP-X2 47N	**0,34**	47	7,5	10	10,3x5,7x12,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP-X2 47N2	**0,28**	47	10,0	10	13,0x6,0x12,5
MKP-X2 47N3	**0,30**	47	15,0	10	18,0x5,0x11,0
MKP-X2 56N	**0,29**	56	10,0	10	13,0x6,0x12,5
MKP-X2 56N2	**0,30**	56	15,0	10	18,0x5,0x11,0
MKP-X2 68N	**0,33**	68	10,0	10	13,0x6,0x12,5
MKP-X2 68N2	**0,30**	68	15,0	10	18,0x5,0x11,0
MKP-X2 82N	**0,35**	82	10,0	10	13,0x6,0x12,5
MKP-X2 82N2	**0,31**	82	15,0	10	18,0x5,0x11,0
MKP-X2 100N	**0,38**	100	10,0	10	13,0x8,0x12,0
MKP-X2 100N2	**0,31**	100	15,0	10	18,0x5,0x11,0
MKP-X2 120N	**0,35**	120	15,0	10	18,0x6,0x12,5
MKP-X2 150N	**0,37**	150	15,0	10	18,0x8,0x15,0
MKP-X2 150N2	**0,53**	150	22,5	10	26,5x6,0x15,0
MKP-X2 180N	**0,30**	180	15,0	10	18,0x8,0x15,0
MKP-X2 180N2	**0,31**	180	22,5	10	26,5x6,0x15,0
MKP-X2 220N	**0,46**	220	15,0	10	18,0x8,0x15,0
MKP-X2 220N2	**0,52**	220	22,5	10	26,5x6,0x15,0
MKP-X2 270N	**0,55**	270	15,0	10	18,0x8,0x15,0
MKP-X2 270N2	**0,60**	270	22,5	10	26,5x7,0x16,5
MKP-X2 330N	**0,60**	330	15,0	10	18,0x9,0x16,0
MKP-X2 330N2	**0,60**	330	22,5	10	26,5x7,0x16,5
MKP-X2 390N	**0,75**	390	22,5	10	26,5x8,5x18,5
MKP-X2 470N	**0,75**	470	22,5	10	26,5x8,5x18,5
MKP-X2 470N2	**0,99**	470	27,5	10	31,5x9,0x19,0
MKP-X2 560N2	**0,99**	560	27,5	10	31,5x9,0x19,0
MKP-X2 680N	**0,93**	680	22,5	10	26,5x10,5x19,0
MKP-X2 680N2	**0,99**	680	27,5	10	31,5x9,0x19,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP-X2 1,0µ	**0,99**	1,0	22,5	10	26,5x11,0x21,0
MKP-X2 1,0µ2	**1,20**	1,0	27,5	10	31,5x13,0x24,0
MKP-X2 1,5µ	**1,55**	1,5	27,5	10	31,5x15,0x26,0
MKP-X2 2,2µ	**1,99**	2,2	27,5	10	31,5x17,0x29,0
MKP-X2 2,7µ	**1,99**	2,7	27,5	10	31,5x17,0x29,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP-X2 4,7µ	**3,20**	4,7	27,5	10	31,5x20,0x39,5
MKP-X2 5,6µ	**0,64**	5,6	37,5	10	41,5x19,0x32,0
MKP-X2 8,2µ	**5,50**	8,2	37,5	10	41,5x24,0x45,5
MKP-X2 10µ	**5,50**	10	37,5	10	41,5x24,0x45,5

Funkentstörkondensatoren, MKP-Y2-Serie



- metallisierter Kondensator
- Polypropylen (PP) Folie
- sicheres Regenerierverhalten
- hoher Entstörgrad durch dämpfungsarmen Aufbau mit niedrigem ESR

300 V~, Klasse Y2

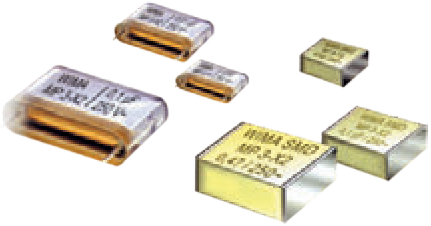
Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP-Y2 1,0N	**0,24**	1,0	10,0	10	13,0x4,0x9,5
MKP-Y2 1,2N	**0,26**	1,2	10,0	10	13,0x4,0x9,5
MKP-Y2 1,5N	**0,24**	1,5	10,0	10	13,0x4,0x9,5
MKP-Y2 1,8N	**0,32**	1,8	10,0	10	13,0x4,0x9,5
MKP-Y2 2,2N2	**0,26**	2,2	10,0	10	13,0x4,0x9,5
MKP-Y2 2,7N	**0,25**	2,7	10,0	10	13,0x4,0x9,5
MKP-Y2 3,3N2	**0,25**	3,3	10,0	10	13,0x4,0x9,5
MKP-Y2 3,9N	**0,24**	3,9	10,0	10	13,0x4,0x9,5
MKP-Y2 4,7N2	**0,27**	4,7	10,0	10	13,0x5,0x11,0
MKP-Y2 5,6N	**0,30**	5,6	10,0	10	13,0x5,0x11,0
MKP-Y2 6,8N	**0,30**	6,8	10,0	10	13,0x6,0x12,5
MKP-Y2 8,2N	**0,32**	8,2	10,0	10	13,0x6,0x12,5
MKP-Y2 8,2N2	**0,28**	8,2	15,0	10	18,0x5,0x11,0
MKP-Y2 10N	**0,36**	10	10,0	10	13,0x8,0x12,0
MKP-Y2 10N2	**0,31**	10	15,0	20	18,0x5,0x11,0
MKP-Y2 12N	**0,23**	12	15,0	10	18,0x5,0x11,0
MKP-Y2 15N	**0,45**	15	15,0	10	18,0x5,0x11,0
MKP-Y2 18N	**0,34**	18	15,0	10	18,0x5,0x11,0
MKP-Y2 27N	**0,41**	27	15,0	10	18,0x6,0x12,5
MKP-Y2 33N	**0,47**	33	15,0	10	18,0x8,0x15,0
MKP-Y2 39N	**0,51**	39	15,0	10	18,0x8,0x15,0
MKP-Y2 47N	**0,51**	47	15,0	10	18,0x8,0x15,0
MKP-Y2 56N	**0,31**	56	15,0	10	18,0x8,0x15,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP-Y2 68N	**0,58**	68	15,0	10	18,0x9,0x16,0
MKP-Y2 68N2	**0,31**	68	22,5	10	26,5x6,0x15,0
MKP-Y2 82N	**0,51**	82	22,5	10	26,5x7,0x16,5
MKP-Y2 100N	**0,60**	100	22,5	10	26,5x7,0x16,5
MKP-Y2 120N	**0,71**	120	22,5	10	26,5x8,5x18,5
MKP-Y2 150N	**0,71**	150	22,5	10	26,5x8,5x18,5
MKP-Y2 150N2	**0,71**	150	27,5	10	31,5x9,0x19,0
MKP-Y2 220N	**0,99**	220	22,5	10	26,5x11,0x21,0
MKP-Y2 220N2	**1,10**	220	27,5	10	31,5x9,0x19,0
MKP-Y2 270N	**0,00**	270	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKP-Y2 330N	**1,15**	330	27,5	10	31,5x11,0x21,0
MKP-Y2 390N	**0,29**	390	27,5	10	31,5x13,0x24,0
MKP-Y2 390N2	**1,25**	390	37,5	10	41,5x13,0x24,0
MKP-Y2 470N	**1,45**	470	27,5	10	31,5x15,0x26,0
MKP-Y2 470N2	**0,32**	470	37,5	10	41,5x13,0x24,0
MKP-Y2 680N	**1,50**	680	27,5	10	31,5x17,0x29,0
MKP-Y2 680N2	**0,94**	680	37,5	10	41,5x15,0x26,0
MKP-Y2 820N	**1,20**	820	37,5	10	41,5x17,0x29,0
MKP-Y2 820N2	**0,58**	820	37,5	10	41,5x19,0x32,0

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP-Y2 1,0µ	**2,99**	1,0	27,5	10	31,5x20,0x39,5

Bestell-Nr.:		(µF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MKP-Y2 1,0µ2	**2,65**	1,0	37,5	10	41,5x17,0x29,0

Funkentstörkondensatoren, MP-3-X1-Serie



- metallisierter Kondensator
- Kondensatorpapier, imprägniert mit Epoxidharz
- für Temperaturen bis +110 °C
- besonders hohe Sicherheit gegen aktive und passive Entflammung
- sehr sicheres Regenerierverhalten bei gleichzeitig hoher Spannungsfestigkeit
- hoher Entstörgrad durch dämpfungsarmen Aufbau mit niedrigem ESR

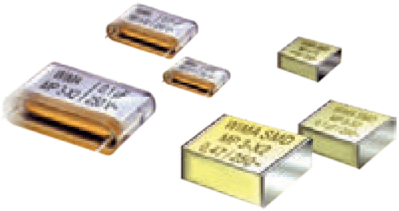
300 V~, Klasse X1

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MP3-X1 1,0N	**0,26**	1,0	10,0	20	13,5x4,0x8,5
MP3-X1 1,5N	**0,26**	1,5	10,0	20	13,5x4,0x8,5
MP3-X1 2,2N	**0,41**	2,2	10,0	20	13,5x4,0x8,5
MP3-X1 3,3N	**0,31**	3,3	10,0	20	13,5x4,0x8,5
MP3-X1 6,8N	**0,43**	6,8	15,0	20	19,0x5,0x13,0
MP3-X1 10N	**0,65**	10	15,0	20	19,0x5,0x13,0
MP3-X1 15N	**0,46**	15	15,0	20	19,0x6,0x14,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MP3-X1 33N	**0,63**	33	15,0	20	19,0x8,0x17,0
MP3-X1 47N	**0,82**	47	15,0	20	19,0x10,0x18,0
MP3-X1 68N	**0,24**	68	22,5	20	28,0x8,0x20,0

Funkentstörkondensatoren, MP-3-X2-Serie

- metallisierter Kondensator
- Kondensatorpapier, imprägniert mit Epoxidharz
- für Temperaturen bis +110 °C
- besonders hohe Sicherheit gegen aktive und passive Entflammung
- hoher Entstörungsgrad durch dämpfungsarmen Aufbau mit niedrigem ESR
- sehr sicheres Regenerierverhalten bei gleichzeit hoher Spannungsfestigkeit



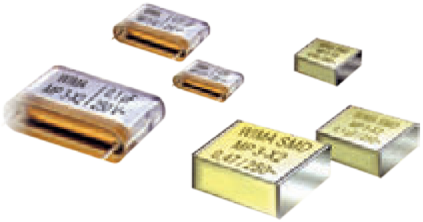
275 V~, Klasse X2

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MP3-X2 1,0N	**0,27**	1,0	10,0	20	13,5x4,0x8,5
MP3-X2 1,5N	**0,23**	1,5	10,0	20	13,5x4,0x8,5
MP3-X2 2,2N	**0,41**	2,2	10,0	20	13,5x4,0x8,5
MP3-X2 4,7N	**0,46**	4,7	10,0	20	13,5x5,0x10,0
MP3-X2 15N	**0,62**	15	15,0	20	19,0x5,0x13,0
MP3-X2 33N	**0,92**	33	15,0	20	19,0x6,0x14,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	LxBxH (mm)
MP3-X2 68N	**0,94**	68	15,0	20	19,0x8,0x17,0

Funkentstörkondensatoren, MP-3-Y2-Serie

- metallisierter Kondensator
- Kondensatorpapier, imprägniert mit Epoxidharz
- für Temperaturen bis +110 °C
- besonders hohe Sicherheit gegen aktive und passive Entflammung
- sehr sicheres Regenerierverhalten bei gleichzeit hoher Spannungsfestigkeit
- doppelte Sicherheit durch innere Reihenschaltung (300 V~)
- hoher Entstörgrad durch dämpfungsarmen Aufbau mit niedrigem ESR

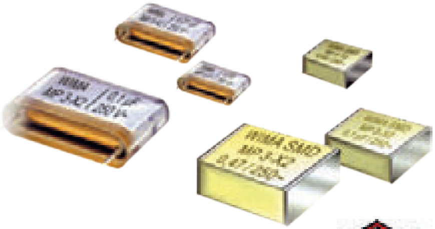


250 V~, Klasse Y2

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MP3-Y2 6,8N	**0,72**	6,8	15,0	20	19,0x5,0x13,0
MP3-Y2 10N	**0,72**	10	15,0	20	19,0x5,0x13,0
MP3-Y2 15N	**0,73**	15	15,0	20	19,0x6,0x14,0

Funkentstörkondensatoren, MP-3R-Y2-Serie

- metallisierter Kondensator
- Kondensatorpapier, imprägniert mit Epoxidharz
- für Temperaturen bis +110 °C
- besonders hohe Sicherheit gegen aktive und passive Entflammung
- sehr sicheres Regenerierverhalten bei gleichzeit hoher Spannungsfestigkeit
- doppelte Sicherheit durch innere Reihenschaltung (300 V~)
- hoher Entstörgrad durch dämpfungsarmen Aufbau mit niedrigem ESR



300 V~, Klasse Y2

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MP3R-Y2 1,5N	**0,37**	1,5	15,0	20	19,0x5,0x13,0
MP3R-Y2 3,3N	**0,70**	3,3	15,0	20	19,0x5,0x13,0

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
MP3R-Y2 10N	**0,99**	10	15,0	20	19,0x8,0x17,0
MP3R-Y2 33N	**0,29**	33	22,5	20	28,0x8,0x20,0
MP3R-Y2 68N	**1,90**	68	22,5	20	28,0x12,0x24,0

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

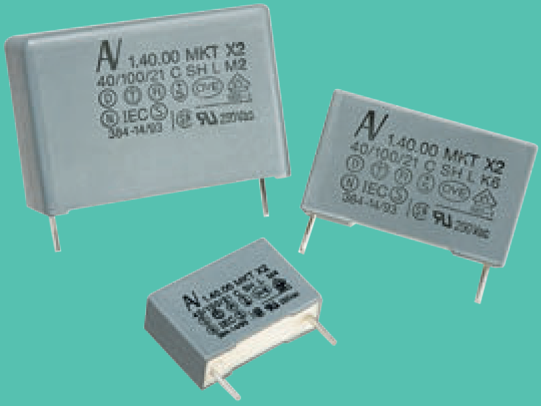
NACH VDE 0565-1

STÖRUNGEN NEUTRALISIEREN

Funkentstörkondensator, X2-Serie

250 V~, Klasse X2

- nach VDE 0565-1
- Temperaturbereich: -40 ... +85 °C
- max. Betriebsspannung: 250 VAC
- Kapazität: 100 nF
- Rastermaß: 15 mm
- Toleranz: 20%

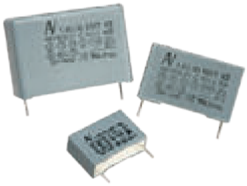


Bestell-Nr.:
FUNK 100N

0,23

Funkentstörkondensatoren, X2-Serie

- nach VDE 0565-1
- Temperaturbereich: -40 ... +85 °C



250 V~, Klasse X2

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FUNK 100N	**0,23**	100	15,0	20	18,0x6,0x12,0
FUNK 150N	**0,33**	150	22,5	20	18,0x7,5x13,5
FUNK 220N	**0,34**	220	22,5	20	26,5x7,0x16,5
FUNK 330N	**0,36**	330	22,5	20	26,5x7,0x16,5
FUNK 470N	**0,42**	470	27,5	20	26,5x10,0x19,0
FUNK 680N	**0,47**	680	27,5	20	31,5x10,8x19,5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
FUNK 1,0µ	**1,30**	1000	27,5	20	31,5x13,0x21,5

Panasonic Funkentstörkondensatoren Typ ECQUA

- UL 60384-14, CAN/CSA E60384-14, EN 60384-14, IEC 60384-14

275 V~, Klasse X2

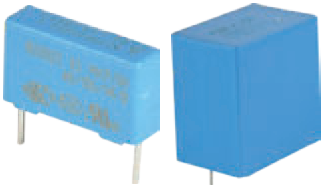
Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)	BxTxH (mm)
PAN-X2-100N	**0,26**	100	15,0	10	17,5x5,0x12,0
PAN-X2-150N	**0,31**	150	15,0	10	17,5x6,0x13,0
PAN-X2-220N	**0,33**	220	15,0	10	17,5x7,5x14,0
PAN-X2-470N	**0,55**	470	22,5	10	26,0x8,5x15,0
PAN-X2-680N	**0,72**	680	22,5	10	26,0x10,0x17,0
PAN-X2-1000N	**0,92**	1000	22,5	10	26,0x12,0x19,0

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Funkentstörkondensator, Serie B3292x, bedrahtet

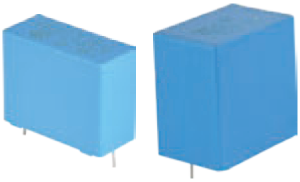
20%, 305 V AC

- -40 .. +105 °C
- selbstheilend
- flammhemmendes Kunststoffgehäuse (nach UL 94V-0)
- kleine Abmessungen
- Funkentstörkondensator



Bestell-Nr.:		(nF)	(VAC)	LxBxH (mm)
EPCO B32921C3103	**0,26**	10	305	13,0x4,0x9,0
EPCO B32921C3223	**0,24**	22	305	13,0x4,0x9,0
EPCO B32921C3333	**0,32**	33	305	13,0x4,0x9,0
EPCO B32921C3473	**0,31**	47	305	13,0x5,0x11,0
EPCO B32921C3104	**0,21**	100	305	13,0x6,0x12,0
EPCO B32922C3104	**0,30**	100	305	18,0x5,0x10,5

Bestell-Nr.:		(nF)	(VAC)	LxBxH (mm)
EPCO B32922C3224	**0,28**	220	305	18,0x7,0x12,5
EPCO B32922C3334	**0,37**	330	305	18,0x8,0x14,0
EPCO B32923C3334	**0,44**	330	305	26,5x6,0x15,0
EPCO B32922C3474	**0,68**	470	305	18,0x9,0x17,5
EPCO B32923C3474	**0,44**	470	305	26,5x8,5x16,5
EPCO B32922C3684	**0,41**	680	305	18,0x11,0x18,5



Bestell-Nr.:		(µF)	(VAC)	LxBxH (mm)
EPCO B32923C3106	**0,90**	1	305	26,5x11,0x20,5
EPCO B32923C3225	**1,15**	2,2	305	26,5x14,5x29,5
EPCO B32924C3225	**1,15**	2,2	305	31,5x14,0x24,5

Bestell-Nr.:		(µF)	(VAC)	LxBxH (mm)
EPCO B32924C3475	**1,99**	4,7	305	31,5x18,0x33,0
EPCO B32926C3106	**5,25**	10	305	41,5x28,0x42,5

SPAREN SIE
BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

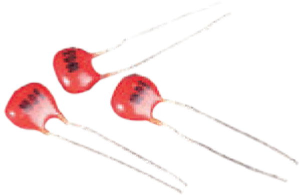
Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

Glimmerkondensatoren

für frequenzstabile HF-Anwendung

- auch bei sehr hohen Frequenzen sehr kleine Verluste
- linearer Temperaturgang
- als Hochfrequenzanwendung in frequenzstabilen Schaltungen sowie als Messnormal prädestiniert
- Nennspannung: 100 V



CLEC
创联电气

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)
CY 22-2 10P	**0,99**	10	3,5	5
CY 22-2 15P	**0,99**	15	3,5	5
CY 22-2 22P	**0,99**	22	3,5	5
CY 22-2 33P	**0,99**	33	3,5	5
CY 22-2 47P	**0,99**	47	3,5	5
CY 22-2 56P	**0,99**	56	3,5	2
CY 22-2 68P	**0,99**	68	3,5	2
CY 22-2 82P	**1,10**	82	3,5	2
CY 22-2 100P	**1,10**	100	3,5	2
CY 22-2 120P	**1,10**	120	3,5	2

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)
CY 22-2 150P	**1,20**	150	3,5	2
CY 22-2 180P	**1,25**	180	3,5	2
CY 22-2 220P	**1,25**	220	3,5	2
CY 22-2 270P	**1,25**	270	3,5	2
CY 22-2 300P	**1,25**	300	3,5	2
CY 22-3 330P	**1,60**	330	4,5	2
CY 22-3 470P	**1,60**	470	4,5	2
CY 22-3 560P	**1,60**	560	4,5	2
CY 22-3 680P	**1,80**	680	4,5	2
CY 22-3 820P	**1,80**	820	4,5	2

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)
CY 22-3 1,0N	**2,25**	1,0	4,5	1
CY 22-4 1,2N	**2,40**	1,2	5,0	1
CY 22-4 1,5N	**2,99**	1,5	5,0	1
CY 22-4 2,2N	**2,99**	2,2	5,0	1
CY 22-4 2,4N	**3,15**	2,4	5,0	1

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)
CY 22-5 2,7N	**3,20**	2,7	6,5	1
CY 22-5 3,3N	**3,35**	3,3	6,5	1
CY 22-5 4,7N	**3,75**	4,7	6,5	1
CY 22-5 10N	**4,99**	10,0	6,5	1

Styroflexkondensatoren

axiale Ausführung

- Anwendung: Schwingkreise, Zeitglieder, HF-/ZF-Filter
- Spannung: 160 V DC / 65 V AC

Bestell-Nr.:		(pF)	(%)	ØxH (mm)
STYROFLEX 47P	**0,99**	47	2	4,5x11,5
STYROFLEX 56P	**1,20**	56	2	4,5x11,5
STYROFLEX 68P	**0,54**	68	2	4,5x11,5
STYROFLEX 82P	**0,57**	82	2	4,5x11,5
STYROFLEX 100P	**0,99**	100	2	4,5x11,5
STYROFLEX 150P	**0,96**	150	2	4,5x11,5
STYROFLEX 180P	**0,99**	180	2	4,5x11,5
STYROFLEX 220P	**0,95**	220	2	4,5x11,5
STYROFLEX 270P	**0,54**	270	2	4,5x11,5
STYROFLEX 330P	**0,71**	330	2	4,5x11,5
STYROFLEX 470P	**0,71**	470	2	4,5x11,5
STYROFLEX 560P	**0,67**	560	2	4,5x11,5
STYROFLEX 680P	**0,62**	680	2	4,5x11,5
STYROFLEX 820P	**0,64**	820	2	4,5x11,5

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	ØxH (mm)
STYROFLEX 1,0N	**0,59**	1	2	4,5x11,5
STYROFLEX 1,2N	**0,43**	1,2	2	5,2x11,5
STYROFLEX 1,5N	**0,43**	1,5	2	5,2x11,5
STYROFLEX 2,2N	**0,75**	2,2	2	5,8x11,5
STYROFLEX 3,3N	**0,99**	3,3	2	6,7x11,5
STYROFLEX 4,7N	**0,76**	4,7	2	7,6x11,5
STYROFLEX 6,8N	**0,57**	6,8	2	6,9x16,5
STYROFLEX 10N	**1,40**	10	2	8,0x16,5

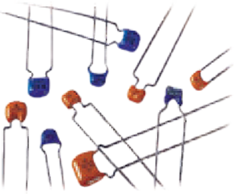
WG-Rabatt
SPAREN SIE
BIS ZU 15%
ZUSÄTZLICH
MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

Vielschicht-Keramikkondensatoren

- große Kapazitätswerte pro Volumeneinheit durch Vielschichttechnologie
- sehr gute Eigenschaften, hohe Resonanzfrequenz, niedriger ESR-Wert
- 50 V- bis 100 V-
- -55 ... +125 °C



Murata Manufacturing Co., Ltd.

NPO

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)
NPO-2,5 100P	**0,07**	100	2,5	5
NPO-2,5 120P	**0,05**	120	2,5	5
NPO-2,5 150P	**0,07**	150	2,5	5
NPO-2,5 180P	**0,09**	180	2,5	5

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(%)
NPO-2,5 220P	**0,08**	220	2,5	5
NPO-2,5 330P	**0,09**	330	2,5	5
NPO-2,5 470P	**0,09**	470	2,5	5
NPO-2,5 680P	**0,10**	680	2,5	5

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)
NPO-2,5 1,0N	**0,10**	1,0	2,5	5

X7R

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)
X7R-2,5 1,0N	**0,08**	1,0	2,5	10
X7R-5 1,0N	**0,08**	1,0	5,0	10
X7R-2,5 1,5N	**0,12**	1,5	2,5	10
X7R-5 1,5N	**0,08**	1,5	5,0	10
X7R-2,5 2,2N	**0,11**	2,2	2,5	10
X7R-5 2,2N	**0,03**	2,2	5,0	10
X7R-2,5 3,3N	**0,05**	3,3	2,5	10
X7R-5 3,3N MUR	**0,04**	3,3	5,0	10
X7R-2,5 4,7N	**0,05**	4,7	2,5	10
X7R-5 4,7N MUR	**0,10**	4,7	5,0	10
X7R-2,5 6,8N	**0,08**	6,8	2,5	10
X7R-5 6,8N	**0,08**	6,8	5,0	10

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)
X7R-2,5 10N	**0,04**	10	2,5	10
X7R-5 10N	**0,05**	10	5,0	10
X7R-2,5 22N MUR	**0,10**	22	2,5	10
X7R-5 22N	**0,05**	22	5,0	10
X7R-2,5 33N	**0,05**	33	2,5	10
X7R-5 33N	**0,11**	33	5,0	10
X7R-2,5 47N MUR	**0,12**	47	2,5	10
X7R-5 47N MUR	**0,14**	47	5,0	10
X7R-2,5 68N	**0,07**	68	2,5	10
X7R-5 68N	**0,11**	68	5,0	10
X7R-2,5 100N MUR	**0,10**	100	2,5	10
X7R-5 100N	**0,05**	100	5,0	10

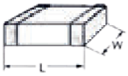
Z5U

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)
Z5U-2,5 10N	**0,05**	10	2,5	20
Z5U-5 10N	**0,10**	10	5,0	20
Z5U-2,5 15N	**0,15**	15	2,5	20
Z5U-5 15N	**0,05**	15	5,0	20
Z5U-2,5 22N	**0,09**	22	2,5	20
Z5U-5 22N	**0,05**	22	5,0	20
Z5U-2,5 33N	**0,08**	33	2,5	20
Z5U-5 33N	**0,03**	33	5,0	20
Z5U-2,5 47N	**0,08**	47	2,5	20

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)
Z5U-5 47N	**0,08**	47	5,0	20
Z5U-2,5 68N	**0,11**	68	2,5	20
Z5U-5 68N	**0,09**	68	5,0	20
Z5U-2,5 100N	**0,05**	100	2,5	20
Z5U-5 100N	**0,05**	100	5,0	20
Z5U-2,5 220N	**0,08**	220	2,5	20
Z5U-5 220N	**0,12**	220	5,0	20
Z5U-5 470N	**0,20**	470	5,0	20

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(%)
Z5U-5 1,0µ	**0,27**	1000	5,0	20

SMD-Vielschicht-Keramikkondensatoren



Gehäuse G0603, NPO, 1,6 x 0,8 mm

Bestell-Nr.:		(pF)	(%)	(VDC)
NPO-G0603 10P	**0,02**	10	5	50
NPO-G0603 22P	**0,02**	22	5	50
NPO-G0603 33P	**0,02**	33	5	50
NPO-G0603 47P	**0,02**	47	5	50
NPO-G0603 68P	**0,02**	68	5	50

Bestell-Nr.:		(pF)	(%)	(VDC)
NPO-G0603 100P	**0,02**	100	5	50
NPO-G0603 150P	**0,02**	150	5	50
NPO-G0603 220P	**0,02**	220	5	50
NPO-G0603 330P	**0,02**	330	5	50

Gehäuse G0603, X7R, 1,6 x 0,8 mm

Bestell-Nr.:		(pF)	(%)	(VDC)
X7R-G0603 470P	0,02	470	10	50

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
X7R-G0603 1,0N	0,02	1,0	10	50
X7R-G0603 1,5N	0,04	1,5	10	50
X7R-G0603 2,2N	0,02	2,2	10	50
X7R-G0603 3,3N	0,02	3,3	10	50
X7R-G0603 4,7N	0,02	4,7	10	50

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
X7R-G0603 6,8N	0,02	6,8	10	50
X7R-G0603 10N	0,02	10	10	50
X7R-G0603 22N	0,02	22	10	25
X7R-G0603 33N	0,04	33	10	25
X7R-G0603 100N	0,02	100	10	16

Gehäuse G0805, NPO, 2,0 x 1,25 mm

Bestell-Nr.:		(pF)	(%)	(VDC)
NPO-G0805 1,0P	0,02	1,0	5	50
NPO-G0805 2,2P	0,02	2,2	5	50
NPO-G0805 4,7P	0,02	4,7	5	50
NPO-G0805 8,2P	0,02	8,2	5	50
NPO-G0805 10P	0,02	10	5	50
NPO-G0805 15P	0,02	15	5	50
NPO-G0805 22P	0,02	22	5	50
NPO-G0805 33P	0,02	33	5	50

Bestell-Nr.:		(pF)	(%)	(VDC)
NPO-G0805 47P	0,02	47	5	50
NPO-G0805 68P	0,02	68	5	50
NPO-G0805 100P	0,02	100	5	50
NPO-G0805 150P	0,02	150	5	50
NPO-G0805 220P	0,02	220	5	50
NPO-G0805 330P	0,02	330	5	50
NPO-G0805 470P	0,02	470	5	50
NPO-G0805 680P	0,02	680	5	50

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
NPO-G0805 1,0N	0,02	1,0	5	50

Gehäuse G0805, X7R, 2,0 x 1,25 mm

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
X7R-G0805 1,5N	0,02	1,5	5	50
X7R-G0805 2,2N	0,02	2,2	10	50
X7R-G0805 3,3N	0,02	3,3	10	50
X7R-G0805 4,7N	0,02	4,7	10	50
X7R-G0805 6,8N	0,02	6,8	10	50
X7R-G0805 10N	0,02	10	10	50

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
X7R-G0805 15N	0,02	15	10	50
X7R-G0805 22N	0,02	22	10	50
X7R-G0805 33N	0,02	33	10	50
X7R-G0805 47N	0,02	47	10	50
X7R-G0805 100N	0,07	100	10	50

Bestell-Nr.:		(µF)	(%)	(VDC)
X7R-G0805 0,22µ	0,04	0,22	10	16

Gehäuse G1206, NPO, 3,2 x 1,6 mm

Bestell-Nr.:		(pF)	(%)	(VDC)
NPO-G1206 10P	0,04	10	5	50
NPO-G1206 22P	0,05	22	5	50
NPO-G1206 33P	0,05	33	5	50
NPO-G1206 47P	0,05	47	5	50

Bestell-Nr.:		(pF)	(%)	(VDC)
NPO-G1206 100P	0,05	100	5	50
NPO-G1206 220P	0,05	220	5	50
NPO-G1206 330P	0,05	330	5	50
NPO-G1206 470P	0,05	470	5	50

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
NPO-G1206 1,0N	0,03	1,0	5	50
NPO-G1206 1,5N	0,05	1,5	5	50

Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
NPO-G1206 2,2N	0,04	2,2	5	50

Gehäuse G1206, X7R, 3,2 x 1,6 mm

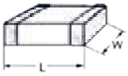
Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
X7R-G1206 2,2N	0,04	2,2	10	50
X7R-G1206 3,3N	0,03	3,3	10	50
X7R-G1206 4,7N	0,03	4,7	10	50
X7R-G1206 10N	0,05	10	10	50
X7R-G1206 15N	0,02	15	10	50

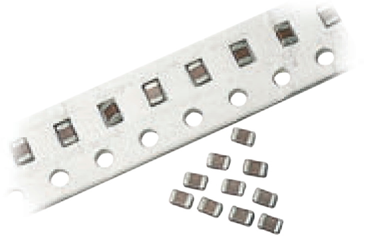
Bestell-Nr.:		(nF)	(%)	(VDC)
X7R-G1206 22N	0,04	22	10	50
X7R-G1206 33N	0,05	33	10	50
X7R-G1206 47N	0,04	47	10	50
X7R-G1206 68N	0,05	68	10	50
X7R-G1206 100N	0,10	100	10	50

SMD-Vielschicht-Keramikkondensatoren High-Caps

als Alternative zu Tantalkondensatoren

- besseres Impulsverhalten
- höhere Durchbruchspannung
- verpolungssicher
- geringe Ausfallrate
- höherer Isolationswiderstand





muRata Murata Manufacturing Co., Ltd.

Gehäuse G0603, X7R, 1,6 x 0,8 mm

Bestell-Nr.:		(µF)	(%)	(VDC)
X7R-G0603 1,0/16	**0,08**	1,0	10	16
X7R-G0603 2,2/10	**0,08**	2,2	10	10

Gehäuse G0603, X5R, 2,0 x 1,2 mm

Bestell-Nr.:		(µF)	(%)	(VDC)
X5R-G0603 1,0/25	**0,22**	1,0	15	25
X5R-G0603 2,2/16	**0,03**	2,2	15	16
X5R-G0603 3,3/10	**0,07**	3,3	15	10
X5R-G0603 10/6	**0,07**	10	15	6

Gehäuse G0805, X7R, 2,0 x 1,2 mm

Bestell-Nr.:		(µF)	(%)	(VDC)
X7R-G0805 1,0/25	**0,04**	1,0	10	25
X7R-G0805 1,0/50	**0,12**	1,0	10	50

Gehäuse G0805, X5R, 2,0 x 1,2 mm

Bestell-Nr.:		(µF)	(%)	(VDC)
X5R-G0805 10/16	**0,05**	10	15	16

Gehäuse G1206, X7R, 3,2 x 1,6 mm

Bestell-Nr.:		(µF)	(%)	(VDC)
X7R-G1206 22/10	**0,26**	22	10	10

Gehäuse G1206, X5R, 3,2 x 1,6 mm

Bestell-Nr.:		(µF)	(%)	(VDC)
X5R-G1206 100/6	**0,26**	100	20	6,3

Gehäuse G1210, X7R, 3,2 x 2,5 mm

Bestell-Nr.:		(µF)	(%)	(VDC)
X7R-G1210 1,0	**0,26**	1,0	10	100
X7R-G1210 2,2	**0,41**	2,2	10	100

Gehäuse G1210, X5R, 3,2 x 2,5 mm

Bestell-Nr.:		(µF)	(%)	(VDC)
X5R-G1210 22	**0,81**	22	10	25

Keramik-Scheibenkondensatoren

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(VDC)
KERKO-500 1,0P	**0,07**	1,0	5,0	500
KERKO-500 1,2P	**0,07**	1,2	5,0	500
KERKO-500 1,5P	**0,07**	1,5	5,0	500
KERKO-500 1,8P	**0,08**	1,8	5,0	500
KERKO-500 2,2P	**0,07**	2,2	5,0	500
KERKO-500 3,3P	**0,07**	3,3	5,0	500
KERKO-500 3,9P	**0,07**	3,9	5,0	500
KERKO-500 4,7P	**0,07**	4,7	5,0	500
KERKO-500 5,6P	**0,07**	5,6	5,0	500
KERKO-500 8,2P	**0,03**	8,2	5,0	500
KERKO-500 12P	**0,03**	12	5,0	500
KERKO-500 15P	**0,03**	15	5,0	500
KERKO-500 18P	**0,07**	18	5,0	500
KERKO-500 22P	**0,04**	22	5,0	500

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(VDC)
KERKO-500 27P	**0,04**	27	5,0	500
KERKO-500 33P	**0,04**	33	5,0	500
KERKO-500 47P	**0,04**	47	5,0	500
KERKO-500 56P	**0,07**	56	5,0	500
KERKO-500 68P	**0,03**	68	5,0	500
KERKO-500 82P	**0,03**	82	5,0	500
KERKO-500 100P	**0,04**	100	5,0	500
KERKO-500 150P	**0,04**	150	5,0	500
KERKO-500 180P	**0,07**	180	5,0	500
KERKO-500 220P	**0,04**	220	5,0	500
KERKO-500 270P	**0,07**	270	5,0	500
KERKO-500 330P	**0,07**	330	5,0	500
KERKO-500 390P	**0,07**	390	5,0	500
KERKO-500 470P	**0,04**	470	5,0	500
KERKO-500 560P	**0,07**	560	5,0	500
KERKO-500 680P	**0,08**	680	5,0	500
KERKO-500 820P	**0,04**	820	5,0	500

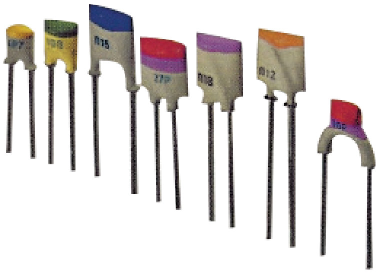
% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(VDC)
KERKO-500 1,0N	**0,03**	1,0	5,0	500
KERKO-500 1,2N	**0,09**	1,2	5,0	500
KERKO-500 1,5N	**0,07**	1,5	5,0	500
KERKO-500 1,8N	**0,07**	1,8	5,0	500
KERKO-500 2,2N	**0,04**	2,2	5,0	500
KERKO-500 3,3N	**0,05**	3,3	5,0	500

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(VDC)
KERKO-500 3,9N	**0,11**	3,9	5,0	500
KERKO-500 4,7N	**0,05**	4,7	5,0	500
KERKO-500 5,6N	**0,11**	5,6	5,0	500
KERKO-500 6,8N	**0,05**	6,8	5,0	500
KERKO-500 8,2N	**0,12**	8,2	5,0	500
KERKO-500 10N	**0,05**	10	5,0	500

Keramik-Scheibenkondensatoren

Anwendung: Audio- und Video-Elektronik, Nachrichtentechnik, KFZ-Elektronik, Datentechnik, Mess- und Regeltechnik, Medizin-Elektronik. Kleine Kapazitätstoleranzen, hohe Resonanzfrequenz



bis 50 V DC

Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(VDC)
KERKO 1,0P	**0,06**	1,0	2,5	50
KERKO 1,2P	**0,06**	1,2	2,5	50
KERKO 1,5P	**0,06**	1,5	2,5	50
KERKO 1,8P	**0,06**	1,8	2,5	63
KERKO 2,2P	**0,06**	2,2	2,5	50
KERKO 2,7P	**0,06**	2,7	2,5	50
KERKO 3,3P	**0,06**	3,3	2,5	50
KERKO 3,9P	**0,06**	3,9	2,5	50
KERKO 5,6P	**0,06**	5,6	2,5	50
KERKO 6,8P	**0,06**	6,8	2,5	50
KERKO 8,2P	**0,06**	8,2	2,5	50
KERKO 10P	**0,06**	10	2,5	50
KERKO 12P	**0,05**	12	2,5	100
KERKO 18P	**0,04**	18	2,5	50
KERKO 22P	**0,04**	22	2,5	100
KERKO 27P	**0,04**	27	2,5	50
KERKO 33P	**0,06**	33	2,5	50

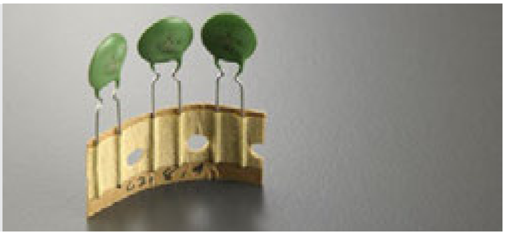
Bestell-Nr.:		(pF)	RM (mm)	(VDC)
KERKO 39P	**0,06**	39	2,5	100
KERKO 56P	**0,06**	56	2,5	50
KERKO 68P	**0,05**	68	2,5	50
KERKO 82P	**0,06**	82	2,5	50
KERKO 100P	**0,04**	100	2,5	50
KERKO 120P	**0,06**	120	2,5	50
KERKO 150P	**0,06**	150	2,5	50
KERKO 180P	**0,06**	180	2,5	50
KERKO 220P	**0,06**	220	2,5	63
KERKO 270P	**0,06**	270	2,5	50
KERKO 330P	**0,06**	330	2,5	50
KERKO 470P	**0,06**	470	2,5	50
KERKO 560P	**0,06**	560	2,5	50
KERKO 680P	**0,06**	680	2,5	100
KERKO 820P	**0,06**	820	2,5	50

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(VDC)
KERKO 1,0N	**0,06**	1,0	2,5	50
KERKO 1,2N	**0,06**	1,2	2,5	50
KERKO 1,5N	**0,04**	1,5	2,5	50
KERKO 1,8N	**0,06**	1,8	2,5	50
KERKO 2,2N	**0,02**	2,2	2,5	50
KERKO 2,7N	**0,06**	2,7	2,5	50
KERKO 3,3N	**0,07**	3,3	2,5	50

Bestell-Nr.:		(nF)	RM (mm)	(VDC)
KERKO 3,9N	**0,07**	3,9	2,5	50
KERKO 4,7N	**0,04**	4,7	2,5	50
KERKO 6,8N	**0,07**	6,8	2,5	50
KERKO 10N	**0,08**	10	2,5	50
KERKO 22N	**0,06**	22	2,5	50
KERKO 47N	**0,10**	47	5,0	63
KERKO 100N	**0,03**	100	5,0	50

Weitere Keramik-Scheibenkondensatoren aus unserem Sortiment finden Sie online!

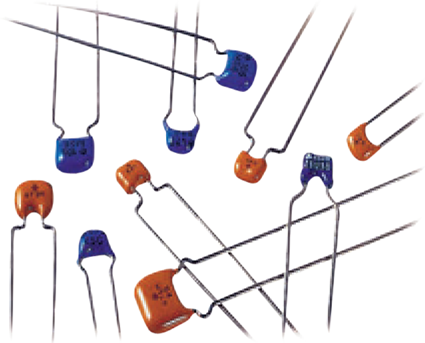
Gleich entdecken ▶
www.reichelt.de/scheibenkondensatoren



Keramikkondensator, bedrahtet

5%, 50 .. 100 V DC, RM 5

- -55 .. +125 °C
- Material: NP0
- Vielschicht-Keramikkondensator
- niedriger ESR-Wert
- hohe Resonanzfrequenz



muRata
Murata Manufacturing Co., Ltd.

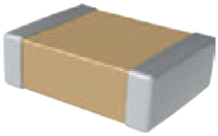
Bestell-Nr.:		(pF)
NPO-5 1,0N	**0,11**	1000
NPO-5 100P	**0,07**	100
NPO-5 120P	**0,07**	120
NPO-5 220P	**0,08**	220

Bestell-Nr.:		(pF)
NPO-5 330P	**0,07**	330
NPO-5 470P	**0,09**	470
NPO-5 680P	**0,11**	680

SMD-Keramikkondensator, Serie NTS

Gehäuse G1210, X7R, 3,2 x 2,5 mm

- -55 .. +125 °C
- hervorragende Geräuschdämpfung
- hohe zulässige Welligkeitsstromfähigkeit

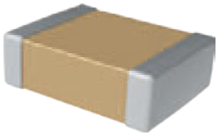


EUROPE CHEMI-CON

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(%)
ECC KTS500B155K	**0,40**	1,5	50	10
ECC KTS101B155K1	**0,43**	1,5	100	10
ECC KTS250B335K	**0,43**	3,3	25	10

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(%)
ECC KTS500B335K	**0,41**	3,3	50	10
ECC KTS250B475K	**0,43**	4,7	25	10
ECC KTS250B685K	**0,43**	6,8	25	10

Gehäuse G1812, X7R, 4,5 x 3,2 mm

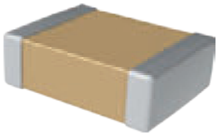


EUROPE CHEMI-CON

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(%)
ECC KTS101B155K2	**0,53**	1,5	100	10
ECC KTS101B225K	**0,67**	2,2	100	10
ECC KTS101B335K	**0,64**	3,3	100	10
ECC KTS500B475K	**0,52**	4,7	50	10

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(%)
ECC KTS500B685K	**0,53**	6,8	50	10
ECC KTS250B106K	**0,57**	10	25	10

Gehäuse G2220, X7R, 5,7 x 5,0 mm



EUROPE CHEMI-CON

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(%)
ECC KTS101B475K2	**0,99**	4,7	100	10
ECC KTS101B685K	**0,93**	6,8	100	10
ECC KTS500B106K	**0,99**	10	50	10

Bestell-Nr.:		(µF)	(VDC)	(%)
ECC KTS500B156K	**0,86**	15	50	10
ECC KTS250B226K	**1,15**	22	25	10
ECC KTS250B336K	**1,10**	33	25	10

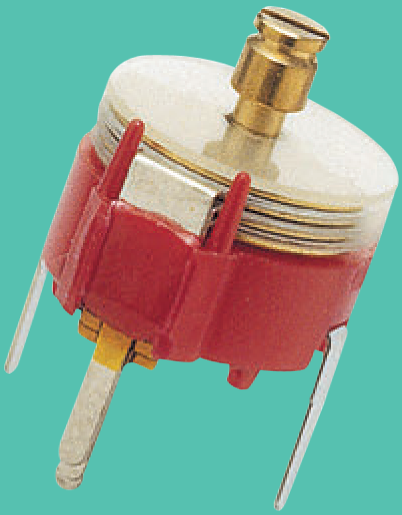
ROTOR-ABGLEICH BEIDSEITIG MÖGLICH

TRIMMERKONDENSATOR

Serie BFC2 808, bedrahtet

Kunststoff, 150 V DC

- -40 .. +85 °C
- Verwendung: verlustarm
- hohe Isolationswiderstände
- Kunststoff-Trimmerkondensator
- Kunststofffolie als Dielektrikum
- auch in feuchter Atmosphäre nutzbar



ab 2,60 % WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(pF)	(ØxH) mm	(Ausführung)
TRIMMER 23508	**2,60**	1,5 .. 5	5,0x9,0	grau
TRIMMER 11339	**4,50**	2,0 .. 35	7,5x10,0	braun
TRIMMER 11229	**5,30**	2,5 .. 22	7,5x10,0	grün
TRIMMER 31659	**7,35**	4,5 .. 70	10,0x11,0	gelb

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ►

WIDERSTANDSSORTIMENT
SMD 0201, DICKSCHICHT

1 %, 50 mW, max. 30 V, Reihe E24

- 130 verschiedene Werte
- 25 Stück Pro Wert
- 0 Ohm bis 3,3 MOhm
- TK +/- 200 ppm
- Betriebstemperatur max. 70 °C
- von Yageo und Vishay

%
WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
SORT 0201 R25E24	**89,70**	3250er-Pack

Widerstandssortiment, SMD 0402, Dickschicht

1 %, 63 mW, max. 50 V, Reihe E12

- 0 Ohm bis 1 MOhm (ohne 12 Ohm und 820 kOhm)
- 60 verschiedene Werte
- 25 oder 50 Stück Pro Wert
- TK +/- 100 ppm
- Betriebstemperatur max. 70 °C
- von Yageo und Vishay

%
WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
SORT 0402 R25E12	**44,95**	1500er-Pack
SORT 0402 R50E12	**81,60**	3000er-Pack

Widerstandssortiment, SMD 0402, Dickschicht

1 %, 63 mW, max. 50 V, Reihe E24

- 0 Ohm bis 3,3 MOhm
- 130 verschiedene Werte
- 25 oder 50 Stück Pro Wert
- TK +/- 100 ppm
- Betriebstemperatur max. 70 °C
- von Yageo und Vishay

%
WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
SORT 0402 R25E24	**61,60**	3250er-Pack
SORT 0402 R50E24	**97,50**	6500er-Pack

Widerstandssortiment, SMD 0603, Dickschicht

1 %, 100 mW, max. 75 V, Reihe E12

- 0 Ohm bis 1 MOhm (ohne 12 Ohm und 820 kOhm)
- 60 verschiedene Werte
- 25 oder 50 Stück Pro Wert
- TK +/- 100 ppm
- Betriebstemperatur max. 70 °C
- von Yageo und Vishay

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
SORT 0603 R25E12	**59,95**	1500er-Pack
SORT 0603 R50E12	**105,20**	3000er-Pack

Widerstandssortiment, SMD 0805, Dickschicht

1 %, 125 mW, max. 150 V, Reihe E12

- 0 Ohm bis 1 MOhm (ohne 12 Ohm und 820 kOhm)
- 60 verschiedene Werte
- 25 oder 50 Stück Pro Wert
- TK +/- 100 ppm
- Betriebstemperatur max. 70 °C
- von Yageo und Vishay

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
SORT 0805 R25E12	**49,95**	1500er-Pack
SORT 0805 R50E12	**84,95**	3000er-Pack

Widerstandssortiment, SMD 1206, Dickschicht

1 %, 250 mW, max. 200 V, Reihe E12

- 0 Ohm bis 1 MOhm (ohne 12 Ohm und 820 kOhm)
- 60 verschiedene Werte
- 25 oder 50 Stück Pro Wert
- TK +/- 100 ppm
- Betriebstemperatur max. 70 °C
- von Yageo und Vishay

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
SORT 1206 R25E12	**49,95**	1500er-Pack
SORT 1206 R50E12	**84,95**	3000er-Pack

Widerstandssortiment, SMD 0603, Dickschicht

1 %, 100 mW, max. 75 V, Reihe E24

- 0 Ohm bis 1 MOhm (ohne 11 Ohm und 910 kOhm)
- 120 verschiedene Werte
- 25 oder 50 Stück Pro Wert
- TK +/- 100 ppm
- Betriebstemperatur max. 70 °C
- von Yageo und Vishay

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
SORT 0603 R25E24	**81,60**	3000er-Pack
SORT 0603 R50E24	**136,10**	6000er-Pack

Widerstandssortiment, SMD 0805, Dickschicht

1 %, 125 mW, max. 150 V, Reihe E24

- 0 Ohm bis 1 MOhm (ohne 11 Ohm und 910 kOhm)
- 120 verschiedene Werte
- 25 oder 50 Stück Pro Wert
- TK +/- 100 ppm
- Betriebstemperatur max. 70 °C
- von Yageo und Vishay

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
SORT 0805 R25E24	**91,30**	3000er-Pack
SORT 0805 R50E24	**151,60**	6000er-Pack

Widerstandssortiment, SMD 1206, Dickschicht

1 %, 250 mW, max. 200 V, Reihe E24

- 0 Ohm bis 1 MOhm (ohne 11 Ohm und 910 kOhm)
- 120 verschiedene Werte
- 25 oder 50 Stück Pro Wert
- TK +/- 100 ppm
- Betriebstemperatur max. 70 °C
- von Yageo und Vishay

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
SORT 1206 R25E24	**91,30**	3000er-Pack
SORT 1206 R50E24	**151,60**	6000er-Pack

Widerstandssortiment, Kohleschicht, bedrahtet

5 %, 250 mW, Reihe E6

- 20 verschiedene Werte
- 20 Stück Pro Wert
- 1/10/47/100/150/220/330/470 Ohm
- 1/1,5/2,2/4,7/10/22/33/47/100/220/470 kOhm
- 1 MOhm

PREIS-TIPP

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
QUAD 201711P001	**9,20**	400er-Pack

QUADRIOS

Widerstandssortiment, Kohleschicht, bedrahtet

5 %, 250 mW, max. 250 V, Reihe E3

- 16 verschiedene Werte
- 30 Stück Pro Wert
- 10 Ohm bis 1 MOhm
- -55 .. +155 °C

velleman
SET OF 480 RESISTORS E3 SERIES

velleman

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
K/RES-E3	**5,99**	480er-Pack

Widerstandssortiment, Kohleschicht, bedrahtet

5 %, 250 mW, max. 250 V, Reihe E12

- 61 verschiedene Werte
- 10 Stück Pro Wert
- 10 Ohm bis 1 MOhm
- -55 .. +155 °C

velleman
SET OF 610 RESISTORS E12 SERIES

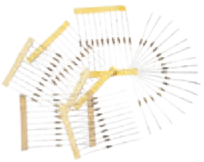
velleman

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
K/RES-E12	**8,99**	610er-Pack

Widerstandssortiment, Kohleschicht, bedrahtet

5 %, 250 mW, max. 250 V, Reihe E12

- 85 verschiedene Werte
- 10 Stück Pro Wert
- 1 Ohm bis 10 MOhm
- Widerstände von Yageo
- -55 .. +155 °C



COMP-CARD-SYSTEM
COMP-CARD-SYSTEM

% WG-Rabatt

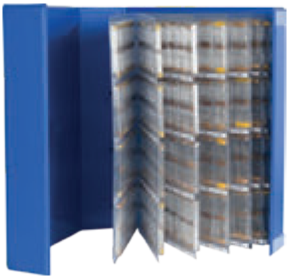
YAGEO

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
KOHLE E 12	**68,50**	850er-Pack

Widerstandssortiment, Kohleschicht, bedrahtet

5 %, 250 mW, max. 250 V, Reihe E24

- 167 verschiedene Werte
- 10 Stück Pro Wert
- 1 Ohm bis 10 MOhm
- Widerstände von Yageo
- -55 .. +155 °C



% WG-Rabatt

YAGEO

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
KOHLE E 24	**117,60**	1670er-Pack

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Widerstandssortiment, Metallschicht, bedrahtet

1 %, 500 mW, Reihe E6

- 1 Mohm
- 1/10/47/100/150/220/330/470 Ohm
- 1/1,5/2,2/4,7/10/22/33/47/100/220/470 kOhm
- 1002er-Pack inkl. Abbiegevorrichtung
- 20 verschiedene Werte
- 20 oder 50 Stück Pro Wert

ab 14,95

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
QUAD 1811P029	**31,20**	1002er-Pack
QUAD 201711P004	**14,95**	400er-Pack

QUADRIOS

Widerstandssortiment, Kohleschicht, bedrahtet

5 %, 500 mW, Reihe E6

- 1 MOhm
- 1/10/47/100/150/220/330/470 Ohm
- 1/1,5/2,2/4,7/10/22/33/47/100/220/470 kOhm
- 1002er-Pack inkl. Abbiegevorrichtung
- 20 verschiedene Werte
- 20 oder 50 Stück Pro Wert

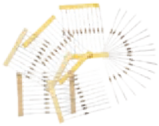
Bestell-Nr.:		(Auswahl)
QUAD 1810P018	**28,20**	1002er-Pack
QUAD 201711P003	**13,60**	400er-Pack

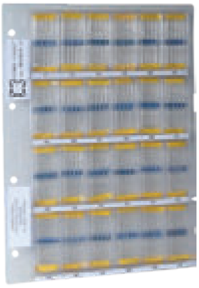
QUADRIOS

Widerstandssortiment, Metallschicht, bedrahtet

1 %, 600 mW, max. 250 V, Reihe E12

- 73 verschiedene Werte
- 10 Stück Pro Wert
- 1 Ohm bis 1 MOhm
- Widerstände von Yageo
- -55 .. +155 °C
- inkl. Vitrohmeter





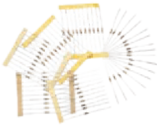
YAGEO

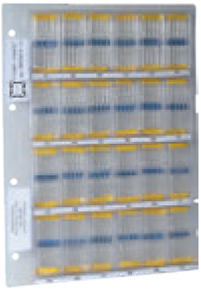
Bestell-Nr.:		(Auswahl)
METALL E 12	**46,60**	730er-Pack

Widerstandssortiment, Metallschicht, bedrahtet

1 %, 600 mW, max. 250 V, Reihe E24

- 145 verschiedene Werte
- 10 Stück Pro Wert
- 1 Ohm bis 1 MOhm
- Widerstände von Yageo
- -55 .. +155 °C
- inkl. Vitrohmeter





YAGEO

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
METALL E 24	**92,80**	1450er-Pack

HOCHWERTIGE WIDERSTÄNDE

IN ALLEN GÄNGIGEN WERTEN DER E24 REIHE

Widerstandssortiment, Metallschicht, bedrahtet

1 %, 250 mW, Reihe E6

- 20 verschiedene Werte
- 20 Stück Pro Wert
- 1/10/47/100/150/220/330/470 Ohm
- 1/1,5/2,2/4,7/10/22/33/47/100/220/470 kOhm
- 1 MOhm

QUADRIOS
Metallschicht - Widerstand
Metal film resistor
1/4 Watt ±1 %
1Ω
10Ω
47Ω
100Ω
150Ω
220Ω
330Ω
470Ω
1kΩ
1.5kΩ
2.2kΩ
4.7kΩ
10kΩ
22kΩ
33kΩ
47kΩ
100kΩ
220kΩ
470kΩ
1MΩ

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(Auswahl)
QUAD 201711P002	**10,40**	400er-Pack

Elko-Sortiment, bedrahtet

Blisterkarte, 25 .. 50 V

Dieses Elektrolytkondensatoren-Sortiment besteht aus 10 verschiedenen Werten von 1 µF bis 1000 µF.

velleman
SET OF 120 ELECTROLYTIC CAPACITORS
K/CAP2

Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
K/CAP2	**8,85**	variiert	120er-Pack

Alu-Elko-Sortiment, radial, bedrahtet

Typ: SH, 20%, 2.000 h

Dieses Aluminium-Elko-Sortiment besteht aus 32 verschiedenen Werten von 1 µF bis 4700 µF.

- -40 .. +105 °C

Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
SORTIMENT CCC-10	**78,90**	variiert	213er-Pack

Alu-Elko-Sortiment, radial, bedrahtet

Typ: SY, low ESR, 4.000 .. 6.000 h

Dieses Aluminium-Elko-Sortiment besteht aus 16 verschiedenen Werten von 10 µF bis 4700 µF.

- -40 .. +105 °C

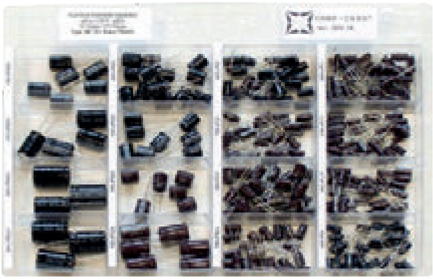
Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
SORTIMENT CCC-17	**68,20**	variiert	167er-Pack

Alu-Elko-Sortiment, radial, bedrahtet

Typ: ST/TA/TB/TC, 5.000 .. 10.000 h

Dieses Aluminium-Elko-Sortiment besteht aus 16 verschiedenen Werten von 10 µF bis 1000 µF.

- -40 .. +105 °C



Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
SORTIMENT CCC-19	**94,50**	variiert	193er-Pack

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

BLISTERKARTE

KERKO-SORTIMENT

bedrahtet

bis 50 V DC

Dieses Keramikkondensator-Sortiment beinhaltet bedrahtete Keramik-Kondensatoren und besteht aus 14 verschiedenen Werten von 10 pF bis 220 nF.

velleman
SET OF 224 CERAMIC CAPACITORS
velleman
K/CAPSET1

Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
K/CAP1	**13,70**	variiert	224er-Pack

Kerko-Sortiment, bedrahtet

RM 2,5 mm, bis 100 V DC

Dieses Keramikkondensator-Sortiment beinhaltet bedrahtete Keramik-Kondensatoren und besteht aus 25 verschiedenen Werten von 1 pF bis 22 nF.

Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
SORTIMENT 23	**74,95**	20	500er-Pack

Kerko-Sortiment, bedrahtet

RM 5,0 mm, bis 500 V DC

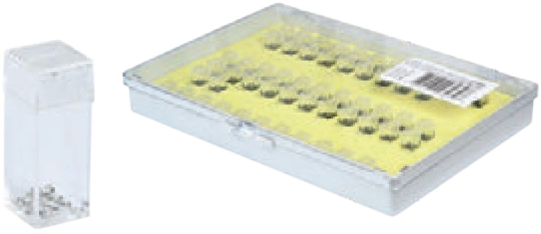
Dieses Keramikkondensator-Sortiment beinhaltet bedrahtete Keramik-Kondensatoren und besteht aus 25 verschiedenen Werten von 1 pF bis 22 nF.

Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
SORTIMENT 24	**43,30**	10	250er-Pack

Kerko-Sortiment, 0201, SMD

NP0 / X7R, 6,3 .. 25 V, 0,6 x 0,3 mm

Dieses Keramikkondensator-Sortiment beinhaltet SMD-Kondensatoren der E12-Reihe und besteht aus 44 verschiedenen Werten von 1 pF bis 100 nF und 220nF.



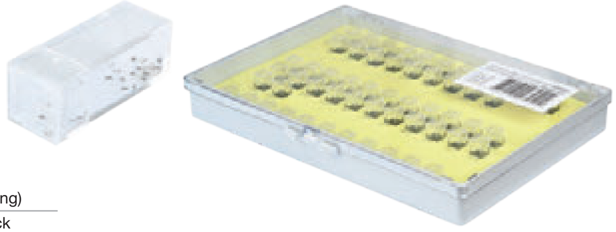
Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
SORT 0201 C 25	**83,50**	25	1100er-Pack

CONSTRUCTIVA AG

Kerko-Sortiment, 0402, SMD

NP0 / X7R, 10 .. 50 V, 1,0 x 0,5 mm

Dieses Keramikkondensator-Sortiment beinhaltet SMD-Kondensatoren der E12-Reihe und besteht aus 44 verschiedenen Werten von 1 pF bis 220 nF.



ab 46,60

Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
SORT 0402 C 10	**46,60**	10	440er-Pack
SORT 0402 C 25	**89,70**	25	1100er-Pack
SORT 0402 C 50	**166,95**	50	2200er-Pack

CONSTRUCTIVA AG

Kerko-Sortiment, 0603, SMD

NP0 / X7R / Z5U, 25 .. 50 V, 1,55 x 0,85 mm

Dieses Keramikkondensator-Sortiment beinhaltet SMD-Kondensatoren der E12-Reihe und besteht aus 30 verschiedenen Werten von 1 pF bis 100 nF.

ab 34,20

Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
SORT 0603 C 10	**34,20**	10	300er-Pack
SORT 0603 C 25	**73,30**	25	750er-Pack
SORT 0603 C 50	**120,70**	50	1500er-Pack

CONSTRUCTIVA AG

Kerko-Sortiment, 0805, SMD

NP0 / X7R / Z5U, 25 .. 50 V, 2,00 x 1,25 mm

Dieses Keramikkondensator-Sortiment beinhaltet SMD-Kondensatoren der E12-Reihe und besteht aus 33 verschiedenen Werten von 1 pF bis 220 nF.

EPCOS
Keramik-Chip-Kondensatoren
Ceramic-Chip-Capacitors

ab 38,30

Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
SORT 0805 C 10	**38,30**	10	330er-Pack
SORT 0805 C 25	**87,50**	25	825er-Pack
SORT 0805 C 50	**137,70**	50	1650er-Pack

CONSTRUCTIVA AG

Kerko-Sortiment, 0603, SMD

C0G / X5R / X7R, 6,3 .. 100 V

Dieses Keramikkondensator-Sortiment beinhaltet SMD-Kondensatoren und besteht aus 30 verschiedenen Werten von 10 pF bis 10 µF.

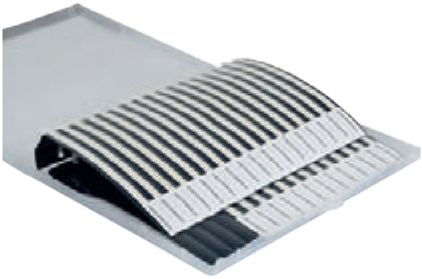
Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
CER ENG KIT 29	**49,30**	50	1500er-Pack

KEMET CHARGED

Kerko-Sortiment, 0805, SMD

C0G / X5R / X7R, 6,3 .. 100 V

Dieses Keramikkondensator-Sortiment beinhaltet SMD-Kondensatoren und besteht aus 28 verschiedenen Werten von 10 pF bis 22 µF.



Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
CER ENG KIT 30	**80,90**	50	1400er-Pack

KEMET CHARGED

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system.

Folienkondensator-Sortiment, bedrahtet

WIMA FKS-2 / MKS-2, 50 .. 100 V

Dieses Folienkondensator-Sortiment besteht aus 24 verschiedenen Werten von 1 nF bis 3,3 µF.

Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
SORTIMENT 100	**83,50**	variiert	212er-Pack

Tantalkondensator-Sortiment, bedrahtet

Tropfenform, 16 .. 35 V

Dieses Tantalkondensator-Sortiment besteht aus 18 verschiedenen Werten von 0,1 µF bis 47 µF.

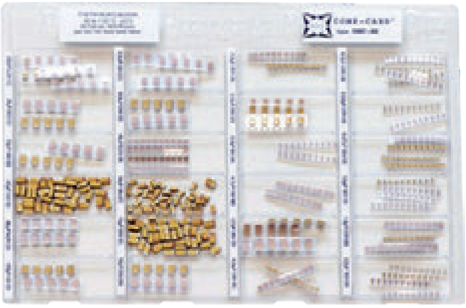
Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
SORTIMENT 1	**69,95**	variiert	140er-Pack

Tantal-Elko-Sortiment, SMD

20%, 4 .. 35 V

Dieses SMD Tantal-Elko-Sortiment besteht aus 24 verschiedenen Werten von 0,1 µF bis 100 µF.

- -55 .. +125 °C



Bestell-Nr.:		(Menge/Wert)	(Verpackung)
SORTIMENT 1-SMD	**271,50**	variiert	600er-Pack

Immer die aktuellste Auswahl an Kondensator-Sortimenten zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/kondensator-sortimente

Standardquarze, bedrahtet

2,0000 .. 48,0000 MHz

- TK: +/- 30 ppm
- Gehäuse: HC18U/HC49U
- Frequenztoleranz: +/- 30 ppm
- LxBxH: 13,5x11,5x4,65 mm

Bestell-Nr.:		(MHz)	(pF)	(Ohm)	(Ausführung)
2,0000-HC18	**0,93**	2	32	650	Grundton
2,097152-HC18	**0,31**	2,097152	32	350	Grundton
2,4576-HC18	**0,93**	2,4576	32	350	Grundton
3,0000-HC18	**0,47**	3	32	150	Grundton
3,0720-HC18	**0,45**	3,072	32	150	Grundton
3,2768-HC18	**0,52**	3,2768	32	150	Grundton
3,5795-HC18	**0,19**	3,5795	18	90	Grundton
3,6864-HC18	**0,24**	3,6864	20	100	Grundton
4,0000-HC18	**0,48**	4	20	100	Grundton
4,1943-HC18	**0,48**	4,1943	12	100	Grundton
4,4336-HC18	**0,27**	4,4336	16	80	Grundton
4,9152-HC18	**0,48**	4,9152	32	70	Grundton
5,0000-HC18	**0,27**	5	20	60	Grundton
5,0688-HC18	**0,27**	5,0688	32	50	Grundton
5,1200-HC18	**0,25**	5,12	32	80	Grundton
5,2000-HC18	**0,18**	5,2	32	50	Grundton
6,0000-HC18	**0,48**	6	32	40	Grundton
6,1440-HC18	**0,29**	6,144	32	40	Grundton
6,5536-HC18	**0,27**	6,5536	32	40	Grundton
7,3728-HC18	**0,27**	7,3728	32	40	Grundton
8,0000-HC18	**0,48**	8	32	35	Grundton
9,2160-HC18	**0,20**	9,216	32	30	Grundton

Bestell-Nr.:		(MHz)	(pF)	(Ohm)	(Ausführung)
9,8304-HC18	**0,25**	9,8304	32	30	Grundton
10,2400-HC18	**0,28**	10,24	32	30	Grundton
10,7000-HC18	**0,48**	10,7	32	30	Grundton
11,0000-HC18	**0,25**	11	32	30	Grundton
11,0592-HC18	**0,48**	11,0592	32	30	Grundton
12,0000-HC18	**0,48**	12	32	30	Grundton
12,2880-HC18	**0,27**	12,288	32	30	Grundton
12,7500-HC18	**0,24**	12,75	o.A.	o.A.	Grundton
14,3180-HC18	**0,25**	14,318	32	25	Grundton
14,7456-HC18	**0,27**	14,7456	32	25	Grundton
15,0000-HC18	**0,16**	15	32	25	Grundton
16,0000-HC18	**0,50**	16	32	20	Grundton
18,4320-HC18	**0,29**	18,432	32	20	Grundton
22,0000-HC18	**0,17**	22	32	20	Grundton
24,5760-HC18	**0,25**	24,576	8	60	3. Oberton
27,0000-HC18	**0,42**	27	20	50	3. Oberton
32,0000-HC18	**0,14**	32	o.A.	50	3. Oberton
48,0000-HC18	**0,23**	48	o.A.	50	3. Oberton

Standardquarze, bedrahtet

3,5795 .. 30,0000 MHz

- TK: +/- 30(50) ppm
- Gehäuse: HC49/U-S
- Frequenztoleranz: +/- 30 ppm
- LxBxH: 11,5x5,0x3,6 mm

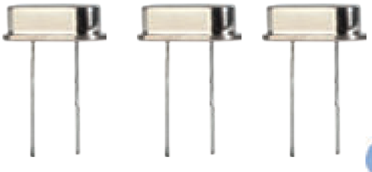
Bestell-Nr.:		(MHz)	(pF)	(Ohm)	(Ausführung)
3,5795-HC49U-S	**0,46**	3,5795	18	180	Grundton
3,6864-HC49U-S	**0,24**	3,6864	16	150	Grundton
4,0000-HC49U-S	**0,27**	4	20	150	Grundton
4,0320-HC49U-S	**0,26**	4,032	>10	100	Grundton
4,0960-HC49U-S	**0,25**	4,096	16	150	Grundton
4,1943-HC49U-S	**0,25**	4,1943	12	100	Grundton
4,3320-HC49U-S	**0,23**	4,332	>10	100	Grundton
4,4336-HC49U-S	**0,25**	4,4336	16	120	Grundton
4,9152-HC49U-S	**0,28**	4,9152	32	120	Grundton
5,0000-HC49U-S	**0,25**	5	20	120	Grundton
5,1200-HC49U-S	**0,25**	5,12	>10	100	Grundton
6,0000-HC49U-S	**0,26**	6	32	80	Grundton
6,1440-HC49U-S	**0,29**	6,144	32	70	Grundton
6,5536-HC49U-S	**0,27**	6,5536	>10	60	Grundton
7,3728-HC49U-S	**0,22**	7,3728	32	90	Grundton
7,6800-HC49U-S	**0,26**	7,68	50	100	Grundton
8,0000-HC49U-S	**0,25**	8	32	35	Grundton
9,2160-HC49U-S	**0,25**	9,216	>10	60	Grundton
9,8304-HC49U-S	**0,23**	9,8304	32	60	Grundton
10,0000-HC49U-S	**0,26**	10	32	50	Grundton
10,2400-HC49U-S	**0,29**	10,24	32	60	Grundton
11,0592-HC49U-S	**0,22**	11,0592	32	50	Grundton

Bestell-Nr.:		(MHz)	(pF)	(Ohm)	(Ausführung)
12,0000-HC49U-S	**0,24**	12	30	40	Grundton
12,2880-HC49U-S	**0,25**	12,288	32	40	Grundton
13,0000-HC49U-S	**0,24**	13	>10	40	Grundton
13,8750-HC49U-S	**0,30**	13,875	>10	40	Grundton
14,0000-HC49U-S	**0,25**	14	32	40	Grundton
14,3181-HC49U-S	**0,25**	14,3181	32	40	Grundton
14,7456-HC49U-S	**0,21**	14,7456	10	o.A.	Grundton
15,0000-HC49U-S	**0,14**	15	32	40	Grundton
16,0000-HC49U-S	**0,25**	16	32	40	Grundton
16,9344-HC49U-S	**0,23**	16,9344	>10	25	Grundton
18,0000-HC49U-S	**0,30**	18	32	40	Grundton
18,4320-HC49U-S	**0,23**	18,432	32	40	Grundton
19,6608-HC49U-S	**0,24**	19,6608	>10	25	Grundton
20,0000-HC49U-S	**0,23**	20	32	40	Grundton
20,2500-HC49U-S	**0,21**	20,25	>10	25	Grundton
21,2500-HC49U-S	**0,26**	21,25	>10	25	Grundton
22,1184-HC49U-S	**0,27**	22,1184	>10	25	Grundton
22,5792-HC49U-S	**0,27**	22,5792	>10	25	Grundton
24,0000-HC49U-S	**0,26**	24	>10	20	Grundton
24,5760-HC49U-S	**0,28**	24,576	>10	20	Grundton
25,0000-HC49U-S	**0,26**	25	32	40	3. Oberton
27,0000-HC49U-S	**0,27**	27	16	30	3. Oberton
30,0000-HC49U-S	**0,21**	30	>10	20	Grundton

Standardquarze, Serie LFXTAL, bedrahtet

1,8432 .. 20,0000 MHz

- TK: +/- 50 ppm
- Gehäuse: HC49/U, HC49/4H
- Frequenztoleranz: +/- 20(30) ppm



Bestell-Nr.:		(MHz)	(pF)	(Ohm)	(Ausführung)
IQD LFXTAL003033	**2,25**	1,8432	30	800	Grundton
IQD LFXTAL003063	**0,51**	3,579545	20	300	Grundton
IQD LFXTAL003263	**0,75**	3,6864	30	300	Grundton
IQD LFXTAL003068	**1,20**	4	30	150	Grundton
IQD LFXTAL003074	**0,73**	4	30	300	Grundton
IQD LFXTAL003335	**0,72**	7,3728	30	60	Grundton

Bestell-Nr.:		(MHz)	(pF)	(Ohm)	(Ausführung)
IQD LFXTAL003156	**0,64**	8	30	60	Grundton
IQD LFXTAL003169	**0,75**	10	30	40	Grundton
IQD LFXTAL003523	**0,75**	11,0592	30	40	Grundton
IQD LFXTAL003215	**0,75**	12	30	40	Grundton
IQD LFXTAL003240	**0,80**	16	30	40	Grundton
IQD LFXTAL003185	**0,73**	20	12	40	Grundton
IQD LFXTAL003177	**0,99**	20	30	35	Grundton

Standardquarze, Serie LFXTAL, rund

32,7680 MHz

- Gehäuse: rund
- Frequenztoleranz: +/- 20 ppm

Bestell-Nr.:		(kHz)	(pF)	(kOhm)	(Ausführung)
IQD LFXTAL014219	**0,31**	32,7680	6	50	Grundton
IQD LFXTAL025159	**0,71**	32,7680	12,5	40	Grundton

Bestell-Nr.:		(kHz)	(pF)	(kOhm)	(Ausführung)
IQD LFXTAL002995	**0,34**	32,7680	12,5	50	Grundton
IQD LFXTAL002997	**0,22**	32,7680	12,5	50	Grundton

Standardquarze, SMD

3,6864 .. 32,0000 MHz

- TK: +/- 50 ppm
- Gehäuse HC49-SMD
- Frequenztoleranz: +/- 30 ppm
- LxBxH: 13x4,7x4,5 mm

Bestell-Nr.:		(MHz)	(pF)	(Ohm)	(Ausführung)
3,6864-HC49-SMD	**0,26**	3,6864	16	100	Grundton
4,0000-HC49-SMD	**0,26**	4	16	150	Grundton
4,0960-HC49-SMD	**0,29**	4,096	>10	100	Grundton
4,9152-HC49-SMD	**0,32**	4,9152	20	120	Grundton
5,0000-HC49-SMD	**0,32**	5	20	120	Grundton
6,0000-HC49-SMD	**0,32**	6	20	100	Grundton
6,1440-HC49-SMD	**0,29**	6,144	>10	60	Grundton
7,3728-HC49-SMD	**0,27**	7,3728	16	70	Grundton
8,0000-HC49-SMD	**0,32**	8	10	70	Grundton
10,0000-HC49-SMD	**0,27**	10	20	60	Grundton
11,0592-HC49-SMD	**0,32**	11,0592	20	60	Grundton

Bestell-Nr.:		(MHz)	(pF)	(Ohm)	(Ausführung)
12,0000-HC49-SMD	**0,28**	12	20	60	Grundton
12,2880-HC49-SMD	**0,28**	12,288	10	50	Grundton
13,5600-HC49-SMD	**0,29**	13,56	>10	40	Grundton
14,7456-HC49-SMD	**0,37**	14,7456	16	50	Grundton
16,0000-HC49-SMD	**0,23**	16	32	40	Grundton
18,4320-HC49-SMD	**0,24**	18,432	20	40	Grundton
20,0000-HC49-SMD	**0,23**	20	20	40	Grundton
24,0000-HC49-SMD	**0,29**	24	>10	20	Grundton
25,0000-HC49-SMD	**0,29**	25	>10	20	Grundton
32,0000-HC49-SMD	**0,29**	32	>10	20	Grundton

Standardquarze, Serie LFXTAL, SMD

4,0000 .. 25,0000 MHz

- TK: +/- 50 ppm
- Gehäuse: HC49/4HSMX
- Frequenztoleranz: +/- 30 ppm

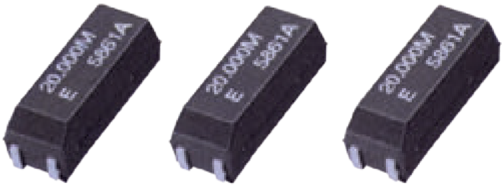
Bestell-Nr.:		(MHz)	(pF)	(Ohm)	(Ausführung)
IQD LFXTAL003071	**0,48**	4	16	130	Grundton
IQD LFXTAL016788	**0,59**	6	30	60	Grundton
IQD LFXTAL010689	**0,51**	7,3728	30	60	Grundton
IQD LFXTAL003166	**0,93**	10	16	40	Grundton
IQD LFXTAL003210	**0,89**	12	16	40	Grundton

Bestell-Nr.:		(MHz)	(pF)	(Ohm)	(Ausführung)
IQD LFXTAL012313	**0,20**	14,7456	16	40	Grundton
IQD LFXTAL003237	**0,87**	16	16	40	Grundton
IQD LFXTAL003181	**0,74**	20	16	40	Grundton
IQD LFXTAL012504	**0,13**	24	16	40	Grundton
IQD LFXTAL010595	**0,89**	25	16	40	Grundton

Standardquarze, SMD

10,000000 und 12,000000 MHz

- TK: +/- 50 ppm
- Gehäuse: MA505
- Frequenztoleranz: +/- 50 ppm
- LxBxH: 12,7x5,1x4,6 mm



Bestell-Nr.:		(MHz)	(pF)	(Ohm)	(Ausführung)
10,0000-MA505	**0,99**	10	10	80	Grundton
12,0000-MA505	**1,20**	12	10	60	Grundton

Keramik-Quarze, Serie MT, SMD

12,0000 .. 25,0000 MHz

- 2,5 x 3,2 x 0,7 mm
- ideal für PDAs, tragbare GPS-Geräte, PCMCIA usw.
- Grundton

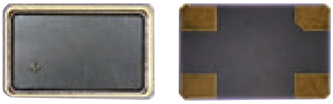
EUROQUARTZ

Bestell-Nr.:		(MHz)
12,000000-MT	**0,95**	12
14,745600-MT	**0,95**	14,7456
16,000000-MT	**0,95**	16
20,000000-MT	**0,95**	20
24,000000-MT	**0,95**	24
25,000000-MT	**0,95**	25

Keramik-Quarze, Serie MJ, SMD

12,0000 .. 25,0000 MHz

- 5,0 x 3,2 x 1,0 mm
- EMI Minimierung durch Kristall Erdung möglich
- nahtgeschweißter Metalldeckel
- ideal für PDAs, GPS, PCMCIA, WLAN usw.
- vergoldeter Keramiksockel
- hohe Schock- und Vibrationsbeständigkeit
- Grundton



EUROQUARTZ

Bestell-Nr.:		(MHz)
12,000000-MJ	**0,90**	12
14,745600-MJ	**0,90**	14,7456
16,000000-MJ	**0,99**	16
18,432000-MJ	**0,90**	18,432
24,000000-MJ	**0,90**	24
24,576000-MJ	**0,90**	24,576
25,000000-MJ	**0,90**	25

SPAREN SIE
BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

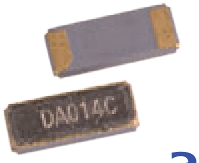
Uhrenquarze, bedrahtet

32,768 MHz

Bestell-Nr.:		(pF)	(ØxH) mm
0,032768	**0,31**	10	3,1x8,0

Uhrenquarze, SMD

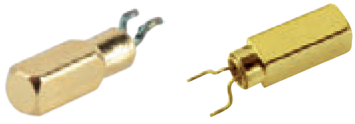
32,768 MHz



Bestell-Nr.:		(pF)	(Maße) mm
0,032768-SMD	**0,61**	8,5	8,0x3,8x2,5
32,768 PGF-9	**0,44**	9	4,1x1,5x0,75
32,768 PGE-12,5	**0,55**	12,5	4,1x1,5x0,75

Uhrenquarze, Serie MS, bedrahtet

32,768 MHz



Bestell-Nr.:		(pF)	(Maße) mm
32,768 MS1V-6	**1,10**	6	2,0x2,0x6,0
32,768 MS5V-7	**0,86**	7	1,15x1,15x4,7
32,768 MS3V-7	**0,48**	7	1,4x1,4x5,0
32,768 MS1V-7	**0,14**	7	2,0x2,0x6,0
32,768 MS1V-10	**0,92**	10	2,0x2,0x6,0
32,768 MS5V-12,5	**0,86**	12,5	1,15x1,15x4,7
32,768 MS3V-12,5	**0,46**	12,5	1,4x1,4x5,0
32,768 MS1V-12,5	**1,15**	12,5	2,0x2,0x6,0

Uhrenquarze, Serie CC, SMD

32,768 MHz

Bestell-Nr.:		(pF)	(Maße) mm
32,768 CC7V-9	**1,15**	9	3,2x1,5x0,9
32,768 CC4V-9	**0,36**	9	5,0x1,9x1,25
32,768 CC5V-12,5	**0,99**	12,5	4,1x1,5x0,9
32,768 CC4V-12,5	**0,56**	12,5	5,0x1,9x1,25

Quarzoszillatoren, Serie AQO14, bedrahtet

2,0000 .. 80,0000 MHz

- C-MOS / TTL kompatibel
- Betriebstemperatur: 0 .. +70 °C
- Gehäuse (LxBxH): 20,4 x 12,7 x 5,3 mm
- Spannungsversorgung: 5 V
- Frequenztoleranz: +/- 100 ppm
- für 2 TTL oder 10 LS-Gatter

9722T
XO-105BAC
.1.000000MHz

Bestell-Nr.:		(MHz)
OSZI 2,000000	**0,99**	2
OSZI 2,457600	**0,95**	2,4576
OSZI 4,194304	**0,95**	4,194304
OSZI 4,915200	**1,15**	4,9152
OSZI 5,120000	**0,64**	5,12
OSZI 6,000000	**0,95**	6
OSZI 7,372800	**0,95**	7,3728
OSZI 8,000000	**0,95**	8

Bestell-Nr.:		(MHz)
OSZI 10,000000	**1,30**	10
OSZI 10,240000	**0,90**	10,24
OSZI 12,000000	**1,15**	12
OSZI 18,432000	**0,95**	18,432
OSZI 20,000000	**1,85**	20
OSZI 22,118400	**0,86**	22,1184
OSZI 24,000000	**0,95**	24

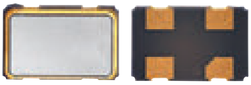
Bestell-Nr.:		(MHz)
OSZI 25,000000	**0,95**	25
OSZI 30,000000	**0,99**	30
OSZI 32,000000	**1,90**	32
OSZI 48,000000	**0,99**	48
OSZI 50,000000	**0,88**	50
OSZI 60,000000	**0,99**	60
OSZI 66,000000	**0,95**	66
OSZI 80,000000	**0,99**	80

Quarzoszillatoren, Serie XO32, SMD

8,0000 .. 50,0000 MHz

Die XO32-Ultraminiatur-Oszillatoren bestehen aus einer TTL/CMOS-kompatiblen Hybridschaltung und einem Miniatur-Quarz in einem flachen Keramikgehäuse. Das Gehäuse bietet einen vollständig spezifizierten Taktoszillator mit sehr kleiner Grundfläche.

- 3,2 x 2,5 x 0,95 mm
- Keramikgehäuse nach Industriestandard
- Tristate-Funktion als Standard (aktivieren/deaktivieren)



EURO QUARTZ

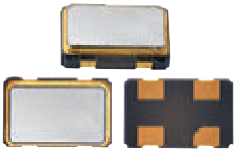
Bestell-Nr.:		(MHz)
XO32 8,00000	**0,99**	8
XO32 12,00000	**1,40**	12
XO32 14,74560	**0,97**	14,7456
XO32 16,00000	**1,40**	16
XO32 20,00000	**1,40**	20
XO32 24,00000	**1,40**	24
XO32 25,00000	**1,40**	25
XO32 48,00000	**1,40**	48

Quarzoszillatoren, Serie XO53, SMD

8,0000 .. 50,0000 MHz

- 5,0 x 3,2 x 1,0 mm
- Tristate-Funktion standardmäßig

ab 0,36



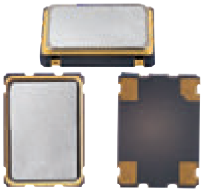
EURO QUARTZ

Bestell-Nr.:		(MHz)
XO53 8,00000	**1,40**	8
XO53 10,00000	**1,40**	10
XO53 12,00000	**0,42**	12
XO53 14,74560	**1,20**	14,7456
XO53 16,00000	**1,05**	16
XO53 20,00000	**1,10**	20
XO53 24,00000	**0,36**	24
XO53 25,00000	**1,60**	25
XO53 32,00000	**1,20**	32
XO53 40,00000	**1,60**	40
XO53 48,00000	**1,25**	48
XO53 50,00000	**3,50**	50

Quarzoszillatoren, Serie XO91, SMD

8,0000 .. 50,0000 MHz

- 7,0 x 5,0 x 1,4 mm
- Gehäuse hermetisch versiegelt
- Keramikgehäuse nach Industriestandard
- Tristate-Funktion als Standard (aktivieren/deaktivieren)



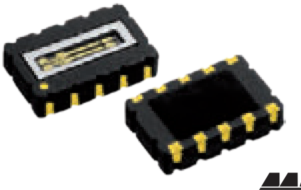
EURO QUARTZ

Bestell-Nr.:		(MHz)
XO91 8,00000	**0,92**	8
XO91 10,00000	**1,60**	10
XO91 12,00000	**1,80**	12
XO91 16,00000	**1,30**	16
XO91 20,00000	**1,40**	20
XO91 24,00000	**1,60**	24
XO91 24,57600	**1,60**	24,576
XO91 25,00000	**1,60**	25
XO91 32,00000	**0,83**	32
XO91 48,00000	**1,35**	48
XO91 50,00000	**2,40**	50

RTC-Modul, Serie RV, SMD

32,768 MHz

- Maße (LxBxH): 5,0 x 3,2 x 1,2 mm
- Betriebstemperatur: -40 .. +85 °C
- Versorgungsspannung: 1,2 .. 5,5 V
- mit SPI- oder I2C-Bus



MICRO CRYSTAL SWITZERLAND

Bestell-Nr.:		(nA)
RV 2123-C2	**3,40**	130
RV 3029-C2	**3,40**	800
RV 3049-C2	**2,85**	850

EMV Ferrit-Entstörfilter, Serie BEAD, axial

- breitbandige Entstörung im Frequenzbereich von 10 bis 100 MHz

Bestell-Nr.:		(Ohm)
BEAD 8-21	**0,26**	21
BEAD 4-90	**0,24**	90

EMV Ferrit-Entstörfilter, Serie BEAD, radial

Doppelferrit

- breitbandige Entstörung im Frequenzbereich von 10 bis 100 MHz

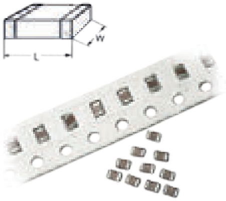
Bestell-Nr.:		(Ohm)	(Maße) mm
BEAD 92-99	**0,32**	50	9,1x3,8x8,5

Immer die aktuellste Auswahl an Entstörfiltern zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken
▶ www.reichelt.de/filter

EMI Entstörfilter, Serie BLM21, 0805, SMD

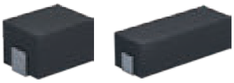
- -55 .. +125 °C
- Serie PG für hohe Ströme
- Serie AG für Standardanwendungen
- Dämpfung hochfrequenter Störungen



Bestell-Nr.:		(100 MHz)	(R DC max.)	(A)
BLM21AG 102	**0,10**	1000 Ohm	0,45 Ohm	0,2
BLM21AG 121	**0,10**	120 Ohm	0,15 Ohm	0,2
BLM21PG 221	**0,05**	220 Ohm	0,05 Ohm	2
BLM21AG 221	**0,07**	220 Ohm	0,2 Ohm	0,2
BLM21PG 300	**0,06**	30 Ohm	0,015 Ohm	3
BLM21PG 331	**0,05**	330 Ohm	0,09 Ohm	1,5
BLM21AG 601	**0,07**	600 Ohm	0,3 Ohm	0,2
BLM21PG 600	**0,05**	60 Ohm	0,025 Ohm	3

EMV Ferrit-Entstörfilter, Serie SMB, SMD

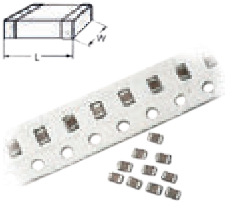
- breitbandige Entstörung im Frequenzbereich von 100 bis 300 MHz



Bestell-Nr.:		(Ohm)	(Maße) mm
BEAD SMD-001	**0,22**	56	4,5x3,2x2,8
BEAD SMD-002	**0,27**	100	8,9x3,2x2,7

EMI Entstörfilter, Serie BLM18, 0603, SMD

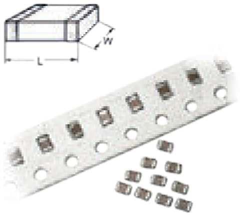
- -55 .. +125 °C
- Serie PG für hohe Ströme
- Serie AG für Standardanwendungen
- Dämpfung hochfrequenter Störungen



Bestell-Nr.:		(100 MHz)	(R DC max.)	(A)
BLM18AG 102	**0,03**	1000 Ohm	0,18 Ohm	0,4
BLM18AG 121	**0,02**	120 Ohm	0,18 Ohm	0,5
BLM18PG 181	**0,03**	180 Ohm	0,09 Ohm	1,5
BLM18PG 300	**0,03**	30 Ohm	0,05 Ohm	1
BLM18PG 331	**0,03**	330 Ohm	0,05 Ohm	1,2
BLM18PG 471	**0,02**	470 Ohm	0,05 Ohm	1
BLM18AG 471	**0,02**	470 Ohm	0,35 Ohm	0,5
BLM18AG 601	**0,02**	600 Ohm	0,38 Ohm	0,5
BLM18PG 600	**0,02**	60 Ohm	0,1 Ohm	0,5

EMI Entstörfilter, Serie BLM31, 1206, SMD

- -55 .. +125 °C
- Serie PG für hohe Ströme
- Serie AG für Standardanwendungen
- Dämpfung hochfrequenter Störungen



Bestell-Nr.:		(100 MHz)	(R DC max.)	(A)
BLM31PG 500	**0,07**	50 Ohm	0,025 Ohm	3
BLM31PG 601	**0,23**	600 Ohm	0,09 Ohm	1,5
BLM31AF 700	**0,18**	600 Ohm	o.A.	0,2
BLM31AJ 601	**0,06**	70 Ohm	o.A.	0,2

Induktivitäten, 0805, SMD

Ferrit, 2,3 x 1,8 x 1,6 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(mA)	(Ohm)
JCI 2012 0,1µ	**0,29**	0,1	235	250	0,3
JCI 2012 0,22µ	**0,29**	0,22	170	250	0,5
JCI 2012 0,47µ	**0,03**	0,47	125	200	0,65
JCI 2012 1,0µ	**0,29**	1	75	50	0,4
JCI 2012 1,2µ	**0,29**	1,2	65	50	0,5
JCI 2012 1,5µ	**0,29**	1,5	60	50	0,5
JCI 2012 1,8µ	**0,29**	1,8	55	50	0,6
JCI 2012 3,9µ	**0,29**	3,9	38	30	0,9

Induktivitäten, Serie MICC, bedrahtet

Axial, Ferrit, Ø 3,3 x 7 mm

Fastron Group

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-MICC 1,0µ	**0,28**	1	180	0,63	0,25
L-MICC 1,5µ	**0,28**	1,5	150	0,57	0,3
L-MICC 2,2µ	**0,28**	2,2	120	0,52	0,35
L-MICC 3,3µ	**0,28**	3,3	110	0,42	0,5
L-MICC 4,7µ	**0,32**	4,7	90	0,38	0,65
L-MICC 6,8µ	**0,29**	6,8	70	0,25	1,45
L-MICC 10µ	**0,28**	10	60	0,23	1,7
L-MICC 15µ	**0,28**	15	45	0,185	2,7
L-MICC 22µ	**0,28**	22	12	0,335	0,9
L-MICC 33µ	**0,28**	33	10	0,3	1,12
L-MICC 47µ	**0,28**	47	7,7	0,2	2,4
L-MICC 68µ	**0,28**	68	5,7	0,185	2,9
L-MICC 100µ	**0,29**	100	5,3	0,17	3,5
L-MICC 150µ	**0,28**	150	4,6	0,15	4,3
L-MICC 220µ	**0,28**	220	3,8	0,13	5,8
L-MICC 330µ	**0,28**	330	3	0,105	8,7
L-MICC 470µ	**0,28**	470	2,3	0,09	12
L-MICC 680µ	**0,29**	680	2	0,065	22
L-MICC 1,0M	**0,28**	1000	1,5	0,055	33

Induktivitäten, Serie MICC-R, bedrahtet

Axial, Phenolharz, Ø 3,3 x 7 mm

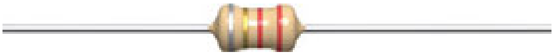
Fastron Group

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-MICC 0,1µ	**0,32**	0,1	600	1,1	0,11
L-MICC 0,22µ	**0,41**	0,22	420	0,99	0,16
L-MICC 0,33µ	**0,26**	0,33	330	0,83	0,2
L-MICC 0,47µ	**0,26**	0,47	280	0,75	0,25
L-MICC 0,68µ	**0,41**	0,68	240	0,53	0,48

Induktivitäten, Serie HBCC, bedrahtet

Axial, Ferrit, Ø 5,8 x 14,5 mm

- Festinduktivität mit niedrigem Innenwiderstand
- besonders für hohe Stromstärken geeignet



Fastron Group

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-HBCC 1,0µ	**0,45**	1	200	2,2	0,08
L-HBCC 1,5µ	**0,45**	1,5	170	2,1	0,1
L-HBCC 2,2µ	**0,46**	2,2	140	1,9	0,11
L-HBCC 3,3µ	**0,44**	3,3	120	1,75	0,14
L-HBCC 4,7µ	**0,42**	4,7	100	1,6	0,16
L-HBCC 6,8µ	**0,46**	6,8	80	1,5	0,19
L-HBCC 10µ	**0,43**	10	60	1,4	0,22
L-HBCC 15µ	**0,43**	15	20	1,25	0,3
L-HBCC 22µ	**0,45**	22	12	1,1	0,35
L-HBCC 33µ	**0,45**	33	8	0,9	0,43
L-HBCC 47µ	**0,45**	47	5	0,8	0,5
L-HBCC 68µ	**0,45**	68	4	0,7	0,6
L-HBCC 100µ	**0,45**	100	3,5	0,6	0,7
L-HBCC 150µ	**0,43**	150	3	0,5	1,2
L-HBCC 220µ	**0,52**	220	2,4	0,4	1,6
L-HBCC 330µ	**0,47**	330	1,9	0,33	2
L-HBCC 470µ	**0,43**	470	1,5	0,28	2,5
L-HBCC 680µ	**0,43**	680	1,3	0,24	3,2

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm
OB10
basware
WALLMEDIEN Procurement Automation
simple system

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Induktivitäten, Serie HBCC, bedrahtet

Axial, Ferrit, Ø 5,8 x 14,5 mm

- Festinduktivität mit niedrigem Innenwiderstand
- besonders für hohe Stromstärken geeignet

Bestell-Nr.:		(mH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-HBCC 1,0M	**0,45**	1	1,2	0,2	3,8
L-HBCC 1,5M	**0,46**	1,5	1	0,16	6,5
L-HBCC 2,2M	**0,45**	2,2	0,8	0,12	9
L-HBCC 3,3M	**0,43**	3,3	0,6	0,11	15
L-HBCC 4,7M	**0,45**	4,7	0,5	0,09	22
L-HBCC 6,8M	**0,47**	6,8	0,4	0,08	30

Bestell-Nr.:		(mH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-HBCC 10M	**0,45**	10	0,35	0,06	42
L-HBCC 22M	**0,45**	22	0,26	0,04	120
L-HBCC 33M	**0,43**	33	0,22	0,035	150
L-HBCC 47M	**0,43**	47	0,18	0,03	230
L-HBCC 68M	**0,45**	68	0,15	0,025	290
L-HBCC 100M	**0,45**	100	0,12	0,02	390

Induktivitäten, Serie XHBCC, bedrahtet

Axial, Ferrit, Ø 7,5 x 16 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-XHBCC 100µ	**0,65**	100	2,5	1,62	0,24
L-XHBCC 150µ	**0,60**	150	2,1	1,26	0,39
L-XHBCC 220µ	**0,65**	220	1,8	1,12	0,49

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-XHBCC 330µ	**0,65**	330	1,4	0,87	0,83
L-XHBCC 470µ	**0,60**	470	1,1	0,67	1,4
L-XHBCC 680µ	**0,67**	680	1	0,59	1,8

Bestell-Nr.:		(mH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-XHBCC 1,0M	**0,67**	1	0,75	0,48	2,7
L-XHBCC 1,5M	**0,60**	1,5	0,75	0,37	4,4
L-XHBCC 2,2M	**0,65**	2,2	0,5	0,33	5,5
L-XHBCC 3,3M	**0,67**	3,3	0,42	0,29	7,2
L-XHBCC 4,7M	**0,65**	4,7	0,34	0,23	12
L-XHBCC 6,8M	**0,53**	6,8	0,23	0,19	16
L-XHBCC 10M	**0,71**	10	0,21	0,15	28

Bestell-Nr.:		(mH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-XHBCC 15M	**0,73**	15	0,19	0,13	35
L-XHBCC 22M	**0,69**	22	0,14	0,11	52
L-XHBCC 33M	**0,53**	33	0,1	0,09	80
L-XHBCC 47M	**0,71**	47	0,08	0,08	97
L-XHBCC 68M	**0,71**	68	0,07	0,06	150
L-XHBCC 100M	**0,71**	100	0,06	0,05	245

Drosselspulen, Serie SMCC-R, bedrahtet

Axial, Phenolharz, Ø 9,5 x 4 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
SMCC 0,10µ	**0,40**	0,1	380	1,6	0,08
SMCC 0,15µ	**0,41**	0,15	340	1,5	0,1
SMCC 0,22µ	**0,27**	0,22	300	1,45	0,1
SMCC 0,33µ	**0,27**	0,33	250	1,35	0,12
SMCC 0,47µ	**0,40**	0,47	220	1,28	0,14
SMCC 0,68µ	**0,40**	0,68	200	1,225	0,16
SMCC 1,00µ	**0,26**	1	205	1,2	0,16
SMCC 1,50µ	**0,26**	1,5	165	1,1	0,2
SMCC 2,20µ	**0,28**	2,2	140	1	0,25
SMCC 3,30µ	**0,28**	3,3	115	0,9	0,29
SMCC 4,70µ	**0,30**	4,7	95	0,82	0,34
SMCC 6,80µ	**0,28**	6,8	75	0,67	0,51

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
SMCC 10µ	**0,28**	10	35	0,68	0,49
SMCC 15µ	**0,28**	15	20	0,61	0,6
SMCC 22µ	**0,28**	22	13	0,56	0,74
SMCC 33µ	**0,33**	33	9	0,5	0,92
SMCC 47µ	**0,30**	47	7,5	0,45	1,1
SMCC 68µ	**0,33**	68	6,5	0,41	1,35
SMCC 100µ	**0,34**	100	5	0,37	1,7
SMCC 150µ	**0,33**	150	4,2	0,28	2,8
SMCC 220µ	**0,33**	220	3,7	0,25	3,3
SMCC 330µ	**0,34**	330	2,7	0,19	6,4
SMCC 470µ	**0,30**	470	2,2	0,17	7,9
SMCC 680µ	**0,34**	680	1,9	0,15	10

Bestell-Nr.:		(mH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
SMCC 1,0M	**0,33**	1	1,6	0,13	14
SMCC 1,5M	**0,33**	1,5	1,2	0,1	21,6
SMCC 2,2M	**0,33**	2,2	1,1	0,08	34,7

Bestell-Nr.:		(mH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
SMCC 3,3M	**0,33**	3,3	0,9	0,062	59,5
SMCC 3,9M	**0,25**	3,9	0,8	0,059	66

Funkentstörrdrossel, Serie MISC, bedrahtet

Axial, Eisenpulver, Ø 5,0 x 12,0 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(mOhm)
MISC 1µ	**1,15**	1	1	4	18
MISC 3µ	**1,15**	3	1	2	93
MISC 6µ	**1,15**	6	1	1,5	228

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(mOhm)
MISC 14µ	**1,15**	14	0,1	0,7	912
MISC 30µ	**1,15**	30	0,1	0,4	3240

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(mOhm)
MISC 40µ	**1,15**	40	0,1	0,3	4290
MISC 100µ	**0,99**	100	0,1	0,15	22800

Funkentstörrdrossel, Serie MESC, bedrahtet

Axial, Eisenoxyd, Ø 7,5 x 24,0 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(mOhm)
MESC 3µ	**1,20**	3	1	6	22
MESC 5µ	**1,20**	5	1	4	41
MESC 7µ	**0,72**	7	1	6	24
MESC 10µ	**0,61**	10	1	3	105
MESC 12µ	**0,72**	12	0,1	4	48
MESC 15µ	**1,20**	15	0,1	2	198
MESC 22µ	**0,72**	22	0,1	3	84
MESC 25µ	**1,20**	25	0,1	1,5	408
MESC 40µ	**0,72**	40	0,1	2	216

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(mOhm)
MESC 55µ	**1,10**	55	0,1	0,7	1560
MESC 56µ	**0,72**	56	0,1	1,5	360
MESC 100µ	**0,72**	100	0,1	1	780
MESC 160µ	**1,10**	160	0,1	0,3	7920
MESC 220µ	**0,72**	220	0,1	0,5	3210
MESC 470µ	**0,72**	470	0,1	0,3	7800
MESC 680µ	**0,72**	680	0,1	0,2	16800
MESC 1,2M	**0,72**	1200	0,01	0,1	40800
MESC 1,5M	**0,70**	1500	0,01	0,08	64800

Funkentstörrdrossel, Serie 77A, bedrahtet

Axial, Ferrit, Ø 8,0 x 26,0 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
77A 3,9µ	**1,85**	3,9	12	0,011
77A 5,6µ	**0,99**	5,6	8	0,021
77A 10µ	**0,99**	10	5	0,042
77A 15µ	**0,99**	15	4	0,06
77A 33µ	**0,99**	33	3,5	0,084

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
77A 100µ	**0,99**	100	2,5	0,18
77A 150µ	**0,99**	150	1,8	0,36
77A 330µ	**0,99**	330	1,4	0,6
77A 680µ	**0,99**	680	1	1,2

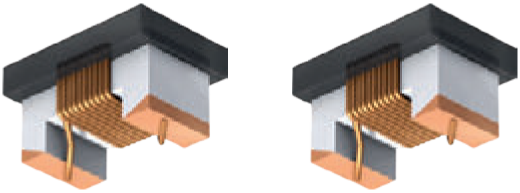
Bestell-Nr.:		(mH)	(A)	(Ohm)
77A 1,0M	**1,30**	1	0,8	1,8
77A 1,5M	**1,40**	1,5	0,7	2,4
77A 3,3M	**1,30**	3,3	0,5	4,8

Bestell-Nr.:		(mH)	(A)	(Ohm)
77A 6,8M	**1,30**	6,8	0,35	9,6
77A 10M	**1,40**	10	0,3	14,4

Induktivitäten, Serie 0603AS, 0603, SMD

Keramik, 1,7 x 1,1 x 1,0 mm

Die hochwertigen, drahtgewickelten Chipdrosseln von FASTRON wurden speziell für HF-Anwendungen entwickelt, die eine optimale Güte für Hochfrequenzschaltungen erfordern, zudem bietet die Gold-Flash-Pad-Metallisierung eine sehr gute Lötbarkeit. Verwendet werden sie in LC-Resonanzkreisen wie Oszillatoren und Signalgeneratoren, Impedanzanpassung, Schaltungstrennung, HF-Filter usw. Außerdem auch in der mobilen Telekommunikation, Kfz-Subsystemen und drahtlosen Kommunikation wie W-LAN, RFID, Bluetooth, etc.



Bestell-Nr.:		(nH)
L-0603AS 1,2N	**0,24**	1,2
L-0603AS 1,5N	**0,24**	1,5
L-0603AS 1,8N	**0,24**	1,8
L-0603AS 2,2N	**0,25**	2,2
L-0603AS 3,3N	**0,28**	3,3
L-0603AS 3,9N	**0,21**	3,9
L-0603AS 4,7N	**0,28**	4,7
L-0603AS 5,6N	**0,24**	5,6
L-0603AS 6,8N	**0,21**	6,8
L-0603AS 8,2N	**0,21**	8,2
L-0603AS 10N	**0,27**	10
L-0603AS 12N	**0,21**	12
L-0603AS 15N	**0,27**	15
L-0603AS 18N	**0,24**	18
L-0603AS 22N	**0,27**	22
L-0603AS 27N	**0,21**	27
L-0603AS 33N	**0,27**	33

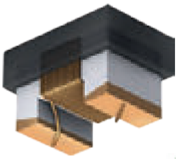
Bestell-Nr.:		(nH)
L-0603AS 39N	**0,31**	39
L-0603AS 47N	**0,27**	47
L-0603AS 56N	**0,21**	56
L-0603AS 82N	**0,22**	82
L-0603AS 100N	**0,26**	100
L-0603AS 120N	**0,24**	120
L-0603AS 150N	**0,27**	150
L-0603AS 180N	**0,21**	180
L-0603AS 220N	**0,28**	220
L-0603AS 270N	**0,24**	270
L-0603AS 330N	**0,27**	330
L-0603AS 390N	**0,24**	390
L-0603AS 470N	**0,28**	470
L-0603AS 560N	**0,24**	560
L-0603AS 680N	**0,28**	680
L-0603AS 820N	**0,24**	820

FEST-INDUKTIVITÄTEN, SMD | SMD 0805 / 1008

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Induktivitäten, Serie 0805AS, 0805, SMD

Keramik, 2,3 x 1,8 x 1,6 mm



Bestell-Nr.:		(nH)
L-0805AS 2,7N	**0,24**	2,7
L-0805AS 3,3N	**0,27**	3,3
L-0805AS 3,9N	**0,24**	3,9
L-0805AS 5,6N	**0,24**	5,6
L-0805AS 6,8N	**0,27**	6,8
L-0805AS 8,2N	**0,24**	8,2
L-0805AS 10N	**0,27**	10
L-0805AS 12N	**0,28**	12
L-0805AS 15N	**0,27**	15
L-0805AS 18N	**0,24**	18

Bestell-Nr.:		(nH)
L-0805AS 22N	**0,28**	22
L-0805AS 27N	**0,21**	27
L-0805AS 47N	**0,27**	47
L-0805AS 56N	**0,31**	56
L-0805AS 68N	**0,27**	68
L-0805AS 100N	**0,27**	100
L-0805AS 120N	**0,30**	120
L-0805AS 150N	**0,27**	150

Bestell-Nr.:		(nH)
L-0805AS 220N	**0,27**	220
L-0805AS 270N	**0,24**	270
L-0805AS 330N	**0,27**	330
L-0805AS 390N	**0,24**	390
L-0805AS 470N	**0,27**	470
L-0805AS 680N	**0,27**	680
L-0805AS 820N	**0,24**	820

Bestell-Nr.:		(µH)
L-0805AS 1,0µ	**0,29**	1
L-0805AS 1,2µ	**0,24**	1,2
L-0805AS 1,5µ	**0,21**	1,5
L-0805AS 1,8µ	**0,24**	1,8
L-0805AS 2,2µ	**0,29**	2,2

Bestell-Nr.:		(µH)
L-0805AS 2,7µ	**0,24**	2,7
L-0805AS 3,3µ	**0,23**	3,3
L-0805AS 3,9µ	**0,24**	3,9
L-0805AS 4,7µ	**0,29**	4,7
L-0805AS 5,6µ	**0,24**	5,6

Bestell-Nr.:		(µH)
L-0805AS 6,8µ	**0,32**	6,8
L-0805AS 8,2µ	**0,24**	8,2
L-0805AS 10µ	**0,24**	10

Induktivitäten, Serie 0805F, 0805, SMD

Ferrit, 2,3 x 1,8 x 1,6 mm

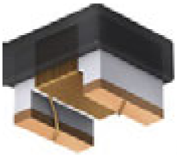
Bestell-Nr.:		(µH)
L-0805F 0,68µ	**0,24**	0,68
L-0805F 1,0µ	**0,24**	1
L-0805F 1,5µ	**0,24**	1,5

Bestell-Nr.:		(µH)
L-0805F 2,2µ	**0,24**	2,2
L-0805F 3,3µ	**0,24**	3,3
L-0805F 4,7µ	**0,24**	4,7

Bestell-Nr.:		(µH)
L-0805F 8,2µ	**0,24**	8,2
L-0805F 10µ	**0,26**	10

Induktivitäten, Serie 1008AS, 1008, SMD

Keramik, 2,9 x 2,8 x 2,1 mm



Bestell-Nr.:		(nH)
L-1008AS 4,7N	**0,27**	4,7
L-1008AS 10N	**0,27**	10
L-1008AS 15N	**0,27**	15
L-1008AS 22N	**0,27**	22
L-1008AS 33N	**0,27**	33

Bestell-Nr.:		(nH)
L-1008AS 47N	**0,27**	47
L-1008AS 68N	**0,27**	68
L-1008AS 100N	**0,27**	100
L-1008AS 150N	**0,27**	150
L-1008AS 220N	**0,27**	220

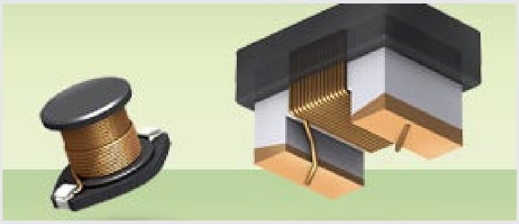
Bestell-Nr.:		(nH)
L-1008AS 330N	**0,27**	330
L-1008AS 470N	**0,27**	470
L-1008AS 680N	**0,27**	680

Bestell-Nr.:		(µH)
L-1008AS 1,0µ	**0,27**	1
L-1008AS 1,5µ	**0,27**	1,5
L-1008AS 2,2µ	**0,27**	2,2

Bestell-Nr.:		(µH)
L-1008AS 3,3µ	**0,27**	3,3
L-1008AS 4,7µ	**0,27**	4,7
L-1008AS 6,8µ	**0,27**	6,8

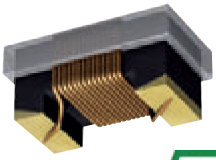
Bestell-Nr.:		(µH)
L-1008AS 10µ	**0,27**	10

Unser Sortiment von
Fastron Group
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/fastron



Induktivitäten, Serie 1008F, 1008, SMD

Ferrit, 2,9 x 2,8 x 2,1 mm



Fastron Group

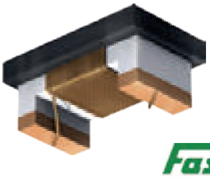
Bestell-Nr.:		(µH)
L-1008F 1,0µ	**0,27**	1
L-1008F 1,5µ	**0,27**	1,5
L-1008F 2,2µ	**0,27**	2,2
L-1008F 3,3µ	**0,27**	3,3

Bestell-Nr.:		(µH)
L-1008F 4,7µ	**0,27**	4,7
L-1008F 6,8µ	**0,27**	6,8
L-1008F 10µ	**0,29**	10
L-1008F 15µ	**0,29**	15

Bestell-Nr.:		(µH)
L-1008F 22µ	**0,29**	22
L-1008F 33µ	**0,29**	33
L-1008F 47µ	**0,29**	47

Induktivitäten, Serie 1206AS, 1206, SMD

Keramik, 4,0 x 2,5 x 1,5 mm



Fastron Group

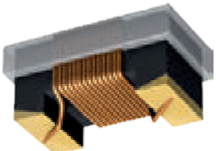
Bestell-Nr.:		(µH)
L-1206AS 100N	**0,24**	0,1
L-1206AS 1,0µ	**0,25**	1
L-1206AS 1,2µ	**0,29**	1,2

Bestell-Nr.:		(µH)
L-1206AS 2,2µ	**0,24**	2,2
L-1206AS 2,7µ	**0,32**	2,7
L-1206AS 3,3µ	**0,32**	3,3

Bestell-Nr.:		(µH)
L-1206AS 4,7µ	**0,32**	4,7

Induktivitäten, Serie 1210AS, 1210, SMD

Keramik, 3,8 x 3,0 x 2,4 mm



Fastron Group

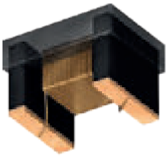
Bestell-Nr.:		(nH)
L-1210AS 10N	**0,31**	10
L-1210AS 12N	**0,23**	12
L-1210AS 15N	**0,31**	15
L-1210AS 18N	**0,23**	18
L-1210AS 22N	**0,31**	22
L-1210AS 27N	**0,23**	27
L-1210AS 33N	**0,31**	33
L-1210AS 39N	**0,31**	39
L-1210AS 47N	**0,31**	47

Bestell-Nr.:		(nH)
L-1210AS 56N	**0,23**	56
L-1210AS 68N	**0,31**	68
L-1210AS 82N	**0,31**	82
L-1210AS 100N	**0,31**	100
L-1210AS 120N	**0,31**	120
L-1210AS 150N	**0,31**	150
L-1210AS 180N	**0,23**	180
L-1210AS 220N	**0,31**	220
L-1210AS 270N	**0,23**	270

Bestell-Nr.:		(nH)
L-1210AS 330N	**0,31**	330
L-1210AS 390N	**0,31**	390
L-1210AS 470N	**0,31**	470
L-1210AS 560N	**0,31**	560
L-1210AS 680N	**0,31**	680
L-1210AS 820N	**0,31**	820
L-1210AS 1,0µ	**0,31**	1000

Induktivitäten, Serie 1210F, 1210, SMD

Ferrit, 3,8 x 3,0 x 2,4 mm



Fastron Group

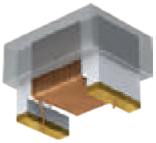
Bestell-Nr.:		(µH)
L-1210F 0,1µ	**0,32**	0,1
L-1210F 1,0µ	**0,32**	1
L-1210F 1,5µ	**0,32**	1,5
L-1210F 1,8µ	**0,24**	1,8
L-1210F 2,2µ	**0,32**	2,2
L-1210F 2,7µ	**0,24**	2,7
L-1210F 3,3µ	**0,32**	3,3
L-1210F 3,9µ	**0,24**	3,9
L-1210F 4,7µ	**0,32**	4,7
L-1210F 5,6µ	**0,32**	5,6
L-1210F 6,8µ	**0,32**	6,8
L-1210F 8,2µ	**0,24**	8,2

Bestell-Nr.:		(µH)
L-1210F 10µ	**0,32**	10
L-1210F 12µ	**0,21**	12
L-1210F 15µ	**0,32**	15
L-1210F 18µ	**0,24**	18
L-1210F 22µ	**0,32**	22
L-1210F 27µ	**0,42**	27
L-1210F 33µ	**0,32**	33
L-1210F 37µ	**0,24**	37
L-1210F 47µ	**0,32**	47
L-1210F 56µ	**0,24**	56
L-1210F 68µ	**0,32**	68
L-1210F 82µ	**0,24**	82
L-1210F 100µ	**0,32**	100

Bestell-Nr.:		(µH)
L-1210F 150µ	**0,32**	150
L-1210F 180µ	**0,24**	180
L-1210F 220µ	**0,32**	220
L-1210F 270µ	**0,24**	270
L-1210F 330µ	**0,32**	330
L-1210F 390µ	**0,24**	390
L-1210F 470µ	**0,32**	470
L-1210F 560µ	**0,24**	560
L-1210F 680µ	**0,32**	680
L-1210F 820µ	**0,24**	820
L-1210F 1,0M	**0,32**	1000

Induktivitäten, Serie 1812AS, 1812, SMD

Keramik, 4,9 x 3,8 x 3,4 mm



Bestell-Nr.:		(nH)
L-1812AS 22N	**0,31**	22
L-1812AS 33N	**0,31**	33
L-1812AS 47N	**0,31**	47

Bestell-Nr.:		(nH)
L-1812AS 150N	**0,44**	150
L-1812AS 220N	**0,44**	220

Bestell-Nr.:		(nH)
L-1812AS 330N	**0,44**	330
L-1812AS 470N	**0,31**	470

Bestell-Nr.:		(µH)
L-1812AS 1,0µ	**0,44**	1
L-1812AS 1,5µ	**0,44**	1,5
L-1812AS 2,2µ	**0,44**	2,2
L-1812AS 3,3µ	**0,44**	3,3

Bestell-Nr.:		(µH)
L-1812AS 4,7µ	**0,43**	4,7
L-1812AS 6,8µ	**0,31**	6,8
L-1812AS 10µ	**0,44**	10
L-1812AS 15µ	**0,44**	15

Bestell-Nr.:		(µH)
L-1812AS 22µ	**0,44**	22
L-1812AS 33µ	**0,44**	33
L-1812AS 47µ	**0,44**	47
L-1812AS 68µ	**0,44**	68

Induktivitäten, Serie 1812AF, 1812, SMD

Keramik/Ferrit, 4,9 x 3,8 x 3,65 mm

Bestell-Nr.:		(µH)
L-1812AF 10µ	**0,55**	10
L-1812AF 15µ	**0,55**	15
L-1812AF 22µ	**0,55**	22
L-1812AF 33µ	**0,55**	33
L-1812AF 47µ	**0,55**	47

Bestell-Nr.:		(µH)
L-1812AF 68µ	**0,55**	68
L-1812AF 100µ	**0,61**	100
L-1812AF 150µ	**0,61**	150
L-1812AF 220µ	**0,61**	220
L-1812AF 330µ	**0,61**	330

Bestell-Nr.:		(µH)
L-1812AF 470µ	**0,61**	470
L-1812AF 680µ	**0,61**	680
L-1812AF 1,0M	**0,61**	1000
L-1812AF 2,2M	**0,61**	2200

Induktivitäten, Serie LQH32C, 1210, SMD

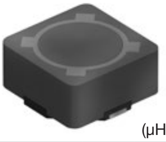
Ferrit, 3,2 x 2,5 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(mA)	(Ohm)
LQH3C 1,0µ	**0,18**	1	96	800	0,09
LQH3N 2,2µ	**0,36**	2,2	50	425	0,8
LQH3C 2,2µ	**0,18**	2,2	64	600	0,13
LQH3N 2,7µ	**0,25**	2,7	43	320	0,9
LQH3N 3,3µ	**0,18**	3,3	38	300	1
LQH3N 4,7µ	**0,16**	4,7	31	270	1,2
LQH3C 4,7µ	**0,18**	4,7	43	450	0,2

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(mA)	(Ohm)
LQH3N 10µ	**0,18**	10	20	190	1,8
LQH3C 10µ	**0,16**	10	26	300	0,44
LQH3C 22µ	**0,25**	22	19	250	0,71
LQH3C 47µ	**0,14**	47	15	170	1,3
LQH3C 100µ	**0,25**	100	10	100	3,5
LQH3C 220µ	**0,18**	220	6,8	70	8,4

SMD-Power-Induktivität, Serie PIS2812, SMD

Ferrit, 7,5 x 7,5 x 3,6 mm

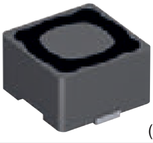


Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PIS2812 15µ	**0,76**	15	1,33	130

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PIS2812 27µ	**0,77**	27	0,96	210

SMD-Power-Induktivität, Serie PIS2816, SMD

Ferrit, 7,5 x 7,5 x 4,7 mm



Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PIS2816 22µ	**0,69**	22	1,23	110

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PIS2816 27µ	**0,69**	27	1,12	150
L-PIS2816 68µ	**0,69**	68	0,69	380

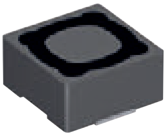
Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PIS2816 220µ	**0,99**	220	0,36	1170
L-PIS2816 270µ	**0,69**	270	0,34	1640

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PIS2816 680µ	**0,69**	680	0,22	4630

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

SMD-Power-Induktivität, Serie PIS4720, SMD

Ferrit, 12,3 x 12,3 x 6,2 mm



Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PIS4720 15µ	**0,99**	15	3,3	30

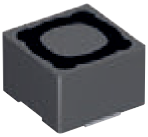
Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PIS4720 47µ	**0,99**	47	1,8	75

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PIS4720 270µ	**0,99**	270	0,75	460

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PIS4720 1,0M	**1,80**	1000	0,4	1530

SMD-Power-Induktivität, Serie PIS4728, SMD

Ferrit, 12,2 x 12,2 x 8,0 mm



Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PIS4728 22µ	**1,70**	22	3,6	43,2
L-PIS4728 27µ	**1,15**	27	3,4	45,9

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PIS4728 33µ	**1,15**	33	3	64,8

SMD-Power-Induktivität, Serie PISG, SMD

Ferrit, 6,6 x 4,5 x 2,9 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PISG 1,0µ	**0,99**	1	2,9	0,05
L-PISG 1,5µ	**0,99**	1,5	2,6	0,06
L-PISG 2,2µ	**0,99**	2,2	2,3	0,07
L-PISG 3,3µ	**0,99**	3,3	2	0,08
L-PISG 4,7µ	**0,99**	4,7	1,5	0,09
L-PISG 6,8µ	**0,99**	6,8	1,2	0,13

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PISG 10µ	**0,99**	10	1,1	0,16
L-PISG 15µ	**0,99**	15	0,9	0,23
L-PISG 22µ	**0,99**	22	0,7	0,37
L-PISG 33µ	**0,99**	33	0,58	0,51
L-PISG 47µ	**0,99**	47	0,5	0,64
L-PISG 68µ	**0,99**	68	0,4	0,86

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PISG 100µ	**0,99**	100	0,4	1
L-PISG 150µ	**0,99**	150	0,27	2
L-PISG 220µ	**0,99**	220	0,22	3,11
L-PISG 330µ	**0,99**	330	0,18	3,8

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PISG 470µ	**0,99**	470	0,16	5,06
L-PISG 680µ	**0,99**	680	0,14	9,2
L-PISG 1,0M	**0,99**	1000	0,1	13,8

SMD-Power-Induktivität, Serie PISM, SMD

Ferrit, 13,0 x 9,6 x 5,4 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PISM 1,0µ	**1,15**	1	10	0,008
L-PISM 1,5µ	**1,15**	1,5	9	0,009
L-PISM 2,2µ	**1,15**	2,2	8	0,01
L-PISM 3,3µ	**1,15**	3,3	7	0,014
L-PISM 4,7µ	**1,15**	4,7	6	0,017
L-PISM 6,8µ	**1,15**	6,8	5,1	0,022

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PISM 10µ	**1,15**	10	4,2	0,036
L-PISM 15µ	**1,15**	15	3,2	0,05
L-PISM 22µ	**0,97**	22	2,7	0,06
L-PISM 33µ	**1,15**	33	2,1	0,1
L-PISM 47µ	**1,15**	47	1,7	0,14
L-PISM 68µ	**1,15**	68	1,5	0,19

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PISM 100µ	**1,15**	100	1,2	0,28
L-PISM 150µ	**1,15**	150	1	0,42
L-PISM 220µ	**1,15**	220	0,85	0,6
L-PISM 330µ	**1,15**	330	0,65	0,9

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PISM 470µ	**1,15**	470	0,55	1,25
L-PISM 680µ	**1,15**	680	0,45	2
L-PISM 1,0M	**1,15**	1000	0,35	2,7

SMD-Power-Induktivität, Serie PISR, SMD

Ferrit, 18,7 x 15,2 x 7,5 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PISR 1,0µ	**1,10**	1	21	0,009
L-PISR 2,2µ	**1,10**	2,2	14	0,014
L-PISR 3,3µ	**1,10**	3,3	15	0,017
L-PISR 4,7µ	**1,10**	4,7	12	0,02
L-PISR 6,8µ	**1,10**	6,8	10	0,029
L-PISR 10µ	**1,10**	10	10	0,029

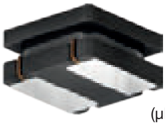
Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PISR 15µ	**1,10**	15	8	0,035
L-PISR 22µ	**1,10**	22	7	0,04
L-PISR 33µ	**1,10**	33	5,6	0,06
L-PISR 47µ	**1,10**	47	4,6	0,07
L-PISR 68µ	**1,10**	68	3,6	0,1

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PISR 100µ	**0,99**	100	3,1	0,17
L-PISR 150µ	**1,10**	150	2,6	0,22
L-PISR 220µ	**1,10**	220	2,2	0,34
L-PISR 330µ	**1,10**	330	1,9	0,52

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-PISR 470µ	**1,10**	470	1,4	0,76
L-PISR 680µ	**1,10**	680	1,2	1,1
L-PISR 1,0M	**1,10**	1000	1	1,7

Chip-Indiktivitäten, Serie 1212FPS, SMD

Ferrit, geschirmt, 3,1 x 3,1 x 1,5 mm



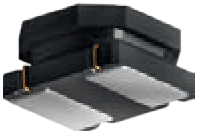
Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-1212FPS 1,0µ	**0,35**	1	2,35	0,04
L-1212FPS 1,5µ	**0,35**	1,5	2	0,05
L-1212FPS 2,2µ	**0,35**	2,2	1,65	0,06
L-1212FPS 3,3µ	**0,24**	3,3	1,4	0,09
L-1212FPS 4,7µ	**0,35**	4,7	1,2	0,11
L-1212FPS 6,8µ	**0,35**	6,8	1,05	0,17

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-1212FPS 10µ	**0,35**	10	0,88	0,23
L-1212FPS 15µ	**0,35**	15	0,68	0,53
L-1212FPS 22µ	**0,30**	22	0,58	0,51
L-1212FPS 33µ	**0,35**	33	0,46	0,79
L-1212FPS 47µ	**0,35**	47	0,38	1,17

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-1212FPS 100µ	**0,35**	100	0,27	2,43

Chip-Indiktivitäten, Serie 1616FPS, SMD

Ferrit, geschirmt, 4,2 x 4,2 x 1,9 mm



Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-1616FPS 0,82µ	**0,32**	0,82	4,2	20,8
L-1616FPS 1,0µ	**0,32**	1	4,7	24,7
L-1616FPS 1,2µ	**0,32**	1,2	4	27,3
L-1616FPS 1,5µ	**0,32**	1,5	3,5	35,1
L-1616FPS 2,2µ	**0,32**	2,2	3	44,4
L-1616FPS 2,7µ	**0,32**	2,7	2,4	52
L-1616FPS 3,3µ	**0,32**	3,3	2,3	66
L-1616FPS 4,7µ	**0,32**	4,7	2	84

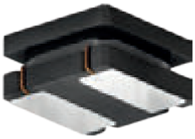
Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-1616FPS 6,8µ	**0,32**	6,8	1,6	118
L-1616FPS 10µ	**0,31**	10	1,4	180
L-1616FPS 15µ	**0,32**	15	1,1	264
L-1616FPS 22µ	**0,32**	22	0,95	348
L-1616FPS 33µ	**0,32**	33	0,75	552
L-1616FPS 47µ	**0,32**	47	0,62	780
L-1616FPS 68µ	**0,32**	68	0,5	1128

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-1616FPS 100µ	**0,32**	100	0,45	1596
L-1616FPS 150µ	**0,32**	150	0,35	2400

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-1616FPS 220µ	**0,31**	220	0,3	3552

Chip-Indiktivitäten, Serie 242408FPS, SMD

Ferrit, geschirmt, 6,2 x 6,2 x 2,2 mm



Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-242408FPS 0,5µ	**0,41**	0,5	7	11,7
L-242408FPS 0,8µ	**0,41**	0,8	6	15,6
L-242408FPS 1,5µ	**0,41**	1,5	4	22,1
L-242408FPS 2,2µ	**0,41**	2,2	3,5	31,2
L-242408FPS 3,3µ	**0,41**	3,3	2,8	39
L-242408FPS 4,7µ	**0,40**	4,7	2,4	52
L-242408FPS 5,6µ	**0,41**	5,6	2,2	66

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-242408FPS 6,8µ	**0,41**	6,8	2	72
L-242408FPS 10µ	**0,41**	10	1,9	108
L-242408FPS 15µ	**0,41**	15	1,3	144
L-242408FPS 22µ	**0,41**	22	1,1	204
L-242408FPS 33µ	**0,41**	33	0,9	372
L-242408FPS 47µ	**0,41**	47	0,9	444

Chip-Indiktivitäten, Serie 242418FPS, SMD

Ferrit, geschirmt, 6,2 x 6,2 x 4,2 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-242418FPS 1,0µ	**0,42**	1	8,6	13
L-242418FPS 1,3µ	**0,42**	1,3	8	14,3
L-242418FPS 1,8µ	**0,42**	1,8	7	15,6
L-242418FPS 2,2µ	**0,42**	2,2	6,1	16,9
L-242418FPS 3,0µ	**0,42**	3	5	22,1
L-242418FPS 3,3µ	**0,42**	3,3	4,5	22,1
L-242418FPS 4,5µ	**0,42**	4,5	4,3	29,9
L-242418FPS 4,7µ	**0,42**	4,7	4	29,9
L-242418FPS 5,6µ	**0,42**	5,6	3,8	33,8
L-242418FPS 6,3µ	**0,42**	6,3	3,8	33,8

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-242418FPS 6,8µ	**0,42**	6,8	3,6	44,2
L-242418FPS 8,2µ	**0,42**	8,2	3,2	53,3
L-242418FPS 10µ	**0,40**	10	3,1	54
L-242418FPS 15µ	**0,41**	15	2,3	96
L-242418FPS 22µ	**0,40**	22	1,9	134,4
L-242418FPS 33µ	**0,42**	33	1,5	204
L-242418FPS 47µ	**0,40**	47	1,3	252
L-242418FPS 56µ	**0,42**	56	1,2	324
L-242418FPS 68µ	**0,37**	68	1	390

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-242418FPS 100µ	**0,40**	100	0,9	525

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-242418FPS 220µ	**0,42**	220	0,55	1104

Induktivitäten, Serie 05HCP, bedrahtet

Radial, Ferrit, Ø 5,2 x 7,2 mm
Rastermaß 5,0 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-05HCP 6,8µ	**0,69**	6,8	35	1,385	0,07
L-05HCP 10µ	**0,70**	10	23	1,485	0,09
L-05HCP 33µ	**0,42**	33	10	1,07	0,172
L-05HCP 47µ	**0,70**	47	8	0,96	0,218

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-05HCP 150µ	**0,70**	150	4,3	0,56	0,635
L-05HCP 220µ	**0,70**	220	3,5	0,45	0,965
L-05HCP 470µ	**0,89**	470	2,35	0,32	1,946
L-05HCP 820µ	**0,46**	820	1,76	0,24	3,75
L-05HCP 1M	**0,70**	1000	1,5	0,205	4,42

Induktivitäten, Serie 07HCP, bedrahtet

Radial, Ferrit, Ø 8,3 x 10 mm
Rastermaß 5,0 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-07HCP 1,0µ	**0,58**	1	7,5	0,007
L-07HCP 2,2µ	**0,58**	2,2	6	0,01
L-07HCP 3,3µ	**0,58**	3,3	5	0,013
L-07HCP 4,7µ	**0,58**	4,7	4	0,018
L-07HCP 6,8µ	**0,58**	6,8	3,8	0,025
L-07HCP 10µ	**0,58**	10	2,6	0,04
L-07HCP 22µ	**0,58**	22	2,3	0,055

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-07HCP 33µ	**0,51**	33	1,5	0,1
L-07HCP 47µ	**0,56**	47	1,3	0,1
L-07HCP 68µ	**0,58**	68	1,1	0,14
L-07HCP 100µ	**0,58**	100	0,9	0,19
L-07HCP 220µ	**0,58**	220	0,64	0,38
L-07HCP 330µ	**0,58**	330	0,51	0,7
L-07HCP 470µ	**0,58**	470	0,43	0,89

Bestell-Nr.:		(mH)	(A)	(Ohm)
L-07HCP 1,0M	**0,56**	1	0,3	1,84
L-07HCP 1,5M	**0,58**	1,5	0,3	3,3
L-07HCP 2,2M	**0,58**	2,2	0,19	5,3

Bestell-Nr.:		(mH)	(A)	(Ohm)
L-07HCP 4,0M	**0,58**	4	0,14	10,3
L-07HCP 10M	**0,56**	10	0,14	24

Induktivitäten, Serie 07HVP, bedrahtet

Radial, Ferrit, Ø 8,3 x 10 mm
Rastermaß 5,0 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-07HVP 56µ	**0,82**	56	5,97	1,93	0,13
L-07HVP 120µ	**0,72**	120	3,8	1,14	0,29

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-07HVP 470µ	**0,75**	470	2	0,58	1,18
L-07HVP 680µ	**0,82**	680	1,66	0,57	1,57
L-07HVP 820µ	**0,54**	820	1,45	0,53	1,97

Bestell-Nr.:		(mH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-07HVP 1M	**0,82**	1	1,3	0,44	2,57
L-07HVP 1,2M	**0,82**	1,2	1,26	0,34	2,98

Bestell-Nr.:		(mH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-07HVP 2,2M	**0,82**	2,2	0,9	0,26	5,2

Induktivitäten, Serie 09P, bedrahtet

Radial, Ferrit, Ø 9,5 x 14 mm, Rastermaß 5,0 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
09P 330µ	**0,56**	330	2,7	0,5	1
09P 390µ	**0,56**	390	2,5	0,46	1,1
09P 470µ	**0,56**	470	2,3	0,42	1,3

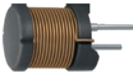
Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
09P 560µ	**0,62**	560	2	0,4	1,5
09P 680µ	**0,56**	680	1,9	0,35	1,9
09P 820µ	**0,56**	820	1,7	0,31	2,2

Bestell-Nr.:		(mH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
09P 1,0M	**0,56**	1	1,6	0,28	2,6
09P 1,2M	**0,56**	1,2	1,4	0,25	3
09P 1,5M	**0,56**	1,5	1,2	0,22	5,1
09P 1,8M	**0,56**	1,8	1,1	0,2	5,6
09P 2,2M	**0,26**	2,2	1	0,18	7
09P 2,7M	**0,56**	2,7	0,9	0,17	8
09P 3,3M	**0,56**	3,3	0,8	0,15	9
09P 3,9M	**0,56**	3,9	0,75	0,14	10
09P 4,7M	**0,56**	4,7	0,65	0,13	11,5
09P 5,6M	**0,56**	5,6	0,63	0,12	15

Bestell-Nr.:		(mH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
09P 6,8M	**0,57**	6,8	0,57	0,11	17
09P 8,2M	**0,56**	8,2	0,5	0,1	20
09P 10M	**0,56**	10	0,41	0,09	35
09P 12M	**0,56**	12	0,38	0,08	40
09P 15M	**0,56**	15	0,35	0,07	45
09P 18M	**0,56**	18	0,34	0,065	50
09P 22M	**0,56**	22	0,3	0,06	58
09P 27M	**0,56**	27	0,29	0,055	70
09P 33M	**0,56**	33	0,26	0,05	75

Induktivitäten, Serie 09HCP, bedrahtet

Radial, Ferrit, Ø 12,5 x 10,8 mm, Rastermaß 7,0 mm

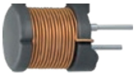


Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-09HCP 10µ	**0,92**	10	6,7	0,014
L-09HCP 12µ	**0,92**	12	5,9	0,018
L-09HCP 15µ	**0,93**	15	5,3	0,02
L-09HCP 18µ	**0,92**	18	4,8	0,024
L-09HCP 22µ	**0,82**	22	4,3	0,031
L-09HCP 27µ	**0,92**	27	3,9	0,036
L-09HCP 33µ	**0,92**	33	3,6	0,037
L-09HCP 39µ	**0,92**	39	3,3	0,044
L-09HCP 47µ	**0,92**	47	3	0,054
L-09HCP 56µ	**0,92**	56	2,8	0,062
L-09HCP 68µ	**0,92**	68	2,5	0,072
L-09HCP 82µ	**0,92**	82	2,1	0,089
L-09HCP 100µ	**0,93**	100	2	0,103

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-09HCP 120µ	**0,92**	120	1,8	0,128
L-09HCP 150µ	**0,92**	150	1,6	0,173
L-09HCP 180µ	**0,92**	180	1,5	0,191
L-09HCP 220µ	**0,92**	220	1,3	0,226
L-09HCP 270µ	**0,92**	270	1,2	0,288
L-09HCP 330µ	**0,92**	330	1,1	0,332
L-09HCP 390µ	**0,92**	390	1	0,442
L-09HCP 470µ	**0,93**	470	0,9	0,498
L-09HCP 560µ	**0,92**	560	0,8	0,468
L-09HCP 680µ	**0,92**	680	0,8	0,644
L-09HCP 820µ	**0,92**	820	0,7	0,911
L-09HCP 1,0M	**0,92**	1000	0,7	1,022

Induktivitäten, Serie 09HVP, bedrahtet

Radial, Ferrit, Ø 12,5 x 10,8 mm, Rastermaß 7,0 mm



Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-09HVP 82µ	**0,99**	82	2,32	0,086
L-09HVP 100µ	**0,99**	100	2,4	0,1
L-09HVP 120µ	**0,99**	120	1,92	0,135
L-09HVP 150µ	**0,99**	150	1,76	0,175
L-09HVP 220µ	**0,99**	220	1,52	0,225
L-09HVP 270µ	**0,99**	270	1,36	0,3
L-09HVP 330µ	**0,99**	330	1,28	0,35

Bestell-Nr.:		(µH)	(A)	(Ohm)
L-09HVP 390µ	**0,99**	390	1,12	0,45
L-09HVP 470µ	**0,99**	470	1,04	0,515
L-09HVP 560µ	**0,99**	560	1	0,585
L-09HVP 680µ	**0,99**	680	0,96	0,68
L-09HVP 820µ	**0,99**	820	0,8	0,91
L-09HVP 1M	**0,99**	1000	0,72	1,06
L-09HVP 1,5M	**0,99**	1500	0,5	1,9

Induktivitäten, Serie 11P, bedrahtet

Radial, Ferrit, Ø 12,0 x 16,0 mm, Rastermaß 5,0 mm

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-11P 10µ	**0,84**	10	20	3,5	0,035
L-11P 100µ	**0,84**	100	3,4	0,95	0,2
L-11P 220µ	**0,84**	220	2,3	0,7	0,32

Bestell-Nr.:		(µH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-11P 330µ	**0,84**	330	1,88	0,59	0,6
L-11P 470µ	**0,82**	470	1,55	0,47	0,7

Bestell-Nr.:		(mH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-11P 3,3M	**0,93**	3,3	0,6	0,19	3,7
L-11P 10M	**0,82**	10	0,35	0,11	23
L-11P 15M	**0,95**	15	0,29	0,09	28
L-11P 22M	**0,93**	22	0,25	0,08	39
L-11P 33M	**0,84**	33	0,2	0,065	56

Bestell-Nr.:		(mH)	(MHz)	(A)	(Ohm)
L-11P 47M	**0,60**	47	0,18	0,055	73
L-11P 68M	**0,90**	68	0,13	0,05	120
L-11P 100M	**0,93**	100	0,11	0,04	155
L-11P 150M	**0,93**	150	0,08	0,035	205

Schallwandler

Für die Printmontage

- Geräuschpegel: 85 dB
- Frequenz: 2,4 kHz
- Spannungsversorgung: 7 ... 16 V DC
- Rastermaß: 6,5 mm
- Temperaturbereich: -20 ... +70 °C

Bestell-Nr.:	
SUMMER AL-60P12	**0,57**

Vibrationsmotor, 3 V, 150 mA

Der Vibrationsmotor VM0610A3,0 ist ein sehr kräftiger und anwenderfreundlicher Motor, welcher in unzähligen Produkten seinen Platz findet. Egal ob Pager, GPS Geräte, Mobilfunkgeräte oder auch Spielzeuge.

- 10.000 U/min
- Ø: 6 mm

Bestell-Nr.:	
VM 0610 A 3.0	**3,50**

Summer

Kleine Signalgeber als elektromagnetische Summer oder Piezoschallwandler speziell für höhere Frequenzen.

Bestell-Nr.:		Typ	Geräuschpegel (dB)	Frequenz	Spannungsversorgung
AL-28SL12-PT	**2,20**	Summer	85	3000 Hz	8 ... 15 V DC
AL-28SW01-PT	**2,20**	Summer	80	2900 Hz	1 ... 3 V DC
RMP-45SPDT PT	**4,70**	Summer	100	3000 Hz	1 ... 13 V DC
RMP-45SW	**2,85**	Summer	105	2900 Hz	1 ... 13 V DC
SUMMER 12V	**1,10**	Summer	85	400 Hz	8 ... 14 V DC
SUMMER 12V HL	**5,20**	Summer	105	2900 Hz	12 V DC
SUMMER 3V	**1,10**	Summer	80	400 Hz	2 ... 4 V DC
SUMMER 6V	**1,10**	Summer	80	400 Hz	4 ... 8 V DC
SUMMER CPM 121	**1,15**	Summer	85	4 kHz	3 ... 16 V DC
SUMMER TDB 05	**0,99**	Summer	85	2,3 kHz	4 ... 6,5 V DC
SUMMER TDB 12	**0,99**	Summer	85	2,3 kHz	7 ... 11 V DC

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser
Seite sind rabattfähig!

Printtransformatoren, 0,35 VA, Serie VB

230 V, RM 15 mm, 22,7 x 22 x 15 mm

Transformatoren von Block sind qualitativ hochwertig, technologisch fortgeschritten und sehr zuverlässig.

- kurzschlussfest
- VDE, CSA, UL, etc.
- Zweikammerwicklung
- vakuumvergossener Printtrafo

BLOCK

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EE 20/6,1 106	**5,25**	6 V	58 mA
EE 20/6,1 109	**5,25**	9 V	39 mA
EE 20/6,1 112	**5,20**	12 V	29 mA
EE 20/6,1 115	**5,25**	15 V	23 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EE 20/6,1 124	**5,25**	24 V	14 mA
EE 20/6,1 206	**5,40**	2x 6 V	2x 29 mA
EE 20/6,1 215	**5,40**	2x 15 V	2x 12 mA
EE 20/6,1 224	**5,40**	2x 24 V	2x 7 mA

Printtransformatoren, 0,5 VA, Serie VB

230 V, RM 15 mm, 23 x 22 x 19 mm

- kurzschlussfest
- VDE, CSA, UL, etc.
- Zweikammerwicklung
- vakuumvergossener Printtrafo

BLOCK

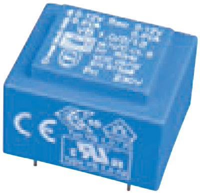
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EE 20/10 106	**5,60**	6 V	83 mA
EE 20/10 109	**5,60**	9 V	55 mA
EE 20/10 112	**5,60**	12 V	42 mA
EE 20/10 118	**5,60**	18 V	28 mA
EE 20/10 124	**5,60**	24 V	21 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EE 20/10 206	**5,75**	2x 6 V	2x 42 mA
EE 20/10 209	**5,75**	2x 9 V	2x 28 mA
EE 20/10 212	**5,75**	2x 12 V	2x 21 mA
EE 20/10 215	**5,75**	2x 15 V	2x 16 mA

Printtransformatoren, 1 VA, Serie VB

230 V, RM 20 mm, 32 x 27 x 22 mm

- kurzschlussfest
- VDE, CSA, UL, etc.
- Zweikammerwicklung
- vakuumvergossener Printtrafo



BLOCK

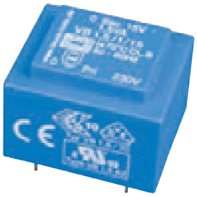
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 30/10,5 106	**4,50**	6 V	166 mA
EI 30/10,5 109	**4,55**	9 V	111 mA
EI 30/10,5 112	**4,50**	12 V	84 mA
EI 30/10,5 115	**4,50**	15 V	66 mA
EI 30/10,5 118	**4,50**	18 V	55 mA
EI 30/10,5 124	**4,50**	24 V	42 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 30/10,5 206	**4,60**	2x 6 V	2x 84 mA
EI 30/10,5 209	**4,60**	2x 9 V	2x 55 mA
EI 30/10,5 212	**4,60**	2x 12 V	2x 42 mA
EI 30/10,5 215	**4,60**	2x 15 V	2x 33 mA
EI 30/10,5 218	**4,60**	2x 18 V	2x 28 mA
EI 30/10,5 224	**4,60**	2x 24 V	2x 21 mA

Printtransformatoren, 1,5 VA, Serie VB

230 V, RM 20 mm, 32 x 27 x 24 mm

- kurzschlussfest
- VDE, CSA, UL, etc.
- Zweikammerwicklung
- vakuumvergossener Printtrafo



BLOCK

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 30/12,5 106	**4,25**	6 V	250 mA
EI 30/12,5 109	**4,25**	9 V	166 mA
EI 30/12,5 112	**4,25**	12 V	125 mA
EI 30/12,5 115	**4,25**	15 V	100 mA
EI 30/12,5 118	**4,25**	18 V	83 mA
EI 30/12,5 124	**4,25**	24 V	62 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 30/12,5 206	**4,30**	2x 6 V	2x 125 mA
EI 30/12,5 209	**4,30**	2x 9 V	2x 83 mA
EI 30/12,5 212	**4,30**	2x 12 V	2x 62 mA
EI 30/12,5 215	**4,30**	2x 15 V	2x 50 mA
EI 30/12,5 218	**4,30**	2x 18 V	2x 41 mA
EI 30/12,5 224	**4,30**	2x 24 V	2x 31 mA

Printtransformatoren, 2 VA, Serie VB

230 V, RM 20 mm, 32 x 27 x 27 mm

- kurzschlussfest
- VDE, CSA, UL, etc.
- Zweikammerwicklung
- vakuumvergossener Printtrafo

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 30/15,5 106	**4,80**	6 V	333 mA
EI 30/15,5 109	**4,80**	9 V	222 mA
EI 30/15,5 112	**4,80**	12 V	166 mA
EI 30/15,5 115	**4,80**	15 V	133 mA
EI 30/15,5 118	**4,80**	18 V	111 mA
EI 30/15,5 124	**4,80**	24 V	83 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 30/15,5 206	**4,99**	2x 6 V	2x 166 mA
EI 30/15,5 209	**4,90**	2x 9 V	2x 111 mA
EI 30/15,5 212	**4,90**	2x 12 V	2x 83 mA
EI 30/15,5 215	**4,90**	2x 15 V	2x 66 mA
EI 30/15,5 224	**4,99**	2x 24 V	2x 42 mA

Printtransformatoren, 2,3 VA, Serie VB

230 V, RM 20 mm, 32 x 27 x 29 mm

- kurzschlussfest
- VDE, CSA, UL, etc.
- Zweikammerwicklung
- vakuumvergossener Printtrafo

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 30/18 106	**5,45**	6 V	384 mA
EI 30/18 109	**5,45**	9 V	256 mA
EI 30/18 112	**5,45**	12 V	192 mA
EI 30/18 115	**5,45**	15 V	154 mA
EI 30/18 118	**5,45**	18 V	128 mA
EI 30/18 124	**5,45**	24 V	96 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 30/18 206	**5,45**	2x 6 V	2x 192 mA
EI 30/18 209	**5,45**	2x 9 V	2x 128 mA
EI 30/18 212	**5,45**	2x 12 V	2x 96 mA
EI 30/18 215	**5,45**	2x 15 V	2x 77 mA
EI 30/18 218	**5,50**	2x 18 V	2x 64 mA
EI 30/18 224	**5,45**	2x 24 V	2x 48 mA

Printtransformatoren, 2,8 VA, Serie VB

230 V, RM 20 mm, 32 x 27 x 34 mm

- kurzschlussfest
- VDE, CSA, UL, etc.
- Zweikammerwicklung
- vakuumvergossener Printtrafo

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 30/23 106	**5,65**	6 V	466 mA
EI 30/23 109	**5,65**	9 V	311 mA
EI 30/23 112	**5,65**	12 V	233 mA
EI 30/23 115	**5,65**	15 V	186 mA
EI 30/23 118	**5,65**	18 V	155 mA
EI 30/23 124	**5,70**	24 V	116 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 30/23 206	**5,99**	2x 6 V	2x 233 mA
EI 30/23 209	**5,99**	2x 9 V	2x 155 mA
EI 30/23 212	**5,99**	2x 12 V	2x 116 mA
EI 30/23 215	**5,99**	2x 15 V	2x 93 mA
EI 30/23 218	**5,99**	2x 18 V	2x 77 mA
EI 30/23 224	**5,99**	2x 24 V	2x 58 mA

Printtransformatoren, 3,2 VA, Serie VC

230 V, RM 20 mm, 41 x 35 x 28 mm

- VDE, CSA, UL, etc.
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 38/13,5 106	**5,70**	6 V	534 mA
EI 38/13,5 109	**5,70**	9 V	356 mA
EI 38/13,5 112	**5,70**	12 V	267 mA
EI 38/13,5 115	**5,70**	15 V	214 mA
EI 38/13,5 118	**5,70**	18 V	178 mA
EI 38/13,5 124	**5,70**	24 V	134 mA

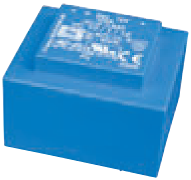
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 38/13,5 206	**5,75**	2x 6 V	2x 267 mA
EI 38/13,5 209	**5,75**	2x 9 V	2x 178 mA
EI 38/13,5 212	**5,75**	2x 12 V	2x 134 mA
EI 38/13,5 215	**5,75**	2x 15 V	2x 107 mA
EI 38/13,5 218	**5,75**	2x 18 V	2x 89 mA
EI 38/13,5 224	**5,75**	2x 24 V	2x 67 mA

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Printtransformatoren, 5 VA, Serie VC

230 V, RM 25 mm, 44 x 37 x 33 mm

- VDE, CSA, UL, etc.
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo



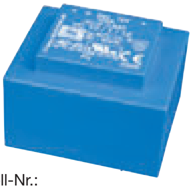
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 42/14,8 106	**6,70**	6 V	834 mA
EI 42/14,8 109	**6,70**	9 V	556 mA
EI 42/14,8 112	**6,70**	12 V	417 mA
EI 42/14,8 115	**6,70**	15 V	334 mA
EI 42/14,8 118	**6,70**	18 V	278 mA
EI 42/14,8 124	**6,70**	24 V	208 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 42/14,8 206	**6,75**	2x 6 V	2x 417 mA
EI 42/14,8 209	**6,75**	2x 9 V	2x 278 mA
EI 42/14,8 212	**6,75**	2x 12 V	2x 208 mA
EI 42/14,8 215	**6,75**	2x 15 V	2x 167 mA
EI 42/14,8 218	**6,75**	2x 18 V	2x 139 mA
EI 42/14,8 224	**6,75**	2x 24 V	2x 104 mA

Printtransformatoren, 10 VA, Serie VC

230 V, RM 25 mm, 51 x 43 x 35 mm

- VDE, CSA, UL, etc.
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo



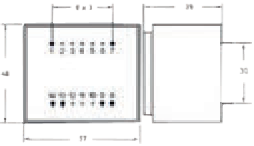
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 48/16,8 106	**7,60**	6 V	1666 mA
EI 48/16,8 109	**7,60**	9 V	1111 mA
EI 48/16,8 112	**7,60**	12 V	834 mA
EI 48/16,8 115	**7,60**	15 V	666 mA
EI 48/16,8 118	**7,60**	18 V	555 mA
EI 48/16,8 124	**7,60**	24 V	416 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 48/16,8 206	**7,80**	2x 6 V	2x 834 mA
EI 48/16,8 209	**7,80**	2x 9 V	2x 555 mA
EI 48/16,8 212	**7,80**	2x 12 V	2x 416 mA
EI 48/16,8 215	**7,80**	2x 15 V	2x 333 mA
EI 48/16,8 218	**7,80**	2x 18 V	2x 277 mA
EI 48/16,8 224	**7,80**	2x 24 V	2x 208 mA

Printtransformatoren, 16 VA, Serie VC

230 V, RM 30 mm, 57 x 48 x 39 mm

- VDE, CSA, UL, etc.
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo



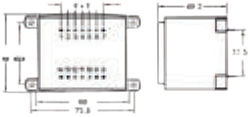
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 54/18,8 106	**10,40**	6 V	2666 mA
EI 54/18,8 109	**10,40**	9 V	1777 mA
EI 54/18,8 112	**10,40**	12 V	1333 mA
EI 54/18,8 115	**10,40**	15 V	1066 mA
EI 54/18,8 118	**10,40**	18 V	888 mA

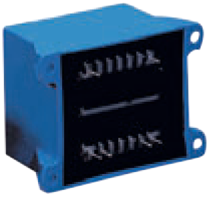
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 54/18,8 124	**10,40**	24 V	666 mA
EI 54/18,8 206	**10,70**	2x 6 V	2x 1333 mA
EI 54/18,8 209	**10,70**	2x 9 V	2x 888 mA
EI 54/18,8 212	**10,70**	2x 12 V	2x 666 mA
EI 54/18,8 215	**10,70**	2x 15 V	2x 533 mA

Printtransformatoren, 25 VA, Serie VCM

230 V, RM 30 mm, 81 x 55 x 49 mm

- VDE, CSA, UL, etc.
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo





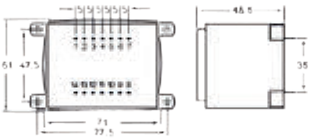
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 60/25,5 106	**17,20**	6 V	4167 mA
EI 60/25,5 109	**17,20**	9 V	2778 mA
EI 60/25,5 112	**17,20**	12 V	2083 mA
EI 60/25,5 115	**16,95**	15 V	1667 mA
EI 60/25,5 118	**17,20**	18 V	1389 mA

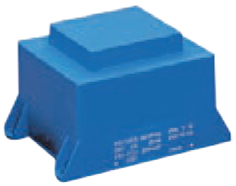
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 60/25,5 124	**17,20**	24 V	1042 mA
EI 60/25,5 206	**17,50**	2x 6 V	2x 2083 mA
EI 60/25,5 209	**17,60**	2x 9 V	2x 1389 mA
EI 60/25,5 212	**17,40**	2x 12 V	2x 1042 mA
EI 60/25,5 215	**17,40**	2x 15 V	2x 833 mA

Printtransformatoren, 36 VA, Serie VCM

230 V, RM 35 mm, 81 x 55 x 49 mm

- VDE, CSA, UL, etc.
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo





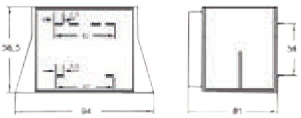
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 66/23 106	**17,60**	6 V	6000 mA
EI 66/23 109	**17,60**	9 V	4000 mA
EI 66/23 112	**17,60**	12 V	3000 mA
EI 66/23 115	**17,60**	15 V	2400 mA
EI 66/23 118	**17,60**	18 V	2000 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 66/23 124	**17,60**	24 V	1500 mA
EI 66/23 206	**17,95**	2x 6 V	2x 3000 mA
EI 66/23 209	**17,95**	2x 9 V	2x 2000 mA
EI 66/23 212	**17,95**	2x 12 V	2x 1500 mA
EI 66/23 215	**17,95**	2x 15 V	2x 1200 mA

Printtransformatoren, 50 VA, Serie VCM

230 V, RM 35 mm, 94 x 61 x 59 mm

- VDE, CSA, UL, etc.
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo



Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 66/34,7 106	**21,95**	6 V	8333 mA
EI 66/34,7 109	**21,95**	9 V	5555 mA
EI 66/34,7 112	**21,95**	12 V	4167 mA
EI 66/34,7 115	**21,95**	15 V	3333 mA
EI 66/34,7 118	**21,95**	18 V	2778 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
EI 66/34,7 124	**21,95**	24 V	2083 mA
EI 66/34,7 206	**22,60**	2x 6 V	2x 4167 mA
EI 66/34,7 209	**23,10**	2x 9 V	2x 2778 mA
EI 66/34,7 212	**22,60**	2x 12 V	2x 2083 mA
EI 66/34,7 215	**22,60**	2x 15 V	2x 1667 mA

Printtransformatoren, 0,33 VA, Serie 150.xx

230 V, RM 5 mm, 24 x 22 x 15 mm

- kurzschlussfest
- EN61558, VDE0570
- Zweikammerwicklung
- vakuumvergossener Printtrafo

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
150.06-1	**2,75**	6 V	55 mA
150.09-1	**2,75**	9 V	37 mA
150.12-1	**2,75**	12 V	28 mA
150.15-1	**2,75**	15 V	22 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
150.18-1	**2,75**	18 V	18 mA
150.24-1	**2,75**	24 V	14 mA
150.12-2	**2,90**	2x 6 V	2x 28 mA
150.18-2	**2,90**	2x 9 V	2x 18 mA

Printtransformatoren, 0,5 VA, Serie 152.xx

230 V, RM 5 mm, 24 x 22 x 19 mm

- kurzschlussfest
- EN61558, VDE0570
- Zweikammerwicklung
- vakuumvergossener Printtrafo

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
152.06-1	**2,99**	6 V	83 mA
152.09-1	**2,99**	9 V	56 mA
152.12-1	**2,99**	12 V	42 mA

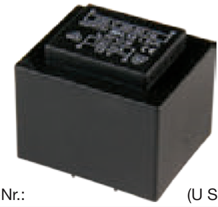
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
152.12-2	**3,25**	2x 6 V	2x 42 mA
152.18-2	**3,25**	2x 9 V	2x 28 mA
152.24-2	**3,25**	2x 12 V	2x 22 mA

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Printtransformatoren, 1,8 VA, Serie 304.xx

230 V, RM 10 mm, 32 x 27 x 27 mm

- kurzschlussfest
- EN61558, VDE0570
- Zweikammerwicklung
- vakuumvergossener Printtrafo



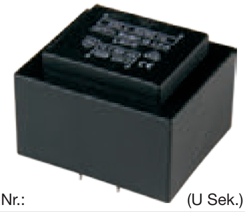
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
304.06-1	**3,99**	6 V	300 mA
304.06-2	**3,99**	2x 3 V	2x 300 mA
304.09-1	**3,99**	9 V	200 mA
304.12-1	**3,99**	12 V	150 mA
304.12-2	**3,99**	2x 6 V	2x 150 mA
304.15-1	**3,99**	15 V	120 mA
304.15-2	**3,99**	2x 7,5 V	2x 120 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
304.18-1	**3,99**	18 V	100 mA
304.18-2	**3,99**	2x 9 V	2x 100 mA
304.24-1	**3,99**	24 V	75 mA
304.24-2	**3,99**	2x 12 V	2x 75 mA
304.30-1	**3,99**	30 V	60 mA
304.30-2	**3,99**	2x 15 V	2x 60 mA
304.36-2	**3,99**	2x 18 V	2x 50 mA

Printtransformatoren, 3,6 VA, Serie 387.xx

230 V, RM 10 mm, 41 x 34 x 29 mm

- kurzschlussfest
- EN61558, VDE0570
- Zweikammerwicklung
- vakuumvergossener Printtrafo



Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
387.06-1	**5,50**	6 V	600 mA
387.09-1	**5,50**	9 V	400 mA
387.12-1	**5,50**	12 V	315 mA
387.12-2	**5,60**	2x 6 V	2x 250 mA
387.15-1	**5,50**	15 V	240 mA
387.15-2	**5,60**	2x 7,5 V	2x 200 mA
387.18-1	**5,50**	18 V	200 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
387.18-2	**5,60**	2x 9 V	2x 170 mA
387.24-1	**5,50**	24 V	150 mA
387.24-2	**5,60**	2x 12 V	2x 125 mA
387.30-2	**5,60**	2x 15 V	2x 100 mA
387.36-2	**5,60**	2x 18 V	2x 85 mA
387.48-2	**5,60**	2x 24 V	2x 60 mA
387.60-2	**5,60**	2x 30 V	2x 50 mA

Printtransformatoren, 4,8 VA, Serie 421.xx

230 V, RM 10 mm, 45 x 38 x 32 mm

- EN61558, VDE0570
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
421.09-1	**7,15**	9 V	533 mA
421.12-1	**7,15**	12 V	400 mA
421.12-2	**7,40**	2x 6 V	2x 400 mA
421.15-1	**7,15**	15 V	320 mA
421.15-2	**7,40**	2x 7,5 V	2x 320 mA
421.18-1	**7,15**	18 V	266 mA
421.18-2	**7,40**	2x 9 V	2x 266 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
421.24-1	**7,15**	24 V	200 mA
421.24-2	**7,40**	2x 12 V	2x 200 mA
421.30-2	**7,40**	2x 15 V	2x 160 mA
421.36-2	**7,40**	2x 18 V	2x 133 mA
421.48-2	**7,40**	2x 24 V	2x 100 mA
421.60-2	**8,10**	2x 30 V	2x 80 mA

Printtransformatoren, 10 VA, Serie 480.xx

230 V, RM 5 mm, 50 x 42 x 34 mm

- EN61558, VDE0570
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo

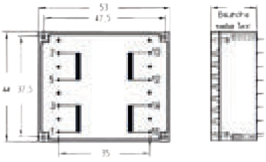
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
4808-1	**9,20**	8 V	1250 mA
4812-1	**9,20**	12 V	833 mA
4812-2	**9,55**	2x 6 V	2x 833 mA
4815-1	**9,20**	15 V	666 mA
4815-2	**9,55**	2x 7,5 V	2x 666 mA
4818-1	**9,20**	18 V	555 mA

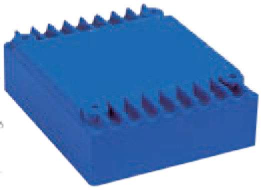
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
4818-2	**9,55**	2x 9 V	2x 555 mA
4824-1	**9,20**	24 V	416 mA
4824-2	**9,55**	2x 12 V	2x 416 mA
4830-2	**9,55**	2x 15 V	2x 333 mA
4836-2	**9,55**	2x 18 V	2x 277 mA

Printtransformatoren, 2 VA, Serie FL 2

230 V, RM 5 mm, 53 x 44 x 18 mm

- flache Bauweise
- EN61558, VDE0570
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo





Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 30/5,5 206	**11,80**	2x 6 V	2x 166 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 30/5,5 212	**11,80**	2x 12 V	2x 83 mA

Printtransformatoren, 4 VA, Serie FL 4

230 V, RM 5 mm, 53 x 44 x 20 mm

- flache Bauweise
- EN61558, VDE0570
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo

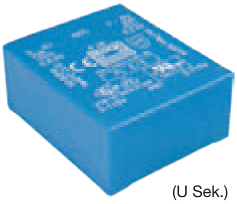
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 30/7,5 206	**12,20**	2x 6 V	2x 333 mA
UI 30/7,5 209	**12,20**	2x 9 V	2x 222 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 30/7,5 212	**12,20**	2x 12 V	2x 166 mA
UI 30/7,5 215	**12,20**	2x 15 V	2x 133 mA

Printtransformatoren, 6 VA, Serie FL 6

230 V, RM 5 mm, 53 x 44 x 23 mm

- flache Bauweise
- EN61558, VDE0570
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo



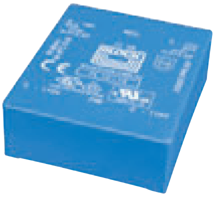
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 30/10,5 206	**12,95**	2x 6 V	2x 500 mA
UI 30/10,5 209	**12,95**	2x 9 V	2x 333 mA
UI 30/10,5 212	**12,95**	2x 12 V	2x 250 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 30/10,5 215	**12,95**	2x 15 V	2x 200 mA
UI 30/10,5 218	**12,95**	2x 18 V	2x 166 mA

Printtransformatoren, 10 VA, Serie FL 10

230 V, RM 10 mm, 68 x 57 x 23 mm

- flache Bauweise
- EN61558, VDE0570
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo



Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 39/8 206	**15,95**	2x 6 V	2x 833 mA
UI 39/8 209	**15,95**	2x 9 V	2x 555 mA
UI 39/8 212	**15,95**	2x 12 V	2x 416 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 39/8 215	**10,70**	2x 15 V	2x 333 mA
UI 39/8 218	**15,95**	2x 18 V	2x 277 mA

Printtransformatoren, 14 VA, Serie FL 14

230 V, RM 10 mm, 68 x 57 x 24 mm

- flache Bauweise
- EN61558, VDE0570
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo

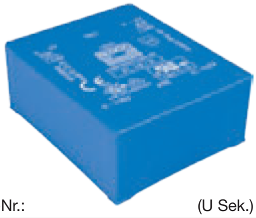
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 39/10,2 206	**16,90**	2x 6 V	2x 1166 mA
UI 39/10,2 209	**16,80**	2x 9 V	2x 777 mA
UI 39/10,2 212	**16,90**	2x 12 V	2x 593 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 39/10,2 215	**16,90**	2x 15 V	2x 466 mA
UI 39/10,2 218	**16,90**	2x 18 V	2x 388 mA

Printtransformatoren, 18 VA, Serie FL 18

230 V, RM 10 mm, 68 x 57 x 28 mm

- flache Bauweise
- EN61558, VDE0570
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo



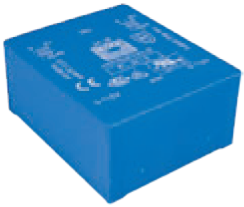
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 39/13,5 206	**17,50**	2x 6 V	2x 1500 mA
UI 39/13,5 209	**17,50**	2x 9 V	2x 1000 mA
UI 39/13,5 212	**17,50**	2x 12 V	2x 750 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 39/13,5 215	**17,50**	2x 15 V	2x 600 mA
UI 39/13,5 218	**17,50**	2x 18 V	2x 500 mA

Printtransformatoren, 24 VA, Serie FL 24

230 V, RM 10 mm, 68 x 57 x 31 mm

- flache Bauweise
- EN61558, VDE0570
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo



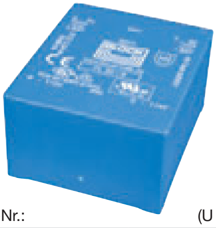
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 39/17 206	**19,20**	2x 6 V	2x 2000 mA
UI 39/17 209	**19,20**	2x 9 V	2x 1333 mA
UI 39/17 212	**19,20**	2x 12 V	2x 1000 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 39/17 215	**19,20**	2x 15 V	2x 800 mA
UI 39/17 218	**19,20**	2x 18 V	2x 666 mA

Printtransformatoren, 30 VA, Serie FL 30

230 V, RM 10 mm, 68 x 57 x 36 mm

- flache Bauweise
- EN61558, VDE0570
- Zweikammerwicklung
- nicht kurzschlussfest
- vakuumvergossener Printtrafo



Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 39/21 206	**22,10**	2x 6 V	2x 2500 mA
UI 39/21 209	**21,95**	2x 9 V	2x 1667 mA
UI 39/21 212	**22,10**	2x 12 V	2x 1250 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
UI 39/21 215	**22,40**	2x 15 V	2x 1000 mA
UI 39/21 218	**20,90**	2x 18 V	2x 833 mA

Ringkerntransformatoren, 10 VA, Serie 7004xK

2x 115 V, RM 5 mm, 55 x 55 x 26 mm

- flache Bauweise
- vakuumvergossener Printtrafo
- UL-, VDE- IEC-, EN-zertifiziert

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKPT 10207	**19,60**	2x 7 V	714 mA
RKPT 10209	**18,30**	2x 9 V	556 mA
RKPT 10212	**18,50**	2x 12 V	417 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKPT 10215	**17,95**	2x 15 V	333 mA
RKPT 10218	**17,80**	2x 18 V	298 mA

Ringkerntransformatoren, 25 VA, Serie 7006xK

2x 115 V, RM 5 mm, 60 x 60 x 38 mm

- flache Bauweise
- vakuumvergossener Printtrafo
- UL-, VDE- IEC-, EN-zertifiziert

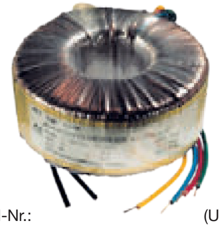
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKPT 25207	**23,60**	2x 7 V	1785 mA
RKPT 25209	**24,70**	2x 9 V	1377 mA
RKPT 25212	**26,95**	2x 12 V	1041 mA

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKPT 25215	**26,95**	2x 15 V	832 mA
RKPT 25218	**26,95**	2x 18 V	694 mA

Ringkerntransformatoren, 30 VA

230 V, Ø78 x 30 mm

- nach VDE 0570
- geringes Streufeld
- einfache Einlochmontage
- mit offenen 200 mm Anschlüssen
- inkl. Befestigungsscheibe für Zentralbefestigung

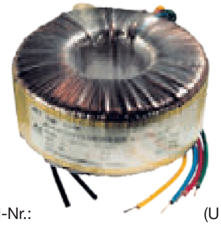


Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)	Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKT 3012	**34,40**	2x 12 V	2x 1,25 A	**RKT 3018**	**34,40**	2x 18 V	2x 0,83 A
RKT 3015	**34,40**	2x 15 V	2x 1,0 A	**RKT 3030**	**34,40**	2x 30 V	2x 0,50 A

Ringkerntransformatoren, 50 VA

230 V, Ø78 x 36 mm

- nach VDE 0570
- geringes Streufeld
- einfache Einlochmontage
- mit offenen 200 mm Anschlüssen
- inkl. Befestigungsscheibe für Zentralbefestigung

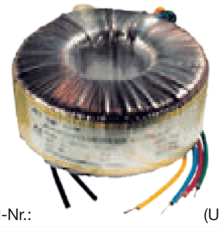


Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)	Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKT 5012	**36,80**	2x 12 V	2x 2,08 A	**RKT 5018**	**36,80**	2x 18 V	2x 1,38 A
RKT 5015	**36,80**	2x 15 V	2x 1,66 A	**RKT 5030**	**36,80**	2x 30 V	2x 0,83 A

Ringkerntransformatoren, 80 VA

230 V, Ø87 x 39 mm

- nach VDE 0570
- geringes Streufeld
- einfache Einlochmontage
- mit offenen 200 mm Anschlüssen
- inkl. Befestigungsscheibe für Zentralbefestigung

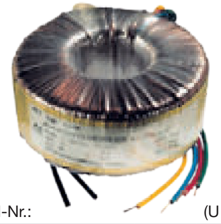


Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)	Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKT 8012	**43,30**	2x 12 V	2x 3,33 A	**RKT 8018**	**42,80**	2x 18 V	2x 2,22 A
RKT 8015	**42,80**	2x 15 V	2x 2,67 A	**RKT 8030**	**42,80**	2x 30 V	2x 1,33 A

Ringkerntransformatoren, 120 VA

230 V, Ø95 x 45 mm

- nach VDE 0570
- geringes Streufeld
- einfache Einlochmontage
- mit offenen 200 mm Anschlüssen
- inkl. Befestigungsscheibe für Zentralbefestigung

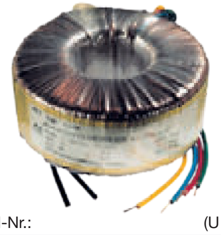


Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)	Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKT 12012	**44,70**	2x 12 V	2x 5,0 A	**RKT 12018**	**44,70**	2x 18 V	2x 3,33 A
RKT 12015	**44,70**	2x 15 V	2x 4,0 A	**RKT 12030**	**44,70**	2x 30 V	2x 2,0 A

Ringkerntransformatoren, 160 VA

230 V, Ø115 x 42 mm

- nach VDE 0570
- geringes Streufeld
- einfache Einlochmontage
- mit offenen 200 mm Anschlüssen
- inkl. Befestigungsscheibe für Zentralbefestigung



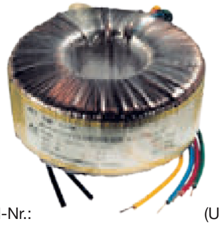
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)	Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKT 16012	**50,60**	2x 12 V	2x 6,66 A	**RKT 16018**	**50,60**	2x 18 V	2x 4,44 A
RKT 16015	**50,60**	2x 15 V	2x 5,33 A	**RKT 16030**	**50,60**	2x 30 V	2x 2,66 A

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Ringkerntransformatoren, 220 VA

230 V, Ø115 x 55 mm

- nach VDE 0570
- geringes Streufeld
- einfache Einlochmontage
- mit offenen 200 mm Anschlüssen
- inkl. Befestigungsscheibe für Zentralbefestigung



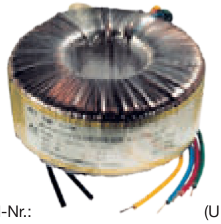
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKT 22015	**63,60**	2x 15 V	2x 7,5 A
RKT 22512	**63,60**	2x 12 V	2x 9,37 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKT 22518	**63,60**	2x 18 V	2x 6,25 A
RKT 22530	**63,60**	2x 30 V	2x 3,75 A

Ringkerntransformatoren, 300 VA

230 V, Ø127 x 55 mm

- nach VDE 0570
- geringes Streufeld
- einfache Einlochmontage
- mit offenen 200 mm Anschlüssen
- inkl. Befestigungsscheibe für Zentralbefestigung



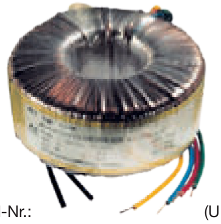
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKT 30012	**80,30**	2x 12 V	2x 12,5 A
RKT 30015	**80,30**	2x 15 V	2x 10,0 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKT 30018	**80,30**	2x 18 V	2x 8,33 A
RKT 30030	**80,30**	2x 30 V	2x 5,5 A

Ringkerntransformatoren, 500 VA

230 V, Ø138 x 65 mm

- nach VDE 0570
- geringes Streufeld
- einfache Einlochmontage
- mit offenen 200 mm Anschlüssen
- inkl. Befestigungsscheibe für Zentralbefestigung



Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKT 50012	**84,95**	2x 12 V	2x 20,83 A
RKT 50018	**84,95**	2x 18 V	2x 13,88 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKT 50030	**84,95**	2x 30 V	2x 8,33 A

Ringkerntransformatoren, 800 VA

230 V, Ø170 x 76 mm

- nach VDE 0570
- geringes Streufeld
- einfache Einlochmontage
- mit offenen 200 mm Anschlüssen
- inkl. Befestigungsscheibe für Zentralbefestigung

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKT 80012	**126,40**	2x 12 V	2x 33,3 A
RKT 80015	**162,20**	2x 15 V	2x 26,6 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
RKT 80018	**126,40**	2x 18 V	2x 22,2 A
RKT 80030	**126,40**	2x 30 V	2x 13,3 A

Steuertransformatoren, Serie STEU

230/400 V, 2x 12 V

Die Steuer-Transformatoren sind auf geringen Spannungsabfall zwischen Leerlauf und Lastbetrieb sowie auf hohe Leistung bei Kurzzeitbetrieb ausgelegt.

- einschaltstromarm
- IEC 61558, VDE 0570
- Steuer-, Sicherheits- und Trenntransformator

BLOCK

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
STEU 100/24	**53,80**	100 VA
STEU 160/24	**68,30**	160 VA

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
STEU 250/24	**77,40**	250 VA
STEU 63/24	**47,60**	63 VA

Netztransformatoren, 13 VA, Serie EL 13

230 V, 50 x 54 x 40 mm

- Sicherheitsspulenkörper in 2-Kammer-Technik
- IEC 61558-2-6, DIN EN 61558-2-6, VDE 0570 Teil 2-6

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
NT 12VA 2X12	**18,20**	2x 12 V	2x 0,56 A
NT 12VA 2X15	**18,20**	2x 15 V	2x 0,43 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
NT 12VA 2X6	**18,20**	2x 6 V	2x 1,08 A
NT 12VA 2X9	**18,20**	2x 9 V	2x 0,72 A

Netztransformatoren, 28 VA, Serie EL 28

230 V, 55 x 60 x 50 mm

- Sicherheitsspulenkörper in 2-Kammer-Technik
- IEC 61558-2-6, DIN EN 61558-2-6, VDE 0570 Teil 2-6

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
NT 24VA 2X12	**22,95**	2x 12 V	2x 1,17 A
NT 24VA 2X15	**22,95**	2x 15 V	2x 0,93 A
NT 24VA 2X18	**22,95**	2x 18 V	2x 0,78 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
NT 24VA 2X6	**22,95**	2x 6 V	2x 2,33 A
NT 24VA 2X9	**22,95**	2x 9 V	2x 1,56 A

Netztransformatoren, 50 VA, Serie EL 50

230 V, 67 x 75 x 59 mm

- Sicherheitsspulenkörper in 2-Kammer-Technik
- IEC 61558-2-6, DIN EN 61558-2-6, VDE 0570 Teil 2-6

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
NT 48VA 2X12	**34,95**	2x 12 V	2x 2,08 A
NT 48VA 2X15	**34,95**	2x 15 V	2x 1,67 A
NT 48VA 2X18	**34,95**	2x 18 V	2x 1,39 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
NT 48VA 2X6	**34,95**	2x 6 V	2x 4,17 A
NT 48VA 2X9	**35,40**	2x 9 V	2x 2,78 A

Netztransformatoren, 100 VA, Serie EL 100

230 V, 76 x 84 x 80 mm

- Sicherheitsspulenkörper in 2-Kammer-Technik
- IEC 61558-2-6, DIN EN 61558-2-6, VDE 0570 Teil 2-6

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
NT 108VA 2X12	**45,90**	2x 12 V	2x 4,17 A
NT 108VA 2X15	**46,20**	2x 15 V	2x 3,33 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
NT 108VA 2X18	**45,90**	2x 18 V	2x 2,78 A
NT 108VA 2X9	**45,90**	2x 9 V	2x 5,56 A

Sicherheitstransformatoren, Serie SIM

2x 12 V, 87,5 %

- kurzschlussfest
- gekapselt und vergossen im Isolierstoffgehäuse
- Doppelspannung für Reihen- oder Parallelschaltung
- IEC 61558-2-6, DIN EN 61558-2-6, VDE 0570 Teil 2-6

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
SIM 100	**56,60**	100 VA
SIM 200	**84,95**	200 VA

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
SIM 300	**108,10**	300 VA
SIM 60	**48,90**	60 VA

Trenntransformatoren, Serie TIM

230 V / 2x 115 V, 87,5 %

- gekapselt und vergossen im Isolierstoffgehäuse
- Doppelspannung für Reihen- oder Parallelschaltung
- IEC 61558-2-4, DIN EN 61558-2-4, VDE 0570 Teil 2-4

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
TIM 100	**58,80**	100 VA
TIM 200	**79,40**	200 VA

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
TIM 300	**102,80**	300 VA
TIM 60	**50,95**	60 VA

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Steuertransformatoren, 50 VA, Serie RST50

230 V, 78 x 71 x 90 mm

- kompakter Aufbau
- verringerte Einschaltströme
- einfache Befestigung durch Fußwinkel
- VDE 0570 Teil 2-2(4), DIN EN 61558-2-2(4)
- primärseitig ±5% Anzapfungen zur Spannungsanpassung
- berührungsgeschützte Anschlussklemmen nach UVV BGV A3

ttf transformatoren technologie friesland

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
TTF STE 50/115	**66,95**	115 V	0,44 A
TTF STE 50/12	**66,95**	12 V	4,17 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
TTF STE 50/24	**66,95**	24 V	2,08 A
TTF STE 50/48	**66,95**	48 V	1,04 A

Steuertransformatoren, 75 VA, Serie RST75

230 V, 85 x 63 x 95 mm

- kompakter Aufbau
- verringerte Einschaltströme
- einfache Befestigung durch Fußwinkel
- VDE 0570 Teil 2-2(4), DIN EN 61558-2-2(4)
- primärseitig ±5% Anzapfungen zur Spannungsanpassung
- berührungsgeschützte Anschlussklemmen nach UVV BGV A3

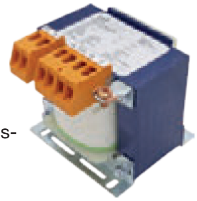
ttf transformatoren technologie friesland

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
TTF STE 75/115	**69,80**	115 V	0,65 A
TTF STE 75/12	**69,60**	12 V	6,25 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
TTF STE 75/24	**69,60**	24 V	3,13 A
TTF STE 75/48	**69,60**	48 V	1,56 A

Steuertransformatoren, 100 VA, Serie RST100

230 V, 85 x 75 x 95 mm



- kompakter Aufbau
- verringerte Einschaltströme
- einfache Befestigung durch Fußwinkel
- VDE 0570 Teil 2-2(4), DIN EN 61558-2-2(4)
- primärseitig ±5% Anzapfungen zur Spannungsanpassung
- berührungsgeschützte Anschlussklemmen nach UVV BGV A3

ttf transformatoren technologie friesland

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
TTF STE 100/115	**77,20**	115 V	0,87 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
TTF STE 100/24	**77,20**	24 V	4,17 A
TTF STE 100/48	**77,20**	48 V	2,08 A

Steuertransformatoren, 130 VA, Serie RST130

230 V, 96 x 77 x 104 mm

- kompakter Aufbau
- verringerte Einschaltströme
- einfache Befestigung durch Fußwinkel
- VDE 0570 Teil 2-2(4), DIN EN 61558-2-2(4)
- primärseitig ±5% Anzapfungen zur Spannungsanpassung
- berührungsgeschützte Anschlussklemmen nach UVV BGV A3

ttf transformatoren technologie friesland

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
TTF STE 130/115	**84,60**	115 V	1,13 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
TTF STE 130/24	**84,60**	24 V	5,42 A
TTF STE 130/48	**84,60**	48 V	2,71 A

Steuertransformatoren, 160 VA, Serie RST160

230 V, 96 x 87 x 114 mm

- kompakter Aufbau
- verringerte Einschaltströme
- einfache Befestigung durch Fußwinkel
- VDE 0570 Teil 2-2(4), DIN EN 61558-2-2(4)
- primärseitig ±5% Anzapfungen zur Spannungsanpassung
- berührungsgeschützte Anschlussklemmen nach UVV BGV A3

ttf transformatoren technologie friesland

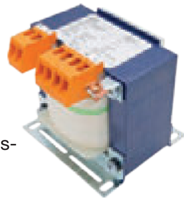
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
TTF STE 160/12	**84,50**	12 V	13,33 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
TTF STE 160/24	**78,20**	24 V	6,67 A
TTF STE 160/48	**54,20**	48 V	3,33 A

Steuertransformatoren, 200 VA, Serie RST200

230 V, 96 x 87 x 114 mm

- kompakter Aufbau
- verringerte Einschaltströme
- einfache Befestigung durch Fußwinkel
- VDE 0570 Teil 2-2(4), DIN EN 61558-2-2(4)
- primärseitig ±5% Anzapfungen zur Spannungsanpassung
- berührungsgeschützte Anschlussklemmen nach UVV BGV A3



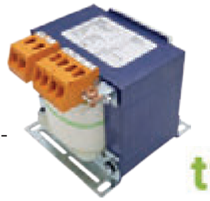
Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
TTF STE 200/115	**79,95**	115 V	1,74 A
TTF STE 200/12	**83,30**	12 V	16,67 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
TTF STE 200/48	**89,95**	48 V	4,17 A

Steuertransformatoren, 250 VA, Serie RST200

230 V, 96 x 87 x 114 mm

- kompakter Aufbau
- verringerte Einschaltströme
- einfache Befestigung durch Fußwinkel
- VDE 0570 Teil 2-2(4), DIN EN 61558-2-2(4)
- primärseitig ±5% Anzapfungen zur Spannungsanpassung
- berührungsgeschützte Anschlussklemmen nach UVV BGV A3



Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
TTF STE 250/115	**93,95**	115 V	2,17 A

Bestell-Nr.:		(U Sek.)	(I Sek.)
TTF STE 250/24	**93,95**	24 V	10,42 A
TTF STE 250/48	**93,95**	48 V	5,21 A

Drehstromtrenntransformatoren, 100 VA, Serie DT-E100

400 V, 110 x 120 x 81 mm

- sichere galvanische Trennung
- einfache Befestigung durch Fußwinkel
- VDE 0570 Teil 2-4, DIN EN 61558-2-4, UL, CSA, IEC
- berührungsgeschützte Anschlussklemmen nach UVV BGV A3

Bestell-Nr.:		(U Sek.)
TTF DTE 100/12	**139,95**	3x 12 V

Bestell-Nr.:		(U Sek.)
TTF DTE 100/24	**139,95**	3x 24 V
TTF DTE 100/48	**139,95**	3x 48 V

Drehstromtrenntransformatoren, 160 VA, Serie DT-E160

400 V, 110 x 120 x 91 mm

- sichere galvanische Trennung
- einfache Befestigung durch Fußwinkel
- VDE 0570 Teil 2-4, DIN EN 61558-2-4, UL, CSA, IEC
- berührungsgeschützte Anschlussklemmen nach UVV BGV A3

Bestell-Nr.:		(U Sek.)
TTF DTE 160/12	**151,80**	3x 12 V
TTF DTE 160/230	**123,70**	3x 230 V

Bestell-Nr.:		(U Sek.)
TTF DTE 160/24	**151,80**	3x 24 V

Drehstromtrenntransformatoren, 250 VA, Serie DT-E250

400 V, 135 x 150 x 86 mm

- sichere galvanische Trennung
- einfache Befestigung durch Fußwinkel
- VDE 0570 Teil 2-4, DIN EN 61558-2-4, UL, CSA, IEC
- berührungsgeschützte Anschlussklemmen nach UVV BGV A3

Bestell-Nr.:		(U Sek.)
TTF DTE 250/12	**163,95**	3x 12 V
TTF DTE 250/230	**163,95**	3x 230 V

Bestell-Nr.:		(U Sek.)
TTF DTE 250/24	**166,10**	3x 24 V
TTF DTE 250/48	**145,80**	3x 48 V

WAGO 221

JETZT AUCH ALS 10-LEITER-KLEMME

Verbindungsklemme mit Hebeln

Mit der Verbindungsklemme der Serie 221 ermöglicht WAGO die werkzeuglose Verdrahtung für alle Leiterarten. Eindeutige Handhabung und platzsparendes Design machen jede Anwendung zum Kinderspiel.

- Komfortabler Leiteranschluss von 0,14 bis 4 mm²
- Installation von ein-, fein- und mehrdrähtiger Leiter
- Zeitersparnis für Installateure und Gerätehersteller

WAGO 221
WAGO 221

Bestell-Nr.:
WAGO 221-420

NEU

1,75

Tobias Thelemann
Produktmanager

TIPP

WAGO BLEIBT DER STANDARD

FÜR INNOVATIVE UND ANWENDERFREUNDLICHE VERBINDUNGSTECHNIK

Die neue 10-Leiter-Klemme der Serie 221 von WAGO setzt einen weiteren Meilenstein im Bereich Verbindungsklemmen. Mit dieser Neuerung wird die flexible und werkzeuglose Verdrahtung auf ein neues Niveau gehoben. Besonders hervorzuheben ist, dass nun noch mehr Leitungen auf kleinstem Raum verbunden werden können, ohne dabei auf die gewohnte einfache Handhabung, Sicherheit und Vielseitigkeit zu verzichten. Die Kombination aus den bekannten Eigenschaften mit der erhöhten Anschlusskapazität von bis zu 10 Leitern macht diese Erweiterung besonders attraktiv für komplexe Verdrahtungslösungen.

INHALT

Amoniumpersulfat ... 648
Ätzgeräte ... 647-648
Anschlussklemmen ... 461-472/488-489
Audiosteckverbinder ... 435-441
Aufsteckkühlkörper ... 634
Axiallüfter ... 636-640
Bananenstecker ... 434
Baugruppenträger ... 618-619
Befehls- und Meldegeräte ... 522-529
Belichtungsgeräte ... 647
BNC-Stecker/-Adapter ... 395-400
Board-to-Board-Verbinder ... 419
Breakout-Adapter ... 646
Buchsenleiste ... 407-408
Cinchstecker/-adapter ... 398/435-437
Codierschalter ... 510
Crimpgehäuse ... 412-416
Drehcodierschalter ... 510
Druckschalter/-taster ... 498-505
Durchgangsklemmen ... 474-483
Feinsicherungen ... 535-545/559
Gehäuse ... 600-625
Halbleiterrelais ... 582-583
Hebelschalter ... 491
HF-Stecker/-Adapter ... 395-405
Hutschienengehäuse ... 610-612
industrielles Ethernet ... 451-452
Industrierelais ... 571-573/581/584
Industriesteckverbinder ... 442-452
Installationsmaterial ... 484-489
Installationssteckverbinder ... 484-487
Isolierband ... 597
Kabelbinder ... 591-594/598
Kabelschuhe ... 434/587
Kabelverschraubung ... 628-631
Kartenrelais ... 570-571/573/583
Kippschalter ... 490-491
Kleinstsicherungen ... 546-550/559
Klemmleisten ... 461-464
Klinkenstecker ... 438-441
Koaxstecker/-adapter ... 395-405
Koppelrelais ... 574-577/583
Kunststoffgehäuse ... 600-604/608
Kurzhubtaster ... 506-509
Kühlkörper ... 634-635
Lautsprecherstecker ... 432/434
Leistungsrelais ... 562-568/573
Leiterplattenklemmen ... 407-419
Lüfter ... 636-641
M12 - Ethernet ... 449-450
Netzschalter ... 492-497/511-513/532
Not-aus-Taster ... 522-529/531-534
Photoplatinen ... 642-643
Photovoltaik ... 460/545
Platinen ... 412-416/419/642-649
Platinenzubehör ... 647-649
Positionsschalter ... 516-517
Presszangen ... 411
Printrelais ... 564-571/573/583
Profilgehäuse ... 614-615/617
Präzisionsfassung ... 411
Punktrasterplatinen ... 644-646
Reedrelais ... 560-561
Reihenklemmen ... 474/476-479/482-483
Relais ... 560-563/565-579/581-584
Rundsteckverbinder ... 443-450/587
Schalter ... 490-515/522-532
Schaltschrank ... 626-627
Schnurschalter ... 511-513
Schraubklemme ... 464/466-468/473
Schraubklemmen ... 464/466-468
Schrumpfschlauch-Box ... 588-589
schwere Industriesteckverbinder ... 457-460
Seilzugschalter ... 521
Sensor-Aktor-Verbinder ... 453-456
Sicherheitsschalter ... 519
Sicherungen ... 535-559
Signal-Relais ... 562-568
SMA - Verbinder ... 403-404
SMA-Stecker/-Adapter ... 399/401/403-405
Solarstecker ... 460
Solid State Relais ... 582-583
Steckverbinder ... 394-460
Stiftleiste ... 407/409/412-416/471/473
Streifenrasterplatinen ... 644-646
Stromversorgungsstecker ... 433
Sub-D-Steckverbinder ... 420-426
Subminiatur-Relais ... 562-566
Taster ... 498-508/514/522-534
Vandalismusschalter ... 504-505
Verbindungsklemme ... 489
Verteilerblöcke ... 475
Wandgehäuse ... 626-627
Warnschilder ... 595
Wippschalter ... 492-497/512
Wärmeleitpasten / -folien ... 635
XLR-Stecker ... 429-431
Zeitrelais ... 580-581
Zwischenschalter ... 512-513

MECHANISCHE BAUELEMENTE

STECKVERBINDER

ab Seite 394

- HF-Steckverbinder
- Daten-Steckverbinder
- Audio-Steckverbinder
- Industrie-Steckverbinder

ANSCHLUSSTECHNIK

ab Seite 461

- Anreihklemmen
- Anschlussklemmen
- Durchgangsklemmen
- Verteilerblöcke

SCHALTER UND TASTER

ab Seite 490

- Befehls- und Meldergeräte
- Druckschalter und -taster
- Dreh- und Codierschalter
- Kippschalter

RELAIS

ab Seite 560

- Miniaturrelais
- Koppelrelais
- Halbleiterrelais
- Printrelais

GEHÄUSETECHNIK

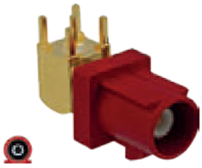
ab Seite 624

- Kunstoff- und Metallgehäuse
- Industriegehäuse
- Kühltechnik
- Kleinteile

FAKRA Stecker

PCB-Montage, 90° gewinkelt

- verwendbare Kabel: RG-174, RG-316
- Maße (LxB): ca. 21,3 x 11,5 mm

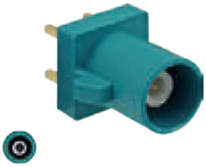


Bestell-Nr.:		Anschluss
DELOCK 89773	**3,99**	FAKRA B
DELOCK 89774	**3,99**	FAKRA C
DELOCK 89775	**3,99**	FAKRA D
DELOCK 89781	**5,05**	FAKRA K
DELOCK 89782	**3,05**	FAKRA Z

FAKRA Stecker

PCB-Montage, gerade

- verwendbare Kabel: RG-174, RG-316
- Maße (LxBxH): ca. 16,9 x 9,4 x 7,5 mm

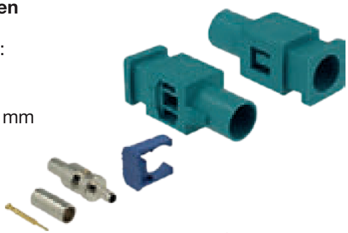


Bestell-Nr.:		Anschluss
DELOCK 89729	**3,50**	FAKRA C
DELOCK 89730	**2,40**	FAKRA D
DELOCK 89736	**2,75**	FAKRA K
DELOCK 89737	**3,25**	FAKRA Z

FAKRA Stecker zum Crimpen

Federpin zum Crimpen

- verwendbare Kabel: RG-174, RG-316
- Maße (LxBxH): ca. 25,6 x 9,4 x 7,4 mm



Bestell-Nr.:		Anschluss
DELOCK 89755	**2,99**	FAKRA A
DELOCK 89756	**4,15**	FAKRA B
DELOCK 89757	**5,00**	FAKRA C
DELOCK 89758	**3,40**	FAKRA D
DELOCK 89759	**3,99**	FAKRA E
DELOCK 89761	**4,65**	FAKRA G
DELOCK 89765	**4,25**	FAKRA Z

FAKRA Buchse zum Crimpen

zum Crimpen, 90° gewinkelt

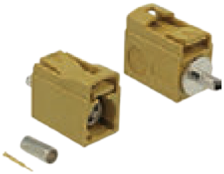
- verwendbare Kabel: RG-174, RG-316
- Maße (LxBxH): ca. 21,50 x 13,75 x 9,50 mm

Bestell-Nr.:		Anschluss
DELOCK 89714	**8,35**	FAKRA B
DELOCK 89715	**4,85**	FAKRA C
DELOCK 89716	**4,55**	FAKRA D
DELOCK 89724	**4,90**	FAKRA L
DELOCK 89723	**3,60**	FAKRA Z

FAKRA Buchse

zum Crimpen, lange Ausführung

- verwendbare Kabel: RG-174, RG-316
- Maße (LxBxH): ca. 25,00 x 13,75 x 9,50 mm

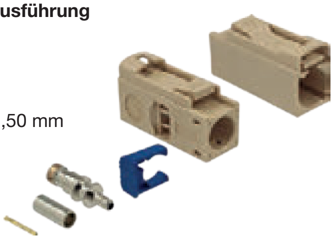


Bestell-Nr.:		Anschluss
DELOCK 89700	**2,40**	FAKRA B
DELOCK 89701	**3,85**	FAKRA C
DELOCK 89702	**3,30**	FAKRA D
DELOCK 89710	**4,75**	FAKRA L
DELOCK 89709	**5,70**	FAKRA Z

FAKRA Buchse

zum Crimpen, lange Ausführung

- verwendbare Kabel: RG-174, RG-316
- Maße (LxBxH): ca. 25,00 x 13,75 x 9,50 mm



Bestell-Nr.:		Anschluss
DELOCK 89686	**3,30**	FAKRA B
DELOCK 89687	**5,75**	FAKRA C
DELOCK 89688	**4,65**	FAKRA D
DELOCK 89692	**4,15**	FAKRA H
DELOCK 89693	**3,30**	FAKRA I
DELOCK 89694	**3,30**	FAKRA K
DELOCK 89695	**4,35**	FAKRA Z

BNC-Verbinder, gerade

Stecker <> Stecker

- Wellenwiderstand: 50 Ω

Bestell-Nr.:
UG 491U **0,72**

BNC-Verbinder, gerade

Buchse <> Buchse

- Wellenwiderstand: 50 Ω

Bestell-Nr.:
UG 914U **0,48**

BNC T-Stück

1x Stecker <> 2x Buchse

- Wellenwiderstand: 50 Ω

Bestell-Nr.:
UG 274U **0,90**

BNC Y-Verteiler

1x Stecker <> 2x Buchse

Wellenwiderstand: 50 Ω

Bestell-Nr.:
BNC Y **3,05**

Unser Sortiment von

Radiall

Gleich entdecken
▶ www.reichelt.de/radiall

BNC-Verbinder, HDTV

Stecker <> Stecker

- Wellenwiderstand: 75 Ω
- Frequenzbereich: DC 6 GHz

Bestell-Nr.:
R142 703 703 **12,95**

Radiall

BNC T-Verbinder

1x Stecker <> 2x Buchse

Wellenwiderstand: 50 Ω

Bestell-Nr.:
R141 789 **42,95**

Radiall

BNC L-Verbinder

Stecker <> Buchse

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4GHz

Bestell-Nr.:
R 141 770 **26,50**

Radiall

BNC-Verbinder, HDTV

Buchse <> Buchse

- Wellenwiderstand: 75 Ω
- Frequenzbereich DC 6 GHz

Bestell-Nr.:
R142 720 700 **8,35**

Radiall

BNC Adapter

SMB-Stecker <> BNC-Stecker

Wellenwiderstand: 50 Ω
Belastungsgrenze: DC - 4GHz

Bestell-Nr.:
R 191 209 **24,80**

Radiall

BNC Adapter

SMA-Buchse <> BNC-Stecker

Wellenwiderstand: 50 Ω
Belastungsgrenze: DC - 4GHz

Bestell-Nr.:
R 191 305 **49,30**

Radiall

SPAREN SIE
ZEIT & KOSTEN!

MIT DEN ePROCUREMENT-
LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

BNC-Einbaubuchse

Lötanschluss

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: 500 V

Bestell-Nr.:
R141A 605 **2,20**

BNC-Buchse zur Einlochmontage

Lötanschluss

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz

Bestell-Nr.:
R 141 557 **5,45**

BNC-Buchse

PCB-Montage

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 1,5 GHz

Bestell-Nr.:
R 141 426 **3,70**

BNC-Buchse zur Einlochmontage

Lötanschluss

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 1,5 GHz

Bestell-Nr.:
R 141 574 **7,99**

BNC-Einbaubuchse

vierloch Flansch

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz

Bestell-Nr.:
R 141 404 **9,00**

BNC-Einbaubuchse Serie HDTV

PCB-Montage

- Wellenwiderstand: 75 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 6 GHz

Bestell-Nr.:
R142 426 000 **6,60**

BNC-Einbaubuchse Serie HDTV

PCB-Montage

- Wellenwiderstand: 50 oder 75 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 6 GHz

Bestell-Nr.:
R142 500 740 **3,00**

BNC-Printeinbaubuchse

gewinkelt

- Wellenwiderstand: 75 Ω

Bestell-Nr.:
UG 1094W2 **5,80**

BNC-Kupplung

Crimpausführung, RG 174-U

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz

Bestell-Nr.:
BKL 0401059-D **3,10**

BNC Einbaubuchse

Crimpmontage, RG 174/U

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz

Bestell-Nr.:
BNC 0401071D **4,30**

BNC Kupplung

Crimpausführung, RG 178U, RG 196U

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz

Bestell-Nr.:
BNC 0401239 **3,20**

BNC Kupplung

Crimpausführung, RG 178U

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz

Bestell-Nr.:
BNC 0401269D **3,20**

BNC-Stecker

Crimpausführung, RG 58/141

- Wellenwiderstand: 50 Ω

Bestell-Nr.:
R141 082 161 **3,20**

Radiall

BNC-Stecker, Serie HDTV

Crimpausführung, RG 59

- Wellenwiderstand: 50 oder 75 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 6 GHz

Bestell-Nr.:
R142 077 702 **3,60**

Radiall

BNC-Stecker

Crimpausführung, RG 174/316

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz

Bestell-Nr.:
R 141 075 **7,30**

Radiall

BNC-Stecker

Crimpausführung, RG 179

- Wellenwiderstand: 75 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz

Bestell-Nr.:
R 142 076 **7,05**

Radiall

BNC-Stecker

Crimpausführung, RG 58 C/U

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz
- Teflon Isolation

Bestell-Nr.:
BKL 0401000 **2,90**

BKL ELECTRONIC

BNC-Stecker

Crimpausführung, RG 58 C/U

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz
- Delrin Isolation

Bestell-Nr.:
BKL 0401000-D **2,20**

BKL ELECTRONIC

BNC Stecker

Crimpausführung, RG 59 B/U

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz
- Teflon Isolation

Bestell-Nr.:
BNC 0401001 **3,30**

BKL ELECTRONIC

BNC Stecker

Crimpausführung, RG 59/U

- Wellenwiderstand: 75 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz

Bestell-Nr.:
BNC 0401001D **2,20**

BKL ELECTRONIC

BNC Stecker

Crimpausführung, Belden H155

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz

Bestell-Nr.:
BNC 0401250 **2,80**

BKL ELECTRONIC

BNC Stecker

Crimpausführung, RG 178 U, RG 196 U

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz

Bestell-Nr.:
BNC 0401251D **3,50**

BKL ELECTRONIC

BNC-Stecker

Crimpausführung, RG 179 U, RG 187 U

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz

Bestell-Nr.:
BNC 0401255D **3,20**

BKL ELECTRONIC

BNC Stecker

Crimpausführung, RG 58 C/U

- Wellenwiderstand: 50 Ω
- Belastungsgrenze: DC - 4 GHz

Bestell-Nr.:
BNC 0401256D **3,10**

BKL ELECTRONIC

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

BNC zu Cinch

BNC-Stecker auf Cinch-Stecker

Bestell-Nr.:	
K 401	0,59

BNC zu Cinch

BNC-Stecker auf Cinch-Buchse

Bestell-Nr.:	
K 402	0,48

BNC zu Cinch

BNC-Buchse auf Cinch-Stecker

Bestell-Nr.:	
K 403	0,31

SPAREN SIE
ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-
LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

BNC zu UHF

BNC-Stecker auf PL-(UHF)Stecker

Bestell-Nr.:	
K 411	2,65

BNC zu UHF

BNC-Stecker auf PL-(UHF) Buchse

Bestell-Nr.:	
K 412	1,40

BNC zu UHF

BNC-Buchse auf PL-(UHF) Stecker

Bestell-Nr.:	
K 413	1,15

BNC zu UHF

BNC-Buchse auf PL-(UHF) Buchse

Bestell-Nr.:	
K 414	4,40

BNC zu N

BNC-Stecker auf N-Stecker

Bestell-Nr.:	
K 441	6,60

BNC zu N

BNC-Stecker auf N-Buchse

Bestell-Nr.:	
K 442	2,20

BNC zu N

BNC-Buchse auf N-Buchse

Bestell-Nr.:	
K 443	6,30

BNC zu N

BNC-Buchse auf N-Buchse

Bestell-Nr.:	
K 444	2,10

% WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

BNC zu Koax

BNC-Stecker auf Koax-Stecker (IEC)

Bestell-Nr.:
K 431 **0,72**

BNC zu Koax

BNC-Stecker auf Koax-Buchse (IEC)

Bestell-Nr.:
K 432 **0,72**

BNC zu Koax

BNC-Buchse auf Koax-Stecker (IEC)

Bestell-Nr.:
K 433 **0,50**

BNC zu Koax

BNC-Buchse auf Koax-Buchse (IEC)

Bestell-Nr.:
K 434 **0,52**

BNC zu 4 mm

BNC-Buchse auf 2x Polstecker

Bestell-Nr.:
K 123 **2,38**

BNC zu 4 mm

BNC-Buchse auf 2x Polklemme

Bestell-Nr.:
K 126 **2,55**

BNC zu 4 mm

BNC-Stecker auf 2x Polklemme

Bestell-Nr.:
GE 860 **2,10**

BNC zu 4 mm

BNC-Stecker auf Polklemme

Bestell-Nr.:
BNC 0401228 **4,10**

BNC zu SMA

SMA-Stecker auf BNC-Stecker

Bestell-Nr.:
K 511 **1,99**

BNC zu SMA

SMA-Stecker auf BNC-Buchse

Bestell-Nr.:
K 512 **1,75**

BNC zu SMA

SMA-Buchse auf BNC-Stecker

Bestell-Nr.:
K 513 **1,30**

BNC zu SMA

SMA-Buchse auf BNC-Buchse

Bestell-Nr.:
K 514 **1,35**

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

BNC zu TNC

TNC-Stecker auf BNC-Stecker

Bestell-Nr.:	
TNC K111	**4,20**

BNC zu F

BNC-Buchse auf F-Stecker

Bestell-Nr.:	
K 423	**0,66**

BNC zu FME

FME-Stecker auf BNC-Stecker

Bestell-Nr.:	
K 531	**1,90**

BNC zu TNC

TNC-Buchse auf BNC-Stecker

Bestell-Nr.:	
TNC K204	**1,30**

BNC zu F

BNC-Buchse auf F-Stecker

Bestell-Nr.:	
K 424	**2,90**

BNC zu FME

BNC-Stecker auf FME-Stecker

Bestell-Nr.:	
BKL 0412013	**5,40**

BNC zu TNC

TNC-Buchse auf BNC-Buchse

Bestell-Nr.:	
TNC K205	**1,90**

BNC zu F

BNC-Stecker auf F-Kupplung

Bestell-Nr.:	
BKL 0401427	**1,20**

BNC zu SMB

BNC-Stecker auf SMB-Kupplung

Bestell-Nr.:	
BKL 0401289	**4,35**

BNC zu F

BNC-Stecker auf F-Buchse

Bestell-Nr.:	
K 422	**0,37**

BNC zu F

BNC Kupplung auf F Kupplung

Bestell-Nr.:	
BNC 0401284	**2,60**

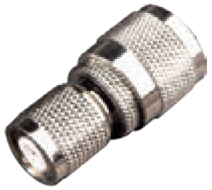
TNC zu N

TNC-Stecker auf N-Buchse

Bestell-Nr.:	
TNC K107	**6,25**

TNC zu N

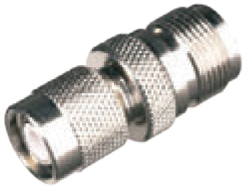
TNC-Stecker auf N-Stecker



Bestell-Nr.:
TNC K113 6,90

TNC zu UHF

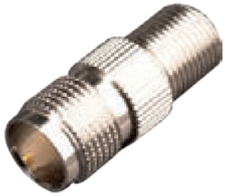
TNC-Stecker auf UHF-Buchse



Bestell-Nr.:
TNC K110 4,60

TNC zu F

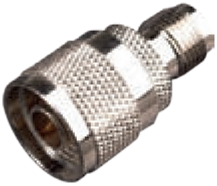
TNC-Buchse auf F-Buchse



Bestell-Nr.:
TNC K207 3,99

TNC zu N

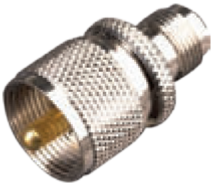
TNC-Buchse auf N-Stecker



Bestell-Nr.:
TNC K208 5,99

TNC zu UHF

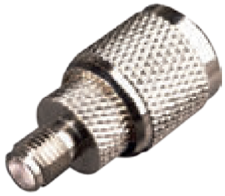
TNC-Stecker auf UHF-Stecker



Bestell-Nr.:
TNC K210 4,75

TNC zu SMA

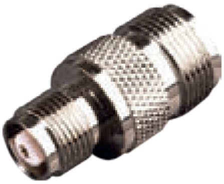
TNC-Stecker auf SMA-Buchse



Bestell-Nr.:
TNC K115 2,20

TNC zu N

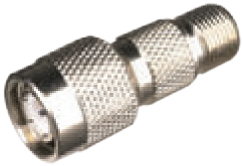
TNC-Buchse auf N-Buchse



Bestell-Nr.:
TNC K209 5,40

TNC zu F

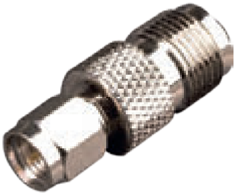
TNC-Stecker auf F-Buchse



Bestell-Nr.:
TNC K106 4,35

TNC zu SMA

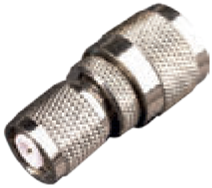
TNC-Buchse auf SMA-Stecker



Bestell-Nr.:
TNC K212 4,60

TNC zu UHF

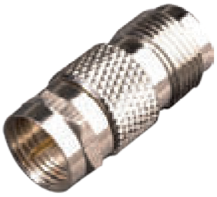
TNC-Stecker auf UHF-Stecker



Bestell-Nr.:
TNC K104 6,40

TNC zu F

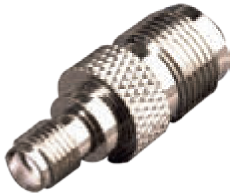
TNC-Buchse auf F-Stecker



Bestell-Nr.:
TNC K206 3,25

TNC zu SMA

TNC-Buchse auf SMA-Buchse



Bestell-Nr.:
TNC K213 4,50

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bares Geld sparen — einfach & sofort!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%!

Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind. Sparen Sie doppelt: der WG-Rabatt gilt zusätzlich zu den ausgewiesenen Staffelpreisen bei vielen Produkten im Webshop!

Der Warengruppenrabatt wird pro Auftrag wertabhängig gewährt, dabei ist es unerheblich, ob der Wert mit einem Produkt, oder in Summe über verschiedene rabattfähige Produkte, erreicht wird:

Warenwert pro Auftrag in Summe aller rabattfähigen Artikel
(mit Kennzeichen Gruppe 1 bzw. WG-Rabatt-Icon)

Netto (zzgl. landesbez. MwSt.*****)	Deutschland (inkl. MwSt.)	Österreich (inkl. MwSt.)	Schweiz (inkl. MwSt.)	**gewährter Warengruppenrabatt**
250,00 €	ab 297,50 €	ab 300,00 €	ab 275,40 €	**3%**
500,00 €	ab 595,00 €	ab 600,00 €	ab 550,80 €	**5%**
1.000,00 €	ab 1.119,00 €	ab 1.200,00 €	ab 1.101,60 €	**10%**
2.000,00 €	ab 2.380,00 €	ab 2.400,00 €	ab 2.203,20 €	**15%**

Änderungen vorbehalten.
*Infos für weitere Länder und Währungen erhalten Sie unter **www.reichelt.com/rabatt**

Dämpfungsglied

Bestell-Nr.:		Dämpfung (dB)	Belastungsgrenze
R 411 803	**48,10**	3	DC - 6 GHz
R 411 806 21	**58,90**	6	DC - 18 GHz
R 411 806 24	**44,05**	6	DC - 6 GHz
R 411 810 21	**69,10**	10	DC - 18 GHz
R 411 810 24	**75,60**	10	DC - 6 GHz
R 411 820	**48,15**	20	DC - 6 GHz

ab 44,05

SMA-Einbaubuchse, vergoldet

Crimp-Ausführung, gerade

- Wellenwiderstand: 50 Ohm

Bestell-Nr.:		Kabeltyp
R125 312 120	**19,40**	RG174/316
R125 314 120	**18,29**	RG58/141

SMA-Stecker passiviert

Crimp-Ausführung, gerade

- Wellenwiderstand: 50 Ohm

Bestell-Nr.:		Kabeltyp
R 124 071	**9,20**	RG174/316
R 124 072	**7,99**	RD316

SMA-Einbaubuchse

Impedanz 50 Ω

- Platinenmontage
- Frequenz DC - 18 GHz

Bestell-Nr.:	
R 125 680	**25,15**

SMA-Stecker vergoldet

Crimp-Ausführung, gerade

- Wellenwiderstand: 50 Ohm

Bestell-Nr.:		Kabeltyp
R125 072	**8,60**	RG174/316
R125 075	**14,95**	RG58/141

SMA-Einbaubuchse

Impedanz 50 Ω

- für Leitungen RG174/316
- Frequenz DC - 18 GHz

Bestell-Nr.:	
R 125 303	**18,75**

SMA-Stecker

Impedanz 50 Ω

- für flexible Kabel
- einteiliger Schrumpfschlauch
- Frequenz DC - 12 GHz

Bestell-Nr.:	
R125 172	**12,80**

Flanschbuchsen

- 50 Ohm Impedanz
- Frequenz DC - 18 GHz

Bestell-Nr.:	
R 125 403	**13,95**

SMA-Einbaubuchse

Impedanz 50 Ω

- PCB-Ausführung
- Frequenz DC - 18 GHz

Bestell-Nr.:	
R125 426	**7,45**

SMA-Adapter

Impedanz 50 Ω

- SMA-Buchse auf SMA-Buchse
- Frequenz DC - 18 GHz

Bestell-Nr.:	
R 125 705	**23,65**

SMA-Adapter

Impedanz 50 Ω

- SMA-Stecker auf SMA-Buchse
- Frequenz DC - 18 GHz

Bestell-Nr.:	
R 125 704	**21,50**

SMA-Stecker

Impedanz 50 Ω

- für flexible Kabel RG402
- einteiliger Schrumpfschlauch
- Frequenz DC - 12 GHz

Bestell-Nr.:	
R 125 154	**12,60**

SMA-Stecker BBR

Impedanz 50 Ω

- für Leitung RG174/316
- Frequenz DC - 18 GHz

Bestell-Nr.:	
R 124 172	**8,65**

SMA-Stecker

Crimp-Anschluss

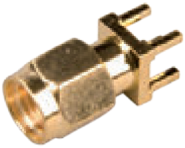
- Impedanz 50 Ohm

Bestell-Nr.:		Kabeltyp
BKL 0409058	**4,35**	RG58, RG141, RG178B/U
BKL 0409075	**2,99**	RG58U
BKL 0409076	**2,35**	RG174U

SMA-Reverse-Einbaustecker

Impedanz 50 Ω

- Printeinbaustecker 180°



Bestell-Nr.:	
SMA REV STE-180	**4,35**

SMA-Einbaubuchse

Impedanz 50 Ω

- Flanschmontage

Bestell-Nr.:	
SMA BU F	**3,25**

SMA-Steckverbinder, Buchse

Impedanz 50 Ω

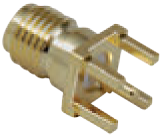
- Printmontage
- Pin vergoldet

Bestell-Nr.:	
SMA BU P	**2,20**

SMA-Einbaubuchse

Impedanz 50 Ω

- Printausführung 180°



Bestell-Nr.:	
BKL 0409074	**3,70**

SMA-Einbaubuchse

Impedanz 50 Ω

- Lötanschluss

Bestell-Nr.:	
BKL 0409068	**4,25**

SMA-Crimpkupplung

Impedanz 50 Ω

- für RG 174/U
- Crimpversion

Bestell-Nr.:	
SMA KU G	**3,05**

SMA-Crimpstecker

Impedanz 50 Ω

- für RG 174
- Crimpversion
- gewinkelt

Bestell-Nr.:	
SMA ST W	**2,40**

SMA-Crimpstecker

Impedanz 50 Ω

- für RG 174
- Crimpversion

Bestell-Nr.:	
SMA ST G	**1,70**

SMA-Reverse-Einbaubuchse

Impedanz 50 Ω

- Printeinbaubuchse 90°

Bestell-Nr.:	
SMA REV BUE-90	**3,05**

SMA-Reverse Einbaubuchse

Impedanz 50 Ω

- Printausführung 90°

Bestell-Nr.:	
BKL 0419014	**3,55**

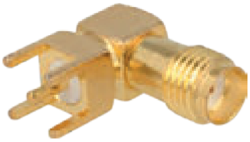
SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH
MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!
Alle Informationen auf Seite 12 ►

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

SMA-Verbinder

SMA Buchse, Printmontage

- 90° gewinkelt
- Impedanz: 50 Ohm



Bestell-Nr.:
DELOCK 65849 **4,00**

SMA-Adapter

SMA Buchse > SMA Buchse

- gerade
- Impedanz: 50 Ohm

Bestell-Nr.:
DELOCK 89974 **9,59**

SMA-Adapter

N Stecker > SMA Buchse

- gerade
- Impedanz: 50 Ohm

Bestell-Nr.:
DELOCK 89983 **15,70**

SPAREN SIE
ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-
LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

SMA-Adapter

Reverse-SMA Stecker > Reverse-SMA Buchse

- gewinkelt
- Impedanz: 50 Ohm

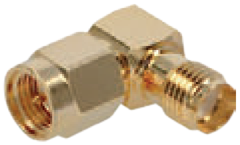
Bestell-Nr.:
DELOCK 89956 **13,40**

Unser Sortiment von
DELOCK we move the world
Gleich entdecken
▶ www.reichelt.de/delock

SMA-Adapter

SMA Stecker > SMA Buchse

- gewinkelt
- Impedanz: 50 Ohm



Bestell-Nr.:
DELOCK 89979 **13,15**

SMA-Adapter

SMA Buchse > SMB Stecker

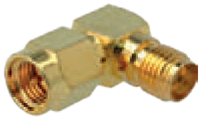
- Ø 8 mm
- Impedanz: 50 Ohm

Bestell-Nr.:
DELOCK 88828 **4,20**

SMA-Adapter

SMA Stecker > SMA Buchse

- gewinkelt
- Impedanz: 50 Ohm



Bestell-Nr.:
DELOCK 89994 **8,70**

SMA-Adapter

Reverse-SMA Stecker > SMA Buchse

- Ø 8 mm (hex) max. 9 mm
- 50 Ohm Impedanz

Bestell-Nr.:
DELOCK 88728 **6,40**

SMA-Adapter

SMA Buchse > SMA Buchse

- Ø 8 mm (hex) max. 9 mm
- 50 Ohm Impedanz

Bestell-Nr.:
DELOCK 88478 **4,49**

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

SMA-Adapter

SMA Buchse > SMA Buchse

- Ø 8 mm (hex) max. 9 mm
- 50 Ohm Impedanz

Bestell-Nr.:	
DELOCK 88779	**6,40**

SMA-Adapter

SMA Stecker > SMB Stecker

- Ø 8 mm
- Impedanz: 50 Ohm

Bestell-Nr.:	
DELOCK 88830	**4,85**

SMA-Adapter

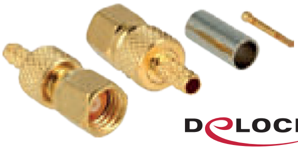
SMA Stecker > SMA Buchse

- gerade
- Impedanz: 50 Ohm

Bestell-Nr.:	
DELOCK 89990	**6,09**

SMC-Stecker

Crimp-Ausführung, gerade



Bestell-Nr.:		Technologie
DELOCK 65858	**3,60**	50 Ohm
DELOCK 65859	**4,35**	75 Ohm

SMC-Buchse

Impedanz 50 Ω

- gewinkelt, Printmontage

Bestell-Nr.:	
DELOCK 65851	**2,80**

SMC-Adapter

SMC Stecker > SMB Buchse

- gerade
- Impedanz: 50 Ohm

Bestell-Nr.:	
DELOCK 65876	**5,10**

SMC-Adapter

SMC Buchse > SMA Buchse

- gerade
- Impedanz: 50 Ohm

Bestell-Nr.:	
DELOCK 65855	**4,80**

Unser Sortiment von

Gleich entdecken
▶ www.reichelt.de/delock

SMC-Stecker

Impedanz 50 Ω

- gewinkelt
- für RG-174/ RG-316

Bestell-Nr.:	
DELOCK 65860	**3,99**

SMC-Adapter

SMC Buchse > SMC Buchse

- gerade
- Impedanz: 50 Ohm

Bestell-Nr.:	
DELOCK 65874	**4,65**

SMC-Adapter

SMC Buchse > SMB Buchse

- gerade
- Impedanz: 50 Ohm

Bestell-Nr.:	
DELOCK 65875	**4,55**

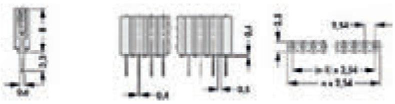
SMC-Adapter

SMC Buchse > SMA Buchse

- gerade
- Impedanz: 50 Ohm

Bestell-Nr.:	
DELOCK 65857	**4,80**

Buchsenleiste BL1-RM: 2,54 mm



Trennbare Buchsenleiste mit gestanzter Kontaktfeder (Gabelkontakt), für 0,635 mm im 2,54 mm Rastermaß. Reflow lötfähig bei +260°C / 10s.

- Einstecktiefe: 1,5...5 mm
- Isolierkörpermaterial: PPS

ab 0,75

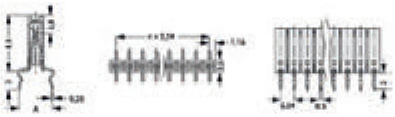
Material: vergoldet

Bestell-Nr.:		Polzahl
FIS BL1 06 G	**0,75**	1 x 6
FIS BL1 08 G	**0,99**	1 x 8
FIS BL1 09 G	**1,10**	1 x 9
FIS BL1 10 G	**0,99**	1 x 10
FIS BL1 16 G	**1,60**	1 x 16
FIS BL1 20 G	**1,85**	1 x 20
FIS BL1 36 G	**3,40**	1 x 36

Material: verzinnt

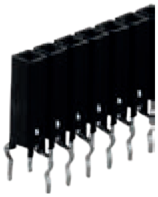
Bestell-Nr.:		Polzahl
FIS BL1 06 Z	**0,54**	1 x 6
FIS BL1 08 Z	**0,71**	1 x 8
FIS BL1 09 Z	**0,79**	1 x 9
FIS BL1 10 Z	**0,88**	1 x 10
FIS BL1 16 Z	**1,15**	1 x 16
FIS BL1 20 Z	**1,45**	1 x 20
FIS BL1 36 Z	**2,40**	1 x 36

Buchsenleiste BL11-RM: 2,54 mm



Trennbare Buchsenleiste für 0,635 mm im 2,54 mm Rastermaß. Von oben und unten durchsteckbar, mit Federkontakt. Reflow lötfähig bei +260°C / 10s.

- Einstecktiefe von oben: 5 mm
- Einstecktiefe von unten: 8 mm
- Isolierkörpermaterial: PPS



ab 0,99

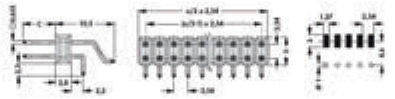
Material: selektiv vergoldet

Bestell-Nr.:		Polzahl
FIS BL11 254 05S	**0,99**	1 x 5
FIS BL11 254 20S	**2,99**	1 x 20
FIS BL11 254 36S	**5,20**	1 x 36

Material: verzinnt

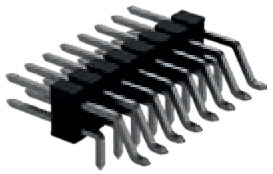
Bestell-Nr.:		Polzahl
FIS BL11 254 05Z	**0,90**	1 x 5
FIS BL11 254 36Z	**4,45**	1 x 36

Stiftleiste SL28-RM: 2,54 mm



SMT und THT

Die Besonderheit liegt hierbei in der Kombination zweier Technologien in einem Isolierkörper, welche gleichzeitig im Reflowlötverfahren verarbeitet werden können. Die erste Reihe (THR) stellt durch die um 90° abgewinkelten Kontakte eine hohe Stabilität gegenüber Vibrationen dar, wohingegen die zweite Reihe (SMT) die Kontaktierung zu den jeweiligen Leiterbahnen auf der Oberfläche der Platine aufnimmt.



ab 0,38

Bestell-Nr.:		Polzahl	Material
FIS SL28.04Z	**0,38**	2 x 2	verzinnt
FIS SL28.06Z	**0,55**	2 x 3	verzinnt
FIS SL28.08Z	**0,71**	2 x 4	verzinnt
FIS SL28.14Z	**0,99**	2 x 7	verzinnt
FIS SL28.16Z	**1,10**	2 x 8	verzinnt

Bestell-Nr.:		Polzahl	Material
FIS SL28.18Z	**1,25**	2 x 9	verzinnt
FIS SL28.20Z	**1,40**	2 x 10	verzinnt
FIS SL28.34Z	**2,20**	2 x 17	verzinnt
FIS SL28.40Z	**2,60**	2 x 20	verzinnt

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Buchsenleisten-RM: 2,00 mm

1-reihig - Höhe: 4,3 mm

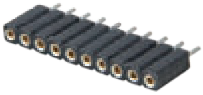
- 1,5 A / 150 V DC
- UL 94V-0

Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 156-1-003	**0,62**	1 x 3
MPE 156-1-004	**0,76**	1 x 4
MPE 156-1-005	**0,67**	1 x 5
MPE 156-1-010	**1,20**	1 x 10
MPE 156-1-020	**1,60**	1 x 20
MPE 156-1-032	**3,20**	1 x 32

Präzisionsbuchsenleisten-RM: 2,54 mm

1-reihig - Höhe: 7,0 mm

- 3 A / 150 V DC
- UL 94V-0

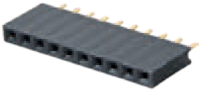


Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 115-1-003	**0,38**	1 x 03
MPE 115-1-004	**0,45**	1 x 04
MPE 115-1-005	**0,55**	1 x 05
MPE 115-1-006	**0,67**	1 x 06
MPE 115-1-007	**0,79**	1 x 07
MPE 115-1-008	**0,83**	1 x 08
MPE 115-1-010	**1,45**	1 x 10
MPE 115-1-012	**1,75**	1 x 12
MPE 115-1-014	**1,75**	1 x 14
MPE 115-1-015	**1,35**	1 x 15
MPE 115-1-016	**1,90**	1 x 16
MPE 115-1-020	**1,80**	1 x 20
MPE 115-1-032	**2,60**	1 x 32
MPE 115-1-036	**2,75**	1 x 36
MPE 115-1-050	**4,00**	1 x 50

Buchsenleisten-RM: 2,54 mm

1-reihig - Höhe: 8,5 mm

- 3 A / 250 V DC
- UL 94V-0

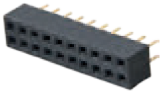


Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 094-1-003	**0,21**	1 x 3
MPE 094-1-004	**0,21**	1 x 4
MPE 094-1-005	**0,24**	1 x 5
MPE 094-1-006	**0,29**	1 x 6
MPE 094-1-007	**0,31**	1 x 7
MPE 094-1-008	**0,31**	1 x 8
MPE 094-1-010	**0,45**	1 x 10
MPE 094-1-016	**0,45**	1 x 16

Buchsenleisten-RM: 2,00 mm

2-reihig - Höhe: 4,3 mm

- 1,5 A / 150 V DC
- UL 94V-0

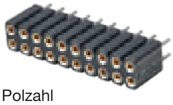


Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 156-3-006	**1,10**	2 x 3
MPE 156-3-008	**1,25**	2 x 4
MPE 156-3-010	**0,99**	2 x 5
MPE 156-3-040	**3,99**	2 x 20
MPE 156-3-050	**3,85**	2 x 25

Präzisionsbuchsenleisten-RM: 2,54 mm

2-reihig - Höhe: 7,0 mm

- 3 A / 150 V DC
- UL 94V-0

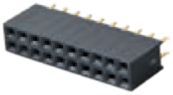


Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 115-3-010	**0,99**	2 x 5
MPE 115-3-016	**1,50**	2 x 8
MPE 115-3-020	**1,85**	2 x 10
MPE 115-3-036	**4,35**	2 x 18
MPE 115-3-072	**5,80**	2 x 36

Buchsenleisten - RM: 2,54 mm

2-reihig - Höhe: 8,5 mm

- 3 A / 250 V DC
- UL 94V-0

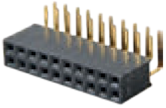


Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 094-2-004	**0,24**	2 x 2
MPE 094-2-006	**0,29**	2 x 3
MPE 094-2-008	**0,35**	2 x 4
MPE 094-2-010	**0,35**	2 x 5
MPE 094-2-012	**0,38**	2 x 6
MPE 094-2-014	**0,43**	2 x 7
MPE 094-2-020	**0,67**	2 x 10
MPE 094-2-022	**0,80**	2 x 11
MPE 094-2-024	**0,71**	2 x 12
MPE 094-2-026	**0,68**	2 x 13
MPE 094-2-040	**1,15**	2 x 20
MPE 094-2-050	**1,20**	2 x 25

Buchsenleisten-RM: 2,54 mm

2-reihig, gewinkelt

- 3 A / 250 V DC
- UL 94V-0



Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 095-2-004	**0,33**	2 x 2
MPE 095-2-034	**1,60**	2 x 17
MPE 095-2-050	**2,35**	2 x 25

Stiftleiste-RM: 2,54 mm

1-reihig

- Nennstrom: 3,0 A
- Nennspannung: 250 V eff / V DC

Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 087-1-002	**0,07**	1 x 2
MPE 087-1-003	**0,09**	1 x 3
MPE 087-1-004	**0,11**	1 x 4
MPE 087-1-005	**0,14**	1 x 5
MPE 087-1-006	**0,16**	1 x 6
MPE 087-1-007	**0,30**	1 x 7
MPE 087-1-008	**0,21**	1 x 8
MPE 087-1-010	**0,25**	1 x 10
MPE 087-1-012	**0,32**	1 x 12
MPE 087-1-016	**0,29**	1 x 16
MPE 087-1-020	**0,36**	1 x 20
MPE 087-1-024	**0,47**	1 x 24
MPE 087-1-036	**0,64**	1 x 36
MPE 087-1-050	**1,05**	1 x 50

Stiftleiste-RM: 2,54 mm

2-reihig

- Nennstrom: 3,0 A
- Nennspannung: 250 V eff / V DC

Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 087-2-004	**0,13**	2 x 2
MPE 087-2-006	**0,16**	2 x 3
MPE 087-2-008	**0,21**	2 x 4
MPE 087-2-010	**0,30**	2 x 5
MPE 087-2-014	**0,24**	2 x 7
MPE 087-2-016	**0,33**	2 x 8
MPE 087-2-020	**0,40**	2 x 10
MPE 087-2-032	**0,57**	2 x 16
MPE 087-2-040	**0,69**	2 x 20
MPE 087-2-064	**1,10**	2 x 32
MPE 087-2-072	**1,60**	2 x 36

Stiftleiste-RM: 2,54 mm

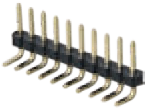
2-reihig, gewinkelt

- Nennstrom: 3,0 A
- Nennspannung: 250 V eff / V DC

Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 088-2-004	**0,33**	2 x 2
MPE 088-2-006	**0,33**	2 x 3
MPE 088-2-008	**0,30**	2 x 4
MPE 088-2-010	**0,66**	2 x 5
MPE 088-2-020	**0,58**	2 x 10
MPE 088-2-030	**0,84**	2 x 15
MPE 088-2-032	**1,35**	2 x 16
MPE 088-2-040	**1,10**	2 x 20

Stiftleiste-RM: 2,00 mm

1-reihig, gewinkelt

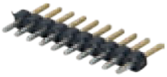


- Nennstrom: 1,5 A
- Nennspannung: 150 V eff / V DC

Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 332-1-010	**0,36**	1 x 10
MPE 332-1-020	**0,72**	1 x 20
MPE 332-1-040	**1,25**	1 x 40

Stiftleiste-RM: 2,00 mm

1-reihig

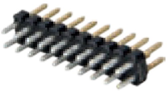


- Nennstrom: 1,5 A
- Nennspannung: 150 V eff / V DC

Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 150-1-002	**0,08**	1 x 2
MPE 150-1-003	**0,13**	1 x 3
MPE 150-1-004	**0,31**	1 x 4
MPE 150-1-005	**0,26**	1 x 5
MPE 150-1-010	**0,53**	1 x 10
MPE 150-1-011	**0,58**	1 x 11
MPE 150-1-032	**1,40**	1 x 32

Stiftleiste-RM: 2,00 mm

2-reihig

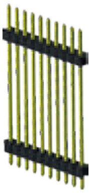


- Nennstrom: 1,5 A
- Nennspannung: 150 V eff / V DC

Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 150-3-004	**0,24**	2 x 2
MPE 150-3-008	**0,28**	2 x 4
MPE 150-3-010	**0,53**	2 x 5
MPE 150-3-014	**0,88**	2 x 7
MPE 150-3-020	**1,15**	2 x 10
MPE 150-3-022	**0,79**	2 x 11
MPE 150-3-030	**0,94**	2 x 15
MPE 150-3-044	**1,99**	2 x 22

Stapelleiste-RM: 2,54 mm

Höhe: 37,80 mm



- Nennstrom: 3,0 A
- Nennspannung: 250 V eff / V DC

Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 089-1-003	**0,45**	1 x 3
MPE 089-1-005	**0,82**	1 x 5
MPE 089-1-008	**0,99**	1 x 8
MPE 089-1-010	**1,40**	1 x 10
MPE 089-1-020	**3,60**	1 x 20

Pfostenbuchse

Rastermaß: 2,54 mm

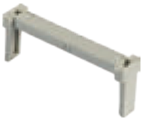
Bestell-Nr.:		Polzahl
HAN 506 6803	**0,73**	6
HAN 510 6803	**0,99**	10
HAN 514 6803	**0,95**	14
HAN 516 6803	**0,99**	16
HAN 520 6803	**0,99**	20
HAN 526 6803	**0,99**	26
HAN 530 6803	**1,15**	30
HAN 534 6803	**1,35**	34
HAN 540 6803	**1,50**	40
HAN 550 6803	**2,10**	50
HAN 560 6803	**3,25**	60
HAN 564 6803	**3,25**	64

Wannenstecker

Rastermaß: 2,54 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
HAN 506 6324	**0,86**	6
HAN 510 6324	**0,96**	10
HAN 514 6324	**0,96**	14
HAN 516 6324	**0,99**	16
HAN 520 6324	**1,30**	20
HAN 526 6324	**1,25**	26
HAN 530 6324	**1,80**	30
HAN 534 6324	**1,99**	34
HAN 540 6324	**1,99**	40
HAN 550 6324	**3,25**	50
HAN 560 6324	**2,30**	60
HAN 564 6324	**2,80**	64

Zugentlastungsbügel



Bestell-Nr.:		Polzahl
HAN 506 9002	**0,28**	6
HAN 514 9002	**0,31**	14
HAN 516 9002	**0,27**	16
HAN 520 9002	**0,28**	20
HAN 526 9002	**0,27**	26
HAN 530 9002	**0,31**	30
HAN 540 9002	**0,33**	40
HAN 550 9002	**0,38**	50
HAN 560 9002	**0,37**	60
HAN 564 9002	**0,41**	64

Pfostenstecker- RM: 2,54 mm

mit Verriegelungshebel

gerade

Bestell-Nr.:		Polzahl
PSL 10	**0,27**	10
PSL 14	**0,30**	14
PSL 16	**0,33**	16
PSL 20	**0,35**	20
PSL 26	**0,39**	26
PSL 34	**0,57**	34
PSL 40	**0,52**	40
PSL 50	**0,67**	50
PSL 60	**0,66**	60
PSL 64	**0,73**	64

Pfostenstecker- RM: 2,54 mm

mit Verriegelungshebel

gewinkelt

Bestell-Nr.:		Polzahl
PSL 10W	**0,30**	10
PSL 14W	**0,26**	14
PSL 16W	**0,32**	16
PSL 20W	**0,36**	20
PSL 26W	**0,43**	26
PSL 34W	**0,55**	34
PSL 40W	**0,62**	40
PSL 50W	**0,70**	50
PSL 60W	**0,66**	60
PSL 64W	**0,99**	64

Pfostenstecker- RM: 2,54 mm

Zugentlastung für Flachbandkabel

Bestell-Nr.:		Polzahl
PFL 6	**0,26**	6
PFL 10	**0,11**	10
PFL 14	**0,16**	14
PFL 16	**0,17**	16
PFL 20	**0,18**	20
PFL 26	**0,21**	26
PFL 34	**0,24**	34
PFL 40	**0,27**	40
PFL 50	**0,26**	50
PFL 64	**0,60**	64

Wannenstecker- RM: 2,54 mm

gerade

Bestell-Nr.:		Polzahl
WSL 6G	**0,18**	6
WSL 10G	**0,15**	10
WSL 14G	**0,17**	14
WSL 16G	**0,16**	16
WSL 20G	**0,17**	20
WSL 26G	**0,23**	26
WSL 34G	**0,22**	34
WSL 40G	**0,23**	40
WSL 50G	**0,33**	50
WSL 60G	**3,20**	60
WSL 64G	**0,99**	64

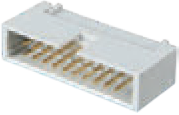
Wannenstecker- RM: 2,54 mm

gewinkelt

Bestell-Nr.:		Polzahl
WSL 6W	**0,27**	6
WSL 10W	**0,26**	10
WSL 14W	**0,24**	14
WSL 16W	**0,23**	16
WSL 20W	**0,31**	20
WSL 26W	**0,29**	26
WSL 34W	**0,32**	34
WSL 40W	**0,33**	40
WSL 50W	**0,57**	50
WSL 64W	**0,49**	64

Wannenstecker- RM: 2,54 mm

Schneid-Klemm-Technik

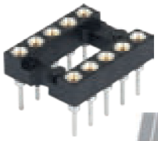


Bestell-Nr.:		Polzahl
WSL 10SK	**1,00**	10
WSL 14SK	**0,99**	14
WSL 16SK	**2,00**	16
WSL 20SK	**2,05**	20
WSL 26SK	**2,10**	26
WSL 34SK	**1,20**	34
WSL 40SK	**2,85**	40
WSL 50SK	**1,72**	50

IC-Präzisionsfassung

ohne Mittelsteg

- Rastermaß: 2,54 mm

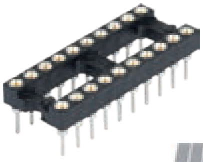


Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 001-1-006-3	**0,36**	6
MPE 001-1-008-3	**0,35**	8
MPE 001-1-010-3	**0,57**	10
MPE 001-1-014-3	**0,52**	14
MPE 001-1-016-3	**0,67**	16

IC-Präzisionsfassung

mit Mittelsteg

- Rastermaß: 2,54 mm

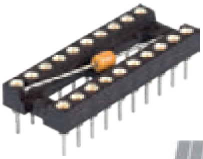


Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 001-2-018-3	**0,95**	18
MPE 001-2-020-3	**0,99**	20
MPE 001-2-024-3	**1,15**	24
MPE 001-2-024-6	**0,79**	24
MPE 001-2-028-3	**1,30**	28
MPE 001-2-028-6	**1,20**	28
MPE 001-2-032-6	**1,14**	32
MPE 001-2-040-6	**1,99**	40

IC-Präzisionsfassung

mit 100nF Kondensator

- Rastermaß: 2,54 mm



Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 001-3-014-3	**0,99**	14
MPE 001-3-016-3	**1,60**	16
MPE 001-4-020-3	**1,40**	20
MPE 001-4-024-6	**0,92**	24
MPE 001-4-028-6	**1,65**	28
MPE 001-4-032-6	**1,85**	32
MPE 001-4-040-6	**3,60**	40

IC-Präzisionsfassung, SMD

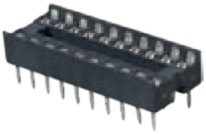
- Rastermaß: 2,54 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 017-1-014-3	**1,45**	14
MPE 017-1-028-6	**2,85**	28

IC-Sockel

doppelter Federkontakt

- Rastermaß: 2,54 mm



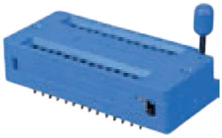
Bestell-Nr.:		Polzahl
GS 6	**0,04**	6
GS 8	**0,04**	8
GS 14	**0,07**	14
GS 16	**0,08**	16
GS 18	**0,07**	18
GS 20	**0,09**	20
GS 24	**0,11**	24
GS 24-S	**0,12**	24
GS 28	**0,12**	28
GS 28-S	**0,14**	28
GS 40	**0,18**	40

IC-Greifer

Bestell-Nr.:		Ausführung
MIC 03	**2,60**	für 6 bis 22-pol ICs
MIC 06	**2,93**	für 24 bis 40-pol ICs

Testsockel

Nullkraftsockel



Bestell-Nr.:		Polzahl
TEX 24	**11,10**	24
TEX 28	**11,80**	28
TEX 32	**14,25**	32
TEX 40	**18,95**	40

IC-Fassung, PLCC

SMD

Bestell-Nr.:		Polzahl
SMD PLCC 20	**0,45**	20
SMD PLCC 28	**0,38**	28
SMD PLCC 32	**0,48**	32
SMD PLCC 44	**0,52**	44
SMD PLCC 52	**0,53**	52
SMD PLCC 68	**0,60**	68
SMD PLCC 84	**0,90**	84

IC-Fassung, PLCC

Bestell-Nr.:		Polzahl
PLCC 20	**0,59**	20
PLCC 28	**1,10**	28
PLCC 32	**0,67**	32
PLCC 44	**0,99**	44
PLCC 52	**1,20**	52
PLCC 68	**0,82**	68
PLCC 84	**0,93**	84

Presswerkzeug

Bestell-Nr.:	
MWZ 214	**10,99**

KK Stiftleiste - gerade

Rastermaß: 2,54 mm

- Strom: 2,5 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 22272021	**0,22**	1x2
MOLEX 22272031	**0,35**	1x3
MOLEX 22272041	**0,39**	1x4
MOLEX 22272051	**0,52**	1x5
MOLEX 22272061	**0,55**	1x6
MOLEX 22272081	**0,40**	1x8
MOLEX 22272101	**0,39**	1x10

KK Stiftleiste - gerade

Rastermaß: 2,54 mm

- Strom: 4,0 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 22232021	**0,30**	1x2
MOLEX 22232031	**0,27**	1x3
MOLEX 22232041	**0,27**	1x4
MOLEX 22232051	**0,30**	1x5
MOLEX 22232061	**0,29**	1x6
MOLEX 22232081	**0,26**	1x8
MOLEX 22232101	**0,36**	1x10

KK Stiftleiste - gewinkelt

Rastermaß: 2,54 mm

- Strom: 2,5 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 22057028	**0,24**	1x2
MOLEX 22057038	**0,23**	1x3
MOLEX 22057048	**0,34**	1x4
MOLEX 22057058	**0,88**	1x5
MOLEX 22057068	**0,43**	1x6
MOLEX 22057108	**0,68**	1x10

KK Crimpgehäuse - Buchse

Rastermaß: 2,54 mm

- Strom: 2,5 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 22013027	**0,06**	1x2
MOLEX 22013037	**0,15**	1x3
MOLEX 22013047	**0,11**	1x4
MOLEX 22013057	**0,22**	1x5
MOLEX 22013067	**0,23**	1x6
MOLEX 22013087	**0,30**	1x8
MOLEX 22013107	**0,27**	1x10

KK Buchsenleiste

Rastermaß: 2,54 mm

- Strom: 2,5 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 38001333	**0,33**	1x3
MOLEX 38001334	**0,40**	1x4
MOLEX 38001335	**0,68**	1x5
MOLEX 38001336	**0,79**	1x6
MOLEX 38001338	**0,86**	1x8
MOLEX 38001340	**0,84**	1x10

KK Stiftleiste - gerade

Rastermaß: 3,96 mm

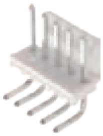
- Strom: 7,0 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 26604020	**0,28**	1x2
MOLEX 26604030	**0,36**	1x3
MOLEX 26604040	**0,45**	1x4
MOLEX 26604050	**0,39**	1x5
MOLEX 26604060	**0,53**	1x6
MOLEX 26604080	**0,82**	1x8
MOLEX 26604100	**0,99**	1x10

KK Stiftleiste - gewinkelt

Rastermaß: 3,96 mm

- Strom: 7,0 A



Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 26605020	**0,29**	1x2
MOLEX 26605030	**0,47**	1x3
MOLEX 26605040	**0,48**	1x4
MOLEX 26605050	**0,52**	1x5
MOLEX 26605080	**0,79**	1x8

KK Crimpgehäuse-Buchse

Rastermaß: 3,96 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 9503021	**0,15**	1x2
MOLEX 9503031	**0,17**	1x3
MOLEX 9503041	**0,22**	1x4
MOLEX 9503051	**0,30**	1x5
MOLEX 9503061	**0,23**	1x6
MOLEX 9503081	**0,28**	1x8
MOLEX 9503101	**0,37**	1x10

KK Crimpkontakt

Bestell-Nr.:		Aufbau	Material
MOLEX 8500032	**0,03**	30 - 22 AWG	verzinnt
MOLEX 8500106	**0,17**	24 - 18 AWG	verzinnt
MOLEX 8500108	**0,12**	22 - 26 AWG	Messing, verzinnt
MOLEX 8500189	**0,17**	18 - 20 AWG	Messing, verzinnt
MOLEX 8520072	**0,13**	18 - 24 AWG	Phosphorbronze, verzinnt
MOLEX 8520113	**0,16**	18 - 20 AWG	Phosphorbronze, verzinnt
MOLEX 8560106	**0,40**	18 - 24 AWG	Messing, vergoldet
MOLEX 8580111	**0,66**	18 - 20 AWG	Phosphorbronze, vergoldet

Mini-Fit® Crimpgehäuse-Buchse

Rastermaß: 4,20 mm

- UL 94 V-2

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 39014030	**0,30**	1x3
MOLEX 39014040	**0,36**	1x4
MOLEX 39014050	**0,34**	1x5
MOLEX 39012020	**0,13**	2x1
MOLEX 39012200	**0,51**	2x10
MOLEX 39012220	**0,92**	2x11
MOLEX 39012240	**0,47**	2x12
MOLEX 39012040	**0,17**	2x2
MOLEX 39012060	**0,25**	2x3
MOLEX 39012080	**0,36**	2x4
MOLEX 39012100	**0,26**	2x5
MOLEX 39012120	**0,25**	2x6
MOLEX 39012140	**0,82**	2x7
MOLEX 39012160	**0,45**	2x8
MOLEX 39012180	**0,55**	2x9

Mini-Fit® Crimpgehäuse-Buchse

Rastermaß: 4,20 mm

- UL 94 V-0

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 39014031	**0,74**	1x3
MOLEX 39014051	**0,88**	1x5
MOLEX 39012025	**0,32**	2x1
MOLEX 39012045	**0,29**	2x2
MOLEX 39012065	**0,25**	2x3
MOLEX 39012085	**0,39**	2x4
MOLEX 39012105	**0,37**	2x5
MOLEX 39012125	**0,43**	2x6
MOLEX 39012145	**0,80**	2x7
MOLEX 39012165	**0,74**	2x8
MOLEX 39012185	**0,94**	2x9

Mini-Fit® Stiftleiste - gewinkelt

Rastermaß: 4,20 mm

- UL 94 V-2

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 39303035	**0,63**	1x3
MOLEX 39303045	**1,30**	1x4
MOLEX 39301020	**0,43**	2x1
MOLEX 39301240	**3,20**	2x12
MOLEX 39301040	**0,62**	2x2
MOLEX 39301060	**0,82**	2x3
MOLEX 39301080	**1,20**	2x4
MOLEX 39301100	**0,99**	2x5
MOLEX 39301120	**2,70**	2x6

Mini-Fit® Crimpgehäuse-Stecker

Rastermaß: 4,20 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 39014036	**0,32**	1x3
MOLEX 39014046	**0,42**	1x4
MOLEX 39014056	**0,50**	1x5
MOLEX 39012021	**0,13**	2x1
MOLEX 39012201	**1,60**	2x10
MOLEX 39012241	**2,10**	2x12
MOLEX 39012041	**0,28**	2x2
MOLEX 39012061	**0,32**	2x3
MOLEX 39012081	**0,37**	2x4
MOLEX 39012101	**0,39**	2x5
MOLEX 39012121	**0,50**	2x6
MOLEX 39012141	**0,47**	2x7
MOLEX 39012161	**0,68**	2x8
MOLEX 39012181	**1,25**	2x9

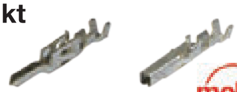
Mini-Fit® Stiftleiste - gerade

Rastermaß: 4,20 mm

- UL 94 V-2

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 39281023	**0,28**	2x1
MOLEX 39281043	**0,35**	2x2
MOLEX 39281063	**0,52**	2x3
MOLEX 39281083	**0,55**	2x4
MOLEX 39281103	**0,69**	2x5
MOLEX 39281123	**0,71**	2x6
MOLEX 39281143	**0,80**	2x7
MOLEX 39281163	**1,60**	2x8
MOLEX 39281183	**1,40**	2x9
MOLEX 39281203	**0,99**	2x10
MOLEX 39281243	**1,45**	2x12

Mini-Fit® Crimpkontakt



Ausführung: Buchse

Bestell-Nr.:		Aufbau	Material
MOLEX 39000078	**0,21**	16 AWG	verzinnt
MOLEX 39000080	**0,24**	16 AWG	Phosphorbronze verzinnt
MOLEX 39000060	**0,26**	24 - 18 AWG	Phosphorbronze verzinnt
MOLEX 39000429	**0,65**	24 - 18 AWG	Messing, vergoldet
MOLEX 39000047	**0,13**	28 - 22 AWG	verzinnt
MOLEX 39000066	**0,18**	28 - 22 AWG	Phosphorbronze verzinnt

Ausführung: Stift

Bestell-Nr.:		Aufbau	Material
MOLEX 39000082	**0,31**	16 AWG	verzinnt
MOLEX 39000084	**0,18**	16 AWG	Phosphorbronze verzinnt
MOLEX 39000041	**0,22**	24 - 18 AWG	verzinnt
MOLEX 39000431	**0,57**	24 - 18 AWG	Messing, vergoldet
MOLEX 39000049	**0,15**	28 - 22 AWG	verzinnt

Micro-Fit 3,0® Crimpgehäuse - Stecker

Rastermaß: 3,00 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 436401000	**0,54**	1x10
MOLEX 436400200	**0,27**	1x2
MOLEX 436400300	**0,30**	1x3
MOLEX 436400400	**0,37**	1x4
MOLEX 436400500	**0,36**	1x5
MOLEX 436400800	**0,43**	1x8
MOLEX 430200200	**0,40**	2x1
MOLEX 430202000	**1,30**	2x10
MOLEX 430202200	**1,70**	2x11
MOLEX 430202400	**2,10**	2x12
MOLEX 430200400	**0,47**	2x2
MOLEX 430200600	**0,57**	2x3
MOLEX 430200800	**0,63**	2x4
MOLEX 430201000	**0,92**	2x5
MOLEX 430201200	**0,96**	2x6
MOLEX 430201400	**1,20**	2x7
MOLEX 430201800	**1,90**	2x9

Micro-Fit 3,0® Crimpgehäuse - Buchse

Rastermaß: 3,00 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 436451000	**0,99**	1x10
MOLEX 436450200	**0,25**	1x2
MOLEX 436450300	**0,31**	1x3
MOLEX 436450400	**0,42**	1x4
MOLEX 436450500	**0,61**	1x5
MOLEX 436450600	**0,73**	1x6
MOLEX 436450800	**0,95**	1x8
MOLEX 430250200	**0,23**	2x1
MOLEX 430252000	**1,15**	2x10
MOLEX 430252200	**1,00**	2x11
MOLEX 430252400	**0,99**	2x12
MOLEX 430250400	**0,30**	2x2
MOLEX 430250600	**0,32**	2x3
MOLEX 430250800	**0,38**	2x4
MOLEX 430251000	**0,43**	2x5
MOLEX 430251200	**0,48**	2x6
MOLEX 430251400	**0,69**	2x7
MOLEX 430251600	**0,84**	2x8
MOLEX 430251800	**0,94**	2x9

Micro-Fit 3,0® Crimpkontakt

Ausführung: Buchse

Bestell-Nr.:		Technologie	Material
MOLEX 430300007	**0,11**	24...20 AWG	
MOLEX 430300008	**0,21**	24...20 AWG	vergoldet
MOLEX 430300009	**0,25**	24...20 AWG	
MOLEX 430300010	**0,14**	30...26 AWG	verzinnt
MOLEX 430300012	**0,24**	30...26 AWG	

Ausführung: Stift

Bestell-Nr.:		Technologie	Material
MOLEX 430310007	**0,28**	24...20 AWG	
MOLEX 430310008	**0,27**	24...20 AWG	
MOLEX 430310009	**0,24**	24...20 AWG	
MOLEX 430310010	**0,29**	30...26 AWG	
MOLEX 430310012	**0,32**	30...26 AWG	vergoldet

Micro-Fit 3,0® Stiftleiste - gewinkelt

Rastermaß: 3,00 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 436500200	**0,94**	1x2
MOLEX 436500300	**0,94**	1x3
MOLEX 436500400	**1,05**	1x4
MOLEX 436500500	**0,99**	1x5
MOLEX 436500600	**0,99**	1x6
MOLEX 430452200	**2,30**	2x11
MOLEX 430452400	**3,60**	2x12
MOLEX 430450400	**0,84**	2x2
MOLEX 430450600	**0,99**	2x3
MOLEX 430450800	**1,25**	2x4
MOLEX 430451000	**1,35**	2x5
MOLEX 430451200	**1,80**	2x6
MOLEX 430451400	**1,99**	2x7
MOLEX 430451600	**2,25**	2x8

Micro-Fit 3,0® Stiftleiste

Rastermaß: 3,00 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 436500215	**0,68**	1x2
MOLEX 436500315	**0,99**	1x3
MOLEX 436500415	**0,99**	1x4
MOLEX 436500515	**0,94**	1x5
MOLEX 430450212	**0,64**	2x1
MOLEX 430452012	**1,99**	2x10
MOLEX 430452412	**3,05**	2x12
MOLEX 430450412	**0,76**	2x2
MOLEX 430450612	**0,99**	2x3
MOLEX 430450812	**1,10**	2x4
MOLEX 430451012	**1,20**	2x5
MOLEX 430451212	**1,50**	2x6
MOLEX 430451412	**1,70**	2x7
MOLEX 430451612	**1,85**	2x8

Micro-Fit 3,0® Stiftleiste - SMD

Rastermaß: 3,00 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
MOLEX 436500212	**1,45**	1x2
MOLEX 430450218	**1,35**	2x1
MOLEX 430450418	**1,65**	2x2
MOLEX 430450618	**1,75**	2x3
MOLEX 430450818	**1,72**	2x4
MOLEX 430451018	**1,80**	2x5
MOLEX 430451218	**2,55**	2x6
MOLEX 430451418	**2,35**	2x7
MOLEX 430451618	**2,30**	2x8

Buchsengehäuse - Serie: PH, RM: 2,00 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
JST PH10P BU	**0,15**	1x10
JST PH2P BU	**0,05**	1x2
JST PH3P BU	**0,06**	1x3
JST PH4P BU	**0,06**	1x4
JST PH5P BU	**0,09**	1x5
JST PH6P BU	**0,10**	1x6
JST PH7P BU	**0,10**	1x7
JST PH8P BU	**0,14**	1x8

Stiftleiste - Serie: PH, RM: 2,00 mm

abgewinkelt, SMD

Bestell-Nr.:		Polzahl
JST PH2P ST90S	**0,23**	1x2
JST PH4P ST90S	**0,31**	1x4
JST PH6P ST90S	**0,38**	1x6

Stiftleiste - Serie: PH, RM: 2,00 mm

gerade, THT

- Nennspannung/-strom: 100 V AC/DC 2A
- Material: Nylon 66
- Kontaktwiderstand: 10 mOhm
- UL 94 V-0
- -25 ... +85 °C

Bestell-Nr.:		Polzahl
JST PH10P ST	**0,38**	1x10
JST PH2P ST	**0,13**	1x2
JST PH3P ST	**0,17**	1x3
JST PH4P ST	**0,22**	1x4
JST PH5P ST	**0,18**	1x5
JST PH6P ST	**0,23**	1x6
JST PH7P ST	**0,29**	1x7
JST PH8P ST	**0,32**	1x8

Stiftleiste - Serie: PH, RM: 2,00 mm

gerade, SMD

Bestell-Nr.:		Polzahl
JST PH2P STS	**0,28**	1x2
JST PH4P STS	**0,25**	1x4

Buchsengehäuse - Serie: VH, RM: 3,96 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
JST VH2P BU	**0,14**	1x2
JST VH3P BU	**0,18**	1x3
JST VH4P BU	**0,18**	1x4
JST VH5P BU	**0,22**	1x5
JST VH6P BU	**0,26**	1x6
JST VH8P BU	**0,20**	1x8

Stiftleiste - Serie: PH, RM: 2,00 mm

90° gewinkelt, THT

Bestell-Nr.:		Polzahl
JST PH2P ST90	**0,14**	1x2
JST PH3P ST90	**0,17**	1x3
JST PH4P ST90	**0,29**	1x4
JST PH5P ST90	**0,21**	1x5
JST PH6P ST90	**0,26**	1x6
JST PH7P ST90	**0,29**	1x7
JST PH8P ST90	**0,38**	1x8

Stiftleiste - Serie: VH, RM: 3,96 mm

gerade, THT

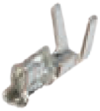
- Nennspannung/-strom: 250 V AC/DC 10 A
- Material: Nylon 66
- Kontaktwiderstand: 10 mOhm
- Brennbarkeitsklasse: UL 94 V-0
- Temperaturbereich: -25 ... +85 °C

Bestell-Nr.:		Polzahl
JST VH2P ST	**0,18**	1x2
JST VH3P ST	**0,27**	1x3
JST VH4P ST	**0,55**	1x4
JST VH5P ST	**0,25**	1x5
JST VH8P ST	**0,37**	1x8

Crimpkontakt - Serie: VH

Bestell-Nr.:		Spezifikation
JST VH CKS	**0,11**	22 - 18 AWG

Crimpkontakt - Serie: PH



Bestell-Nr.:		Spezifikation
JST PH CKB	**0,07**	30 - 24 AWG
JST PH CKS	**0,03**	30 - 24 AWG

Stiftleiste - Serie: XH, RM: 2,50 mm

abgewinkelt, THT

Bestell-Nr.:	
JST XH2P ST90	**0,23**
JST XH3P ST90	**0,15**
JST XH4P ST90	**0,29**
JST XH5P ST90	**0,30**
JST XH6P ST90	**0,32**
JST XH8P ST90	**0,42**

Buchsengehäuse - Serie: XH, RM: 2,50 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
JST XH2P BU	**0,06**	1x2
JST XH3P BU	**0,09**	1x3
JST XH4P BU	**0,11**	1x4
JST XH5P BU	**0,09**	1x5
JST XH6P BU	**0,13**	1x6
JST XH8P BU	**0,20**	1x8

Crimpkontakt - Serie: EH

Bestell-Nr.:		Spezifikation
JST EH CKS	**0,03**	30 - 22 AWG

Stiftleiste - Serie: VH, RM: 2,50 mm

abgewinkelt, THT

Bestell-Nr.:		Polzahl
JST EH2P ST90	**0,10**	1x2
JST EH3P ST90	**0,15**	1x3
JST EH5P ST90	**0,22**	1x5

Stiftleiste - Serie: VH, RM: 2,50 mm

gerade, THT

- Nennspannung/-strom: 250 V AC/DC 3 A
- Material: Nylon 66
- Kontaktwiderstand: 10 mOhm
- Brennbarkeitsklasse: UL 94 V-0
- Temperaturbereich: -25 ... +85 °C

Bestell-Nr.:		Polzahl
JST EH2P ST	**0,15**	1x2
JST EH3P ST	**0,15**	1x3
JST EH5P ST	**0,23**	1x5

Stiftleiste - Serie: XH, RM: 2,50 mm

gerade, THT

- Nennspannung/-strom: 250 V AC/DC 3A

Bestell-Nr.:		Polzahl
JST XH2P ST	**0,14**	1x2
JST XH3P ST	**0,20**	1x3
JST XH4P ST	**0,22**	1x4
JST XH5P ST	**0,27**	1x5
JST XH6P ST	**0,32**	1x6
JST XH8P ST	**0,36**	1x8

Buchsengehäuse - Serie: VH, RM: 2,50 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
JST EH2P BU	**0,06**	1x2
JST EH3P BU	**0,07**	1x3
JST EH4P BU	**0,09**	1x4

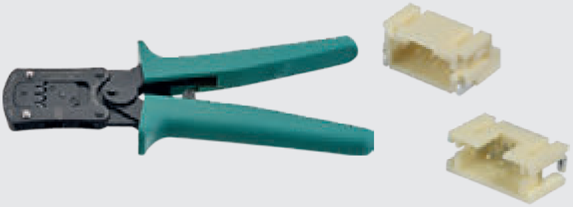
Crimpkontakt - Serie: XH

Bestell-Nr.:		Spezifikation
JST XH CKB	**0,10**	28 - 22 AWG

Unser Sortiment von

JST The Quality Connection

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/jst



% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

XF3M

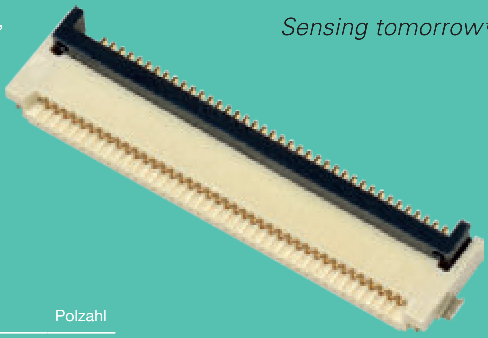
FFC/FPC STECKVERBINDER

OMRON
Sensing tomorrow™

0,5 A / 50 V - SMT-Montage

Die kippbaren Backlock-Steckverbinder ermöglichen ein verbessertes Einstecken von FPC/FFC-Kabeln und helfen, die korrekte Verbindung mit einem sicheren Verriegelungsgefühl zu bestätigen.

- FPC/FFC-Kabel von 0,3 mm
- halogenfrei



ab 0,99

Rastermaß (mm): 0,5

Bestell-Nr.:		Polzahl
XF3M-06151B	**0,99**	6
XF3M-08151B	**0,99**	8
XF3M-10151B	**1,35**	10
XF3M-15151B	**1,10**	15
XF3M-16151B	**2,05**	16
XF3M-20151B	**1,75**	20
XF3M-30151B	**1,90**	30
XF3M-40151B	**2,19**	40
XF3M-50151B	**2,30**	50
XF3M-60151B	**2,60**	60

Rastermaß (mm): 1,0

Bestell-Nr.:		Polzahl
XF3M-104151B	**1,20**	4
XF3M-105151B	**1,25**	5
XF3M-106151B	**0,99**	6
XF3M-110151B	**0,99**	10
XF3M-116151B	**1,01**	16
XF3M-120151B	**1,00**	20
XF3M-12151B	**1,65**	21

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

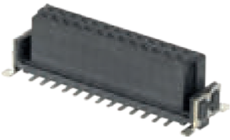
Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Federleiste SMD - RM: 1,27 mm

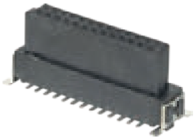
Höhe: 6,25 mm



Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 715-1-012	**1,30**	12
MPE 715-1-016	**1,40**	16
MPE 715-1-020	**1,50**	20
MPE 715-1-040	**2,30**	40
MPE 715-1-050	**1,99**	50
MPE 715-1-068	**2,35**	68
MPE 715-1-080	**2,60**	80

Federleiste SMD - RM: 1,27 mm

Höhe: 8,25 mm



Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 715-2-012	**1,30**	12
MPE 715-2-016	**1,40**	16
MPE 715-2-020	**1,40**	20
MPE 715-2-026	**1,70**	26
MPE 715-2-040	**1,70**	40
MPE 715-2-050	**1,99**	50
MPE 715-2-068	**2,40**	68
MPE 715-2-080	**2,65**	80

Federleiste SMD - RM: 1,27 mm

90° gewinkelt

Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 715-4-012	**1,15**	12
MPE 715-4-016	**1,20**	16
MPE 715-4-020	**1,35**	20
MPE 715-4-026	**1,50**	26
MPE 715-4-068	**2,20**	68
MPE 715-4-080	**2,50**	80

Messerleiste SMD - RM: 1,27 mm

Höhe: 6,75 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 714-1-012	**1,15**	12
MPE 714-1-016	**1,20**	16
MPE 714-1-020	**1,30**	20
MPE 714-1-026	**1,35**	26
MPE 714-1-050	**1,80**	50
MPE 714-1-068	**1,65**	68
MPE 714-1-080	**2,25**	80

Messerleiste SMD - RM: 1,27 mm

Höhe: 8,25 mm

Bestell-Nr.:	
MPE 714-2-012	**0,99**
MPE 714-2-016	**1,15**
MPE 714-2-020	**1,20**
MPE 714-2-026	**1,40**
MPE 714-2-040	**1,60**
MPE 714-2-050	**1,70**
MPE 714-2-068	**1,70**

Messerleiste SMD - RM: 1,27 mm

90° gewinkelt

Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 714-4-012	**0,99**	12
MPE 714-4-068	**1,60**	68
MPE 714-4-080	**1,75**	80

Federleiste, IDC - 1,27 mm

Buchsenleiste im Raster 1,27 mm mit Schneid-Klemm-Anschluss und mit Verriegelung. Empfohlenes Kabel: Flachbandkabel nach UL2678, Raster 0,635 mm, AWG 30.

Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 731-1-016-V	**2,55**	16
MPE 731-1-020-V	**2,60**	20
MPE 731-1-032-V	**2,65**	32

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

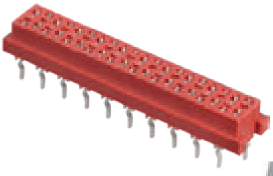
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

Buchsenleisten Micro-Match 1,27 mm

gerade

- Bemessungsstrom: 1,5 A
- Nennspannung: 230 V eff / VDC

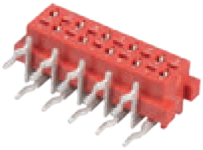


Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 369-1-004	**0,55**	4
MPE 369-1-006	**0,40**	6
MPE 369-1-008	**0,49**	8
MPE 369-1-010	**0,50**	10
MPE 369-1-012	**0,82**	12
MPE 369-1-014	**0,71**	14
MPE 369-1-016	**0,62**	16
MPE 369-1-020	**0,58**	20

Buchsenleisten Micro-Match 1,27 mm

90° gewinkelt

- Bemessungsstrom: 1,5 A
- Nennspannung: 230 V eff / VDC

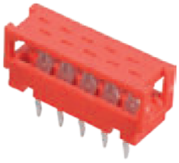


Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 369-3-004	**0,60**	4
MPE 369-3-008	**0,73**	8
MPE 369-3-010	**0,49**	10
MPE 369-3-012	**0,69**	12
MPE 369-3-018	**0,63**	18
MPE 369-3-020	**1,05**	20

IDC-Leiterplattenverbinder MicroMatch 1,27 mm

für AWG 28 / 1,27 mm Centerline

- Bemessungsstrom: 1,5 A
- Nennspannung: 230 V eff / VDC



Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 371-1-006	**0,38**	6
MPE 371-1-012	**0,86**	12
MPE 371-1-020	**0,78**	20

IDC-Stiftwanne Micro-Match 1,27 mm

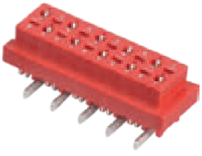
für AWG 28 / 1,27 mm Centerline

- Bemessungsstrom: 1,5 A
- Nennspannung: 230 V eff / VDC

Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 372-1-004	**0,25**	4
MPE 372-1-006	**0,30**	6
MPE 372-1-008	**0,47**	8
MPE 372-1-010	**0,55**	10
MPE 372-1-012	**0,57**	12
MPE 372-1-014	**0,58**	14
MPE 372-1-016	**0,62**	16
MPE 372-1-018	**0,63**	18
MPE 372-1-020	**0,77**	20

Buchsenleisten Micro-Match SMD 1,27 mm

- Bemessungsstrom: 1,5 A
- Nennspannung: 230 V eff / VDC

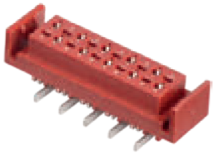


Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 374-1-004	**0,27**	4
MPE 374-1-006	**0,48**	6
MPE 374-1-010	**0,51**	10
MPE 374-1-012	**0,90**	12
MPE 374-1-014	**0,55**	14
MPE 374-1-016	**0,71**	16
MPE 374-1-018	**0,97**	18
MPE 374-1-020	**0,66**	20

Buchsenleisten Micro-Match SMD 1,27 mm

mit Rastnasen

- Bemessungsstrom: 1,5 A
- Nennspannung: 230 V eff / VDC

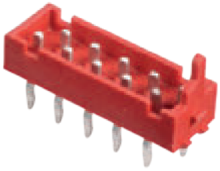


Bestell-Nr.:		Polzahl
MPE 374-2-006	**0,58**	6
MPE 374-2-008	**0,71**	8
MPE 374-2-010	**0,75**	10
MPE 374-2-012	**0,83**	12
MPE 374-2-014	**0,55**	14
MPE 374-2-020	**0,99**	20

Stiftleisten MicroMatch 1,27 mm

- Bemessungsstrom: 1,5 A
- Nennspannung: 230 V eff / VDC

Bestell-Nr.:	
MPE 373-1-004	**0,24**
MPE 373-1-010	**0,73**
MPE 373-1-012	**0,85**
MPE 373-1-014	**0,55**
MPE 373-1-016	**0,56**
MPE 373-1-018	**0,95**
MPE 373-1-020	**0,93**



SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN EPROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system
Mehr auf Seite 10-11 ▶

D-SUB-Stecker

Durchgangsloch 3,05 mm

- Nennstrom: 1 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 100-09-1-3-0	**1,99**	9
W+P 100-15-1-3-0	**2,59**	15
W+P 100-25-1-3-0	**4,20**	25

D-SUB-Buchse

Durchgangsloch 3,05 mm

- Nennstrom: 1 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 100-09-2-3-0	**1,99**	9
W+P 100-15-2-3-0	**3,25**	15
W+P 100-25-2-3-0	**4,60**	25

D-SUB-Stecker

Combi-Lock mit UNC 4-40 Gewinde

- Nennstrom: 5 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 106-09-1-3-C	**1,05**	9
W+P 106-15-1-3-C	**1,50**	15
W+P 106-25-1-3-C	**1,70**	25

D-SUB-Buchse

Combi-Lock mit UNC 4-40 Gewinde

- Nennstrom: 5 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 106-09-2-3-C	**1,20**	9
W+P 106-15-2-3-C	**1,35**	15

D-SUB-Stecker

Durchgangsloch 3,05 mm

- Nennstrom: 1 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 105-09-1-3-0	**0,44**	9
W+P 105-15-1-3-0	**0,65**	15
W+P 105-25-1-3-0	**0,95**	25
W+P 105-37-1-3-0	**1,20**	37
W+P 105-50-1-3-0	**4,45**	50

D-SUB-Stecker

Gewindeniete UNC 4-40, hinten

- Nennstrom: 1 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 105-09-1-3-1	**0,99**	9
W+P 105-15-1-3-1	**1,40**	15
W+P 105-37-1-3-1	**1,99**	37
W+P 105-50-1-3-1	**4,10**	50

D-SUB-Stecker

Durchgangsloch 3,05 mm

- Nennstrom: 5 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 106-09-1-3-0	**0,79**	9
W+P 106-25-1-3-0	**1,09**	25
W+P 106-37-1-3-0	**2,10**	37

D-SUB-Buchse

Durchgangsloch 3,05 mm

- Nennstrom: 1 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 105-09-2-3-0	**0,44**	9
W+P 105-15-2-3-0	**0,62**	15
W+P 105-25-2-3-0	**0,89**	25
W+P 105-37-2-3-0	**1,15**	37
W+P 105-50-2-3-0	**2,95**	50

D-SUB-Buchse

Gewindeniete UNC 4-40, hinten

- Nennstrom: 1 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 105-09-2-3-1	**1,00**	9
W+P 105-37-2-3-1	**2,40**	37
W+P 105-50-2-3-1	**4,00**	50

D-SUB-Buchse

Durchgangsloch 3,05 mm

- Nennstrom: 5 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 106-09-2-3-0	**0,79**	9
W+P 106-15-2-3-0	**1,10**	15
W+P 106-25-2-3-0	**1,09**	25

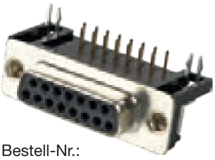
D-SUB-Stecker, gewinkelt

- Masseblech vernietet
- Gewindeniete UNC 4-40

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 107-09-1-1-0	**1,00**	9
W+P 107-15-1-1-0	**1,29**	15
W+P 107-25-1-1-0	**1,30**	25

D-SUB-Buchse, gewinkelt

- Masseblech vernietet
- Gewindeniete UNC 4-40



Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 107-09-2-1-0	**0,99**	9
W+P 107-15-2-1-0	**1,05**	15
W+P 107-25-2-1-0	**1,39**	25

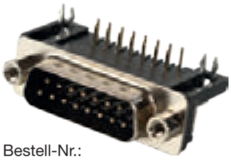
D-SUB-Stecker für IDC-Flachbandkabel

- Durchgangsloch
- mit Zugentlastung

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 114-09-1-0-1	**1,90**	9
W+P 114-15-1-0-1	**1,99**	15
W+P 114-25-1-0-1	**3,00**	25

D-SUB-Stecker, gewinkelt

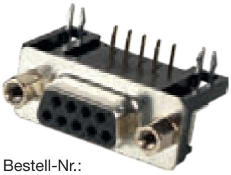
- Masseblech vernietet
- Gewindeniete UNC 4-40
- Bolzen montiert



Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 107-09-1-1-2	**1,05**	9
W+P 107-15-1-1-2	**1,35**	15

D-SUB-Buchse, gewinkelt

- Masseblech vernietet
- Gewindeniete UNC 4-40
- Bolzen montiert



Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 107-09-2-1-2	**1,05**	9
W+P 107-15-2-1-2	**1,20**	15

D-SUB-Stecker, für IDC-Flachbandkabel

- Gewindeniete UNC 4-40
- ohne Zugentlastung

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 114-09-1-1-0	**2,69**	9
W+P 114-15-1-1-0	**2,85**	15

D-SUB-Stecker, für IDC-Flachbandkabel

- Durchgangsloch
- ohne Zugentlastung

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 114-09-1-0-0	**1,90**	9
W+P 114-15-1-0-0	**1,99**	15
W+P 114-25-1-0-0	**2,90**	25

D-SUB-Stecker, für IDC-Flachbandkabel

- Gewindeniete UNC 4-40
- mit Zugentlastung

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 114-09-1-1-1	**2,69**	9
W+P 114-15-1-1-1	**2,85**	15

D-SUB-Buchse, für IDC-Flachbandkabel

- Durchgangsloch
- mit Zugentlastung

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 114-09-2-0-1	**1,95**	9
W+P 114-15-2-0-1	**2,00**	15
W+P 114-25-2-0-1	**2,90**	25

D-SUB-Buchse, für IDC-Flachbandkabel

- Durchgangsloch
- ohne Zugentlastung

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 114-09-2-0-0	**1,95**	9
W+P 114-15-2-0-0	**2,00**	15
W+P 114-25-2-0-0	**2,90**	25

D-SUB-Buchse, für IDC-Flachbandkabel

- Gewindeniete UNC 4-40
- ohne Zugentlastung

Bestell-Nr.:	
W+P 114-09-2-1-0	**2,69**
W+P 114-15-2-1-0	**2,99**
W+P 114-25-2-1-0	**3,10**

D-SUB-Buchse, für IDC-Flachbandkabel

- Gewindeniete UNC 4-40
- mit Zugentlastung

Bestell-Nr.:		Polzahl
W+P 114-09-2-1-1	**2,69**	9
W+P 114-15-2-1-1	**2,99**	15
W+P 114-25-2-1-1	**3,10**	25

% WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

D-SUB-Buchse

Lötkelch

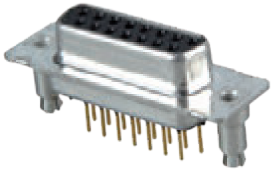
CONEC

Bestell-Nr.:		Polzahl
D-SUB BU 09 CGK	**2,30**	9
D-SUB BU 15 CGK	**2,80**	15
D-SUB BU 25 CGK	**3,80**	25
D-SUB BU 37 CGK	**5,30**	37
D-SUB BU 50 CGK	**6,75**	50

D-SUB-Buchse, Clip

Stiftkontakte

- gedrehte Kontakte
- Lötstift (Print) , gerade
- Abstandsbolzen-Clip 4-40 UNC
- CSA / UL



CONEC

Bestell-Nr.:		Polzahl
D-SUB BU 09 CLIP	**3,10**	9
D-SUB BU 15 CLIP	**4,35**	15
D-SUB BU 25 CLIP	**4,99**	25
D-SUB BU 37 CLIP	**7,99**	37
D-SUB BU 50 CLIP	**8,40**	50

D-SUB-Buchse

Lötkelch, IP67

- geeignet für Kabel bis AWG 20
- Gewindebolzen 4-40 UNC
- Gehäuse Messing verzinnt
- Druckgussrahmen vernickelt
- Vorderwandmontage
- CSA / UL

CONEC

Bestell-Nr.:		Polzahl
D-SUB BU 09 IP	**12,40**	9
D-SUB BU 15 IP	**11,95**	15
D-SUB BU 25 IP	**16,50**	25
D-SUB BU 37 IP	**19,95**	37

D-SUB-Buchse, druckfest

Lötkelch, IP67

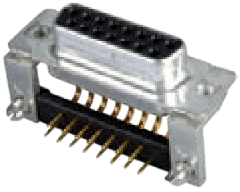
- geeignet für Kabel bis AWG 20
- Innengewinde 4-40 UNC
- einteilige Gehäuse-/Rahmenausführung aus Zinkdruckguss vernickelt
- IP67-Schutz für raue Bedingungen, Druckfest bis 1,45 PSI

CONEC

Bestell-Nr.:		Polzahl
D-SUB BU 09 IPS	**5,70**	9
D-SUB BU 15 IPS	**7,99**	15
D-SUB BU 25 IPS	**10,20**	25

D-SUB-Buchse, gewinkelt

- gewinkelte Ausführung - Metallwinkel
- gedrehte Kontakte
- Lötstift (Print)
- Masseclip, Innengewinde 4-40 UNC
- CSA / UL

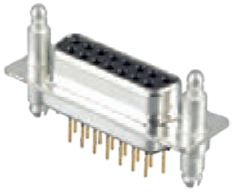


CONEC

Bestell-Nr.:		Polzahl
D-SUB BU 09GWC	**3,70**	9
D-SUB BU 15GWC	**4,99**	15
D-SUB BU 25GWC	**6,65**	25
D-SUB BU 37GWC	**8,99**	37
D-SUB BU 50GWC	**11,50**	50

D-SUB-Buchse

Stiftkontakte



CONEC

Bestell-Nr.:		Polzahl
D-SUB BU2143	**4,15**	9
D-SUB BU2153	**4,85**	15

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm
OB10
basware
WALLMEDIEN Procurement Automation
simple system

D-SUB-Stecker

Lötkelch

- gedrehte Kontakte
- Lötkelch
- geeignet für Kabel bis AWG 20
- 4-40 UNC Innengewinde
- CSA / UL

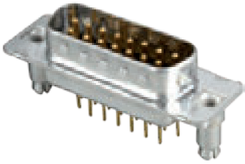
CONEC

Bestell-Nr.:		Polzahl
D-SUB ST 09 CGK	**1,95**	9
D-SUB ST 15 CGK	**2,30**	15
D-SUB ST 25 CGK	**2,99**	25
D-SUB ST 37 CGK	**4,10**	37
D-SUB ST 50 CGK	**5,15**	50

D-SUB-Stecker, Clip

Stiftkontakte

- gedrehte Kontakte
- Lötstift (Print), gerade
- Abstandsbolzen-Clip 4-40 UNC
- CSA / UL



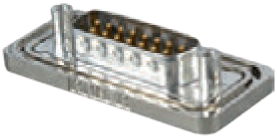
CONEC

Bestell-Nr.:		Polzahl
D-SUB ST 09 CLIP	**3,35**	9
D-SUB ST 15 CLIP	**3,90**	15
D-SUB ST 25 CLIP	**4,20**	25
D-SUB ST 37 CLIP	**5,55**	37
D-SUB ST 50 CLIP	**6,90**	50

D-SUB-Stecker

Lötkelch, IP67

- geeignet für Kabel bis AWG 20
- Gewindebolzen 4-40 UNC
- Gehäuse Messing verzinnt
- Druckgussrahmen vernickelt
- Vorderwandmontage
- CSA / UL



CONEC

Bestell-Nr.:		Polzahl
D-SUB ST 09 IP	**12,50**	9
D-SUB ST 37 IP	**14,50**	37

D-SUB-Stecker, druckfest

Lötkelch, IP67

- geeignet für Kabel bis AWG 20
- Innengewinde 4-40 UNC
- einteilige Gehäuse-/Rahmenausführung aus Zinkdruckguss vernickelt
- IP67-Schutz für raue Bedingungen, Druckfest bis 1,45 PSI

CONEC

Bestell-Nr.:		Polzahl
D-SUB ST 09 IPS	**7,15**	9
D-SUB ST 15 IPS	**7,99**	15
D-SUB ST 25 IPS	**11,70**	25
D-SUB ST 37 IPS	**12,30**	37

D-SUB-Stecker, gewinkelt

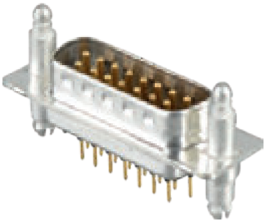
- gewinkelte Ausführung - Metallwinkel
- gedrehte Kontakte
- Lötstift (Print)
- Masseclip, Innengewinde 4-40 UNC
- CSA / UL

CONEC

Bestell-Nr.:		Polzahl
D-SUB ST 09GWC	**3,50**	9
D-SUB ST 15GWC	**4,45**	15
D-SUB ST 25GWC	**5,90**	25
D-SUB ST 37GWC	**7,85**	37
D-SUB ST 50GWC	**9,95**	50

D-SUB-Stecker

Stiftkontakte

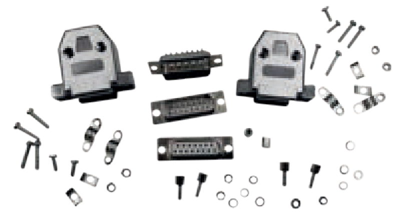


CONEC

Bestell-Nr.:		Polzahl
D-SUB ST2093	**4,15**	9
D-SUB ST2103	**4,99**	15
D-SUB ST2113	**6,60**	25
D-SUB ST2133	**9,10**	50

Immer die aktuellste Auswahl an SUB-D-Steckern und Kabeltüllen zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/sub-stecker-kabeltuellen



% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

D-SUB-Koax für Mischbestückung - 3W3

gerade

- 0 Signalkontakte
- 3 Aufnahmen für Koax- oder Hochstromkontakte

Bestell-Nr.:		Ausführung
MIX-BUG 3W3	**0,99**	Buchse
MIX-STG 3W3	**0,99**	Stecker

D-SUB-Koax für Mischbestückung - 3W3

Printmontage, gewinkelt

- 0 Signalkontakte
- 3 Aufnahmen für Koax- oder Hochstromkontakte

Bestell-Nr.:		Ausführung
MIX-BUW 3W3	**2,50**	Buchse
MIX-STW 3W3	**2,50**	Stecker

D-SUB-Koax für Mischbestückung - 17W2

gerade

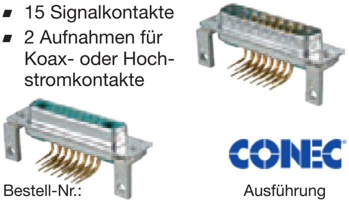
- 15 Signalkontakte
- 2 Aufnahmen für Koax- oder Hochstromkontakte

Bestell-Nr.:		Ausführung
MIX-BUG 17W2	**3,60**	Buchse
MIX-STG 17W2	**2,99**	Stecker

D-SUB-Koax für Mischbestückung - 17W2

Printmontage, gewinkelt

- 15 Signalkontakte
- 2 Aufnahmen für Koax- oder Hochstromkontakte

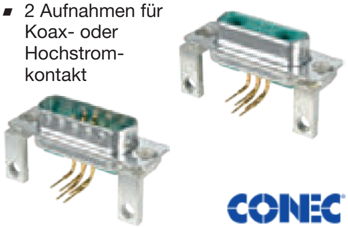


Bestell-Nr.:		Ausführung
MIX-BUW 17W2	**4,99**	Buchse
MIX-STW 17W2	**4,45**	Stecker

D-SUB-Koax für Mischbestückung - 7W2

Printmontage, gewinkelt

- 5 Signalkontakte
- 2 Aufnahmen für Koax- oder Hochstromkontakt



Bestell-Nr.:		Ausführung
MIX-BUW 7W2	**2,40**	Buchse
MIX-STW 7W2	**2,75**	Stecker

D-SUB-Koax für Mischbestückung - 7W2

gerade

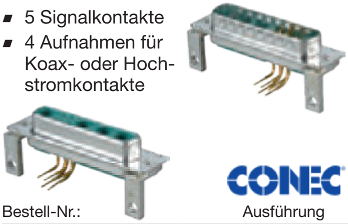
- 5 Signalkontakte
- 2 Aufnahmen für Koax- oder Hochstromkontakte

Bestell-Nr.:		Ausführung
MIX-BUG 7W2	**1,90**	Buchse
MIX-STG 7W2	**1,55**	Stecker

D-SUB-Koax für Mischbestückung - 9W4

Printmontage, gewinkelt

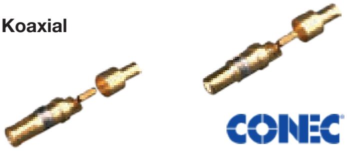
- 5 Signalkontakte
- 4 Aufnahmen für Koax- oder Hochstromkontakte



Bestell-Nr.:		Ausführung
MIX-BUW 9W4	**3,35**	Buchse
MIX-STW 9W4	**3,15**	Stecker

D-SUB-Einzelkontakt

Koaxial



Bestell-Nr.:		Ausführung
MIX-BUG CO	**3,80**	Buchse
MIX-STG CO	**4,10**	Stecker

D-SUB-Koax für Mischbestückung - 9W4

gerade

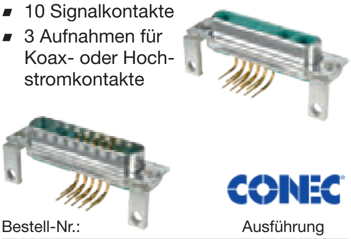
- 5 Siganlkontakte
- 4 Aufnahmen für Koax- oder Hochstromkontakte

Bestell-Nr.:		Ausführung
MIX-BUG 9W4	**2,60**	Buchse
MIX-STG 9W4	**2,35**	Stecker

D-SUB-Koax für Mischbestückung - 13W3

Printmontage, gewinkelt

- 10 Signalkontakte
- 3 Aufnahmen für Koax- oder Hochstromkontakte



Bestell-Nr.:		Ausführung
MIX-BUW 13W3	**3,90**	Buchse
MIX-STW 13W3	**3,50**	Stecker

D-SUB-Koax für Mischbestückung - 13W3

gerade

- 10 Signalkontakte
- 3 Aufnahmen für Koax- oder Hochstromkontakte

Bestell-Nr.:		Ausführung
MIX-BUG 13W3	**2,50**	Buchse
MIX-STG 13W3	**2,10**	Stecker

D-SUB-Einzelkontakt

Hochstromkontakt

Bestell-Nr.:		Ausführung	Aufbau
MIX-BUG HS	**1,55**	Buchse	gerade
MIX-BUW HS	**1,90**	Buchse	gewinkelt
MIX-STG HS	**1,19**	Stecker	gerade
MIX-STW HS	**1,29**	Stecker	gewinkelt

D-SUB-Einzelkontakt

Crimpkontakt

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spezifikation
MIX-BU1 CRIMP	**1,60**	Buchse	Gütestufe 1
MIX-BU3 CRIMP	**1,25**	Buchse	Gütestufe 3
MIX-ST1 CRIMP	**1,19**	Stecker	Gütestufe 1
MIX-ST3 CRIMP	**1,05**	Stecker	Gütestufe 3
MIX-STV1 CRIMP	**1,40**	Stecker	Gütestufe 1

D-SUB Crimp-Steckverbinder

Buchse

- für gedrehte Kontakte AWG 24-20 BU und AWG 28-24 BU (bitte mitbestellen)
- Innengewinde 4-40 UNC
- CSA / UL

Bestell-Nr.:		Polzahl
D-SUB BU09 CRIMP	**1,45**	9
D-SUB BU15 CRIMP	**1,50**	15
D-SUB BU25 CRIMP	**1,65**	25
D-SUB BU37 CRIMP	**1,80**	37
D-SUB BU50 CRIMP	**1,99**	50

D-SUB Crimp-Steckverbinder

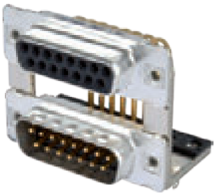
Stecker

- für gedrehte Kontakte AWG 24-20 BU und AWG 28-24 BU (bitte mitbestellen)
- Innengewinde 4-40 UNC
- CSA / UL

Bestell-Nr.:		Polzahl
D-SUB ST09 CRIMP	**1,40**	9
D-SUB ST15 CRIMP	**1,45**	15
D-SUB ST25 CRIMP	**1,65**	25
D-SUB ST37 CRIMP	**1,80**	37
D-SUB ST50 CRIMP	**2,00**	50

D-SUB Standard, Dual Port

- Lötstifte (Print), gewinkelt
- gedrehte Kontakte
- Ausführung mit Masseclip und Innengewinde 4-40 UNC
- Abstandsmaß 19,05 mm
- CSA / UL



Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
D-SUB DP 18 BUBU	**10,20**	Buchse - Buchse	2x 9
D-SUB DP 18 BUST	**9,75**	Buchse - Stecker	2x 9
D-SUB DP 18 STBU	**11,70**	Stecker - Buchse	2x 9
D-SUB DP 18 STST	**8,80**	Stecker - Stecker	2x 9
D-SUB DP 30 BUBU	**14,50**	Buchse - Buchse	2x 15
D-SUB DP 30 STBU	**12,80**	Stecker - Buchse	2x 15
D-SUB DP 30 STST	**10,95**	Stecker - Stecker	2x 15
D-SUB DP 50 BUBU	**19,50**	Buchse - Buchse	2x 25
D-SUB DP 50 STBU	**14,95**	Stecker - Buchse	2x 25
D-SUB DP 50 STST	**17,20**	Stecker - Stecker	2x 25
D-SUB DP 74 BUBU	**27,40**	Buchse - Buchse	2x 37
D-SUB DP 74 STBU	**20,95**	Stecker - Buchse	2x 37

Crimp-Kontakte

- gedrehte Ausführung
- CSA / UL

Bestell-Nr.:		Ausführung	Kabeleinlass Ø (mm)
AWG 24-20 BU	**0,33**	Buchse	AWG 24-20
AWG 24-20 ST	**0,28**	Stecker	AWG 24-20
AWG 28-24 BU	**0,39**	Buchse	AWG 28-24
AWG 28-24 ST	**0,27**	Stecker	AWG 28-24

D-SUB-Adapter

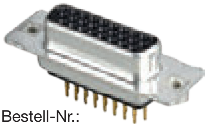
schnittstellen Adapter

- gedrehte Kontakte
- Variante Stiftleiste auf Buchsenleiste
- Gewindebolzen 4-40 UNC
- Gehäuse Messing verzinnt
- Druckgussrahmen vernickelt

Bestell-Nr.:		Polzahl	Ausführung
D-SUB AD 09 IP	**23,00**	9	Stecker/Buchse
D-SUB AD 15 IP	**23,30**	15	Stecker/Buchse
D-SUB AD 25 IP	**32,25**	25	Stecker/Buchse

D-SUB-Buchse, High Density

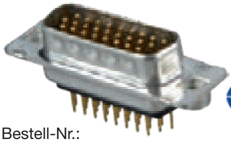
Printanschluss, gedrehte Kontakte



Bestell-Nr.:		Polzahl
HD 15F PGK	**3,99**	15
HD 26F PGK	**5,00**	26
HD 44F PGK	**7,99**	44
HD 62F PGK	**10,95**	62

D-SUB-Stecker, High Density

Printanschluss, gedrehte Kontakte



Bestell-Nr.:		Polzahl
HD 15M PGK	**3,99**	15
HD 26M PGK	**4,45**	26
HD 44M PGK	**6,75**	44
HD 62M PGK	**9,35**	62

D-SUB-Buchse, High Density

Printanschluss, gewinkelt

Bestell-Nr.:		Polzahl
HD 15FW PGK	**6,40**	15
HD 26FW PGK	**8,60**	26
HD 44FW PGK	**14,55**	44
HD 62FW PGK	**16,60**	62

D-Sub-Kappe, Kunststoff

schwarz

Bestell-Nr.:		Ausführung
KAPPE 4670	**5,99**	für 15-pol D-SUB
KAPPE 4680	**6,30**	für 25-pol D-SUB

D-Sub-Kappe, Kunststoff

schwarz

Bestell-Nr.:		Ausführung
KAPPE 4710	**4,25**	für 9-pol D-SUB
KAPPE 4720	**4,80**	für 15-pol D-SUB
KAPPE 4730	**5,15**	für 25-pol D-SUB

D-SUB Metallgehäuse

- gerader Kabeleingang
- Zinkdruckgusshaube, Oberfläche vernickelt
- Rändelschraube 4-40 UNC
- mit Kabeltülle
- EMI/RFI störstrahlsicher
- CSA / UL

Bestell-Nr.:		Ausführung
KAPPE MGK 09	**3,15**	für 9-pol D-SUB
KAPPE MGK 15	**3,60**	für 15-pol D-SUB
KAPPE MGK 25	**3,50**	für 25-pol D-SUB
KAPPE MGK 37	**6,99**	für 37-pol D-SUB
KAPPE MGK 50	**4,99**	für 50-pol D-SUB

D-Sub-Kappe, Kunststoff

metallisiert

Bestell-Nr.:		Ausführung
KAPPE 4770	**9,95**	für 15-pol D-SUB
KAPPE 4780	**10,60**	für 25-pol D-SUB
KAPPE 4800	**13,40**	für 50-pol D-SUB

D-Sub-Kappe, Kunststoff

metallisiert

Bestell-Nr.:		Ausführung
KAPPE 4810	**8,45**	für 9-pol D-SUB
KAPPE 4820	**8,99**	für 15-pol D-SUB
KAPPE 4890	**9,40**	für 25-pol D-SUB

D-SUB Kunststoffgehäuse

großer Innenraum

- gerader Kabeleingang
- geeignet für D-SUB Mischkontakte
- großer Innenraum für Crimp-, Hochstrom-, Koaxialkontakte
- Kunststoffhaube schwarz: Polyester, UL94 V-0
- Rändelschraube 4-40 UNC
- CSA / UL

Bestell-Nr.:		Ausführung
KAPPE KGG 09	**3,55**	für 9-pol D-SUB
KAPPE KGG 15	**3,70**	für 15-pol D-SUB
KAPPE KGG 25	**4,99**	für 25-pol D-SUB
KAPPE KGG 37	**4,85**	für 37-pol D-SUB
KAPPE KGG 50	**4,99**	für 50-pol D-SUB

D-SUB Kunststoffgehäuse

großer Innenraum

- gerader Kabeleingang
- geeignet für D-SUB Mischkontakte
- großer Innenraum für Crimp-, Hochstrom-, Koaxialkontakte
- Kunststoffhaube metallisiert: ABS, UL 94 V-0
- kurze Schlitzschraube 4-40 UNC
- CSA / UL

Bestell-Nr.:		Ausführung
KAPPE MGG 09	**3,99**	für 9-pol D-SUB
KAPPE MGG 15	**4,40**	für 15-pol D-SUB
KAPPE MGG 25	**4,99**	für 25-pol D-SUB
KAPPE MGG 37	**5,80**	für 37-pol D-SUB
KAPPE MGG 50	**5,80**	für 50-pol D-SUB

D-SUB Metallgehäuse

- seitlicher Kabeleingang
- Zinkdruckgusshaube, Oberfläche vernickelt
- kurze Schlitzschrauben 4-40 UNC
- mit Kabeltülle
- EMI/RFI störstrahlsicher
- CSA / UL

Bestell-Nr.:		Ausführung
KAPPE MSK 09	**2,75**	für 9-pol D-SUB
KAPPE MSK 15	**3,60**	für 15-pol D-SUB
KAPPE MSK 25	**3,95**	für 25-pol D-SUB
KAPPE MSK 37	**4,50**	für 37-pol D-SUB
KAPPE MSK 50	**4,60**	für 50-pol D-SUB

D-SUB Kunststoffgehäuse

schwarz

- gerader Kabeleingang
- zweiteilige Kunststoffhaube
- integrierte Kabelklemmung
- Kunststoffhaube schwarz: Polyamid + GF, UL94 V-0
- Rändelschraube 4-40 UNC

Bestell-Nr.:		Ausführung
KAPPE KG 09	**1,99**	für 9-pol D-SUB
KAPPE KG 15	**1,99**	für 15-pol D-SUB
KAPPE KG 25	**1,85**	für 25-pol D-SUB
KAPPE KG 37	**1,85**	für 37-pol D-SUB
KAPPE KG 50	**6,75**	für 50-pol D-SUB

D-SUB Kabeltülle

Bestell-Nr.:	
KT 09-15	**0,70**
KT 25-37	**0,49**
KT 50	**0,27**

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

ZUR SICHEREN DATENÜBERTRAGUNG

IM INDUSTRIAL-ETHERNET-UMFELD

Cat.5 SMD Verbinder

RJ45 Buchse

ab 1,60

Bestell-Nr.:		Aufbau
CAT5 S1D 2.7N4N	**1,60**	90°
CAT5 S1V 2.7N4N	**1,75**	180°

Cat.5 THR Verbinder

RJ45 Buchse

Bestell-Nr.:		Aufbau	Spezifikation
CAT5 R1D 3.2E4G	**1,60**	90°	latch down
CAT5 R1D 3.3E4N	**1,60**	90°	latch down
CAT5 R1U 2.8N4G	**2,75**	90°	latch up
CAT5 R1U 2.8N4N	**1,60**	90°	latch up
CAT5 R1V 3.2N4N	**1,70**	180°	

Cat.5 THT Verbinder

RJ45 Buchse

Bestell-Nr.:		Aufbau	Spezifikation	Lötstift-länge (mm)
CAT5 T1D 3.2E4G	**1,40**	90°	latch down	3,2
CAT5 T1D 3.2N4N	**1,70**	90°	latch down	3,2
CAT5 T1D 3.3E4N	**1,70**	90°	latch down	3,3
CAT5 T1U 2.8E4G	**1,90**	90°	latch up	2,75
CAT5 T1U 2.8E4N	**1,55**	90°	latch up	2,75
CAT5 T1U 2.8N4N	**1,70**	90°	latch up	2,75
CAT5 T1V 3.2N4G	**2,10**	180°		3,2
CAT5 T1V 3.2N4N	**1,60**	180°		3,2
CAT5 T1V 4.0N4N	**1,60**	180°		4

OMNIMATE Data

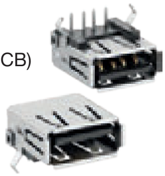
sind RJ45-Leiterplattenbuchsen und USB-Leiterplattenbuchsen zur sicheren Datenübertragung im Industrial-Ethernet-Umfeld. RJ45-Komponenten von Weidmüller gewährleisten eine zuverlässige Übertragung mit hohen Datenraten bis zu 1 Gbit/s. Durch verschiedene Varianten für THT-, THR- oder SMT-Lötverfahren eignen sich die Buchsen für alle gängigen Verfahren zur Leiterplattenbestückung. Unterschiedliche Bauformen der RJ45-PCB-Buchsen ermöglichen eine Anpassung an das individuelle Gehäusedesign.

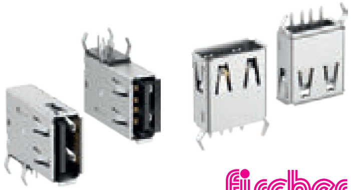
Weidmüller

USB 2.0 Typ A Buchse

in THT-Ausführung

- Industriestandard
- Leiterplattenrand (PCB)
- Kontaktoberfläche: selektiv vergoldet
- Steckzyklen: 1500
- Typ: USB Typ A





fischer elektronik

Bestell-Nr.:		Ausführung
FIS USB 2 A 180	**0,99**	hochkant
FIS USB 2 A 90	**2,10**	horizontal
FIS USB 2 A 90 V	**0,99**	vertikal

USB 2.0 Typ B Mini Buchse

in SMD-Ausführung

- Industriestandard
- Leiterplattenrand (PCB)
- Kontaktoberfläche: selektiv vergoldet
- Steckzyklen: 5000
- Typ: USB Typ B

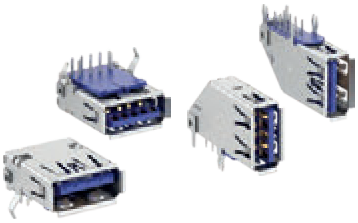
fischer elektronik

Bestell-Nr.:	
FIS USB MN 2 B	**1,15**

USB 3.0 Typ A Buchse

in THT-Ausführung

- Industriestandard
- Kontaktoberfläche: selektiv vergoldet
- Steckzyklen: 1500
- Typ: USB Typ A

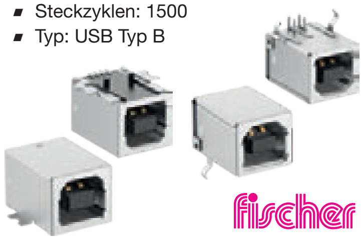


fischer elektronik

Bestell-Nr.:		Ausführung
FIS USB 3 A 90	**1,55**	horizontal
FIS USB 3 A 90 V	**2,25**	vertikal

USB 2.0 Typ B Buchse

- Industriestandard
- Leiterplattenrand (PCB)
- Kontaktoberfläche: selektiv vergoldet
- Steckzyklen: 1500
- Typ: USB Typ B



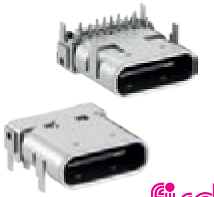
fischer elektronik

Bestell-Nr.:		Anschluss
FIS USB 2 B 90	**1,50**	Printmontage
FIS USB 2 B SMD	**1,50**	SMD

USB 3.1 Typ C Buchse

in THR-Ausführung

- Industriestandard
- Kontaktoberfläche: selektiv vergoldet
- Steckzyklen: 10000
- Typ: USB Typ C



fischer elektronik

Bestell-Nr.:	
FIS USB 31 C	**6,25**

USB 2.0 Typ B Micro Buchse

in SMD-Ausführung

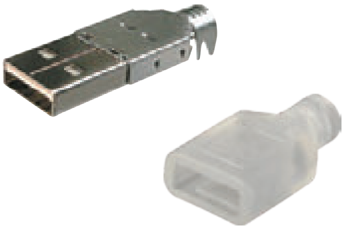
- Industriestandard
- Leiterplattenrand (PCB)
- Kontaktoberfläche: selektiv vergoldet
- Steckzyklen: 10000
- Typ: USB Typ B

fischer elektronik

Bestell-Nr.:	
FIS USB MC 2B	**1,80**

USB-Stecker Serie A

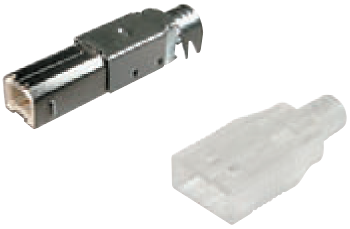
gerade, Länge 13,3 mm



Bestell-Nr.:	
USB AG-KV	**0,27**
USB HAUBE A	**0,25**

USB-Stecker Serie B

gerade, Länge 19,3 mm



Bestell-Nr.:	
USB BG-KV	**0,27**
USB HAUBE B	**0,25**

USB-Einbaustecker Typ A

abgewinkelte Version

Lumberg passion for connections

Bestell-Nr.:		Anschluss
LUM 2410-07	**1,20**	SMD
LUM 2410-08	**1,20**	Printmontage

XLR-Winkelkabelbuchse

Die RX-Serie ist die rechtwinklige Version der XX-Kabelstecker Serie. Der Nachfolger der RC-Serie bietet verschiedene neue Features, die den Stecker noch verlässlicher machen. Die Kabelstecker sind nun einfacher zu Montieren, die Kontakte sind noch robuster und auch die Kabelzugentlastung wurde verbessert.

Bestell-Nr.:		Polzahl
NEUTRIK NC3FRX	**9,10**	3
NEUTRIK NC3FRX-B	**11,95**	3
NEUTRIK NC4FRX	**10,90**	4
NEUTRIK NC4FRX-B	**16,10**	4

XLR-Kabelbuchse

Die XX-Serie ist die nächste Generation des weltweit akzeptierten Standards von XLR-Kabelsteckern. Der Nachfolger der X-Serie bietet verschiedene neue Features, die den Stecker noch verlässlicher machen.

Bestell-Nr.:		Polzahl	Farbe
NEUTRIK NC3FXX	**4,75**	3	
NEUTRIK NC3FXXH	**4,70**	3	
NEUTRIK NC3FXXW	**8,60**	3	weiß
NEUTRIK NC4FXX	**7,05**	4	
NEUTRIK NC5FXX	**8,60**	5	schwarz
NEUTRIK NC6FXX	**11,95**	6	vernickelt
NEUTRIK NC6FXX-B	**13,70**	6	schwarz-verchromt
NEUTRIK NC6FXX-G	**11,95**	6	schwarz-verchromt

XLR-Kabelbuchse

Die X-TOP-Serie ist ein „robuster“ XLR-Chassisverbinder für den Außenbereich. Außenschutz durch Zusammenstecken mit entsprechenden Kabelsteckern der XLR TOP-Serie (IP65 und UL50E). Goldkontakte sind Standard.

Bestell-Nr.:		Polzahl
NEUTRIK NC3FX-T	**9,70**	3
NEUTRIK NC5FX-T	**11,70**	5

XLR-Kupplung

Mikrofon-Verbinder

- Metallgehäuse
- Kontakte vergoldet
- Kupplung mit Verriegelung

Bestell-Nr.:		Polzahl
XLR 3KU	**1,35**	3
XLR 4KU	**1,99**	4
XLR 5KU	**2,50**	5

XLR-Winkelkabelstecker

Die RX-Serie ist die rechtwinklige Version der XX-Kabelstecker Serie. Der Nachfolger der RC-Serie bietet verschiedene neue Features, die den Stecker noch verlässlicher machen. Die Kabelstecker sind nun einfacher zu Montieren, die Kontakte sind noch robuster und auch die Kabelzugentlastung wurde verbessert.

Bestell-Nr.:		Polzahl	Farbe
NEUTRIK NC3MRX	**7,99**	3	silber
NEUTRIK NC3MRX-B	**10,20**	3	schwarz
NEUTRIK NC4MRX	**8,70**	4	silber
NEUTRIK NC5MRX	**12,45**	5	silber
NEUTRIK NC5MRX-B	**16,95**	5	schwarz

XLR-Kabelstecker

Die X-TOP-Serie ist ein „robuster“ XLR-Chassisverbinder für den Außenbereich. Außenschutz durch Zusammenstecken mit entsprechenden Kabelsteckern der XLR TOP-Serie (IP65 und UL50E).

Bestell-Nr.:		Polzahl
NEUTRIK NC3MX-T	**11,20**	3
NEUTRIK NC5MX-T	**13,40**	5

XLR-Kabelstecker

Die XX-Serie ist die nächste Generation des weltweit akzeptierten Standards von XLR-Kabelsteckern. Der Nachfolger der X-Serie bietet verschiedene neue Features, die den Stecker noch verlässlicher machen. Die Kabelstecker sind nun einfacher zu montieren, die Kontakte sind noch robuster und auch die Kabelzugentlastung wurde verbessert.

Bestell-Nr.:		Polzahl	Farbe
NEUTRIK NC3MXX	**4,10**	3	silber
NEUTRIK NC-3MXXB	**4,70**	3	schwarz
NEUTRIK NC3MXX-H	**3,99**	3	silber
NEUTRIK NC3MXX-W	**6,75**	3	silber
NEUTRIK NC4MXX	**5,40**	4	weiß
NEUTRIK NC5MXX	**7,10**	5	silber

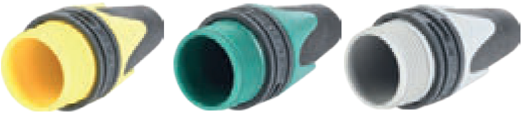
XLR-Stecker

- vergoldete Kontakte

Bestell-Nr.:		Polzahl
XLR 3ST	**1,15**	3
XLR 5ST	**1,90**	5

XLR-Spannhülse

XLR-Knickschutztülle / Spannhülse
zur farblichen Kennzeichnung



Bestell-Nr.:		Farbe
NEUTRIK BXX-0	**0,99**	schwarz
NEUTRIK BXX-1	**0,92**	braun
NEUTRIK BXX-2	**0,99**	rot
NEUTRIK BXX-3	**0,99**	orange
NEUTRIK BXX-4	**0,99**	gelb
NEUTRIK BXX-5	**0,99**	grün
NEUTRIK BXX-6	**0,99**	blau

XLR-Kabeltülle

für Neutrik XLR-Kabelstecker FX/MX

Bestell-Nr.:		Farbe
NEUTRIK BSX-BL	**0,88**	blau
NEUTRIK BSX-GN	**0,99**	grün
NEUTRIK BSX-RT	**0,97**	rot

Markierungsring für XLR-Steckverbinder

für XLR-Kabelstecker und -Kupplung

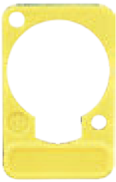
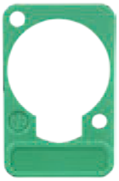
Bestell-Nr.:		Farbe
NEUTRIK XCR-10	**0,34**	schwarz
NEUTRIK XCR-2	**0,38**	rot
NEUTRIK XCR-3	**0,38**	orange
NEUTRIK XCR-4	**0,38**	gelb
NEUTRIK XCR-5	**0,38**	grün
NEUTRIK XCR-6	**0,38**	blau

XLR-Codierring

Bestell-Nr.:		Farbe
NEUTRIK XXR-0	**0,28**	schwarz
NEUTRIK XXR-1	**0,29**	braun
NEUTRIK XXR-2	**0,29**	rot
NEUTRIK XXR-3	**0,28**	orange
NEUTRIK XXR-4	**0,29**	gelb
NEUTRIK XXR-5	**0,28**	grün
NEUTRIK XXR-6	**0,29**	blau
NEUTRIK XXR-7	**0,28**	violett
NEUTRIK XXR-8	**0,29**	grau
NEUTRIK XXR-9	**0,28**	weiß

XLR Beschriftungsplatte, D-Serie

Farbige Beschriftungsplatte für D-Serie-Gehäuse

Bestell-Nr.:		Ausführung
NEUTRIK DSS BL	**1,60**	blau
NEUTRIK DSS GE	**1,55**	gelb
NEUTRIK DSS GN	**1,60**	grün
NEUTRIK DSS GR	**1,60**	grau
NEUTRIK DSS OR	**1,40**	orange
NEUTRIK DSS RT	**1,60**	rot
NEUTRIK DSS SW	**1,55**	schwarz
NEUTRIK DSS WS	**1,60**	weiß

XLR-Flanschbuchse

in Lötausführung für den professionellen Bühnenbereich.

- Metallgehäuse
- versilberte Kontakte

Bestell-Nr.:		Polzahl
NEUTRIK NC-3FDL	**5,65**	3
NEUTRIK NC-4FDL	**7,99**	4
NEUTRIK NC-5FDL	**11,80**	5

XLR-Flanschstecker

in Lötausführung für den professionellen Bühnenbereich.

- Metallgehäuse
- versilberte Kontakte

Bestell-Nr.:		Polzahl
NEUTRIK NC-3MDL	**5,00**	3
NEUTRIK NC-4MDL	**6,20**	4
NEUTRIK NC-5MDL	**9,20**	5

XLR Einbaubuchse

Die DLX-Serie im kompakten Metallgehäuse mit integriertem Massekontakt, der eine exzellente Schirmung und einen ausgezeichneten Schutz gegen HF Störungen bietet. Eine ideale Paarung entsteht durch die Kombination mit dem EMC XLR-Kabelstecker.

- Lötanschlüsse
- vernickeltes Gehäuse
- Silber beschichtete Kontakte

Bestell-Nr.:		Polzahl
NEUTRIK NC3FDLX	**4,99**	3
NEUTRIK NC4FD-LX	**7,35**	4
NEUTRIK NC5FD-LX	**10,90**	5
NEUTRIK NC6FD-LX	**15,40**	6

XLR Einbaustecker

Die DLX-Serie im kompakten Metallgehäuse mit integriertem Massekontakt, der eine exzellente Schirmung und einen ausgezeichneten Schutz gegen HF Störungen bietet. Eine ideale Paarung entsteht durch die Kombination mit dem EMC XLR-Kabelstecker.

- Lötanschlüsse
- vernickeltes Gehäuse
- Silber beschichtete Kontakte

Bestell-Nr.:		Polzahl
NEUTRIK NC3MDLX	**4,45**	3
NEUTRIK NC4MD-LX	**5,60**	4
NEUTRIK NC5MD-LX	**8,35**	5
NEUTRIK NC6MD-LX	**12,25**	6

XLR-Dummy Plug

Bestell-Nr.:		Ausführung
NEUTRIK NDF	**0,90**	für Einbaubuchsen
NEUTRIK NDM	**0,81**	für Einbaustecker

SpeakON-Einbaustecker

3/16” Flachsteckzungen

- schwarzer D-Form Flansch
- Durchgangsmontagelöcher

Bestell-Nr.:		Polzahl
NEUTRIK NL2MPXX	**2,69**	2
NEUTRIK NL4MPXX	**2,30**	4

SpeakOn-Kupplung

Schraubanschluss

- Übergangswiderstand: <3M-Ohm,
- für Litze 4,0mm²

Bestell-Nr.:		Polzahl
NEUTRIK NL-8FC	**15,75**	8

Dichtring für NLT-Einbaubuchse

Bestell-Nr.:	
NEUTRIK NLT-SC	**1,25**

Dichtklappe für D-Form Einbaubuchsen

Bestell-Nr.:		Farbe
NEUTRIK SCDX	**1,80**	schwarz
NEUTRIK SCDX-5	**1,78**	grün
NEUTRIK SCDX-6	**1,70**	blau
NEUTRIK SCDX-9	**1,65**	weiß

SpeakOn-Kupplung

Buchse/Buchse

- Übergangswiderstand: <3M-Ohm

Bestell-Nr.:		Polzahl
NEUTRIK NL-4MM	**7,35**	4

Unser Sortiment von

NEUTRIK

Gleich entdecken

▶ www.reichelt.de/neutrik

SPAREN SIE

BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

% WG-Rabatt

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

powerCON TRUE1 TOP

- echter Netzstecker mit Schaltvermögen (CBC)
- verriegelbarer 16 A Einphasen Stecker (USA: 20 A)
- einfaches und zuverlässiges Twist Lock System
- extrem robust und zuverlässig
- einzigartige Neutrik-Kabelhalterung
- ENEC zertifiziert nach IEC 60320
- UL498 zertifiziert

Bestell-Nr.:		Spezifikation
PCON FX-W-TOP	**9,05**	Power-Out
PCON MX-W-TOP	**9,05**	Power-In

powerCON TRUE1 TOP Geräteeinbaubuchse

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Anschluss
PCON FPX-TOP	**7,70**	Power-Out	Flachsteckzungen
PCON FPX-WOT-TOP	**7,99**	Power-Out	Flachsteckzungen
PCON MPX-TOP	**4,30**	Power-In	Flachsteckzungen
PCON MPX-WOT-TOP	**4,18**	Power-In	Flachsteckzungen

powerCON TRUE1 TOP Gerätestecker-/Dose Kombination

Bestell-Nr.:		Spezifikation
PCON PX-TOP	**10,90**	Power-In, Power-Out

Netzkabel powerCON TRUE 1

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Ausführung
PCON NK H051,5	**10,95**	1500	H05VV-F3G1,5
PCON NK H053	**20,40**	3000	H05VV-F3G1,5
PCON NK H055	**28,90**	5000	H05VV-F3G1,5
PCON NK H071,5	**17,80**	1500	H07RN-F3G1,5
PCON NK H073	**23,70**	3000	H07RN-F3G1,5
PCON NK H075	**35,60**	5000	H07RN-F3G1,5

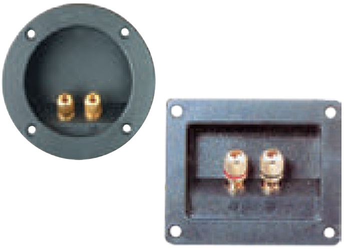
Verlängerungskabel powerCON TRUE 1

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
PCON VL H071,5	**20,50**	1500
PCON VL H073	**36,80**	3000
PCON VL H075	**48,10**	5000

Handwerkzeug zum Anziehen der Spannhülse

Bestell-Nr.:	
PCON HTAC	**10,90**

Lautsprecherterminal



Bestell-Nr.:		Spezifikation
LT 02RE	**2,25**	eckig
LT 02RU	**2,45**	rund

Kabelschuhe, vergoldet

Bestell-Nr.:		Aufbau	Kabeleinlass Ø (mm)
LSKS 10	**1,80**	Gabelöffnung: 7 mm	10
LSKS 2	**1,35**		2,5
LSKS 4	**1,35**	Gabelöffnung: 6,4 mm	4,0
LSKS 6	**1,55**	Gabelöffnung: 7 mm	6,0

Lautsprecherterminal

Bestell-Nr.:		Polzahl
BKL 0205025	**0,62**	2
BKL 0205026	**0,99**	4

Anschlussklemmen, vergoldet

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
LSAK RT	**1,90**	rot
LSAK SW	**1,75**	schwarz

Bananenstecker, vergoldet

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
BSG 7 RT	**8,75**	rot
BSG 7 SW	**4,30**	schwarz

Lautsprecher Druckklemmen

Bestell-Nr.:		Polzahl
PT 916	**0,24**	2

Bananenstecker, vergoldet

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
BSG 4 RT	**3,99**	rot
BSG 4 SW	**3,99**	schwarz

Lautsprecherterminal

Bestell-Nr.:		Farbe
BKG RT	**4,55**	rot
BKG SW	**4,70**	schwarz

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

Cinchstecker

- Knickschutztülle: 3,0 - 6,0 mm

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
NEUTRIK NYS373-0	**2,15**	schwarz
NEUTRIK NYS373-2	**2,10**	rot
NEUTRIK NYS373-4	**2,10**	gelb
NEUTRIK NYS373-6	**2,10**	blau
NEUTRIK NYS373-9	**2,10**	weiß

Cinchstecker

mit Knickschutz

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
BKL 0104002/T	**1,50**	rot

Cinchstecker

Metallausführung

- Schraubanschluss Kabel-Ø max. 9 mm

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
BKL 0101020	**8,25**	schwarz
BKL 0101021	**7,35**	rot

Cinchstecker

Metallausführung

- Teflon-Isolation
- Kabel-Ø max. 6 mm

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
BKL 0101018	**4,60**	schwarz
BKL 0101019	**4,60**	rot

Cinchstecker

schwarzes Metallgehäuse

- Kabel-Ø 4 mm

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
CSGMS 4 RT	**3,25**	rot
CSGMS 4 WS	**3,25**	weiß

Cinchstecker

vergoldetes Metallgehäuse mit Knickschutz

- Kabel-Ø 6 mm

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
CSGM 6 RT	**1,10**	rot
CSGM 6 SW	**1,10**	schwarz

Cinchstecker

schwarzes Metallgehäuse

- Kabel-Ø 6 mm

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
CSGMS 6 RT	**3,25**	rot
CSGMS 6 WS	**3,25**	weiß

Immer die aktuellste Auswahl an Audiosteckern zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken

▶ www.reichelt.de/audiostecker

Hochwertiger Cinchstecker

nach JEITA RC-5231

- gerade Ausführung mit Lötanschlüssen

passion for connections

Ausführung: Knickschutz

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
LUM XSTO1 SW	**0,70**	schwarz

Ausführung: ohne Knickschutz

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
LUM STO1 SW	**0,67**	schwarz

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Hochwertige Cinchkupplung

nach JEITA RC-5231

- gerade Ausführung mit Lötanschlüssen mit Knickschutz

je 0,70

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
LUM XKTO1 GE	**0,70**	gelb
LUM XKTO1 SW	**0,70**	schwarz

Cinchkupplung

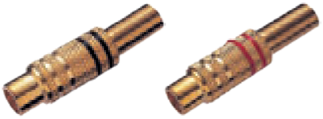
mit Knickschutz

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
BKL 0105002/T	**1,50**	rot
BKL 0105006/T	**1,50**	gelb
BKL 0105008/T	**1,35**	weiß

Cinchkupplung

vergoldetes Metallgehäuse

- für Kabel mit 6 mm Durchmesser



Bestell-Nr.:		Farbcodierung
CKGM 6 RT	**0,74**	rot
CKGM 6 SW	**0,74**	schwarz

Cinchkupplung

mit Knickschutz

- Ø 6 mm

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
BKL 0101109	**2,90**	rot
BKL 0101110	**2,90**	weiß

Cinchkupplung

im stabilen 6-kant Kunststoffgehäuse mit Knickschutz.

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
CKP GE	**0,30**	gelb
CKP GN	**0,30**	grün
CKP RT	**0,16**	rot
CKP SW	**0,30**	schwarz
CKP WS	**0,30**	weiß

Cinchkupplung

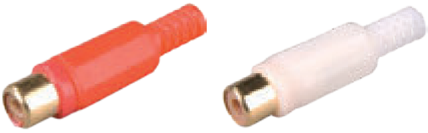
vergoldetes Metallgehäuse mit Knickschutz

- für Kabel mit 4 mm Durchmesser

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
CKGM 4 SW	**3,35**	schwarz

Cinchkupplung

mit Knickschutz und vergoldeten Kontakten



Bestell-Nr.:		Farbcodierung
CKPG SW	**0,47**	schwarz
CKPG WS	**0,47**	weiß

Cinch-Einbaubuchse

für Leiterplatten

- Bemessungsstrom: 2 A
  Bemessungsspannung: 34 V AC/DC

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
LUM 1553 02 SW	**1,05**	schwarz

Cinch-Einbaubuchse

nach JEITA RC-5231

- mit Lötaugen für Frontmontage

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
LUM BTO1 RT	**0,99**	rot
LUM BTO1 SW	**0,99**	schwarz

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTS-MANAGEMENT!

ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

ZERTIFIZIERT NACH
DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

Cinch-Einbaubuchse

nach JEITA RC-5231

- mit Lötaugen für Frontmontage vergoldet

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
LUM BTO1 V RT	**1,35**	rot
LUM BTO1 V SW	**1,35**	schwarz

High-End Cinch-Einbaubuchse

mit farbiger Innenisolierung

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
BKL 0101143-C	**1,90**	schwarz
BKL 0101144-C	**1,90**	rot

Cincheinbadapter

vergoldete Ausführung

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
CEAG GE	**3,50**	gelb
CEAG SW	**3,50**	schwarz
CEAG WS	**3,50**	weiß

Cinch-Einbaubuchse

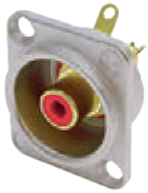
ABS-Isolation für massefreien Einbau

- Durchmesser des Einbauloches: 12,7 mm

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
CBGI RT	**6,75**	rot
CBGI SW	**7,50**	schwarz

Cinch-Einbaubuchse

silberfarbender Flansch



Bestell-Nr.:		Farbcodierung
NEUTRIK NF2D-0	**5,50**	schwarz
NEUTRIK NF2D-2	**5,50**	rot
NEUTRIK NF2D-4	**5,49**	gelb
NEUTRIK NF2D-6	**8,75**	blau
NEUTRIK NF2D-9	**5,50**	weiß

Cinch-Einbaubuchse

schwarzer Flansch

Bestell-Nr.:		Farbcodierung
NEUTRIK NF2DB-0	**5,99**	schwarz
NEUTRIK NF2DB-2	**5,95**	rot
NEUTRIK NF2DB-9	**6,00**	weiß

Klinkenstecker

Lötanschluss

- 24K vergoldet Gehäuse Pearlchrome mit Knickschutz

Bestell-Nr.:		Anschluss	Polzahl
PC KS 2,5 ST	**4,35**	2,5 mm	4
PC KS 3,5 ST4	**4,65**	3,5 mm	4

Hochwertige Klinkenstecker

nach JIS C 6560

- gewinkelte Ausführung mit Lötanschlüssen

Bestell-Nr.:		Anschluss	Polzahl
LUM WKLS 2	**0,76**	3,5 mm	2
LUM WKLS 40	**0,99**	3,5 mm	3

Hochwertige Klinkenstecker

nach JIS C 6560

- gerade Ausführung mit Metallgehäuse mit Knickschutz mit Lötanschlüssen

Bestell-Nr.:		Anschluss	Polzahl
LUM KLS 22	**1,45**	3,5 mm	2
LUM KLS 44	**1,99**	3,5 mm	3

Hochwertige Klinkenstecker

nach JIS C 6560

- gerade Ausführung mit Knickschutz mit Lötanschlüssen

Bestell-Nr.:		Anschluss	Polzahl
LUM 1532-02	**2,35**	3,5 mm	4
LUM KLS 10	**0,78**	2,5 mm	2
LUM KLS 13	**1,95**	2,5 mm	3
LUM KLS 3	**1,45**	6,35 mm	3
LUM KLSM 3	**1,15**	6,35 mm	2

Klinkenstecker

6,3 mm-Audio-Klinkenstecker

Bestell-Nr.:		Polzahl
NEUTRIK NP 2X	**3,86**	2
NEUTRIK NP 3X	**5,30**	3

Klinkenstecker

6,35 mm, Mono; 2-pol

- Lötanschlüsse vernickelt

Bestell-Nr.:		Farbe
NEUTRIK NYS24C-0	**1,40**	silber / schwarz
NEUTRIK NYS24C-2	**1,30**	silber / rot
NEUTRIK NYS24C-4	**1,30**	silber / gelb
NEUTRIK NYS24C-5	**1,30**	silber / grün
NEUTRIK NYS24C-6	**1,30**	silber / blau

Klinkenstecker

6,3mm-Audio-Klinkenstecker

Bestell-Nr.:		Polzahl
NEUTRIK NP 2X-B	**4,66**	2
NEUTRIK NP 3X-B	**6,35**	3

Klinkenstecker, 6,35 mm

- robustes Druckguss Gehäuse in elegantem Design
- bewährte Spannzangen-Zugentlastung für zuverlässige Kabel Fixierung
- ergonomisches Design für einfache Handhabung präzise gefräste, einteilige Kontakte verhindern das Hängen bleiben des Tip Kontakts in der Buchse

Bestell-Nr.:		Polzahl
NEUTRIK NP2XL	**5,85**	2
NEUTRIK NP3XL	**7,40**	3

SPAREN SIE
ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-
LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ►

Klinkenkupplung

nach JIS C 6560

- Kabel-/Isolationsdurchmesser: 4 mm
- Bemessungsstrom: 1 A
- Bemessungsspannung: 12 V DC

Lumberg
passion for connections

Bestell-Nr.:		Anschluss	Polzahl
LUM 1520 01	**0,99**	3,5 mm	3
LUM 1522 02	**0,79**	3,5 mm	2

Klinkenkupplung

nach JIS C 6560

- Kabel-/Isolationsdurchmesser: 4 mm
- Bemessungsstrom: 1 A
- Bemessungsspannung: 12 V DC

Lumberg
passion for connections

Bestell-Nr.:		Anschluss	Polzahl
LUM 1520 02	**1,65**	3,5 mm	3
LUM 1522 03	**1,40**	3,5 mm	2

Klinkenkupplung

nach JIS C 6560

- gerade Ausführung mit Lötanschlüssen mit Knickschutz

Bestell-Nr.:		Anschluss	Polzahl
LUM KLK 3	**1,45**	6,35 mm	3
LUM KLKM 3	**1,15**	6,35 mm	2

6,3 mm-Klinkenkupplung

Verriegelbar, im robustem Metallgehäuse mit Kabeleinlass und Zugentlastung für optimalen Schutz des Kabels. Passend für mono und stereo Stecker.

NEUTRIK

Bestell-Nr.:		Material
NEUTRIK NJ-3FC	**8,95**	Metallgehäuse
NEUTRIK NJ-3FCB	**9,30**	Kunststoffgehäuse

Klinkenkupplung

6,3 mm, Mono; 2-pol

- Metallgehäuse, vergoldet mit Knickschutz

BKL ELECTRONIC

Bestell-Nr.:		Farbe
KK 63MG-RT	**6,28**	gold / rot

Klinkenkupplung

Pearlchrome

- 24K vergoldet Gehäuse: Pearlchrome mit Knickschutz

BKL ELECTRONIC

Bestell-Nr.:		Anschluss	Polzahl
KKS 25 PS	**4,60**	2,5 mm	3
KKS 35 PS	**3,20**	3,5 mm	3

Klinkenkupplung

Metallgehäuse mit Knickschutz

Bestell-Nr.:		Anschluss	Polzahl
KKM 35	**0,66**	3,5 mm	2
KKMM 63	**0,77**	6,3 mm	2
KKMS 35	**0,43**	3,5 mm	3
KKMS 63	**0,73**	6,3 mm	3

Klinkenkupplung

6-kant Kunststoffgehäuse mit Knickschutz

Bestell-Nr.:		Anschluss	Polzahl
KK 25	**0,54**	2,5 mm	2
KK 35	**0,35**	3,5 mm	2
KKM 63	**0,46**	6,3 mm	2
KKS 25	**0,44**	2,5 mm	3
KKS 35	**0,24**	3,5 mm	3
KKS 63	**0,31**	6,3 mm	3

Klinkeneinbaubuchse 6,35 mm

schaltbar, Vollgewindeschraubanschluss

Die Klinkenbuchsen zur horizontalen Leiterplattenmontage bieten eine hohe Montagedichte von 15,88 mm zwischen den Steckerzentren. Montagemutter muss separat bestellt werden.

- hohe Packdichte
- eine Rückhaltefeder verspricht einen optimalen Halt für den eingesteckten Klinkenstecker und verhindert Verbindungsunterbrüche

NEUTRIK

Bestell-Nr.:		Anschluss	Polzahl
NEUTRIK NR-J4HF	**0,74**	6,35 mm	2
NEUTRIK NR-J6HF	**0,94**	6,35 mm	3

Klinkeneinbaubuchse, 6,35 mm

Dual Klinkenbuchse, Frontplattenbefestigung mittels Schraube

Der 6,35 mm Stacking Jack bietet höchste Montagedichte, sowie zwei Klinkenbuchsen mit einer Anschlussfläche, die in 1 Rack Höheneinheit passen.

- höchste Montagedichte durch zwei Jacks mit einer Anschlussfläche, die in 1 Rack Höheneinheit passen.
- passend für A-Gauge Klinkenstecker gemäss EIA RS-453

NEUTRIK

Bestell-Nr.:		Anschluss	Polzahl
NEUTRIK NS-J12HC	**4,20**	6,35 mm	-

Sechskantmutter

NEUTRIK

Bestell-Nr.:		Farbe
NEUTRIK NR-JNUTB	**0,22**	schwarz
NEUTRIK NR-JNUTR	**0,30**	rot

Klinkeneinbaubuchse

1/4 Zoll Klinkenbuchse, vertikale Leiterplattenmontage

REAN

Bestell-Nr.:		Polzahl
REAN J5VI-S	**0,88**	5
REAN J5VM-S	**0,99**	5

Klinkeneinbaubuchse 6,35 mm

nach JIS C 6560

- mit Lötaugen für Rückseitenmontage

Lumberg
passion for connections

Bestell-Nr.:		Anschluss	Polzahl
LUM KLB 3	**1,55**	6,35 mm	3
LUM KLBM 3	**1,40**	6,35 mm	2

Klinkeneinbaubuchse

nach JIS C 6560

- gewinkelte Ausführung
- für Leiterplattenmontage

Lumberg
passion for connections

Bestell-Nr.:		Technologie	Anschluss	Polzahl
LUM 1501-02	**1,85**	SMD	2,5 mm	3
LUM 1501-04	**0,99**	mit Printanschlüssen	2,5 mm	3
LUM 1501-05	**0,99**	mit Printanschlüssen	2,5 mm	3
LUM 1501-09	**1,25**		2,5 mm	2

Hochwertige Klinkeneinbaubuchsen

nach JIS C 6560

- abgewinkelte Ausführung
- für Leiterplattenmontage

Lumberg
passion for connections

Bestell-Nr.:		Technologie	Anschluss	Polzahl
LUM 1503-02	**1,55**	SMD	3,5 mm	3
LUM 1503-09	**1,60**	mit Printanschlüssen	3,5 mm	3
LUM 1503-17	**1,50**		3,5 mm	3

Klinkeneinbaubuchse

Bestell-Nr.:		Anschluss	Polzahl
EB 25	**0,71**	2,5 mm	2
EB 35	**0,35**	3,5 mm	2
EBM 63	**0,36**	6,3 mm	2
EBS 63	**1,45**	6,3 mm	3

KEIN KNACKEN BEIM WECHSELN DES INSTRUMENTENKABELS MEHR

DER silentPLUG

NEUTRIK silentPlug, 6,35 mm

NEUTRIK

Der silentPLUG schaltet das Instrumentenkabel automatisch stumm (schliesst es kurz), um ein Knacksen und Krachen beim Gitarrenwechsel unter Spannung zu verhindern. Der integrierte Silent Schalter basiert auf der REED Technologie und garantiert eine Lebensdauer von über 10000 Steckzyklen.

- Klinkenstecker, 6,35 mm, 2-pol
- vergoldete Kontakte
- luftdicht abgeschlossener Schaltkontakt
- ausschließliche Verwendung für Instrumente (Gitarren) !

Bestell-Nr.:
NEUTRIK NP2X-SP

11,95

% WG-Rabatt

NEUTRIK timbrePlug, 6,35 mm

Der charakteristische Sound einer Gitarre in Kombination mit Verstärker und Kabel ist einzigartig. Mit dem neuen timbrePLUG von Neutrik ist es nun möglich die Klangfarbe, durch Drehen eines Knopfes am Stecker, in vier Schritten ganz einfach zu verändern. Dadurch eröffnet sich ein breites Spektrum neuer Sounds. Der neutrale, klare Klang bekommt eine warme Note. Einfach genial - genial einfach.

- 2-poliger 6,35 mm Klinkenstecker
- vergoldete Kontakte

NEUTRIK

Bestell-Nr.:	
NEUTRIK NP2RX-TI	**20,95**

NEUTRIK silentPlug, 6,35 mm

Der silentPLUG schaltet das Instrumentenkabel automatisch stumm (schliesst es kurz), um ein Knacksen und Krachen beim Gitarrenwechsel unter Spannung zu verhindern. Der integrierte Silent Schalter basiert auf der REED Technologie und garantiert eine Lebensdauer von über 10000 Steckzyklen.

- Klinkenstecker, 6,35 mm, 2-pol
- vergoldete Kontakte
- luftdicht abgeschlossener Schaltkontakt
- ausschließliche Verwendung für Instrumente (Gitarren) !

NEUTRIK

Bestell-Nr.:	
NEUTRIK NP2RX-SP	**14,95**

DT-Ventilsteckverbinder

mit Anschlussleitung

- offenes Kabelende
- Belastungsgrenze: 230 V / 8A
- Schutzart: IP67 / IP69K

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
CONEC 55-00388	**10,30**	2	2
CONEC 55-00389	**14,30**	2	5
CONEC 55-00390	**19,60**	2	10
CONEC 55-00838	**16,90**	4	2
CONEC 55-00839	**29,95**	4	5
CONEC 55-00840	**43,95**	4	10

SUPERSEAL 1,5 - Ventilsteckverbinder

mit Anschlussleitung

- offenes Kabelende
- Belastungsgrenze: 24 V / 8A
- Schutzart: IP67 / IP69K

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
CONEC 55-00470	**10,30**	2	2
CONEC 55-00471	**15,40**	2	5
CONEC 55-00472	**22,30**	2	10
CONEC 55-00478	**13,50**	3	2
CONEC 55-00479	**15,70**	3	5
CONEC 55-00480	**27,95**	3	10

SUPERSEAL Steckverbinder-Serie 1,5

Buchsengehäuse

Bestell-Nr.:		Polzahl
SUPERSEAL 2B	**0,72**	2
SUPERSEAL 3B	**0,57**	3
SUPERSEAL 4B	**0,90**	4

DT-Ventilsteckverbinder

mit Anschlussleitung

- offenes Kabelende
- Belastungsgrenze: 230 V / 7A
- Schutzart: IP67 / IP69K

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
CONEC 55-00448	**10,45**	2	2
CONEC 55-00449	**14,25**	2	5
CONEC 55-00450	**17,90**	2	10
CONEC 55-00844	**20,40**	4	2
CONEC 55-00845	**20,95**	4	5

SUPERSEAL 1,5 - Ventilsteckverbinder

mit Anschlussleitung

- offenes Kabelende
- Belastungsgrenze: 24 V / 8A
- Schutzart: IP67 / IP69K

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
CONEC 55-00466	**10,20**	2	2
CONEC 55-00467	**12,10**	2	5
CONEC 55-00468	**17,50**	2	10
CONEC 55-00474	**10,49**	3	2
CONEC 55-00475	**15,30**	3	5
CONEC 55-00476	**21,95**	3	10

SUPERSEAL Steckverbinder-Serie 1,5

Stiftgehäuse

Bestell-Nr.:		Polzahl
SUPERSEAL 2S	**0,61**	2
SUPERSEAL 3S	**0,79**	3
SUPERSEAL 4S	**0,99**	4

SUPERSEAL Steckverbinder-Serie 1,5

Crimpkontakt

Bestell-Nr.:		Typ
SUPERSEAL BK2	**0,24**	Buchsenkontakt
SUPERSEAL SK2	**0,25**	Stiftkontakt

SUPERSEAL Steckverbinder-Serie 1,5

Dichtkappe

Bestell-Nr.:		Polzahl
SUPERSEAL 2DK	**1,60**	2
SUPERSEAL 3DK	**1,35**	3
SUPERSEAL 4DK	**2,80**	4

SUPERSEAL Steckverbinder-Serie 1,5

Einzel-Dichtungskappe

Bestell-Nr.:		Farbe
SUPERSEAL 1GE	**0,04**	gelb
SUPERSEAL 1GN	**0,04**	grün

Durchführungskupplung mit Flansch

Industrie-Steckverbinder S1

- Verschlusstechnik: "Klick"
- Schutzklasse: IP65 / IP67
- Kontaktmaterial: Kupferlegierung (vergoldet)
- Versiegelung: Kieselgel / Silica Gel

Bestell-Nr.:		Polzahl
GC IC01-20P203	**10,25**	2
GC IC01-20P303	**10,25**	3
GC IC01-20P403	**10,95**	4
GC IC01-20P503	**12,15**	5

Kupplung mit Klick-Arretierung

Industrie-Steckverbinder S1

- Verschlusstechnik: "Klick"
- Schutzklasse: IP65 / IP67
- Kontaktmaterial: Kupferlegierung (vergoldet)
- Versiegelung: Kieselgel / Silica Gel

Bestell-Nr.:		Polzahl
GC IC01-20P202	**13,30**	2
GC IC01-20P302	**12,95**	3
GC IC01-20P402	**13,70**	4
GC IC01-20P502	**14,20**	5

Stecker mit Klick-Arretierung

Industrie-Steckverbinder S1

- Verschlusstechnik: "Klick"
- Schutzklasse: IP65 / IP67
- Kontaktmaterial: Kupferlegierung (vergoldet)
- Versiegelung: Kieselgel / Silica Gel

Bestell-Nr.:		Polzahl
GC IC01-20P201	**11,75**	2
GC IC01-20P301	**11,75**	3
GC IC01-20P401	**12,15**	4
GC IC01-20P501	**12,70**	5

CA-Serie, Abdeckkappen

Bestell-Nr.:		Ausführung
CA 00 DO	**3,99**	für Dose
CA 00 ST	**3,99**	für Stecker

CA-Serie, Netzspannungsstecker

Leitungsstecker, gewinkelt

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
CA 3 WLS	**9,85**	3 + PE	10
CA 6 WLS	**9,60**	6 + PE	10

CA-Serie, Netzspannungsstecker

Leitungsstecker, gerade

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
CA 3 LS	**7,25**	3 + PE	10
CA 6 LS	**7,65**	6 + PE	10

CA-Serie, Netzspannungsstecker

Leitungsbuchse, gerade

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
CA 3 LD	**8,60**	3 + PE	10
CA 6 LD	**9,60**	6 + PE	10

CA-Serie, Netzspannungsstecker

Einbaudose mit Flansch

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
CA 3 GD	**5,35**	3 + PE	10
CA 6 GD	**6,10**	6 + PE	10

CA-Serie, Netzspannungsstecker

Einbaustecker mit Flansch

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
CA 3 GS	**4,60**	3 + PE	10
CA 6 GS	**4,85**	6 + PE	10

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

CamCirc Stecker

Größe 102

- kodiert, um Fehlverbindungen zu verhindern
- geprüft nach IEC 60512-3-5a
- trennt sich nicht, wenn das Kabel unter Spannung oder Belastung steht
- robuste, hochleistungsfähige Anschlusslösung
- geeignet für Rundfunk, Autosport, Militär, Schienenverkehr, Schifffahrt, Sicherheit, Industrie und Landwirtschaft
- ideal für raue Umgebungen

Bestell-Nr.:		Polzahl
CCA1P1-A03	**23,00**	3
CCA1P1-A04	**24,20**	4
CCA1P1-A05	**25,20**	5
CCA1P1-A07	**27,80**	7
CCA1P1-A09	**29,60**	9

CamCirc Einbaubuchse

Größe 102

- kodiert, um Fehlverbindungen zu verhindern
- geprüft nach IEC 60512-3-5a
- trennt sich nicht, wenn das Kabel unter Spannung oder Belastung steht
- robuste, hochleistungsfähige Anschlusslösung
- geeignet für Rundfunk, Autosport, Militär, Schienenverkehr, Schifffahrt, Sicherheit, Industrie und Landwirtschaft
- ideal für raue Umgebungen

Bestell-Nr.:		Polzahl
CCE1S1-03	**23,40**	3
CCE1S1-05	**24,50**	5
CCE1S1-07	**24,85**	7

CamCirc Einbaubuchse

Größe 102

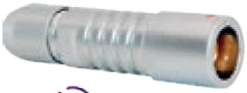
- kodiert, um Fehlverbindungen zu verhindern
- geprüft nach IEC 60512-3-5a
- trennt sich nicht, wenn das Kabel unter Spannung oder Belastung steht
- robuste, hochleistungsfähige Anschlusslösung
- geeignet für Rundfunk, Autosport, Militär, Schienenverkehr, Schifffahrt, Sicherheit, Industrie und Landwirtschaft
- ideal für raue Umgebungen

Bestell-Nr.:		Polzahl
CCB1S1-03	**21,95**	3
CCB1S1-04	**22,25**	4

CamCirc Buchse

Größe 102

- kodiert, um Fehlverbindungen zu verhindern
- geprüft nach IEC 60512-3-5a
- trennt sich nicht, wenn das Kabel unter Spannung oder Belastung steht
- robuste, hochleistungsfähige Anschlusslösung
- geeignet für Rundfunk, Autosport, Militär, Schienenverkehr, Schifffahrt, Sicherheit, Industrie und Landwirtschaft
- ideal für raue Umgebungen



Bestell-Nr.:		Polzahl
CCS1S1-04	**24,25**	4
CCT1S1-03	**22,95**	3
CCT1S1-05	**25,20**	5
CCT1S1-07	**27,80**	7

CamCirc Einbaubuchse

Größe 102

- kodiert, um Fehlverbindungen zu verhindern
- geprüft nach IEC 60512-3-5a
- trennt sich nicht, wenn das Kabel unter Spannung oder Belastung steht
- robuste, hochleistungsfähige Anschlusslösung
- geeignet für Rundfunk, Autosport, Militär, Schienenverkehr, Schifffahrt, Sicherheit, Industrie und Landwirtschaft
- ideal für raue Umgebungen

Bestell-Nr.:		Polzahl
CCM1S1-03	**23,40**	3
CCM1S1-05	**24,50**	5
CCM1S1-07	**24,80**	7
CCM1S1-09	**26,30**	9

CamCirc Schutzkappe

Größe 102

Bestell-Nr.:	
CCA12	**9,40**
CCT11	**7,85**
CCT12	**9,40**

CamCirc Schutzkappe

Größe 103

Bestell-Nr.:		Material
CCA22	**11,80**	Messing
CCT21	**9,35**	Messing
CCT22	**7,60**	Messing

CamCirc Stecker

Größe 103

- kodiert, um Fehlverbindungen zu verhindern
- geprüft nach IEC 60512-3-5a
- trennt sich nicht, wenn das Kabel unter Spannung oder Belastung steht
- robuste, hochleistungsfähige Anschlusslösung
- geeignet für Rundfunk, Autosport, Militär, Schienenverkehr, Schifffahrt, Sicherheit, Industrie und Landwirtschaft
- ideal für raue Umgebungen

Bestell-Nr.:		Polzahl
CCA2P1-A03	**34,90**	3
CCA2P1-A04	**36,30**	4
CCA2P1-A05	**37,40**	5
CCA2P1-A06	**38,60**	6
CCA2P1-A07	**39,90**	7
CCA2P1-A08	**40,50**	8

CamCirc Einbaubuchse

Größe 103

- kodiert, um Fehlverbindungen zu verhindern
- geprüft nach IEC 60512-3-5a
- trennt sich nicht, wenn das Kabel unter Spannung oder Belastung steht
- robuste, hochleistungsfähige Anschlusslösung
- geeignet für Rundfunk, Autosport, Militär, Schienenverkehr, Schifffahrt, Sicherheit, Industrie und Landwirtschaft
- ideal für raue Umgebungen

Bestell-Nr.:		Polzahl
CCM2S1-05	**26,95**	5
CCM2S1-07	**28,50**	7

CamCirc Einbaubuchse

Größe 103

- kodiert, um Fehlverbindungen zu verhindern
- geprüft nach IEC 60512-3-5a
- trennt sich nicht, wenn das Kabel unter Spannung oder Belastung steht
- robuste, hochleistungsfähige Anschlusslösung
- geeignet für Rundfunk, Autosport, Militär, Schienenverkehr, Schifffahrt, Sicherheit, Industrie und Landwirtschaft
- ideal für raue Umgebungen

Bestell-Nr.:		Polzahl
CCB2S1-03	**24,10**	3
CCB2S1-04	**24,85**	4
CCB2S1-06	**26,30**	6
CCB2S1-07	**27,00**	7
CCB2S1-08	**27,80**	8

CamCirc Buchse

Größe 103

- kodiert, um Fehlverbindungen zu verhindern
- geprüft nach IEC 60512-3-5a
- trennt sich nicht, wenn das Kabel unter Spannung oder Belastung steht
- robuste, hochleistungsfähige Anschlusslösung
- geeignet für Rundfunk, Autosport, Militär, Schienenverkehr, Schifffahrt, Sicherheit, Industrie und Landwirtschaft
- ideal für raue Umgebungen

Bestell-Nr.:		Polzahl
CCT2S1-05	**37,40**	5
CCT2S1-07	**39,90**	7

CamCirc Spannzangen-Set

Größe 102

Bestell-Nr.:		Kabel-querschnitt (mm²)
CCW1C-AC	**5,65**	2,6 - 3,1
CCW1C-AD	**5,65**	3,1 - 3,6
CCW1C-AE	**5,65**	3,6 - 4,1
CCW1C-AF	**5,65**	4,1 - 4,3

CamCirc Spannzangen-Set

Größe 102, IP68

Bestell-Nr.:		Kabel-querschnitt (mm²)
CCV1C-CC	**5,65**	2,6 - 3,1
CCV1C-CD	**5,65**	3,1 - 3,6
CCV1C-CE	**5,65**	3,6 - 4,1
CCV1C-CF	**5,65**	4,1 - 4,3

CamCirc Spannzangen-Set

Größe 103

Bestell-Nr.:		Kabel-querschnitt (mm²)
CCV2C-AJ	**6,80**	5,7 - 6,2
CCV2C-AK	**6,80**	6,2 - 6,7
CCV2C-CE	**6,80**	3,6 - 4,1
CCV2C-CG	**6,80**	4,3 - 4,7
CCV2C-CH	**6,80**	4,7 - 5,2
CCV2C-CI	**6,80**	5,2 - 5,7
CCV2C-CJ	**6,80**	5,7 - 6,2

WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Stecker nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP68
- mit Schraubverschluss
- mit Lötanschlüssen
- 360° geschirmt

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0332-04	**7,75**	4	5
LUM 0332-05	**8,20**	5	5
LUM 0332-08	**10,85**	8	5

Flansch-Einbaustecker nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP68
- mit Schraubverschluss, Lötanschlüssen
- für Frontmontage

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0318-04	**4,80**	4	5
LUM 0318-05	**4,80**	5	5
LUM 0318-08	**5,50**	8	5

Einbaustecker nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP68
- mit Schraubverschluss, Lötanschlüssen
- für Frontmontage

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0314-04	**4,80**	4	5
LUM 0314-08	**6,30**	8	5

Einbaustecker nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP68
- mit Schraubverschluss, Lötanschlüssen
- für Rückseitenmontage

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0315-04	**4,99**	4	5
LUM 0315-05	**5,20**	5	5
LUM 0315-08	**5,75**	8	5

Kupplung nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP68
- mit Schraubverschluss
- mit Lötanschlüssen
- 360° geschirmt

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0322-04	**7,99**	4	5
LUM 0322-05	**8,50**	5	5
LUM 0322-08	**9,50**	8	5

Flansch-Einbaukupplung nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP68
- mit Schraubverschluss, Lötanschlüssen

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0308-04	**5,85**	4	5
LUM 0308-05	**7,40**	5	5
LUM 0308-08	**7,25**	8	5

Einbaukupplung nach IEC 61076-2-106

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP68
- mit Schraubverschluss, Lötanschlüssen
- für Frontmontage

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0304-04	**5,15**	4	5
LUM 0304-05	**5,35**	5	5
LUM 0304-08	**6,40**	8	5

Einbaukupplung nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP68
- mit Schraubverschluss, Lötanschlüssen
- für Rückseitenmontage

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0305-04	**5,20**	4	5
LUM 0305-08	**4,99**	8	5

Stecker nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP40
- gerade Ausführung
- mit Schraubverschluss, Lötanschlüssen
- mit langer Knickschutztülle

Bestell-Nr.:	
LUM SV 30	**4,75**
LUM SV 40	**4,85**
LUM SV 50	**5,10**
LUM SV 60	**5,99**
LUM SV 80	**5,85**

Einbaustecker nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP40
- mit Schraubverschluss, Lötanschlüssen
- für Frontmontage

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM SFV 40	**4,20**	4	5
LUM SFV 50	**4,60**	5	5
LUM SFV 80	**6,20**	8	5

Einbaustecker nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP40
- mit Schraubverschluss, Lötanschlüssen
- für Rückseitenmontage

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM SGV 30	**3,70**	3	5
LUM SGV 40	**4,10**	4	5
LUM SGV 80	**5,99**	8	5

Einbaukupplung nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP40
- mit Schraubverschluss, Lötanschlüssen
- für Rückseitenmontage

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM KGV 40	**3,40**	4	5
LUM KGV 80	**4,70**	8	5

Stecker nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP40
- gewinkelte Ausführung
- mit Schraubverschluss, Lötanschlüssen

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM WSV 40	**5,75**	4	5
LUM WSV 50	**5,80**	5	5
LUM WSV 80	**6,70**	8	5

Kupplung nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

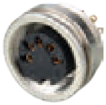
- IP40
- gerade Ausführung
- mit Schraubverschluss, Lötanschlüssen
- mit langer Knickschutztülle

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM KV 30	**4,99**	3	5
LUM KV 40	**5,15**	4	5
LUM KV 50	**5,60**	5 - 180° (Stereo)	5

Einbaukupplung nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP40
- mit Schraubverschluss, Lötanschlüssen
- für Frontmontage



Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM KFV 30	**3,10**	3	5
LUM KFV 40	**3,45**	4	5
LUM KFV 50	**3,75**	5	5
LUM KFV 60	**4,20**	6	5
LUM KFV 80	**4,80**	8	5

Kupplung nach IEC 60130-9

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss

- IP40
- gewinkelte Ausführung
- mit Schraubverschluss, Lötanschlüssen

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM WKV 30	**6,50**	3	5
LUM WKV 40	**6,75**	4	5
LUM WKV 80	**7,75**	8	5

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Quicklock-Stecker

Größe 12

- IP67
- gerade Ausführung
- mit Kunststoffgehäuse und Lötanschlüssen

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0250-02	**5,90**	2	5
LUM 0250-03	**6,30**	3	5
LUM 0250-04	**6,25**	4	5
LUM 0250-05	**6,85**	5	5
LUM 0250-06	**7,25**	6	5
LUM 0250-07	**6,20**	7	3
LUM 0250-08	**7,70**	8	3

Quicklock-Kupplung

Größe 12

- IP67
- gerade Ausführung
- mit Kunststoffgehäuse und Lötanschlüssen

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0260-02	**4,20**	2	5
LUM 0260-03	**4,75**	3	5
LUM 0260-04	**4,99**	4	5
LUM 0260-05	**5,70**	5	5
LUM 0260-06	**6,35**	6	5
LUM 0260-07	**6,55**	7	3
LUM 0260-08	**7,20**	8	3

Quicklock-Einbaukupplung

Größe 12

- IP67
- gerade Ausführung
- mit Kunststoffgehäuse, Lötanschlüssen und Schutzkappe

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0270-02	**3,45**	2	5
LUM 0270-03	**4,10**	3	5
LUM 0270-04	**4,20**	4	5
LUM 0270-05	**4,99**	5	5
LUM 0270-06	**5,85**	6	5
LUM 0270-07	**6,10**	7	3
LUM 0270-08	**6,65**	8	3

Quicklock-Stecker

Größe 16

- IP67
- gerade Ausführung
- mit Kunststoffgehäuse und Lötanschlüssen

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0251-02	**5,85**	2	10
LUM 0251-03	**6,45**	3	10
LUM 0251-04	**6,70**	4	10
LUM 0251-05	**5,99**	5	5
LUM 0251-07	**6,50**	7	5
LUM 0251-08	**6,70**	8	5
LUM 0251-09	**6,99**	9	5

Quicklock-Kupplung

Größe 16

- IP67
- gerade Ausführung
- mit Kunststoffgehäuse und Lötanschlüssen

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0261-02	**5,60**	2	10
LUM 0261-03	**6,50**	3	10
LUM 0261-05	**5,85**	5	5
LUM 0261-07	**6,60**	7	5
LUM 0261-08	**6,80**	8	5
LUM 0261-09	**7,15**	9	5

Quicklock-Einbaukupplung

Größe 16

- IP67
- gerade Ausführung
- mit Kunststoffgehäuse, Lötanschlüssen und Schutzkappe

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0271-02	**3,90**	2	10
LUM 0271-03	**4,40**	3	10
LUM 0271-04	**4,80**	4	10
LUM 0271-05	**3,99**	5	5
LUM 0271-07	**4,55**	7	5
LUM 0271-08	**4,80**	8	5
LUM 0271-09	**5,20**	9	5

Quicklock-Stecker

Größe 20

- IP67
- gerade Ausführung
- mit Kunststoffgehäuse und Lötanschlüssen

Bestell-Nr.:	
LUM 0252-02	**8,20**
LUM 0252-03	**8,85**
LUM 0252-04	**9,45**
LUM 0252-05	**10,30**
LUM 0252-07	**9,65**
LUM 0252-09	**10,20**
LUM 0252-12	**10,70**

Quicklock-Kupplung

Größe 20

- IP67
- gerade Ausführung
- mit Kunststoffgehäuse und Lötanschlüssen

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0262-02	**9,30**	2	20
LUM 0262-03	**9,35**	3	20
LUM 0262-04	**9,70**	4	20
LUM 0262-05	**10,20**	5	12
LUM 0262-07	**10,60**	7	12
LUM 0262-09	**7,99**	9	5
LUM 0262-12	**9,70**	12	5

Quicklock-Einbaukupplung

Größe 20

- IP67
- gerade Ausführung
- mit Kunststoffgehäuse, Lötanschlüssen und Schutzkappe

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LUM 0272-02	**6,55**	2	20
LUM 0272-03	**7,70**	3	20
LUM 0272-04	**8,70**	4	20
LUM 0272-05	**8,25**	5	12
LUM 0272-07	**9,99**	7	12
LUM 0272-09	**7,60**	9	5
LUM 0272-12	**8,30**	12	5

Anschlussleitung D-codiert

M12-Stecker

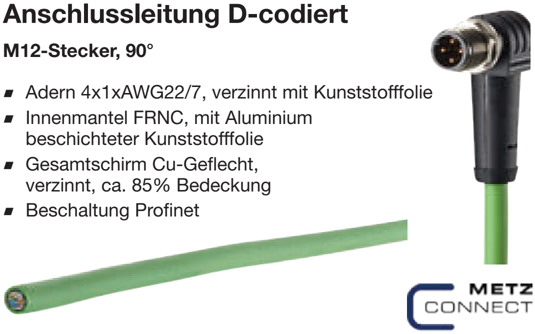
- Adern 4 x 0,75 mm Litze, verzinnt mit Kunststofffolie
- Innenmantel FRNC, mit Aluminium beschichteter Kunststofffolie
- Gesamtschirm CU-Geflecht, verzinnt, ca. 85% Bedeckung
- Beschaltung Profinet

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
M12 ASL401	**21,85**	4	1
M12 ASL402	**21,65**	4	2

Anschlussleitung D-codiert

M12-Stecker, 90°

- Adern 4x1xAWG22/7, verzinnt mit Kunststofffolie
- Innenmantel FRNC, mit Aluminium beschichteter Kunststofffolie
- Gesamtschirm Cu-Geflecht, verzinnt, ca. 85% Bedeckung
- Beschaltung Profinet



Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
M12 ASLG401	**17,95**	4	1
M12 ASLG402	**21,70**	4	2

Leiterplattenbuchse zur Frontmontage

M12-Buchse

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Polzahl	Spezifikation
M12 BU4 360	**17,90**	4	D-kodiert
M12 BU8 361	**16,45**	8	X-kodiert

Unser Sortiment von

METZ CONNECT
We realize ideas

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/metz-connect

Leiterplattenbuchse zur Rückwandmontage.

M12-Buchse, 90° gewinkelt

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Polzahl	Spezifikation
M12 BU4 471	**12,95**	4	D-kodiert

Anschlussleitung X-codiert

M12-Stecker

- Adern 4 x 2 x AWG26/7
- Gesamtschirm CU-Geflecht, verzinnt

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
M12 ASL801	**39,95**	8	1
M12 ASL802	**44,40**	8	2

Anschlussleitung X-codiert

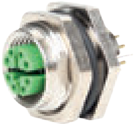
M12-Stecker, 90°

- Adern 4x2xAWG26/7, verzinnt mit Kunststofffolie
- Gesamtschirm Cu-Geflecht, verzinnt

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
M12 ASLG801	**30,95**	8	1
M12 ASLG802	**33,90**	8	2

Leiterplattenbuchse zur Rückwandmontage.

M12-Buchse



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Polzahl	Spezifikation
M12 BU4 370	**40,10**	4	D-kodiert
M12 BU8 371	**16,45**	8	X-kodiert

Verbindungsleitung D-codiert

M12-Stecker -> M12-Stecker

- Adern 2x2xAWG22 (0,75 mm) Litze mit Kunststofffolie
- Innenmantel FRNC, mit Aluminium beschichteter Kunststofffolie
- Gesamtschirm CU-Geflecht, verzinnt, ca. 85% Bedeckung
- Beschaltung Profinet

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
M12 VBL401	**33,50**	4	1
M12 VBL402	**32,95**	4	2

Verbindungsleitung D-codiert

M12-Stecker -> M12-Stecker, 90°

- Adern 4x1xAWG22/7, verzinnt mit Kunststofffolie
- Innenmantel FRNC, mit Aluminium beschichteter Kunststofffolie
- Gesamtschirm Cu-Geflecht, verzinnt, ca. 85% Bedeckung
- Beschaltung Profinet

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
M12 VBLG401	**31,10**	4	1
M12 VBLG402	**33,60**	4	2

Verbindungsleitung D-codiert

M12-Stecker -> RJ45, Cat.5

- Adern 2x2xAWG26/7 PiMF
- Gesamtschirm CU-Geflecht, verzinnt
- Beschaltung nach Profinet

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
M12 RJ45 VBL401	**25,85**	4	1
M12 RJ45 VBL402	**28,00**	4	2
M12 RJ45 VBL405	**35,60**	4	5

Verbindungsleitung X-codiert

M12-Stecker -> M12-Stecker

- Adern 4x2xAWG26/7 PiMF
- Gesamtschirm CU-Geflecht, verzinnt
- Beschaltung 1:1

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
M12 VBL801	**54,60**	8	1
M12 VBL802	**74,20**	8	2

Verbindungsleitung X-codiert

M12-Stecker -> M12-Stecker, 90°

- Adern 4x2xAWG26/7 PiMF
- Gesamtschirm Cu-Geflecht, verzinnt
- Beschaltung 1:1

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
M12 VBLG801	**52,95**	8	1
M12 VBLG802	**56,60**	8	2

Verbindungsleitung X-codiert

M12-Stecker -> RJ45, Cat.6

- Kabel an Steckern umspritzt
- Adern 4x2xAWG26/7 PiMF
- Gesamtschirm CU-Geflecht, verzinnt
- Beschaltung nach T568B

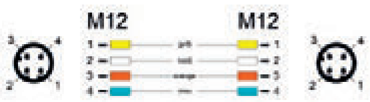
Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
M12 RJ45 VBL801	**41,80**	8	1
M12 RJ45 VBL802	**45,55**	8	2

M12 - Netzwerkkabel

M12 Stecker > M12 Stecker

Dieses industrielle Ethernetkabel von Delock kann verwendet werden, um verschiedene Komponenten mit M12 Konnektoren zu verbinden, z. B. für die Maschinensteuerung oder Automatisierung. Das Material des Kabelmantels macht das Kabel flexibel und belastbar, damit ist auch die Verwendung in Schleppketten und rauen Umgebungen möglich.

- Pinbelegung nach PROFINET Standard
- schleppkettentauglich
- SF/UTP
- UV-beständig
- LS0H (halogenfrei)
- Entflammbarkeitsklasse: FT2



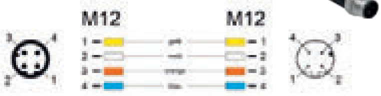
Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)	Spezifikation
DELOCK 85918	**22,95**	2	D-kodiert
DELOCK 85920	**39,30**	5	D-kodiert

M12 - Verlängerungskabel

M12 Stecker > M12 Buchse

Dieses industrielle Ethernetkabel von Delock kann verwendet werden, um verschiedene Komponenten mit M12 Konnektoren zu verbinden, z. B. für die Maschinensteuerung oder Automatisierung. Das Material des Kabelmantels macht das Kabel flexibel und belastbar, damit ist auch die Verwendung in Schleppketten und rauen Umgebungen möglich.

- Pinbelegung nach PROFINET Standard
- schleppkettentauglich
- SF/UTP
- ölbeständig nach DIN EN 60811-2-1
- UV-beständig
- LS0H (halogenfrei)
- Entflammbarkeitsklasse: FT2



Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)	Spezifikation
DELOCK 85433	**18,85**	1	D-kodiert
DELOCK 85436	**43,65**	5	D-kodiert

M12 - Ethernetadapter

RJ45 Buchse > M12 Buchse

Der Adapter eignet sich aufgrund seiner kompakten Abmessungen sehr gut zum Einbau in einen Schaltschrank. So können Geräte mit M12 Konnektor in eine bestehende Netzwerkstruktur eingebunden werden.

- Cat.6A Spezifikation
- Gehäusematerial: TPU
- M16 Außengewinde
- Kontakte goldbeschichtet
- Betriebsspannung: max. 48 V
- Stromstärke: max. 500 mA

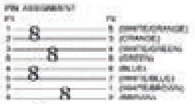
Bestell-Nr.:		Spezifikation	Polzahl	Technologie
DELOCK 66312	**24,40**	D-kodiert	4	Cat.5e, PROFINET
DELOCK 66313	**23,10**	D-kodiert	4	Cat.5e, PROFINET
DELOCK 66314	**27,30**	A-kodiert	8	Cat.6A
DELOCK 66315	**26,05**	A-kodiert	8	Cat.6A
DELOCK 66316	**36,20**	X-kodiert	8	Cat.6A
DELOCK 66565	**32,60**	X-kodiert	8	Cat.6A

M12 - Verbindungsleitung

RJ45 Stecker > M12 Stecker

Dieses Netzwerkkabel von Delock kann verwendet werden, um verschiedene Industrie-Netzwerkgeräte zu verbinden. Der M12 Stecker gewährleistet eine sichere Verbindung und verhindert ein unbeabsichtigtes Herausziehen des Kabels.

- Cat.5e Spezifikation
- S/FTP
- Kupferkabel
- Drahtquerschnitt: 26 AWG
- Kabeldurchmesser: ca. 6,5 mm
- Farbe: schwarz



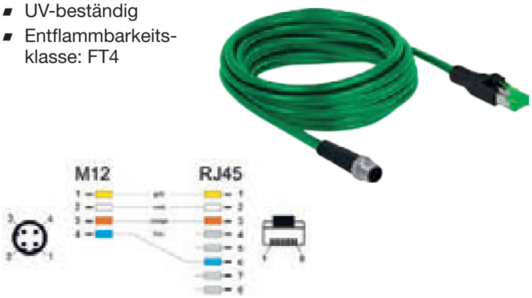
DELOCK we move the world

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Kabellänge (m)
DELOCK 84922	**17,95**	A-kodiert	1
DELOCK 84923	**54,40**	A-kodiert	2
DELOCK 84924	**34,95**	A-kodiert	3
DELOCK 84925	**48,85**	A-kodiert	5
DELOCK 84926	**58,85**	A-kodiert	10

M12 - Netzwerkkabel

RJ45 Stecker > M12 Stecker

- Pinbelegung nach PROFINET Standard
- SF/UTP
- Schirmung: Aluminiumfolie, transparente Folie, Geflecht aus verzinntem Kupfer
- verzinnte Kupferleitungen
- Drahtquerschnitt: 22 AWG
- Kabeldurchmesser: ca. 6,5 mm
- UV-beständig
- Entflammbarkeitsklasse: FT4



DELOCK we move the world

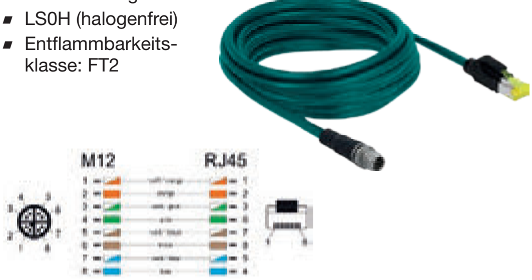
Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)	Spezifikation
DELOCK 85438	**16,80**	2	D-kodiert

M12 - Netzwerkkabel

M12 Stecker > RJ45 Hirose Stecker

Dieses industrielle Ethernetkabel von Delock kann verwendet werden, um verschiedene Komponenten mit M12 Konnektoren zu verbinden, z. B. für die Maschinensteuerung oder Automatisierung. Das Material des Kabelmantels macht das Kabel flexibel und belastbar, damit ist auch die Verwendung in Schleppketten und rauen Umgebungen möglich.

- Cat.6A Spezifikation
- schleppkettentauglich
- S/FTP
- Schirmung: Aluminiumfolie, Geflecht aus verzinntem Kupfer
- Kupferkabel
- ölbeständig nach DIN EN 60811-2-1
- UV-beständig
- LS0H (halogenfrei)
- Entflammbarkeitsklasse: FT2



DELOCK we move the world

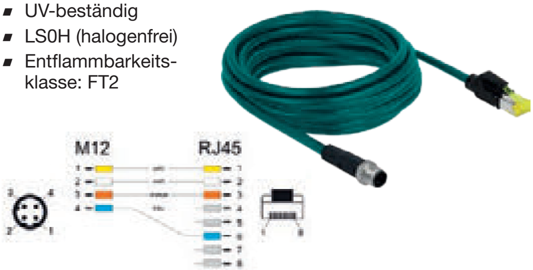
Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)	Spezifikation
DELOCK 85429	**54,30**	1	X-kodiert

M12 - Netzwerkkabel

M12 Stecker > RJ45 Hirose Stecker

Dieses industrielle Ethernetkabel von Delock kann verwendet werden, um verschiedene Komponenten mit M12 Konnektoren zu verbinden, z. B. für die Maschinensteuerung oder Automatisierung. Das Material des Kabelmantels macht das Kabel flexibel und belastbar, damit ist auch die Verwendung in Schleppketten und rauen Umgebungen möglich.

- Pinbelegung nach PROFINET Standard
- schleppkettentauglich
- SF/UTP
- Schirmung: Aluminiumfolie, transparente Folie, Geflecht aus verzinntem Kupfer
- Kupferkabel
- ölbeständig nach DIN EN 60811-2-1
- UV-beständig
- LS0H (halogenfrei)
- Entflammbarkeitsklasse: FT2



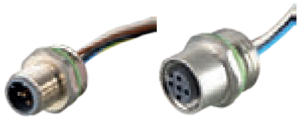
DELOCK we move the world

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)	Spezifikation
DELOCK 85442	**28,80**	2	D-kodiert

M12 - Einbausteckverbinder, A-codiert

Frontmontage, Litze: 0,5 m

- ungeschirmt
- AWG24
- M16x1,5
- Strombeastbarkeit 4A bei +40°C



Bestell-Nr.:		Aufbau	Polzahl
SAL12 FK40	**8,40**	Kupplung	4
SAL12 FK50	**7,80**	Kupplung	5
SAL12 FS40	**6,70**	Stecker	4
SAL12 FS50	**8,90**	Stecker	5

M12 - konfektionierbare Steckverbinder, A-codiert

axial, ungeschirmt

- Stromtragfähigkeit Signal 7,5 A bei 40°C
- IP67

Bestell-Nr.:		Aufbau	Polzahl
SAL12 RKC4	**5,45**	Kupplung	4
SAL12 RKC5	**6,25**	Kupplung	5
SAL12 RSC4	**4,70**	Stecker	4
SAL12 RSC5	**5,80**	Stecker	5

M12 - konfektionierbare Steckverbinder, A-codiert

axial, geschirmt

- Stromtragfähigkeit Signal 4 A bei +40°C
- IP67

Bestell-Nr.:		Aufbau	Polzahl
SAL12S RKC4	**11,70**	Kupplung	4
SAL12S RKC5	**12,80**	Kupplung	5
SAL12S RSC4	**12,90**	Stecker	4
SAL12S RSC5	**12,20**	Stecker	5

M12 - Einbausteckverbinder, A-codiert

Printmontage, gewinkelt

- Hinterwandmontage
- Lötpin gewinkelt
- M16x1,5

Bestell-Nr.:		Aufbau	Polzahl
CONEC 43-01174	**4,25**	Stecker	4
CONEC 43-01198	**5,75**	Buchse	5

M12 - Einbausteckverbinder, A-codiert

Printmontage, gewinkelt

Bestell-Nr.:		Aufbau	Polzahl
CONEC 43-01204	**5,15**	Stecker	4
CONEC 43-01206	**6,90**	Stecker	5

M12 - Einbausteckverbinder, A-codiert

Hinterwandmontage, Litze: 0,5 m

- ungeschirmt
- AWG24
- M16x1,5
- Strombeastbarkeit 4A bei +40°C

Bestell-Nr.:		Aufbau	Polzahl
SAL12 FKH40	**8,55**	Kupplung	4
SAL12 FKH50	**10,90**	Kupplung	5
SAL12 FSH40	**9,50**	Stecker	4
SAL12 FSH50	**9,65**	Stecker	5

M12 - konfektionierbare Steckverbinder, A-codiert

gewinkelt, ungeschirmt

- Stromtragfähigkeit Signal 7,5 A bei 40°C
- IP67

Bestell-Nr.:		Aufbau	Polzahl
SAL12 RKWC4	**6,95**	Kupplung	4
SAL12 RKWC5	**6,40**	Kupplung	5
SAL12 RSWC4	**4,65**	Stecker	4
SAL12 RSWC5	**5,99**	Stecker	5

M12 - Einbausteckverbinder, A-codiert

SMD-Montage

Bestell-Nr.:		Aufbau	Polzahl
CONEC 43-01852	**5,20**	Buchse	4
CONEC 43-01853	**5,65**	Buchse	5
CONEC 43-02109	**4,45**	Stecker	4

M12 - Anschlussleitung, A-codiert

Kupplung, axial - offene Kabelenden

- Steckverbinder umspritzt
- TPU halogenfrei geschirmt
- Li9YFC11Y
- Litzenquerschnitt 0,34 mm²

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
SAL12 RK410	**24,60**	4	10,0
SAL12 RK42	**7,40**	4	2,0
SAL12 RK45	**12,80**	4	5,0
SAL12 RK52	**8,99**	5	2,0
SAL12 RK55	**13,70**	5	5,0

M12 - Anschlussleitung, A-codiert

Stecker, axial - offene Kabelenden

- Steckverbinder umspritzt
- TPU halogenfrei geschirmt
- Li9YFC11Y
- Litzenquerschnitt 0,34 mm²

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
SAL12 RS410	**24,70**	4	10,0
SAL12 RS42	**6,99**	4	2,0
SAL12 RS45	**9,95**	4	5,0
SAL12 RS52	**8,99**	5	2,0

M12 - Verbindungsleitung, A-codiert

Kupplung axial - Stecker axial

- Steckverbinder umspritzt
- TPU halogenfrei hochflexibel
- Li9Y11Y
- Litzenquerschnitt 0,34 mm²

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
SAL12 RKS41,5	**10,95**	4	1,5
SAL12 RKS410	**15,95**	4	10,0
SAL12 RKS43	**15,50**	4	3,0
SAL12 RKS45	**12,95**	4	5
SAL12 RKS51,5	**14,30**	5	1,5
SAL12 RKS53	**19,60**	5	3,0
SAL12 RKS55	**17,95**	5	5,0

M12 - Verbindungsleitung, A-codiert

gewinkelte Kupplung auf Stecker axial

- Steckverbinder umspritzt
- TPU halogenfrei hochflexibel
- Li9Y11Y
- Litzenquerschnitt 0,34 mm²

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
SAL12 RKWS41,5	**11,40**	4	1,5
SAL12 RKWS410	**17,40**	4	10,0
SAL12 RKWS43	**12,40**	4	3,0
SAL12 RKWS45	**11,95**	4	5,0
SAL12 RKWS510	**25,50**	5	10,0
SAL12 RKWS55	**17,60**	5	5,0

M12 - Anschlussleitung, A-codiert

Stecker, gewinkelt - offene Kabelenden

- Steckverbinder umspritzt
- TPU halogenfrei geschirmt
- Li9YFC11Y
- Litzenquerschnitt 0,34 mm²

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
SAL12 RSW42	**6,99**	4	2,0
SAL12 RSW45	**9,95**	4	5,0
SAL12 RSW52	**8,99**	5	2,0
SAL12 RSW55	**13,70**	5	5,0

M12 - Anschlussleitung, A-codiert

Kupplung, gewinkelt - offene Kabelenden

- Steckverbinder umspritzt
- TPU halogenfrei geschirmt
- Li9YFC11Y
- Litzenquerschnitt 0,34 mm²

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)
SAL12 RKW42	**7,35**	4	2,0
SAL12 RKW45	**10,30**	4	5,0
SAL12 RKW52	**8,99**	5	2,0
SAL12 RKW55	**13,80**	5	5,0

M12 - Aktor-/Sensorleitung mit umspritztem Steckverbinder

Kupplung A-codiert > offenes Ende

- Kabel: PVC, schwarz
- IP67

Lutronic

Bestell-Nr.:		Polzahl	Länge (m)
LUT 1200 004 10	**14,20**	4	10
LUT 1200 004 2	**8,85**	4	2
LUT 1200 004 5	**10,60**	4	5

M12 - Aktor-/Sensorleitung mit umspritztem Steckverbinder

gewinkelte Kupplung A-codiert > offenes Ende

- Kabel: PVC, schwarz
- IP67

Lutronic

Bestell-Nr.:		Polzahl	Länge (m)
LUT 1205 004 10	**14,20**	4	10
LUT 1205 004 2	**8,95**	4	2
LUT 1205 004 5	**11,40**	4	5
LUT 1205 005 2	**11,30**	5	2
LUT 1205 005 5	**12,80**	5	5
LUT 1205 008 2	**16,95**	8	2
LUT 1205 008 5	**22,70**	8	5

M12 - Aktor-/Sensorleitung mit LED L1

gewinkelte Kupplung A-codiert > offenes Ende

- Kabel: PVC, schwarz
- IP67

Lutronic

Bestell-Nr.:		Polzahl	Länge (m)
LUT 1206 L1 0 2	**12,60**	3	2
LUT 1206 L1 0 5	**11,30**	3	5

M12 - Aktor-/Sensorleitung mit LED L1

gewinkelte Kupplung A-codiert > offenes Ende

- Kabel: PUR, schwarz
- IP67

Lutronic

Bestell-Nr.:		Polzahl	Länge (m)
LUT 1206 L1 3 2	**12,30**	3	2
LUT 1206 L1 3 5	**13,95**	3	5

M12 - Aktor-/Sensorleitung mit umspritztem Steckverbinder

Stecker A-codiert > offene Enden

- Kabel: PVC, schwarz
- IP67

Lutronic

Bestell-Nr.:		Polzahl	Länge (m)
LUT 1210 0 2	**7,60**	4	2
LUT 1210 0 5	**10,10**	4	5
LUT 1210 0 10	**14,50**	4	10

M12 - Aktor-/Sensorleitung mit umspritztem Steckverbinder

Kupplung A-codiert > offenes Ende

- Kabel: PUR, schwarz
- IP67

Lutronic

Bestell-Nr.:		Polzahl	Länge (m)
LUT 1200 304 2	**9,49**	4	2
LUT 1200 304 5	**11,80**	4	5

M12 - Aktor-/Sensorleitung mit umspritztem Steckverbinder

gewinkelte Kupplung A-codiert > offenes Ende

- Kabel: PUR, schwarz
- IP67

Lutronic

Bestell-Nr.:		Polzahl	Länge (m)
LUT 1205 304 2	**8,99**	4	2
LUT 1205 304 5	**10,95**	4	5
LUT 1205 305 2	**12,20**	5	2
LUT 1205 305 5	**14,95**	5	5
LUT 1205 308 2	**16,95**	8	2
LUT 1205 308 5	**22,50**	8	5

M12 - Aktor-/Sensorleitung mit umspritztem Steckverbinder

Stecker A-codiert > Kupplung

- Kabel: PVC, schwarz
- IP67

Lutronic

Bestell-Nr.:		Polzahl	Länge (m)
LUT 1210 04 0,6	**12,60**	4	0,6
LUT 1210 04 1,5	**13,50**	4	1,5
LUT 1210 04 2	**16,30**	4	2
LUT 1210 04 5	**17,40**	4	5
LUT 1210 05 06	**15,50**	5	0,6
LUT 1210 05 15	**16,30**	5	1,5
LUT 1210 05 2	**17,50**	5	2

WG-Rabatt

Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

M12 - Aktor-/Sensorleitung mit umspritztem Steckverbinder

Stecker A-codiert > Kupplung

- Kabel: PUR, schwarz
- IP67

Bestell-Nr.:		Polzahl	Länge (m)
LUT 1210 04 3 06	**13,40**	4	0,6
LUT 1210 04 3 15	**14,30**	4	1,5
LUT 1210 04 3 2	**15,50**	4	2
LUT 1210 04 3 5	**17,95**	4	5
LUT 1210 05 3 06	**15,95**	5	0,6
LUT 1210 05 3 15	**16,95**	5	1,5
LUT 1210 05 3 2	**17,30**	5	2
LUT 1210 05 3 5	**20,90**	5	5

M12 - Aktor-/Sensorleitung mit umspritztem Steckverbinder

Stecker A-codiert > gewinkelte Kupplung mit LED L2

- Kabel: PVC, schwarz
- IP67

Bestell-Nr.:		Polzahl	Länge (m)
LUT 1210 L2 0	**15,25**	4	0,3
LUT 1210 L2 0 1	**17,40**	4	1

M12 - Aktor-/Sensorleitung mit umspritztem Steckverbinder

Stecker A-codiert > gewinkelte Kupplung mit LED L2

- Kabel: PUR, schwarz
- IP67

Bestell-Nr.:		Polzahl	Länge (m)
LUT 1210 L2 3	**21,95**	4	0,3
LUT 1210 L2 3 1	**15,40**	4	1
LUT 1210 L2 3 5	**19,55**	4	5

M12 - Einbaukupplung

A-codiert für Frontmontage

Bestell-Nr.:		Polzahl
LUT 1220 T16CW04	**6,45**	4
LUT 1220 T16CW05	**7,20**	5
LUT 1220 T16CW08	**8,40**	8

M12 - Einbaustecker

A-codiert für Hinterwandmontage

Bestell-Nr.:		Polzahl
LUT 1231 T9CP04	**6,40**	4
LUT 1231 T9CP05	**6,40**	5
LUT 1231 T9CP08	**9,30**	8

M12 - Einbaustecker

A-codiert für Frontmontage

Bestell-Nr.:		Polzahl
LUT 1230 T16CW04	**5,99**	4
LUT 1230 T16CW05	**6,85**	5
LUT 1230 T16CW08	**9,50**	8

M12 - Aktor-/Sensorleitung mit umspritztem Steckverbinder

Stecker A-codiert > offene Enden

- Kabel: PUR, schwarz
- IP67

Bestell-Nr.:		Polzahl	Länge (m)
LUT 1210 3 2	**8,65**	4	2
LUT 1210 3 5	**11,95**	4	5

M12 - Einbaukupplung

A-codiert für Hinterwandmontage

Bestell-Nr.:		Polzahl
LUT 1221 T9CP04	**5,99**	4
LUT 1221 T9CP05	**6,50**	5
LUT 1221 T9CP08		8

Han® D-Crimpkontaktbuchse

versilbert

Bestell-Nr.:		Aufbau	Kabelquerschnitt (mm²)
HAN 915 6203	**0,84**	AWG 20	0,5
HAN 915 6205	**0,82**	AWG 18	0,75
HAN 915 6202	**0,83**	AWG 18	1,0
HAN 915 6201	**0,80**	AWG 16	1,5
HAN 915 6206	**0,81**	AWG 14	2,5
HAN 915 6204	**0,80**	AWG 26 - 22	0,14 - 0,37

Han® D-Crimpkontaktstifte

versilbert

Bestell-Nr.:		Aufbau	Kabelquerschnitt (mm²)
HAN 915 6103	**0,82**	AWG 20	0,5
HAN 915 6105	**0,83**	AWG 18	0,75
HAN 915 6102	**0,82**	AWG 18	1,0
HAN 915 6101	**0,75**	AWG 16	1,5
HAN 915 6106	**0,86**	AWG 14	2,5
HAN 915 6104	**0,80**	AWG 26 - 22	0,14 - 0,37

Han® D-Crimpkontaktstifte

vergoldet

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)
HAN 09150006123	**1,25**	0,5
HAN 09150006125	**1,35**	0,75
HAN 09150006122	**1,25**	1
HAN 09150006121	**1,20**	1,5
HAN 09150006126	**1,15**	2,5
HAN 09150006124	**1,27**	0,14 - 0,37

Han® D-Crimpkontaktbuchse

vergoldet

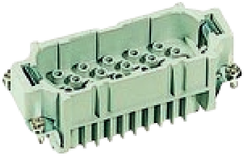
Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)
HAN 09150006223	**1,50**	0,5
HAN 09150006225	**1,35**	0,75
HAN 09150006222	**1,50**	1
HAN 09150006221	**1,40**	1,5
HAN 09150006226	**1,50**	2,5
HAN 09150006224	**1,50**	0,14 - 0,37

Han® DD-Stifteinsatz

Bestell-Nr.:		Aufbau	Polzahl
HAN 09160243001	**16,10**	6 B	24
HAN 09160423001	**16,15**	10 B	42
HAN 09160723001	**17,42**	16 B	72
HAN 09161083001	**18,95**	24 B	108

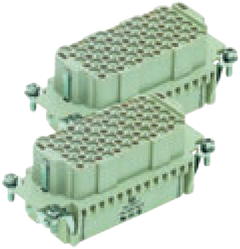
Han® D-Stifteinsatz

Crimptechnik



Bestell-Nr.:		Steckertyp	Polzahl
HAN 09210073031	**3,40**	3 A	7
HAN 09360083001	**4,45**	3 A	8
HAN 09210153001	**9,70**	10 A	15
HAN 09210253001	**10,80**	16 A	25
HAN 09210403001	**12,70**	16 B	40
HAN 09210643001	**13,33**	24 B	64

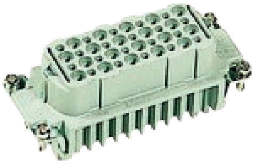
Han® DD - Buchseneinsatz



Bestell-Nr.:		Aufbau	Polzahl
HAN 09160243101	**16,10**	6 B	24
HAN 09160423101	**16,20**	10 B	42
HAN 09160723101	**17,40**	16 B	72
HAN 09161083101	**18,95**	24 B	108

Han® D - Buchseneinsatz

Crimptechnik



Bestell-Nr.:		Steckertyp	Polzahl
HAN 09210073131	**2,99**	3 A	7
HAN 09210253101	**11,20**	16 A	25
HAN 09210403101	**12,68**	16 B	40
HAN 09210643101	**13,30**	24 B	64
HAN 09360083101	**4,31**	3 A	8

Han® B-Anbaugehäuse

Längsbügel

- niedrige Bauform

Bestell-Nr.:		Aufbau
HAN 006-0301	**10,95**	6 B
HAN 010-0305	**16,10**	10 B
HAN 016-0307	**16,90**	16 B
HAN 024-0307	**16,10**	24 B

Han® B-Sockelgehäuse

Längsbügel

- niedrige Bauform

Bestell-Nr.:		Aufbau	Technologie
HAN 006-1291	**17,20**	6 B	2x PG16
HAN 010-1291	**18,20**	10 B	2x PG16
HAN 016-1290	**19,75**	16 B	2x PG21
HAN 024-1290	**21,50**	24 B	2x PG21

Han® B-Tüllengehäuse

Längsbügel

- hohe Bauform

Bestell-Nr.:		Stecker-typ	Ausführung
HAN 19300060447	**14,90**	6 B	gerader Kabeleingang
HAN 19300060547	**14,95**	6 B	seitlicher Kabeleingang

Han® B-Tüllengehäuse

Querbügel

- hohe Bauform

Bestell-Nr.:		Steckertyp	Ausführung
HAN 19300100427	**16,40**	10 B	gerader Kabeleingang
HAN 19300100527	**17,60**	10 B	seitlicher Kabeleingang
HAN 19300160527	**17,50**	16 B	seitlicher Kabeleingang
HAN 19300240527	**18,70**	24 B	seitlicher Kabeleingang
HAN 19300320427	**51,40**	32 B	gerader Kabeleingang
HAN 19300320528	**43,80**	32 B	seitlicher Kabeleingang

Han® B-Tüllengehäuse

Längsbügel

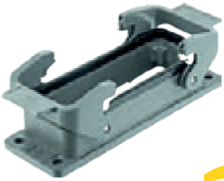
- niedrige Bauform

Bestell-Nr.:		Aufbau	Technologie
HAN 006-1540	**8,70**	6 B	PG13,5
HAN 010-1541	**12,95**	10 B	PG16
HAN 016-1540	**12,55**	16 B	PG21
HAN 024-1540	**13,95**	24 B	PG21

Han® B-Anbaugehäuse

Querbügel

- niedrige Bauform



Bestell-Nr.:		Steckertyp
HAN 09300101301	**15,00**	10 B
HAN 09300161301	**14,50**	16 B
HAN 09300241301	**17,00**	24 B
HAN 09300320301	**27,40**	32 B

Han® B-Sockelgehäuse

Querbügel

- niedrige Bauform

Bestell-Nr.:		Aufbau	Technologie
HAN 010-1271	**17,33**	10 B	2x PG16
HAN 016-1270	**19,95**	16 B	2x PG21
HAN 024-1270	**20,95**	24 B	2x PG21

Han® B-Tüllengehäuse

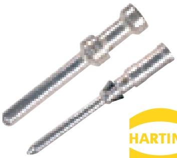
Querbügel

- niedrige Bauform

Bestell-Nr.:		Aufbau	Technologie
HAN 010-1521	**9,95**	10 B	PG16
HAN 016-1520	**10,50**	16 B	PG21
HAN 024-1520	**11,60**	24 B	PG21
HAN 19300241422	**13,30**	24 B	M32

Han® E-Crimpkontaktstifte

Kupfer, versilbert



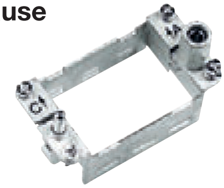
Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm^2)	Spezifikation
HAN 933 6121	**0,29**	0,50	keine Rille
HAN 933 6114	**0,35**	0,75	1 Rille
HAN 933 6105	**0,32**	1,00	1 Rille
HAN 933 6104	**0,27**	1,50	2 Rillen
HAN 933 6102	**0,31**	2,50	3 Rillen
HAN 933 3616	**0,29**	3,00	breite Rille
HAN 933 3617	**0,28**	4,00	keine Rille
HAN 933 6127	**0,55**	0,14 ... 0,37	keine Rille

Han® E-Crimpkontaktstifte

Kupfer, vergoldet

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm^2)	Spezifikation
HAN 933 6122	**1,90**	0,50	keine Rille
HAN 933 6115	**1,89**	0,75	1 Rille
HAN 933 6118	**1,90**	1,00	1 Rille
HAN 933 6116	**1,90**	1,50	2 Rillen
HAN 933 6123	**1,90**	2,50	3 Rillen
HAN 933 6117	**2,30**	0,14 ... 0,37	keine Rille

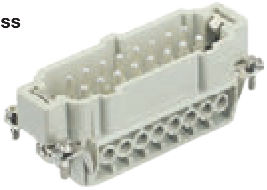
Han-Modular®-Gelenkrahmen für Anbaugehäuse



Bestell-Nr.:		Aufbau	Bauform
HAN 006 0303	**14,95**	6 B	für 2 Module
HAN 010-0303	**14,95**	10 B	für 3 Module
HAN 016 0303	**14,70**	16 B	für 4 Module
HAN 024 0303	**15,40**	24 B	für 6 Module

Han® E-Stifteinsatz

Schraubanschluss



Bestell-Nr.:		Aufbau	Polzahl
HAN 006-2601	**7,35**	6 B	6
HAN 010-2601	**9,45**	10 B	10
HAN 016-2601	**11,95**	16 B	16
HAN 024-2601	**12,90**	24 B	24

Han® E-Crimpkontaktbuchse

Kupfer, versilbert

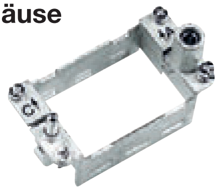
Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm^2)	Spezifikation
HAN 933 6220	**0,32**	0,50	keine Rille
HAN 933 6214	**0,30**	0,75	1 Rille
HAN 933 6205	**0,34**	1,00	1 Rille
HAN 933 6204	**0,30**	1,50	2 Rillen
HAN 933 6202	**0,32**	2,50	3 Rillen
HAN 933 3626	**0,26**	3,00	breite Rille
HAN 933 3627	**0,31**	4,00	keine Rille
HAN 933 6227	**0,56**	0,14 ... 0,37	keine Rille

Han® E-Crimpkontaktbuchse

Kupfer, vergoldet

Bestell-Nr.:		Anschluss	Kabelquerschnitt (mm^2)
HAN 933 6222	**2,75**	AWG 20	0,50
HAN 933 6215	**2,65**	AWG 18	0,75
HAN 933 6218	**2,75**	AWG 18	1,00
HAN 933 6216	**2,75**	AWG 16	1,50
HAN 933 6223	**2,65**	AWG 14	2,50
HAN 933 6221	**2,75**	AWG 12	4,00
HAN 933 6217	**3,30**	AWG 26 - 22	0,14 ... 0,37

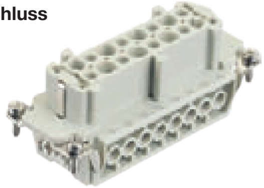
Han-Modular®-Gelenkrahmen für Tüllengehäuse



Bestell-Nr.:		Aufbau	Bauform
HAN 006 0313	**15,30**	6 B	für 2 Module
HAN 010-0313	**15,40**	10 B	für 3 Module
HAN 016 0313	**15,40**	16 B	für 4 Module
HAN 024 0313	**16,51**	24 B	für 6 Module

Han® E-Buchseneinsatz

Schraubanschluss



Bestell-Nr.:		Aufbau	Polzahl
HAN 006-2701	**7,50**	6 B	6
HAN 010-2701	**9,15**	10 B	10
HAN 016-2701	**12,40**	16 B	16
HAN 024-2701	**16,95**	24 B	24

DL4 Solar Kabel

Stecker/Buchse, Ø 5 mm

Die DL4 Stecker und Buchsen haben eine Snap-In Funktion, die ungewollte Unterbrechungen vermeidet und eine sichere Verbindung gewährt.
Die Verbindung kann mit entsprechendem Werkzeug wieder gelöst werden, zudem ist das Kabel vor Verschmutzung und Feuchtigkeit geschützt.

ab 7,40

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
DELOCK 88228	**7,35**	1000
DELOCK 88229	**14,30**	3000
DELOCK 88230	**27,00**	5000
DELOCK 88231	**49,90**	10000

MC4-Evo2, Photovoltaikverbinder

Kabelquerschnitt: 4,0 - 6,0 mm²

Originalkomponenten der Serie MC4-Evo 2 sind auch in einer rauen Arbeitsumgebung extrem leistungsfähig.

- Zulassung für DC 1500 V (TÜV / UL / JET)
- maximale Stromleistung 69 A
- Ammoniak- und Salzsprühnebelbeständigkeit

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ausführung	Strom (A)
MC4 PV-KST4-EVO	**1,75**	Stecker	45

MC4-Original, Photovoltaikverbinder

Kabelquerschnitt: 4,0 - 6,0 mm²

Reduzieren Sie Stromausfälle, Ausfall- und Wartungszeiten sowie das Brandrisiko Ihrer PV-Anlage mit Original-MC4- und MC4-Evo-2-Steckverbindern. Die einzigartige MULTILAM-Kontakttechnologie garantiert dauerhafte, exzellente Zuverlässigkeit und geringen Kontaktwiderstand über die gesamte Produktlebensdauer hinweg.

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ausführung	Strom (A)
MC4 PV-KBT4/6II	**4,30**	Buchse	39
MC4 PV-KST4/6II	**2,99**	Stecker	39

EPIC® SOLAR 4 - Montage Tool

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
LAPP 44428224	**5,50**

EPIC® SOLAR 4

Kabelquerschnitt: 2,5 mm²

Der Solarstecker in 4-mm-Variante mit doppeltem Sicherheitssystem ist für Photovoltaikanlagen und Solartracker geeignet.

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ausführung	Strom (A)
LAPP 44428260	**2,35**	Stecker	22
LAPP 44428261	**2,99**	Buchse	22

EPIC® SOLAR 4

Kabelquerschnitt: 4,0 - 6,0 mm²

Der konfektionierte Solarstecker in 4-mm-Variante hat ein doppeltes Sicherheitssystem und ist für Kristallin- und Dünnschichtkabel geeignet.

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ausführung	Strom (A)
LAPP 44428262	**1,85**	Stecker	30
LAPP 44428263	**2,40**	Buchse	30

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶

Leiterplattenklemme mit Push-in CAGE CLAMP® und Hebel

Raster: 5 mm

- Kabelquerschnitt: 0,2 - 4,0 mm²
- Strom: 32 A

Bauform: abgewinkelt

Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 2604-1102	**1,85**	2
WAGO 2604-1103	**2,60**	3
WAGO 2604-1104	**3,40**	4
WAGO 2604-1105	**4,20**	5
WAGO 2604-1106	**4,99**	6

Bauform: gerade

Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 2604-3103	**2,55**	3
WAGO 2604-3104	**3,50**	4
WAGO 2604-3105	**4,20**	5
WAGO 2604-3106	**5,07**	6

Leiterplattenklemme mit Push-in CAGE CLAMP® und Werkzeugbetätigung

Raster: 5 mm

- Kabelquerschnitt: 0,2 - 6,0 mm²
- Strom: 32 A

Bestell-Nr.:		Polzahl	Bauform
WAGO 2624-1102	**1,50**	2	abgewinkelt
WAGO 2624-1103	**2,15**	3	abgewinkelt
WAGO 2624-1104	**2,80**	4	abgewinkelt
WAGO 2624-1105	**3,50**	5	abgewinkelt
WAGO 2624-1106	**4,20**	6	abgewinkelt
WAGO 2624-3103	**1,95**	3	gerade
WAGO 2624-3104	**2,75**	4	gerade
WAGO 2624-3106	**4,20**	6	gerade

Leiterplattenklemme mit Push-in CAGE CLAMP® und Hebel

Raster: 7,5 mm

- Kabelquerschnitt: 0,2 - 10,0 mm²
- Strom: 41 A

Bauform: abgewinkelt

Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 2606-1101	**1,80**	1
WAGO 2606-1103	**4,65**	3
WAGO 2606-1104	**6,20**	4
WAGO 2606-1105	**7,70**	5

Bauform: gerade

Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 2606-3101	**1,80**	1
WAGO 2606-3103	**4,45**	3
WAGO 2606-3104	**5,99**	4
WAGO 2606-3105	**7,70**	5

Leiterplattenklemme mit Push-in CAGE CLAMP® und Werkzeugbetätigung

Raster: 7,5 mm

- Kabelquerschnitt: 0,2 - 10,0 mm²
- Strom: 41 A

Bestell-Nr.:		Polzahl	Bauform
WAGO 2626-1101	**1,70**	1	abgewinkelt
WAGO 2626-1103	**3,85**	3	abgewinkelt
WAGO 2626-1104	**5,10**	4	abgewinkelt
WAGO 2626-1105	**6,45**	5	abgewinkelt
WAGO 2626-3101	**1,60**	1	gerade
WAGO 2626-3103	**3,85**	3	gerade

Hochstrom-Klemmleiste

Raster: 15,0 mm

- Kabelquerschnitt: 1,5 - 16,0 mm²
- Strom: 76 A
- 4 Lötstifte pro Kontakt für hohe Stabilität

Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 2716-202	**4,20**	2
WAGO 2716-203	**6,35**	3
WAGO 2716-204	**8,45**	4
WAGO 2716-205	**8,80**	5
WAGO 2716-206	**12,60**	6
WAGO 2716-208	**16,80**	8

Hochstrom-Klemmleiste

Raster: 10,0 mm

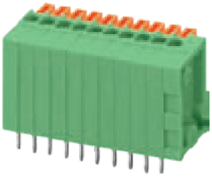
- Kabelquerschnitt: 1,5 - 16,0 mm²
- Strom: 76 A
- 4 Lötstifte pro Kontakt für hohe Stabilität

Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 2716-102	**4,15**	2
WAGO 2716-103	**5,99**	3
WAGO 2716-104	**7,99**	4
WAGO 2716-105	**10,00**	5
WAGO 2716-106	**9,95**	6
WAGO 2716-108	**14,40**	8

Leiterplattenklemme COMBICON Terminals XS

Raster: 2,54 mm, Kabelquerschnitt: 0,14 - 0,5 mm²

- Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 2
- Farbe: grün (RAL 6021)
- Anschlussart: Push-in-Federanschluss
- Anschlussrichtung Leiter/Platine: 90°



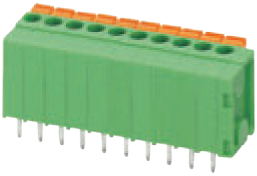
PHOENIX CONTACT

Bestell-Nr.:		Polzahl
FFKDSA1V 2,54 2	**0,99**	2
FFKDSA1V 2,54 3	**1,60**	3
FFKDSA1V 2,54 5	**2,50**	5
FFKDSA1V 2,54 6	**2,99**	6
FFKDSA1V 2,54 7	**3,50**	7
FFKDSA1V 2,54 8	**3,99**	8
FFKDSA1V 2,54 9	**4,45**	9
FFKDSA1V 2,54 10	**4,99**	10

Leiterplattenklemme COMBICON Terminals XS

Raster: 3,81 mm, Kabelquerschnitt: 0,14 - 1,0 mm²

- Farbe: grün (RAL 6021)
- Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 2
- Anschlussart: Push-in-Federanschluss
- Anschlussrichtung Leiter/Platine: 90°



% WG-Rabatt

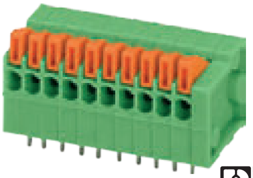
PHOENIX CONTACT

Bestell-Nr.:		Polzahl
FFKDSA1V 3,81 2	**1,10**	2
FFKDSA1V 3,81 3	**1,60**	3
FFKDSA1V 3,81 4	**2,00**	4
FFKDSA1V 3,81 6	**3,00**	6
FFKDSA1V 3,81 7	**3,60**	7
FFKDSA1V 3,81 10	**5,10**	10

Leiterplattenklemme COMBICON Terminals XS

Raster: 2,54 mm, Kabelquerschnitt: 0,14 - 0,5 mm²

- Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 2
- Farbe: grün (RAL 6021)
- Anschlussart: Push-in-Federanschluss
- Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0°



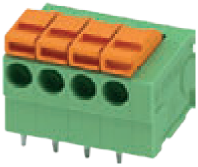
PHOENIX CONTACT

Bestell-Nr.:		Polzahl
FFKDSA1H 2,54 2	**0,99**	2
FFKDSA1H 2,54 3	**1,60**	3
FFKDSA1H 2,54 4	**1,99**	4
FFKDSA1H 2,54 5	**2,50**	5
FFKDSA1H 2,54 6	**2,99**	6
FFKDSA1H 2,54 8	**3,99**	8
FFKDSA1H 2,54 9	**4,45**	9
FFKDSA1H 2,54 10	**4,99**	10

Leiterplattenklemme COMBICON Terminals XS

Raster: 3,81 mm, Kabelquerschnitt: 0,14 - 1,0 mm²

- Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 2
- Farbe: grün (RAL 6021)
- Anschlussart: Push-in-Federanschluss
- Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0°



% WG-Rabatt

PHOENIX CONTACT

Bestell-Nr.:		Polzahl
FFKDSA1H 3,81 2	**1,10**	2
FFKDSA1H 3,81 4	**2,00**	4
FFKDSA1H 3,81 7	**3,55**	7

Leiterplattenklemme COMBICON Terminals S

Raster: 3,81 mm, Kabelquerschnitt: 0,14 - 1,5 mm²

- Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 2
- Farbe: grün (RAL 6021)
- Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse
- Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0°

% WG-Rabatt

PHOENIX CONTACT

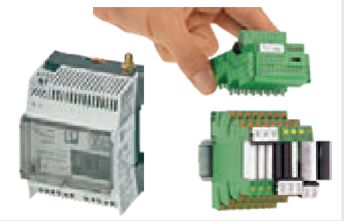
Bestell-Nr.:		Polzahl
MKDSD1,5 4-3,81	**2,30**	4
MKDSD1,5 5 3,81	**2,90**	5
MKDSD1,5 8 3,81	**4,65**	8

Unser Sortiment von

PHOENIX CONTACT

Gleich entdecken ▶

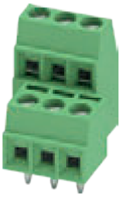
www.reichelt.de/phoenix-contact



Leiterplattenklemme COMBICON Terminals S

Raster: 3,5 mm, Kabelquerschnitt: 0,2 - 1,5 mm²

- Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 2
- Farbe: grün (RAL 6021)
- Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse
- Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0°



% WG-Rabatt

PHOENIX CONTACT

Bestell-Nr.:		Polzahl
MKKDS 1 2 3,5	**1,85**	4
MKKDS 1 3 3,5	**2,59**	6
MKKDS 1 4 3,5	**3,45**	8
MKKDS 1 5 3,5	**4,30**	10
MKKDS 1 6 3,5	**5,15**	12

Anschlussklemme

Raster: 5,08 mm, Kabelquerschnitt: 0,14 - 1,5 mm²

% WG-Rabatt

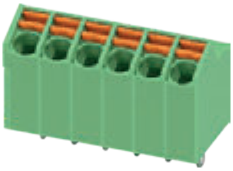
PHOENIX CONTACT

Bestell-Nr.:		Polzahl
LAKL 1,5 2 5,08	**0,65**	2
LAKL 1,5 3 5,08	**0,95**	3

Leiterplattenklemme COMBICON Terminals S

Raster: 3,5 mm, Kabelquerschnitt: 0,2 - 1,5 mm²

- Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1
- Farbe: grün (RAL 6021)
- Anschlussart: Push-in-Federanschluss
- Anschlussrichtung Leiter/Platine: 65°



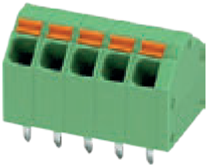
PHŒNIX CONTACT

Bestell-Nr.:		Polzahl
SPTA 1 3 3,5	**1,25**	3
SPTA 1 4 3,5	**1,65**	4
SPTA 1 6 3,5	**2,30**	6
SPTA 1 7 3,5	**2,70**	7
SPTA 1 8 3,5	**2,99**	8

Leiterplattenklemme COMBICON Terminals S

Raster: 3,81 mm, Kabelquerschnitt: 0,2 - 1,5 mm²

- Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1
- Farbe: grün (RAL 6021)
- Anschlussart: Push-in-Federanschluss
- Anschlussrichtung Leiter/Platine: 45°



PHŒNIX CONTACT

Bestell-Nr.:		Polzahl
SPTA1,5 5 3,81	**1,99**	5
SPTA1,5 7 3,81	**2,80**	7

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

Leiterplattenklemme COMBICON Terminals S

Raster: 3,5 mm, Kabelquerschnitt: 0,2 - 1,5 mm²

- Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1
- Farbe: grün (RAL 6021)
- Anschlussart: Push-in-Federanschluss
- Anschlussrichtung Leiter/Platine: 45°

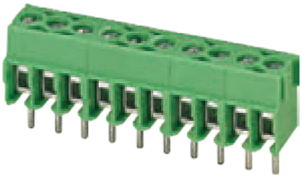
PHŒNIX CONTACT

Bestell-Nr.:		Polzahl
PTSA 1,5 2 3,5F	**0,50**	2
PTSA 1,5 4 3,5F	**0,99**	4
PTSA 1,5 5 3,5F	**1,05**	5
PTSA 1,5 6 3,5F	**1,29**	6
PTSA 1,5 7 3,5F	**1,49**	7
PTSA 1,5 8 3,5F	**1,69**	8
PTSA 1,5 9 3,5F	**1,90**	9
PTSA 1,5 10 3,5F	**1,99**	10

Leiterplattenklemme COMBICON Terminals S

Raster: 3,5 mm, Kabelquerschnitt: 0,2 - 1,5 mm²

- Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 1
- Farbe: grün (RAL 6021)
- Anschlussart: Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel
- Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0°



PHŒNIX CONTACT

Bestell-Nr.:		Polzahl
PT 1,5 2 3,5 H	**0,58**	2
PT 1,5 3 3,5 H	**0,87**	3
PT 1,5 4 3,5 H	**1,15**	4
PT 1,5 5 3,5 H	**1,25**	5
PT 1,5 6 3,5 H	**1,49**	6
PT 1,5 7 3,5 H	**1,70**	7
PT 1,5 8 3,5 H	**1,95**	8
PT 1,5 9 3,5 H	**2,10**	9
PT 1,5 10 3,5 H	**2,30**	10

Leiterplattenklemme COMBICON Terminals S

Raster: 3,5 mm, Kabelquerschnitt: 0,2 - 1,5 mm²

- Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 2
- Farbe: grün (RAL 6021)
- Anschlussart: Push-in-Federanschluss
- Anschlussrichtung Leiter/Platine: 45°

PHŒNIX CONTACT

Bestell-Nr.:		Polzahl
SPTAF 1 2 3,5 IL	**0,75**	2
SPTAF 1 3 3,5 IL	**1,10**	3
SPTAF 1 4 3,5 IL	**1,29**	4
SPTAF 1 5 3,5 IL	**1,60**	5
SPTAF 1 6 3,5 IL	**1,90**	6
SPTAF 1 7 3,5 IL	**2,10**	7
SPTAF 1 8 3,5 IL	**2,40**	8
SPTAF 1 9 3,5 IL	**2,70**	9

Leiterplattenklemme COMBICON Terminals S

Raster: 3,5 mm, Kabelquerschnitt: 0,2 - 1,5 mm²

- Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 2
- Farbe: grün (RAL 6021)
- Anschlussart: Push-in-Federanschluss
- Anschlussrichtung Leiter/Platine: 45°

PHŒNIX CONTACT

Bestell-Nr.:		Polzahl
SPTAF 1 2 3,5 EL	**0,75**	2
SPTAF 1 6 3,5 EL	**1,90**	6
SPTAF 1 9 3,5 EL	**2,70**	9

Leiterplattenklemme COMBICON Terminals S

Raster: 3,81 mm, Kabelquerschnitt: 0,2 - 1,5 mm²

- Anzahl der Lötpins pro Potenzial: 2
- Farbe: schwarz (RAL 9005)
- Anschlussart: Push-in-Federanschluss
- Anschlussrichtung Leiter/Platine: 90°

Bestell-Nr.:		Polzahl
SPTTHR4V 3,81	**1,60**	4
SPTTHR6V 3,81	**2,70**	6

Anschlussklemme

Raster: 3,5 mm

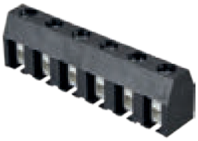
- Bemessungsstrom: 6 A
- Nennquerschnitt: 1,5 mm² eindrähtig
- 1,0 mm² feinstdrähtig
- Lötstifte: Ø 0,9 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 059-02	**0,31**	2
AKL 059-03	**0,46**	3
AKL 059-04	**0,61**	4
AKL 059-05	**0,77**	5
AKL 059-06	**0,92**	6
AKL 059-08	**0,99**	8
AKL 059-10	**1,25**	10

Anschlussklemme mit Drahtschutz

Raster: 7,5 mm

- Bemessungsstrom: 15 A UL
- Nennquerschnitt: 2,5 mm² eindrähtig
- Lötstift-Ø: 1,0 mm
- empf. Bohr-Ø: 1,3 mm
- ohne Anreihnut und Anreihfeder

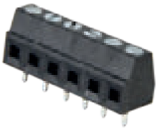


Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 171-02	**0,47**	2
AKL 171-03	**0,70**	3
AKL 171-04	**0,99**	4
AKL 171-05	**0,99**	5
AKL 171-08	**1,40**	8

Anschlussklemme

Raster: 3,81 mm

- Bemessungsstrom: 10 A UL
- Nennquerschnitt: 1,5 mm² eindrähtig
- Lötstifte: 0,5 x 0,9 mm
- für Bohrung: Ø 1,1 mm



Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 086-03	**0,76**	3
AKL 086-04	**0,99**	4
AKL 086-08	**1,60**	8

Anschlussklemme

Raster: 5 mm

- Bemessungsstrom: 15 A UL
- Nennquerschnitt: 4,0 mm² eindrähtig
- Lötstift: 0,8 x 1,0 mm
- empf. Bohr-Ø: 1,3 mm
- ohne Anreihnut und Anreihfeder

Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 205-05	**0,99**	5
AKL 205-06	**0,99**	6
AKL 205-08	**1,25**	8

Anreihbare Anschlussklemme

Raster: 5 mm

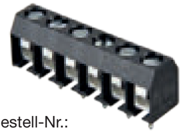
- Bemessungsstrom: 10 A UL
- Nennquerschnitt: 1,5 mm² eindrähtig
- Lötstifte: 0,5 x 1,0 mm
- für Bohrung: Ø 1,3 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 094-02	**0,51**	2
AKL 094-03	**0,76**	3
AKL 094-04	**0,99**	4
AKL 094-05	**0,99**	5
AKL 094-06	**1,25**	6
AKL 094-08	**1,60**	8
AKL 094-10	**1,90**	10

Anschlussklemme mit Drahtschutz

Raster: 5,08 mm

- Bemessungsstrom: 13 A
- Nennquerschnitt: 2,0 mm² eindrähtig - 1,5 mm² feinstdrähtig
- Lötstifte: Ø 0,9mm
- ohne Anreihnut und Anreihfeder



Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 101-02	**0,26**	2
AKL 101-03	**0,39**	3
AKL 101-04	**0,52**	4
AKL 101-05	**0,65**	5
AKL 101-06	**0,78**	6
AKL 101-08	**0,99**	8
AKL 101-10	**0,99**	10

Anschlussklemme

Raster: 7,5 mm

- Bemessungsstrom: 20 A UL
- Nennquerschnitt: 4,0 mm² eindrähtig
- Lötstift: 0,8 x 1,0 mm
- empf. Bohr-Ø: 1,4 mm
- ohne Anreihnut und Anreihfeder

Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 175-02	**0,71**	2
AKL 175-03	**0,99**	3
AKL 175-04	**1,20**	4
AKL 175-05	**1,35**	5
AKL 175-06	**1,70**	6

Federkraftklemme

Raster: 2,5 mm

- Bemessungsstrom: 8 A UL
- Nennquerschnitt: 0,08 - 0,5mm²
- Abisolierlänge: min. 6 mm
- Lötstift: 0,8 x 0,8 mm
- Lötstiftlänge: 5 mm
- empf. Bohr-Ø: 1,3 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
AST 021-02	**0,56**	2
AST 021-03	**0,84**	3
AST 021-04	**1,10**	4
AST 021-05	**1,10**	5
AST 021-06	**1,40**	6
AST 021-08	**1,85**	8
AST 021-10	**2,20**	10

Federkraftklemme

Raster: 3,81 mm

- Bemessungsstrom: 7 A UL
- Nennquerschnitt: 0,08 - 0,5 mm²
- Abisolierlänge: min. 6 mm
- Lötstift: 0,8 x 0,8 mm
- Lötstiftlänge: 5 mm
- empf. Bohr-Ø: 1,3 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
AST 024-02	**0,56**	2
AST 024-03	**0,84**	3
AST 024-04	**1,10**	4
AST 024-06	**1,35**	6
AST 024-08	**1,80**	8
AST 024-10	**2,20**	10

Federkraftklemme

Raster: 5 mm

- Bemessungsstrom: 13 A UL
- Nennquerschnitt: 0,08 - 1,0 mm²
- Abisolierlänge: min. 6 mm
- Lötstift: 0,8 x 1,0 mm
- Lötstiftlänge: 5 mm
- empf. Bohr-Ø: 1,4 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
AST 025-02	**0,56**	2
AST 025-03	**0,84**	3
AST 025-04	**1,10**	4
AST 025-05	**1,10**	5
AST 025-06	**1,40**	6
AST 025-08	**1,80**	8
AST 025-10	**2,10**	10

Federkraftklemme, Doppellötstifte

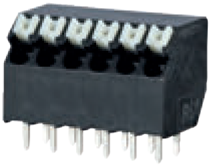
Raster: 2,5 mm

- Bemessungsstrom: 8 A UL
- Nennquerschnitt: 0,08 - 0,5 mm²
- Abisolierlänge: min. 6 mm
- Lötstift: 2x 0,8 x 0,5 mm
- Lötstiftlänge: 5 mm
- empf. Bohr-Ø: 1,3 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
AST 041-02	**0,73**	2
AST 041-03	**1,10**	3
AST 041-04	**1,15**	4
AST 041-05	**1,20**	5

Federkraftklemme, Doppellötstifte

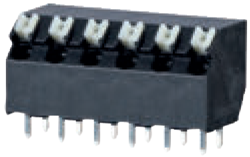
Raster: 3,5 mm



Bestell-Nr.:		Polzahl
AST 453 3,5	**0,65**	3

Federkraftklemme, Doppellötstifte

Raster: 5 mm



Bestell-Nr.:		Polzahl
AST 456 5	**1,20**	6

Federkraftklemme, Doppellötstifte

Raster: 5 mm

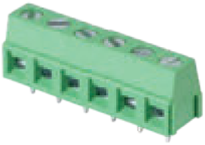
- Bemessungsstrom: 13 A UL
- Nennquerschnitt: 0,08 - 1,0 mm²
- Abisolierlänge: min. 6 mm
- Lötstift: 2x 0,8 x 1,0 mm
- Lötstiftlänge: 3,5 mm
- empf. Bohr-Ø: 1,4 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
AST 045-02	**0,73**	2
AST 045-03	**1,10**	3
AST 045-04	**1,15**	4
AST 045-05	**1,45**	5
AST 045-06	**1,75**	6
AST 045-08	**2,25**	8

Lötbare Schraubklemme

Raster: 5,08 mm

ab 0,29

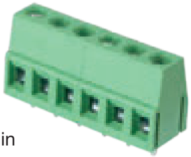


- flache Bauform
- erhöhte Festigkeit dank 2- und 3-poligem, doppeltem Verriegelungsmechanismus
- vernickelte Drahtklemme aus Messing
- Stift/Klemme - verzinntes Messing
- Schraube/Drehmoment - M2,5 Stahl, vernickelt
- geführte Stiftausrichtung
- empfohlener Bohrungsdurchmesser in Leiterplatte: Ø 1,3 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
CTB0509-10	**1,25**	10
CTB0509-11	**1,40**	11
CTB0509-12	**1,50**	12
CTB0509-2	**0,29**	2
CTB0509-3	**0,43**	3
CTB0509-4	**0,57**	4
CTB0509-6	**0,83**	6
CTB0509-7	**0,99**	7
CTB0509-8	**1,10**	8
CTB0509-9	**1,15**	9

Lötbare Schraubklemme

Raster: 5 mm

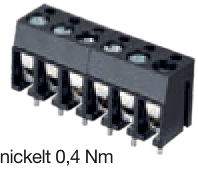


- 2- bis 12-polige Verriegelung
- geführte Stiftausrichtung
- Spannungsfestigkeit - 1500 V AC/1 min
- Schraube/Drehmoment - M2,5 Stahl, vernickelt 0,4 Nm
- empfohlener Bohrungsdurchmesser in Leiterplatte: Ø 1,5 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
CTB0102-10	**1,30**	10
CTB0102-11	**1,40**	11
CTB0102-12	**1,55**	12
CTB0102-2	**0,29**	2
CTB0102-3	**0,43**	3
CTB0102-4	**0,57**	4
CTB0102-5	**0,71**	5
CTB0102-6	**0,90**	6
CTB0102-7	**0,99**	7
CTB0102-8	**0,99**	8
CTB0102-9	**1,20**	9

Lötbare Schraubklemme

Raster: 5 mm



- Standardprofil Spannungsfestigkeit - 1500 V AC/1 min
- Drahtschutzklemmen - Edelstahl
- Schraube/Drehmoment - M3 Stahl, vernickelt 0,4 Nm
- geführte Stiftausrichtung
- empfohlener Bohrungsdurchmesser in Leiterplatte: Ø 1,2 - 1,4 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
CTB1202-10BK	**0,99**	10
CTB1202-11BK	**0,99**	11
CTB1202-12BK	**0,99**	12
CTB1202-2BK	**0,25**	2
CTB1202-3BK	**0,31**	3
CTB1202-4BK	**0,40**	4
CTB1202-5BK	**0,43**	5
CTB1202-6BK	**0,60**	6
CTB1202-7BK	**0,71**	7
CTB1202-8BK	**0,69**	8

Lötbare Schraubklemme

Raster: 5 mm

- flaches Profil
- 2- bis 12- polige Doppelverriegelung für erhöhte Kräfte
- massive Blöcke mit 4 bis 12 Steckplätzen, stapelbar
- unverlierbare Schrauben
- Spannungsfestigkeit - AC1500 V/1 min
- Schraube/Drehmoment - M2,5 Stahl, vernickelt 0,4 Nm
- empfohlener Bohrungsdurchmesser in Leiterplatte: Ø 1,4 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
CTB0502-10	**1,30**	10
CTB0502-11	**1,50**	11
CTB0502-12	**1,60**	12
CTB0502-2	**0,31**	2
CTB0502-3	**0,45**	3
CTB0502-4	**0,60**	4
CTB0502-5	**0,76**	5
CTB0502-6	**0,93**	6
CTB0502-7	**0,99**	7
CTB0502-9	**1,25**	9

Lötbare Schraubklemme

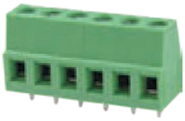
Raster: 5 mm

- flache Bauform 2- bis 12-polige Verriegelung
- Drahtschutzklemmen
- Spannungsfestigkeit - 2000 V AC/1 min
- geführte Stiftausrichtung
- empfohlener Bohrungsdurchmesser in Leiterplatte: Ø 1,2 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
CTB5202-10	**0,90**	10
CTB5202-11	**0,99**	11
CTB5202-12	**0,99**	12
CTB5202-2	**0,29**	2
CTB5202-3	**0,29**	3
CTB5202-4	**0,35**	4
CTB5202-5	**0,45**	5
CTB5202-6	**0,57**	6
CTB5202-7	**0,62**	7
CTB5202-8	**0,71**	8

Schraubklemme - DG128

anreihbar mit Liftsystem

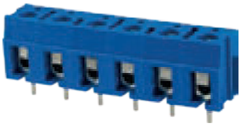


Bestell-Nr.:		Polzahl	Rastermaß (mm)	Strom (A)
DG128 5-2	**0,36**	2	5,00	18
DG128 5-3	**0,49**	3	5,00	18
DG128 7,5-2	**0,38**	2	7,50	18
DG128 7,5-3	**0,64**	3	7,50	18

Schraubklemme - DG300

mit Drahtschutz

- Rastermaß: 7,5 mm
- Kabelquerschnitt: 2,5 mm²
- Strom: 24 A

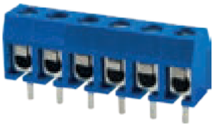


Bestell-Nr.:		Polzahl
DG300 7,5-2	**0,27**	2
DG300 7,5-3	**0,51**	3

Schraubklemmen - DG301

mit Drahtschutz

- Rastermaß: 5,0 mm
- Kabelquerschnitt: 1,5 mm²
- Strom: 17,5 A

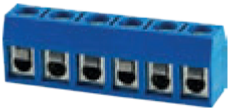


Bestell-Nr.:		Polzahl
DG301 5,0-2	**0,32**	2
DG301 5,0-3	**0,32**	3

Schraubklemmen - DG301R

mit Drahtschutz, 90°

- Rastermaß: 5,0 mm
- Kabelquerschnitt: 1,5 mm²
- Strom: 17,5 A



Bestell-Nr.:		Polzahl
DG301R 5,0-2	**0,25**	2
DG301R 5,0-3	**0,38**	3

Schraubklemme - DG332K

mit Drahtschutz, steckbar

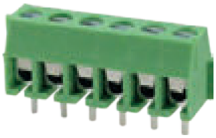
- Rastermaß: 5,0 mm
- Kabelquerschnitt: 1,5 mm²
- Strom: 12 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
DG332K 5,0-2	**0,26**	2
DG332K 5,0-3	**0,44**	3

Schraubklemmen

anreihbar mit Drahtschutz

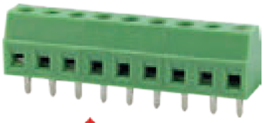
- Rastermaß: 3,5 mm
- Kabelquerschnitt: 1,0 mm²
- Strom: 10 A



Bestell-Nr.:		Polzahl
DG350 3,5-2	**0,23**	2
DG350 3,5-3	**0,35**	3

Schraubklemmen - DG381

anreihbar mit Liftsystem

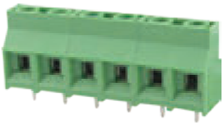


Bestell-Nr.:		Polzahl	Rastermaß (mm)	Strom (A)
DG381 3,5-2	**0,33**	2	3,50	10
DG381 3,5-3	**0,51**	3	3,50	10
DG381 3,81-2	**0,38**	2	3,81	10
DG381 3,81-3	**0,57**	3	3,81	10

Schraubklemmen - DG950

mit Liftsystem

- Rastermaß: 9,5 mm
- Kabelquerschnitt: 4,0 mm²
- Strom: 26 A



Bestell-Nr.:		Polzahl
DG950 9,5-2	**0,55**	2
DG950 9,5-3	**0,83**	3

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Schraubklemmen - DG129

anreihbar mit Liftsystem

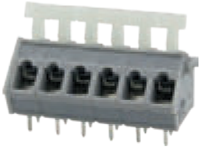
ab 0,49

Bestell-Nr.:		Polzahl	Rastermaß (mm)	Strom (A)
DG129 5,08-2	**0,49**	2	5,08	20
DG129 5,08-3	**0,66**	3	5,08	20
DG129 5-2	**0,49**	2	5,00	20
DG129 5-3	**0,66**	3	5,00	20
DG129 7,5-2	**0,51**	2	7,50	20
DG129 7,5-3	**0,76**	3	7,50	20
DG129 7,62-2	**0,51**	2	7,62	20
DG129 7,62-3	**0,76**	3	7,62	20

Federkraftklemme - DG243

anreihbar mit Betätiger

- Rastermaß: 5,0 mm
- Kabelquerschnitt: 2,5 mm²
- Strom: 17 A

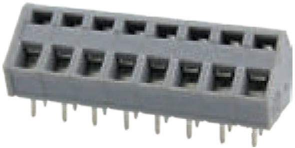


Bestell-Nr.:		Polzahl
DG243 5,0-2	**0,47**	2
DG243 5,0-3	**0,71**	3
DG243 5,0-4	**0,95**	4
DG243 5,0-5	**0,99**	5
DG243 5,0-6	**1,20**	6
DG243 5,0-8	**1,65**	8
DG243 5,0-10	**1,99**	10
DG243 5,0-12	**2,35**	12

Federkraftklemme - DG245

anreihbar

- Rastermaß: 5,0 mm
- Kabelquerschnitt: 2,5 mm²
- Strom: 15 A



Bestell-Nr.:		Polzahl
DG245 5,0-2	**0,44**	2
DG245 5,0-3	**0,66**	3
DG245 5,0-4	**0,88**	4
DG245 5,0-5	**0,94**	5
DG245 5,0-6	**0,99**	6
DG245 5,0-8	**1,50**	8
DG245 5,0-10	**1,80**	10
DG245 5,0-12	**2,20**	12

Federkraftklemme - DG250

anreihbar mit Betätiger

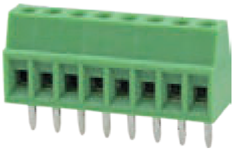
- Rastermaß: 3,5 mm
- Kabelquerschnitt: 1,5 mm²
- Strom: 10 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
DG250 3,5-10	**0,93**	10
DG250 3,5-12	**1,10**	12
DG250 3,5-2	**0,22**	2
DG250 3,5-3	**0,32**	3
DG250 3,5-4	**0,43**	4
DG250 3,5-5	**0,54**	5
DG250 3,5-6	**0,65**	6
DG250 3,5-8	**0,97**	8

Schraubklemme - DG308

mit Liftsystem

- Rastermaß: 2,54 mm
- Kabelquerschnitt: 1,0 mm²
- Strom: 8 A



Bestell-Nr.:		Polzahl
DG308 2,54-2	**0,43**	2
DG308 2,54-3	**0,64**	3
DG308 2,54-4	**0,87**	4
DG308 2,54-5	**0,99**	5
DG308 2,54-6	**0,99**	6
DG308 2,54-8	**1,45**	8
DG308 2,54-10	**1,75**	10
DG308 2,54-12	**2,00**	12

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ►

MCS MINI SL-1-Leiter-Federleiste

Rastermaß: 3,5 mm

- Push-in CAGE CLAMP®
- Kabelquerschnitt: 0,2 - 1,5 mm²

Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 714-102	**2,30**	2
WAGO 714-103	**2,90**	3
WAGO 714-104	**3,50**	4
WAGO 714-105	**3,99**	5
WAGO 714-106	**4,50**	6
WAGO 714-108	**5,70**	8
WAGO 714-110	**6,90**	10
WAGO 714-112	**7,70**	12

MCS MINI-THT-Stiftleiste

Rastermaß: 3,5 mm

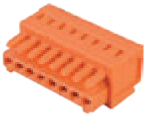
- Belastungsgrenze: 250 V / 10 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 734-132	**0,68**	2
WAGO 734-133	**0,99**	3
WAGO 734-134	**1,15**	4
WAGO 734-135	**1,45**	5
WAGO 734-136	**1,75**	6
WAGO 734-138	**2,20**	8
WAGO 734-140	**2,65**	10

MCS MINI-1-Leiter-Federleiste

Rastermaß: 3,81 mm

- Kabelquerschnitt: 0,08 - 1,5 mm²
- Belastungsgrenze: 250 V / 10 A



Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 734-202	**1,90**	2
WAGO 734-203	**2,45**	3
WAGO 734-204	**3,10**	4
WAGO 734-205	**3,77**	5
WAGO 734-206	**4,45**	6
WAGO 734-208	**5,75**	8
WAGO 734-210	**6,99**	10

MCL MINI SL-THT-Stiftleiste, gerade

Rastermaß: 3,5 mm

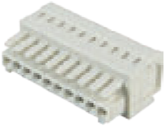
- Nennstrom: 8 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 714-132	**0,80**	2
WAGO 714-133	**0,99**	3
WAGO 714-134	**1,30**	4
WAGO 714-135	**1,65**	5
WAGO 714-138	**2,50**	8
WAGO 714-140	**2,99**	10

MCS MINI-1-Leiter-Federleiste

Rastermaß: 3,5 mm

- Kabelquerschnitt: 0,08 - 1,5 mm²
- Belastungsgrenze: 250 V / 10 A

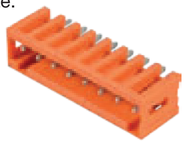


Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 734-102	**1,95**	2
WAGO 734-103	**2,50**	3
WAGO 734-104	**3,20**	4
WAGO 734-105	**3,75**	5
WAGO 734-106	**4,45**	6
WAGO 734-108	**5,80**	8
WAGO 734-110	**6,99**	10

MCS MINI-THT-Stiftleiste

Rastermaß: 3,81 mm

- Belastungsgrenze: 250 V / 10 A



Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 734-232	**0,68**	2
WAGO 734-233	**0,99**	3
WAGO 734-234	**1,20**	4
WAGO 734-235	**1,20**	5
WAGO 734-236	**1,75**	6
WAGO 734-238	**2,20**	8
WAGO 734-240	**2,65**	10

MCS MINI SL-THT-Stiftleiste, abgewinkelt

Rastermaß: 3,5 mm

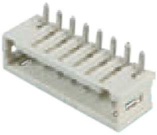
- Nennstrom 8 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 714-162	**0,80**	2
WAGO 714-163	**0,97**	3
WAGO 714-164	**1,30**	4
WAGO 714-165	**1,60**	5
WAGO 714-166	**1,80**	6

MCS MINI-THT-Stiftleiste, abgewinkelt

Rastermaß: 3,5 mm

- Belastungsgrenze: 250 V / 10 A

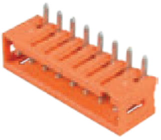


Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 734-162	**0,69**	2
WAGO 734-163	**0,99**	3
WAGO 734-164	**1,15**	4
WAGO 734-165	**1,45**	5
WAGO 734-166	**1,75**	6
WAGO 734-168	**2,20**	8
WAGO 734-170	**2,70**	10

MCS MINI-THT-Stiftleiste, abgewinkelt

Rastermaß 3,81 mm

- Belastungsgrenze: 250 V / 10 A



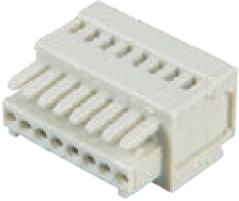
Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 734-262	**0,68**	2
WAGO 734-263	**0,99**	3
WAGO 734-264	**0,99**	4
WAGO 734-265	**1,45**	5
WAGO 734-266	**1,75**	6
WAGO 734-268	**2,18**	8
WAGO 734-270	**2,20**	10

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

MCS MICRO - 1-Leiter-Federleiste

Rastermaß: 2,5 mm

- Kabelquerschnitt: 0,08 - 0,5 mm²
- Belastungsgrenze: 250 V / 4 A



Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 733-102	**1,80**	2
WAGO 733-103	**2,30**	3
WAGO 733-104	**2,90**	4
WAGO 733-105	**3,45**	5
WAGO 733-106	**3,99**	6
WAGO 733-108	**5,10**	8
WAGO 733-110	**6,15**	10

MCS MICRO - 1-Leiter-Stiftleiste

Rastermaß: 2,5 mm

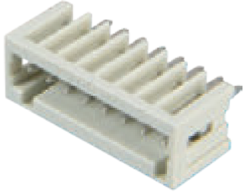
- Kabelquerschnitt: 0,08 - 0,5 mm²
- Belastungsgrenze: 250 V / 4 A

Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 733-202	**1,99**	2
WAGO 733-203	**2,50**	3
WAGO 733-204	**2,99**	4
WAGO 733-205	**3,65**	5
WAGO 733-206	**4,25**	6
WAGO 733-208	**5,35**	8
WAGO 733-210	**6,53**	10

MCS MICRO-THT-Stiftleiste, gerade

Rastermaß: 2,5 mm

- Belastungsgrenze: 250 V / 4 A

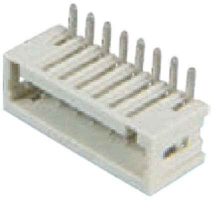


Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 733-332	**0,67**	2
WAGO 733-333	**0,96**	3
WAGO 733-334	**1,10**	4
WAGO 733-335	**1,30**	5
WAGO 733-336	**1,63**	6
WAGO 733-338	**1,99**	8
WAGO 733-340	**2,60**	10

MCS MICRO-THT-Stiftleiste, abgewinkelt

Rastermaß: 2,5 mm

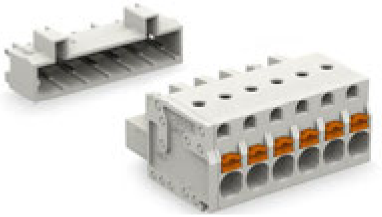
- Belastungsgrenze: 250 V / 4 A



Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 733-362	**0,67**	2
WAGO 733-363	**0,99**	3
WAGO 733-364	**0,99**	4
WAGO 733-365	**1,25**	5
WAGO 733-366	**1,65**	6
WAGO 733-368	**1,99**	8
WAGO 733-370	**2,40**	10

Unser Sortiment von

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/wago



RIACON steckbare Anschlussklemmen

Die Anschlussklemmen von METZConnect zeichnen sich durch hohe Qualität und Vielseitigkeit aus.
Mit Rastermaßen von 3,5 bis 7,62 mm, gewinkelten Lötstiften, Schraubklemmen oder Federkraftklemmen sind diese Klemmen für unterschiedlichste Anwendungen geeignet.

AKL 182 - Rastermaß: 3,5 mm

Wannenstecker, gewinkelt

- Belastungsgrenze: 5,0 A
- Lötstift und Steckerstift: 1x1 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 182-02	**0,34**	2
AKL 182-03	**0,51**	3
AKL 182-04	**0,69**	4
AKL 182-05	**0,85**	5
AKL 182-06	**0,99**	6
AKL 182-08	**1,15**	8
AKL 182-10	**1,40**	10

AKL 183 - Rastermaß: 3,5 mm

Wannenstecker, gerade

- Belastungsgrenze: 5,0 A
- Lötstift und Steckerstift: 1x1 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 183-02	**0,32**	2
AKL 183-03	**0,48**	3
AKL 183-04	**0,64**	4
AKL 183-05	**0,80**	5
AKL 183-06	**0,96**	6
AKL 183-08	**1,07**	8
AKL 183-10	**1,30**	10

AKL 169 - Rastermaß: 3,5 mm

Stecker mit Drahtschutz

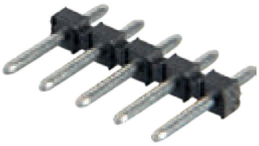
- Bemessungsstrom: 5 A
- Nennquerschnitt: 1,5 mm²

Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 169-02	**0,65**	2
AKL 169-03	**0,99**	3
AKL 169-04	**1,07**	4
AKL 169-05	**1,35**	5
AKL 169-06	**1,60**	6
AKL 169-08	**1,99**	8
AKL 169-10	**2,50**	10

STL 224 - Rastermaß: 3,5 mm

Stiftleiste

- Bemessungsstrom: 6 A UL
- Lötstift-Ø: 1,0 mm



Bestell-Nr.:		Polzahl
STL 224-02	**0,22**	2
STL 224-03	**0,32**	3
STL 224-04	**0,43**	4
STL 224-05	**0,55**	5
STL 224-06	**0,65**	6
STL 224-08	**0,87**	8
STL 224-10	**1,07**	10

AKL 166 - Rastermaß: 3,5 mm

mit Drahtschutz

- Bemessungsstrom: 8 A UL
- Nennquerschnitt: 1,3 mm²

Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 166-02	**0,60**	2
AKL 166-03	**0,90**	3
AKL 166-04	**0,99**	4
AKL 166-05	**1,20**	5
AKL 166-06	**1,50**	6
AKL 166-08	**1,85**	8
AKL 166-10	**2,30**	10

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

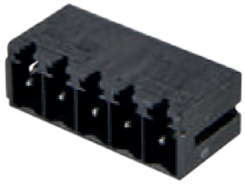
Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ►

AKL 383 - Rastermaß: 3,81 mm

Wannenstecker, gerade

- Bemessungsstrom: 8,0 A
- Lötstift und Steckerstift: 0,8x0,8 mm



Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 383-02	**0,31**	2
AKL 383-03	**0,46**	3
AKL 383-04	**0,62**	4
AKL 383-05	**0,77**	5
AKL 383-06	**0,93**	6
AKL 383-08	**0,99**	8
AKL 383-10	**1,25**	10

AKL 114 - Rastermaß: 3,81 mm

Drahtschluss an welliger Seite

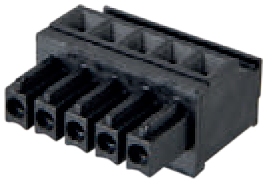
- Bemessungsstrom: 11 A UL
- Nennquerschnitt: 2,0 mm²

Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 114-02	**0,92**	2
AKL 114-03	**1,10**	3
AKL 114-04	**1,50**	4
AKL 114-06	**1,99**	6

AKL 113 - Rastermaß: 3,81 mm

Drahtanschluss an gerader Seite

- Bemessungsstrom: 11 A UL
- Nennquerschnitt: 2,0 mm²



Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 113-02	**0,92**	2
AKL 113-03	**1,15**	3
AKL 113-04	**1,50**	4
AKL 113-06	**1,99**	6
AKL 113-08	**2,85**	8
AKL 113-10	**3,45**	10

AKL 382 - Rastermaß: 3,81 mm

- Bemessungsstrom: 8,0 A
- Lötstift und Steckerstift: 0,8x0,8 mm

Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 382-02	**0,32**	2
AKL 382-03	**0,48**	3
AKL 382-04	**0,64**	4
AKL 382-05	**0,80**	5
AKL 382-06	**0,96**	6
AKL 382-08	**1,07**	8
AKL 382-10	**1,30**	10

AKL 369 - Rastermaß: 3,81 mm

Stecker mit Drahtschutz

- Bemessungsstrom: 8 A
- Nennquerschnitt: 1,5 mm²

Bestell-Nr.:		Polzahl
AKL 369-02	**0,61**	2
AKL 369-03	**0,92**	3
AKL 369-04	**0,99**	4
AKL 369-05	**1,25**	5
AKL 369-06	**1,50**	6
AKL 369-08	**1,90**	8
AKL 369-10	**2,35**	10

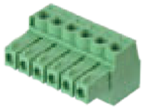
Immer die aktuellste Auswahl an Stecker / Buchsen zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken
▶ www.reichelt.de/buchsen

Steckbare Schraubklemme

RM: 3,5 mm, 0°

- polarisierte Formteile
- geschlossener Header
- Pin/Klemme - verzinnntes Phosphorbronze
- Liftsystem - Messing vernickelt



Bestell-Nr.:		Polzahl
CTB922HD-2	**0,43**	2
CTB922HD-3	**0,62**	3
CTB922HD-4	**0,83**	4
CTB922HD-5	**0,99**	5
CTB922HD-6	**1,15**	6
CTB922HD-8	**1,50**	8

Steckbare Schraubklemme

RM: 5,0 mm, 0°

- polarisierte Formteile
- Spannungsfestigkeit - 1000 V AC/1 min
- Kabelschutz - verzinnt, Phosphorbronze

Bestell-Nr.:		Polzahl
CTB9202-2	**0,38**	2
CTB9202-3	**0,57**	3
CTB9202-4	**0,81**	4
CTB9202-5	**0,99**	5
CTB9202-6	**1,15**	6
CTB9202-9	**1,60**	9

Steckbare Schraubklemme

RM: 5,08 mm, 0°

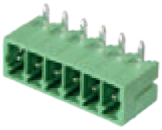
- polarisierte Formteile
- Spannungsfestigkeit - 1500 V AC/1 min
- Pin/Klemme - Messing verzinnt

Bestell-Nr.:		Polzahl
CTB9209-2	**0,40**	2
CTB9209-3	**0,69**	3
CTB9209-4	**0,81**	4
CTB9209-5	**0,95**	5
CTB9209-6	**1,15**	6
CTB9209-8	**1,40**	8
CTB9209-9	**1,55**	9

Stiftleiste

RM: 3,5 mm, 90°

- geschlossene Wanne
- polarisierte Formteile
- geführte Stiftausrichtung

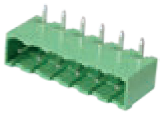


Bestell-Nr.:		Polzahl
CTB932HD-2	**0,18**	2
CTB932HD-3	**0,29**	3
CTB932HD-4	**0,26**	4
CTB932HD-5	**0,31**	5
CTB932HD-6	**0,38**	6
CTB932HD-8	**0,50**	8

Stiftleiste

RM: 5,0 mm, 90°

- geschlossene Wanne
- polarisierte Formteile
- geführte Stiftausrichtung

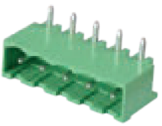


Bestell-Nr.:		Polzahl
CTB9352-2	**0,18**	2
CTB9352-3	**0,29**	3
CTB9352-4	**0,26**	4
CTB9352-5	**0,31**	5
CTB9352-6	**0,38**	6
CTB9352-8	**0,50**	8
CTB9352-9	**0,57**	9

Stiftleiste

RM: 5,08 mm, 90°

- geschlossene Wanne
- polarisierte Formteile
- geführte Stiftausrichtung

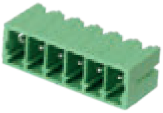


Bestell-Nr.:		Polzahl
CTB9359-2	**0,18**	2
CTB9359-3	**0,29**	3
CTB9359-4	**0,26**	4
CTB9359-5	**0,31**	5
CTB9359-8	**0,50**	8
CTB9359-9	**0,57**	9

Stiftleiste

RM: 3,5 mm, 0°

- geschlossene Wanne
- polarisierte Formteile
- geführte Stiftausrichtung

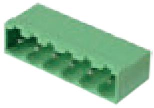


Bestell-Nr.:		Polzahl
CTB932VD-2	**0,18**	2
CTB932VD-3	**0,29**	3
CTB932VD-4	**0,26**	4
CTB932VD-5	**0,31**	5
CTB932VD-6	**0,38**	6
CTB932VD-8	**0,50**	8
CTB932VD-9	**0,57**	9

Stiftleiste

RM: 5,0 mm, 0°

- geschlossene Wanne
- polarisierte Formteile
- geführte Stiftausrichtung

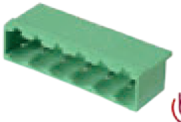


Bestell-Nr.:		Polzahl
CTB9302-4	**0,26**	4
CTB9302-6	**0,38**	6
CTB9302-8	**0,50**	8
CTB9302-9	**0,57**	9

Stiftleiste

RM: 5,08 mm, 0°

- geschlossene Wanne
- polarisierte Formteile
- geführte Stiftausrichtung



Bestell-Nr.:		Polzahl
CTB9309-2	**0,18**	2
CTB9309-3	**0,29**	3
CTB9309-4	**0,26**	4
CTB9309-5	**0,31**	5
CTB9309-6	**0,38**	6
CTB9309-8	**0,50**	8
CTB9309-9	**0,57**	9

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

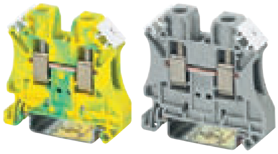
PHOENIX CONTACT REIHENKLEMMEN

Alle Vorteile im Blick: +++ zur Montage auf Hutschiene nach EN 50 022 +++ Isoliergehäuse Polyamid 6,6 +++ Bruchsicher und kriechstromfest +++ Alle Metallteile aus hochfester Kupferlegierung, vernickelt +++

Durchgangsklemme Universal-Terminal UT

Schraubanschlusstechnik

Der große Anschlussraum ermöglicht den Leiteranschluss starrer und flexibler Leiter ohne Aderendhülse, auch über den Nennquerschnitt hinaus.



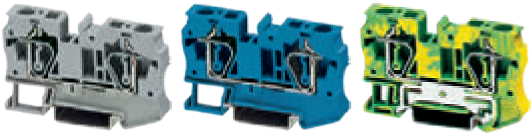
ab 0,84

Bestell-Nr.:		Farbe	Belastungsgrenze	Kabelquerschnitt (mm²)
UT 2,5 BL	**1,10**	blau	32 A	0,14 - 4,0
UT 2,5 GR	**1,00**	grau	32 A	0,14 - 4,0
UT 2,5 PE	**1,85**	grün / gelb		0,14 - 4,0
UT 4 BL	**0,95**	blau	41 A	0,14 - 6,0
UT 4 GR	**0,84**	grau	41 A	0,14 - 6,0
UT 4 PE	**2,10**	grün / gelb		0,14 - 6,0
UT 6 BL	**1,45**	blau	57 A	0,14 - 10,0
UT 6 GR	**1,40**	grau	57 A	0,14 - 10,0
UT 6 PE	**2,70**	grün / gelb		0,14 - 10,0

Durchgangsklemme ST

Zugfederanschluss

Der durchgängige doppelte Funktionsschacht bietet alle Möglichkeiten der zeitsparenden Potenzialverteilung und die Aufnahme von Prüfzubehör.



ab 0,75

Bestell-Nr.:		Farbe	Belastungsgrenze	Kabelquerschnitt (mm²)
ST 1,5 BL	**0,93**	blau	17,5 A	0,08 - 1,5
ST 1,5 GR	**0,75**	grau	17,5 A	0,08 - 1,5
ST 1,5 PE	**2,70**	grün / gelb		0,08 - 1,5
ST 2,5 BL	**0,93**	blau	31 A	0,08 - 4,0
ST 2,5 GR	**0,90**	grau	31 A	0,08 - 4,0
ST 2,5 PE	**2,85**	grün / gelb		0,08 - 4,0
ST 4 BL	**1,40**	blau	40 A	0,08 - 6,0
ST 4 GR	**0,99**	grau	40 A	0,08 - 6,0
ST 4 PE	**2,80**	grün / gelb		0,08 - 6,0
ST 6 BL	**1,55**	blau	52 A	0,08 - 10,0
ST 6 GR	**1,35**	grau	52 A	0,08 - 10,0
ST 6 PE	**3,70**	grün / gelb		0,08 - 10,0

Abschlussplatten

zum Abschluss der Reihen UT und ST

Bestell-Nr.:		Modell
ST D2,5	**0,46**	ST 1,5/2,5
ST D4	**0,45**	ST 4
ST D6	**0,54**	ST 6
UT D2,5/10	**0,75**	UT 2,5/4/6

Abteilungstrennplatten

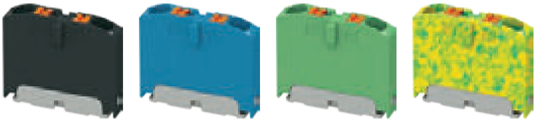
zur optischen und elektrischen Trennung von Klemmgruppen

- Dicke: 2,0 mm
- Farbe: grau

Bestell-Nr.:	
ST 4 ATP	**0,40**
UT ATP	**0,63**

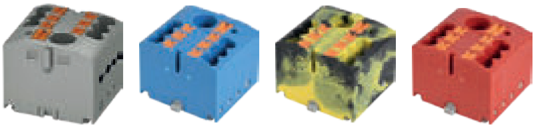
TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

PTFIX-Verteilerblöcke 2x 2,5 mm²



Bestell-Nr.:		Farbe
PTFIX 2X2,5 BK	**1,00**	schwarz
PTFIX 2X2,5 BU	**0,97**	blau
PTFIX 2X2,5-FE	**0,99**	gelb-schwarz
PTFIX 2X2,5 GN	**0,99**	grün-gelb
PTFIX 2X2,5 GNYE	**0,99**	grün-gelb
PTFIX 2X2,5 GY	**0,97**	grau
PTFIX 2X2,5 RD	**0,99**	rot
PTFIX 2X2,5 WH	**0,99**	weiß

PTFIX-Verteilerblöcke 6x 2,5 mm² + 1x 6 mm²

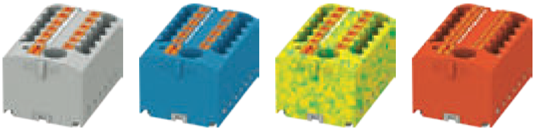


Ausführung:

Bestell-Nr.:		Farbe
PTFIX 6X2,5 BU	**3,35**	blau
PTFIX 6X2,5 FE	**3,80**	schwarz-gelb
PTFIX 6X2,5 GY	**2,99**	grau
PTFIX 6X2,5 RD	**3,15**	rot

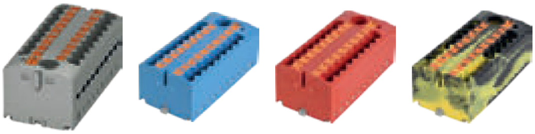
Bestell-Nr.:		Farbe
PTFIX 6X2,5 FEG	**4,60**	schwarz-gelb
PTFIX 6X2,5 GBU	**4,20**	blau
PTFIX 6X2,5 GGY	**3,95**	grau
PTFIX 6X2,5 GRD	**3,75**	rot

PTFIX-Verteilerblöcke 12x 2,5 mm² + 1x 6 mm²



Bestell-Nr.:		Farbe
PTFIX 12X2,5 BU	**6,35**	blau
PTFIX 12X2,5 GY	**6,35**	grau
PTFIX 12X2,5 GYE	**6,70**	grün-gelb
PTFIX 12X2,5 RD	**6,20**	rot

PTFIX-Verteilerblöcke 18x 2,5 mm² + 1x 6 mm²

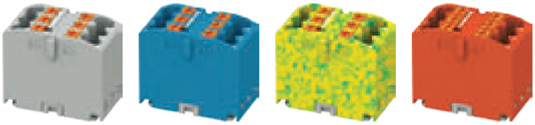


Ausführung:

Bestell-Nr.:		Farbe
PTFIX 18X2,5 BU	**8,99**	blau
PTFIX 18X2,5 FE	**9,60**	schwarz-gelb
PTFIX 18X2,5 GY	**8,95**	grau
PTFIX 18X2,5 RD	**8,99**	rot

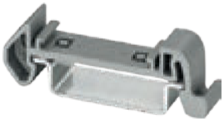
Bestell-Nr.:		Farbe
PTFIX 18X2,5 FEG	**10,35**	schwarz-gelb
PTFIX 18X2,5 GBU	**9,80**	blau
PTFIX 18X2,5 GGY	**9,45**	grau
PTFIX 18X2,5 GRD	**10,10**	rot

PTFIX-Verteilerblöcke 6x 2,5 mm²



Bestell-Nr.:		Farbe
PTFIX 6X2,5 BU-1	**2,30**	blau
PTFIX 6X2,5 GN-1	**2,90**	grün-gelb
PTFIX 6X2,5 GY-1	**2,50**	grau
PTFIX 6X2,5 RD-1	**2,60**	rot

Tragschienenadapter



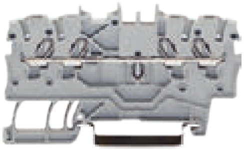
Bestell-Nr.:	
PTFIX NS35A	**0,56**

Tragschienenadapter

Bestell-Nr.:	
PTFIX NS35	**0,75**

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 1,0 mm²

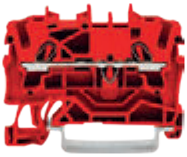
- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 13,5 A
- Kabelquerschnitt:
  0,14 - 1,0 mm²



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2000-1201	**0,99**	2 Leiter	grau
WAGO 2000-1202	**1,85**	2 Leiter	orange
WAGO 2000-1203	**1,15**	2 Leiter	rot
WAGO 2000-1204	**0,99**	2 Leiter	blau
WAGO 2000-1205	**1,85**	2 Leiter	schwarz
WAGO 2000-1206	**1,15**	2 Leiter	gelb
WAGO 2000-1207	**2,90**	2 Leiter	gelb / grün
WAGO 2000-1401	**1,30**	4 Leiter	grau
WAGO 2000-1402	**1,30**	4 Leiter	orange
WAGO 2000-1403	**1,40**	4 Leiter	rot
WAGO 2000-1404	**1,30**	4 Leiter	blau
WAGO 2000-1405	**1,40**	4 Leiter	schwarz
WAGO 2000-1406	**1,40**	4 Leiter	gelb
WAGO 2000-1407	**3,80**	4 Leiter	gelb / grün

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 2,5 mm²

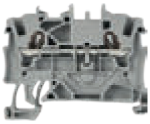
- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 24 A
- Kabelquerschnitt: 0,25 - 2,5 mm²



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2002-1201	**1,00**	2 Leiter	grau
WAGO 2002-1202	**0,99**	2 Leiter	orange
WAGO 2002-1203	**0,99**	2 Leiter	rot
WAGO 2002-1204	**1,00**	2 Leiter	blau
WAGO 2002-1205	**0,99**	2 Leiter	schwarz
WAGO 2002-1206	**0,99**	2 Leiter	gelb
WAGO 2002-1207	**2,99**	2 Leiter	gelb / grün
WAGO 2002-1301	**1,20**	3 Leiter	grau
WAGO 2002-1302	**1,25**	3 Leiter	orange
WAGO 2002-1303	**1,25**	3 Leiter	rot
WAGO 2002-1304	**1,20**	3 Leiter	blau
WAGO 2002-1305	**1,30**	3 Leiter	schwarz
WAGO 2002-1306	**1,25**	3 Leiter	gelb
WAGO 2002-1307	**3,70**	3 Leiter	gelb / grün
WAGO 2002-1401	**1,60**	4 Leiter	grau
WAGO 2002-1402	**1,70**	4 Leiter	orange
WAGO 2002-1403	**1,70**	4 Leiter	rot
WAGO 2002-1404	**1,60**	4 Leiter	blau
WAGO 2002-1405	**1,70**	4 Leiter	schwarz
WAGO 2002-1406	**1,65**	4 Leiter	gelb
WAGO 2002-1407	**4,20**	4 Leiter	gelb / grün

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 1,5 mm²

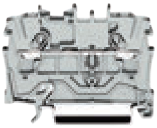
- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 18 A
- Kabelquerschnitt:
  0,25 - 1,5 mm²



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2001-1201	**0,99**	2 Leiter	grau
WAGO 2001-1202	**0,99**	2 Leiter	orange
WAGO 2001-1203	**0,99**	2 Leiter	rot
WAGO 2001-1204	**0,99**	2 Leiter	blau
WAGO 2001-1205	**1,10**	2 Leiter	schwarz
WAGO 2001-1206	**0,99**	2 Leiter	gelb
WAGO 2001-1207	**3,10**	2 Leiter	gelb / grün
WAGO 2001-1301	**0,99**	3 Leiter	grau
WAGO 2001-1302	**0,99**	3 Leiter	orange
WAGO 2001-1303	**0,99**	3 Leiter	rot
WAGO 2001-1304	**0,99**	3 Leiter	blau
WAGO 2001-1305	**1,10**	3 Leiter	schwarz
WAGO 2001-1306	**0,99**	3 Leiter	gelb
WAGO 2001-1307	**3,70**	3 Leiter	gelb / grün
WAGO 2001-1401	**1,25**	4 Leiter	grau
WAGO 2001-1402	**1,25**	4 Leiter	orange
WAGO 2001-1403	**1,30**	4 Leiter	rot
WAGO 2001-1404	**1,25**	4 Leiter	blau
WAGO 2001-1405	**1,30**	4 Leiter	schwarz
WAGO 2001-1406	**1,25**	4 Leiter	gelb
WAGO 2001-1407	**4,00**	4 Leiter	gelb / grün

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 4,0 mm²

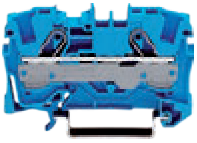
- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 32 A
- Kabelquerschnitt:
  0,5 - 4,0 mm²



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2004-1201	**1,20**	2 Leiter	grau
WAGO 2004-1202	**1,30**	2 Leiter	orange
WAGO 2004-1203	**1,30**	2 Leiter	rot
WAGO 2004-1204	**1,20**	2 Leiter	blau
WAGO 2004-1205	**1,30**	2 Leiter	schwarz
WAGO 2004-1206	**1,30**	2 Leiter	gelb
WAGO 2004-1207	**3,10**	2 Leiter	gelb / grün
WAGO 2004-1301	**1,50**	3 Leiter	grau
WAGO 2004-1302	**1,60**	3 Leiter	orange
WAGO 2004-1303	**1,60**	3 Leiter	rot
WAGO 2004-1304	**1,50**	3 Leiter	blau
WAGO 2004-1305	**1,60**	3 Leiter	schwarz
WAGO 2004-1307	**3,70**	3 Leiter	gelb / grün
WAGO 2004-1401	**1,85**	4 Leiter	grau
WAGO 2004-1402	**1,90**	4 Leiter	orange
WAGO 2004-1403	**1,90**	4 Leiter	rot
WAGO 2004-1404	**1,80**	4 Leiter	blau
WAGO 2004-1405	**1,90**	4 Leiter	schwarz
WAGO 2004-1406	**1,90**	4 Leiter	gelb
WAGO 2004-1407	**4,70**	4 Leiter	gelb / grün

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 6,0 mm²

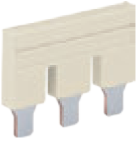
- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 41 A
- Kabelquerschnitt: 0,5 - 6,0 mm²



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2006-1201	**1,80**	2 Leiter	grau
WAGO 2006-1202	**1,99**	2 Leiter	orange
WAGO 2006-1204	**1,80**	2 Leiter	blau
WAGO 2006-1207	**4,30**	2 Leiter	gelb / grün
WAGO 2006-1301	**2,30**	3 Leiter	grau
WAGO 2006-1302	**2,70**	3 Leiter	orange
WAGO 2006-1304	**2,60**	3 Leiter	blau
WAGO 2006-1305	**2,70**	3 Leiter	schwarz
WAGO 2006-1307	**5,90**	3 Leiter	gelb / grün

TOPJOB® S-Kammbrücke

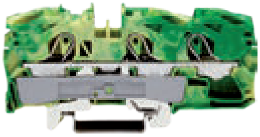
- Nennstrom: 41 A



Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 2006-402	**0,83**	2-fach
WAGO 2006-403	**1,25**	3-fach
WAGO 2006-404	**1,80**	4-fach
WAGO 2006-405	**2,35**	5-fach

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 16 mm²

- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 76 A
- Kabelquerschnitt: 0,5 - 16,0 mm²



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2016-1201	**3,00**	2 Leiter	grau
WAGO 2016-1202	**3,00**	2 Leiter	orange
WAGO 2016-1203	**3,00**	2 Leiter	rot
WAGO 2016-1204	**2,80**	2 Leiter	blau
WAGO 2016-1207	**6,00**	2 Leiter	gelb / grün
WAGO 2016-1301	**4,70**	3 Leiter	grau
WAGO 2016-1302	**4,80**	3 Leiter	orange
WAGO 2016-1303	**4,80**	3 Leiter	rot
WAGO 2016-1304	**4,70**	3 Leiter	blau
WAGO 2016-1305	**4,80**	3 Leiter	schwarz
WAGO 2016-1306	**4,70**	3 Leiter	gelb
WAGO 2016-1307	**7,70**	3 Leiter	gelb / grün

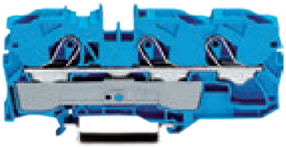
TOPJOB® S-Kammbrücke

- Nennstrom: 76 A

Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 2016-402	**1,55**	2-fach
WAGO 2016-403	**2,80**	3-fach
WAGO 2016-404	**4,00**	4-fach
WAGO 2016-405	**5,60**	5-fach

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 10 mm²

- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 57 A
- Kabelquerschnitt: 0,5 - 10,0 mm²



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2010-1201	**2,30**	2 Leiter	grau
WAGO 2010-1202	**2,40**	2 Leiter	orange
WAGO 2010-1204	**2,40**	2 Leiter	blau
WAGO 2010-1205	**2,45**	2 Leiter	schwarz
WAGO 2010-1206	**2,40**	2 Leiter	gelb
WAGO 2010-1207	**4,70**	2 Leiter	gelb / grün
WAGO 2010-1301	**3,70**	3 Leiter	grau
WAGO 2010-1302	**3,90**	3 Leiter	orange
WAGO 2010-1303	**3,90**	3 Leiter	rot
WAGO 2010-1304	**3,80**	3 Leiter	blau
WAGO 2010-1305	**3,90**	3 Leiter	schwarz
WAGO 2010-1306	**3,90**	3 Leiter	rot
WAGO 2010-1307	**6,15**	3 Leiter	gelb / grün

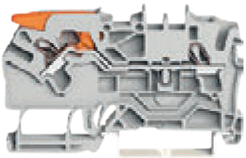
TOPJOB® S - Kammbrücke

- Nennstrom: 57 A

Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 2010-402	**0,99**	2-fach
WAGO 2010-403	**1,80**	3-fach
WAGO 2010-404	**2,70**	4-fach
WAGO 2010-405	**3,60**	5-fach

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 2,5 mm²

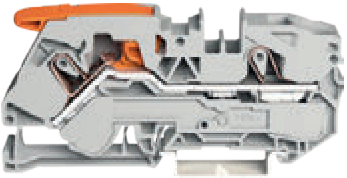
- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 24 A



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2102-1201	**1,45**	2 Leiter	grau
WAGO 2102-1204	**1,45**	2 Leiter	blau
WAGO 2102-1207	**4,70**	2 Leiter	grün-gelb
WAGO 2102-1301	**1,80**	3 Leiter	grau
WAGO 2102-1304	**1,80**	3 Leiter	blau
WAGO 2102-1307	**5,65**	3 Leiter	grün-gelb
WAGO 2102-5201	**1,45**	2 Leiter	grau
WAGO 2102-5204	**1,45**	2 Leiter	blau
WAGO 2102-5207	**4,60**	2 Leiter	grün-gelb
WAGO 2102-5301	**1,80**	3 Leiter	grau
WAGO 2102-5304	**1,80**	3 Leiter	blau
WAGO 2102-5307	**5,70**	3 Leiter	grün-gelb

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 16 mm²

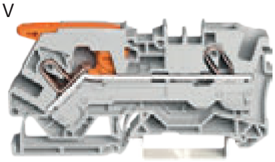
- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 76 A



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2116-1201	**4,00**	2 Leiter	grau
WAGO 2116-1204	**4,00**	2 Leiter	grau
WAGO 2116-1207	**8,50**	2 Leiter	grün-gelb
WAGO 2116-1301	**6,90**	3 Leiter	grau
WAGO 2116-1304	**6,60**	3 Leiter	blau
WAGO 2116-1307	**11,40**	3 Leiter	grün-gelb
WAGO 2116-5301	**6,90**	3 Leiter	grau
WAGO 2116-5304	**6,90**	3 Leiter	blau
WAGO 2116-5307	**11,40**	3 Leiter	grün-gelb

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 16 mm²

- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 76 A



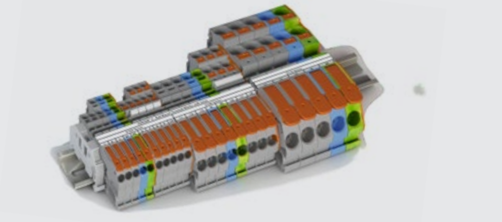
Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2106-1201	**2,70**	2 Leiter	grau
WAGO 2106-1204	**2,60**	2 Leiter	blau
WAGO 2106-1207	**6,00**	2 Leiter	grün-gelb
WAGO 2106-1301	**3,80**	3 Leiter	grau
WAGO 2106-1304	**3,80**	3 Leiter	blau
WAGO 2106-1307	**8,40**	3 Leiter	grün-gelb
WAGO 2106-5201	**2,70**	2 Leiter	grau
WAGO 2106-5204	**2,70**	2 Leiter	blau
WAGO 2106-5207	**5,90**	2 Leiter	grün-gelb
WAGO 2106-5301	**3,80**	3 Leiter	grau
WAGO 2106-5304	**3,80**	3 Leiter	blau
WAGO 2106-5307	**8,40**	3 Leiter	grün-gelb

TOPJOB® S-Abschluss- und Zwischenplatten

für die Serien WAGO 2102, 2106, 2116

Bestell-Nr.:		Farbe
WAGO 2102-1291	**0,80**	grau
WAGO 2106-1391	**1,00**	grau
WAGO 2106-1392	**1,00**	orange
WAGO 2116-1292	**0,99**	orange
WAGO 2116-1391	**1,20**	grau
WAGO 2116-1392	**1,20**	orange

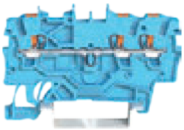
Unser Sortiment von WAGO



Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/wago

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 1,0 mm²

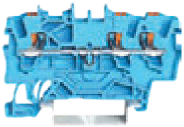
- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 13,5 A



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2200-1201	**0,99**	2 Leiter	grau
WAGO 2200-1204	**0,99**	2 Leiter	blau
WAGO 2200-1207	**2,99**	2 Leiter	grün-gelb
WAGO 2200-1301	**1,15**	3 Leiter	grau
WAGO 2200-1304	**1,20**	3 Leiter	blau
WAGO 2200-1307	**3,15**	3 Leiter	grün-gelb
WAGO 2200-1401	**1,30**	4 Leiter	grau
WAGO 2200-1404	**1,30**	4 Leiter	blau
WAGO 2200-1407	**3,90**	4 Leiter	grün-gelb

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 1,5 mm²

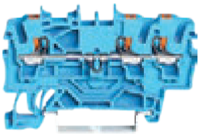
- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 18 A



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2201-1201	**0,99**	2 Leiter	grau
WAGO 2201-1204	**1,10**	2 Leiter	blau
WAGO 2201-1207	**3,30**	2 Leiter	grün-gelb
WAGO 2201-1301	**1,15**	3 Leiter	grau
WAGO 2201-1304	**1,15**	3 Leiter	blau
WAGO 2201-1307	**4,00**	3 Leiter	grün-gelb
WAGO 2201-1401	**1,30**	4 Leiter	grau
WAGO 2201-1404	**1,30**	4 Leiter	blau
WAGO 2201-1407	**4,30**	4 Leiter	grün-gelb

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 2,5 mm²

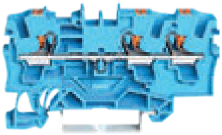
- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 24 A



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2202-1201	**0,99**	2 Leiter	grau
WAGO 2202-1204	**0,99**	2 Leiter	blau
WAGO 2202-1207	**3,20**	2 Leiter	grün-gelb
WAGO 2202-1301	**1,30**	3 Leiter	grau
WAGO 2202-1304	**1,30**	3 Leiter	blau
WAGO 2202-1307	**4,00**	3 Leiter	grün-gelb
WAGO 2202-1401	**1,70**	4 Leiter	grau
WAGO 2202-1404	**1,70**	4 Leiter	blau
WAGO 2202-1407	**4,50**	4 Leiter	grün-gelb

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 4,0 mm²

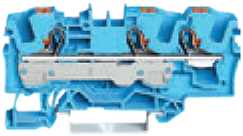
- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 32 A



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2204-1201	**1,30**	2 Leiter	grau
WAGO 2204-1204	**1,15**	2 Leiter	blau
WAGO 2204-1207	**3,40**	2 Leiter	grün-gelb
WAGO 2204-1301	**1,60**	3 Leiter	grau
WAGO 2204-1304	**1,60**	3 Leiter	blau
WAGO 2204-1307	**4,10**	3 Leiter	grün-gelb
WAGO 2204-1401	**1,99**	4 Leiter	grau
WAGO 2204-1404	**1,99**	4 Leiter	blau
WAGO 2204-1407	**5,20**	4 Leiter	grün-gelb

TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 6,0 mm²

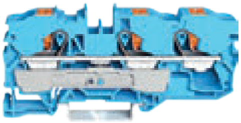
- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 41 A



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2206-1201	**1,90**	2 Leiter	grau
WAGO 2206-1204	**1,90**	2 Leiter	blau
WAGO 2206-1207	**4,30**	2 Leiter	grün-gelb
WAGO 2206-1301	**2,70**	3 Leiter	grau
WAGO 2206-1304	**2,70**	3 Leiter	blau
WAGO 2206-1307	**6,00**	3 Leiter	grün-gelb

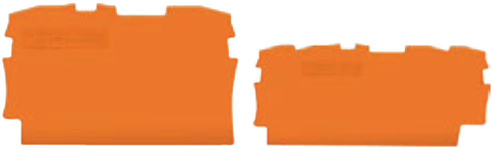
TOPJOB® S-Reihenklemme - bis 10 mm²

- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 57 A



Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
WAGO 2210-1201	**2,50**	2 Leiter	grau
WAGO 2210-1204	**2,50**	2 Leiter	blau
WAGO 2210-1207	**5,10**	2 Leiter	grün-gelb
WAGO 2210-1301	**4,00**	3 Leiter	grau
WAGO 2210-1304	**4,00**	3 Leiter	blau
WAGO 2210-1307	**6,70**	3 Leiter	grün-gelb

TOPJOB® S-Abschluss- und Zwischenplatten



Bestell-Nr.:		Farbe	Anwendungsbereich 1
WAGO 2000-1291	**0,85**	grau	für WAGO 2000-12xx
WAGO 2000-1292	**0,63**	orange	für WAGO 2000-12xx
WAGO 2000-1491	**0,66**	grau	für WAGO 2000-14xx
WAGO 2000-1492	**0,65**	orange	für WAGO 2000-14xx

TOPJOB® S-Abschluss- und Zwischenplatten

Bestell-Nr.:		Farbe	Anwendungsbereich 1
WAGO 2002-1291	**0,70**	grau	für WAGO 2001-12xxx und 2002-12xxx
WAGO 2002-1292	**0,69**	orange	für WAGO 2001-12xxx und 2002-12xxx
WAGO 2002-1391	**0,75**	grau	für WAGO 2001-13xxx und 2002-13xxx
WAGO 2002-1392	**0,75**	orange	für WAGO 2001-13xxx und 2002-13xxx
WAGO 2002-1491	**0,75**	grau	für WAGO 2001-14xxx und 2002-14xxx
WAGO 2002-1492	**0,75**	orange	für WAGO 2001-14xxx und 2002-14xxx

TOPJOB® S-Abschluss- und Zwischenplatten

Bestell-Nr.:		Farbe	Anwendungsbereich 1
WAGO 2004-1291	**0,70**	grau	für WAGO 2004-12xx
WAGO 2004-1292	**0,70**	orange	für WAGO 2004-12xx
WAGO 2004-1391	**0,75**	grau	für WAGO 2004-13xx
WAGO 2004-1392	**0,75**	orange	für WAGO 2004-13xx
WAGO 2004-1491	**0,76**	grau	für WAGO 2004-14xx
WAGO 2004-1492	**0,77**	orange	für WAGO 2004-14xx

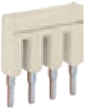
TOPJOB® S-Kammbrücke

- Nennstrom: 14 A

Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 2000-402	**0,53**	2-fach
WAGO 2000-403	**0,96**	3-fach
WAGO 2000-404	**1,20**	4-fach
WAGO 2000-405	**1,60**	5-fach
WAGO 2000-406	**1,80**	6-fach
WAGO 2000-407	**2,10**	7-fach
WAGO 2000-408	**2,50**	8-fach
WAGO 2000-410	**3,40**	10-fach

TOPJOB® S-Kammbrücke

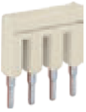
- Nennstrom: 18 A



Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 2001-402	**0,48**	2-fach
WAGO 2001-403	**0,90**	3-fach
WAGO 2001-404	**1,10**	4-fach
WAGO 2001-405	**1,40**	5-fach
WAGO 2001-410	**3,10**	10-fach

TOPJOB® S-Kammbrücke

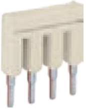
- Nennstrom: 25 A



Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 2002-402	**0,50**	2-fach
WAGO 2002-403	**0,99**	3-fach
WAGO 2002-404	**1,30**	4-fach
WAGO 2002-405	**1,60**	5-fach
WAGO 2002-406	**1,90**	6-fach
WAGO 2002-407	**2,25**	7-fach
WAGO 2002-408	**2,70**	8-fach
WAGO 2002-409	**3,00**	9-fach
WAGO 2002-410	**3,40**	10-fach

TOPJOB® S-Kammbrücke

- Nennstrom: 32 A

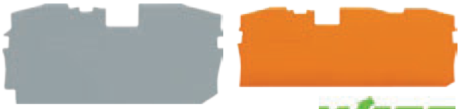


Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 2004-402	**0,52**	2-fach
WAGO 2004-403	**1,10**	3-fach
WAGO 2004-404	**1,25**	4-fach
WAGO 2004-405	**1,70**	5-fach
WAGO 2004-407	**2,50**	7-fach
WAGO 2004-408	**2,90**	8-fach
WAGO 2004-409	**3,30**	9-fach
WAGO 2004-410	**3,60**	10-fach

TOPJOB® S-Abschluss- und Zwischenplatte

Bestell-Nr.:		Farbe
WAGO 2116-1291	**0,94**	grau
WAGO 2116-1292	**0,99**	orange
WAGO 2116-1391	**1,20**	grau
WAGO 2116-1392	**1,20**	orange

TOPJOB® S-Abschluss- und Zwischenplatten



Bestell-Nr.:		Farbe	Anwendungsbereich 1
WAGO 2016-1291	**1,00**	grau	für WAGO 2016-12xx
WAGO 2016-1292	**1,00**	orange	für WAGO 2016-12xx
WAGO 2016-1391	**1,00**	grau	für WAGO 2016-13xx
WAGO 2016-1392	**1,00**	orange	für WAGO 2016-13xx

TOPJOB® S-Abschluss- und Zwischenplatte

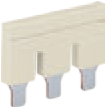
Bestell-Nr.:		Farbe
WAGO 2102-1291	**0,80**	grau
WAGO 2102-1292	**0,80**	orange
WAGO 2102-1391	**0,83**	grau
WAGO 2102-1392	**0,83**	orange

TOPJOB® S-Abschluss- und Zwischenplatte

Bestell-Nr.:		Farbe
WAGO 2106-1291	**0,93**	grau
WAGO 2106-1292	**0,93**	orange
WAGO 2106-1391	**1,00**	grau
WAGO 2106-1392	**1,00**	orange

TOPJOB® S-Kammbrücke

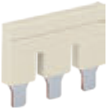
- Nennstrom: 41 A



Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 2006-402	**0,83**	2-fach
WAGO 2006-403	**1,25**	3-fach
WAGO 2006-404	**1,80**	4-fach
WAGO 2006-405	**2,35**	5-fach

TOPJOB® S-Kammbrücke

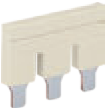
- Nennstrom: 57 A



Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 2010-402	**0,99**	2-fach
WAGO 2010-403	**1,80**	3-fach
WAGO 2010-404	**2,70**	4-fach
WAGO 2010-405	**3,60**	5-fach

TOPJOB® S-Kammbrücke

- Nennstrom: 76 A



Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 2016-402	**1,55**	2-fach
WAGO 2016-403	**2,80**	3-fach
WAGO 2016-404	**4,00**	4-fach
WAGO 2016-405	**5,60**	5-fach

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

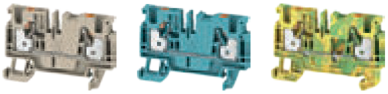
% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Durchgangsklemme Klippon® Connect, A2C

2-Leiter-Klemme

Die innovative PUSH IN-Technologie reduziert Ihre Verdrahtungszeiten auf ein Minimum. Die Direktstecktechnik gewährleistet bei allen Leiterformen hohe Leiterauszugskräfte und einfache Handhabung.

- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 32 A



Weidmüller

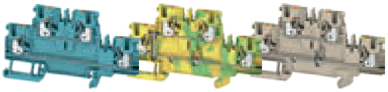
Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
A2C 2.5	**0,73**	0,5 - 2,5	beige
A2C 2.5 BK	**1,10**	0,5 - 2,5	schwarz
A2C 2.5 BL	**0,99**	0,5 - 2,5	blau
A2C 2.5 DT-FS	**1,20**	0,5 - 2,5	beige
A2C 2.5 PE	**1,99**	0,5 - 2,5	grün / gelb
A2C 2.5 PE-DT-FS	**3,00**	0,5 - 2,5	grün / gelb
A2C 4	**0,99**	0,5 - 4,0	beige
A2C 4 BK	**1,20**	0,5 - 4,0	schwarz
A2C 4 BL	**1,15**	0,5 - 4,0	blau
A2C 4 PE	**2,50**	0,5 - 4,0	grün / gelb

Durchgangsklemme Klippon® Connect, A2T

4-Leiter-Klemme, Doppelstock

Die innovative PUSH IN-Technologie reduziert Ihre Verdrahtungszeiten auf ein Minimum. Die Direktstecktechnik gewährleistet bei allen Leiterformen hohe Leiterauszugskräfte und einfache Handhabung.

- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 24 A



Weidmüller

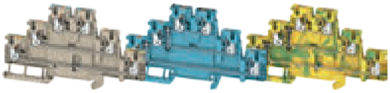
Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
A2T 2.5	**1,95**	0,5 - 2,5	beige
A2T 2.5 BL	**1,99**	0,5 - 2,5	grün / gelb
A2T 2.5 FT-PE	**2,95**	0,5 - 2,5	beige
A2T 2.5 PE	**4,30**	0,5 - 2,5	grün / gelb
A2T 2.5 VL	**3,30**	0,5 - 2,5	beige
A2T 2.5 VL BL	**3,99**	0,5 - 2,5	blau

Durchgangsklemme Klippon® Connect, A3T

6-Leiter-Klemme, Dreistock

Die innovative PUSH IN-Technologie reduziert Ihre Verdrahtungszeiten auf ein Minimum. Die Direktstecktechnik gewährleistet bei allen Leiterformen hohe Leiterauszugskräfte und einfache Handhabung.

- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 24 A



Weidmüller

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
A3T 2.5	**3,20**	0,5 - 2,5	beige
A3T 2.5 BL	**2,99**	0,5 - 2,5	blau
A3T 2.5 FT-FT-PE	**4,99**	0,5 - 2,5	beige
A3T 2.5 N-FT-PE	**5,20**	0,5 - 2,5	beige
A3T 2.5 PE	**6,70**	0,5 - 2,5	grün / gelb
A3T 2.5 VL	**5,20**	0,5 - 2,5	beige
A3T 2.5 VL BL	**5,30**	0,5 - 2,5	blau

Durchgangsklemme Klippon® Connect, A4C

4-Leiter-Klemme

Die innovative PUSH IN-Technologie reduziert Ihre Verdrahtungszeiten auf ein Minimum. Die Direktstecktechnik gewährleistet bei allen Leiterformen hohe Leiterauszugskräfte und einfache Handhabung.

- Bemessungsspannung: 800 V
- Nennstrom: 32 A

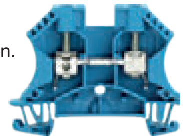
Weidmüller

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
A4C 2.5	**1,00**	0,5 - 2,5	beige
A4C 2.5 BK	**1,50**	0,5 - 2,5	schwarz
A4C 2.5 BL	**1,40**	0,5 - 2,5	blau
A4C 2.5 PE	**4,00**	0,5 - 2,5	grün / gelb
A4C 4	**1,70**	0,5 - 4,0	beige
A4C 4 BK	**1,80**	0,5 - 4,0	schwarz
A4C 4 BL	**1,60**	0,5 - 4,0	blau
A4C 4 PE	**4,30**	0,5 - 4,0	grün / gelb

Durchgangs-Reihenklemme, Schraubanschluss, WDU

Klippon® Connect mit Zugbügeltechnologie

Die große Zuverlässigkeit und hohe Variantenvielfalt von Reihenklemmen mit Zugbügelanschluss sorgen für Entlastung in der Planung und höchste Sicherheit im Betrieb. Damit bietet Klippon® Connect eine bewährte Antwort auf vielfältige Anforderungen.



ab 0,67

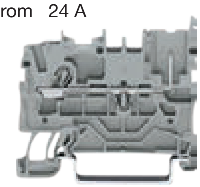
Weidmüller

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
WDU 2.5	**0,67**	0,5 - 4,0	beige
WDU 2.5 BL	**0,77**	0,5 - 4,0	blau
WDU 35N	**3,70**	2,5 - 35	beige
WDU 35N BL	**5,30**	2,5 - 35	blau
WDU 4	**1,30**	0,5 - 6,0	beige
WDU 4 BL	**1,20**	0,5 - 6,0	blau
WDU 50N	**12,05**	10 - 50	beige
WDU 50N BL	**11,10**	10 - 50	blau
WDU 6	**1,15**	0,5 - 10,0	beige
WDU 6 BL	**0,99**	0,5 - 10,0	blau
WDU 70N	**11,60**	10 - 70	beige

1-Leiter/1-Pin-Klemme - X-COM S

Kabelquerschnitt: 2,5 mm²

- Höhe: 48,5 mm
- Breite: 5,2 mm
- Tiefe: 36,4 mm
- Betriebsspannung: 690 V
- Bemessungsstrom 24 A

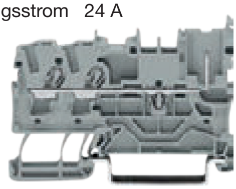


Bestell-Nr.:		Farbe
WAGO 2022-1201	**1,15**	grau
WAGO 2022-1204	**1,25**	blau
WAGO 2022-1207	**2,00**	grün-gelb

2-Leiter/1-Pin-Klemme - X-COM S

Kabelquerschnitt: 2,5 mm²

- Höhe: 59,2 mm
- Breite: 5,2 mm
- Tiefe: 36,4 mm
- Betriebsspannung: 690 V
- Bemessungsstrom 24 A

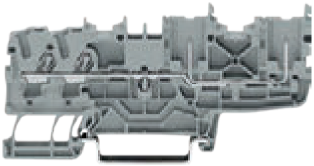


Bestell-Nr.:		Farbe
WAGO 2022-1301	**1,59**	grau
WAGO 2022-1304	**1,75**	blau
WAGO 2022-1307	**2,50**	grün-gelb

2-Leiter/2-Pin-Klemme - X-COM S

Kabelquerschnitt: 2,5 mm²

- Höhe: 86,2 mm
- Breite: 5,2 mm
- Tiefe: 36,4 mm
- Betriebsspannung: 690 V
- Bemessungsstrom 24 A

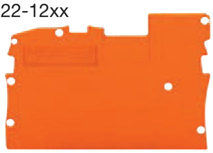


Bestell-Nr.:		Farbe
WAGO 2022-1401	**1,75**	grau
WAGO 2022-1404	**1,85**	blau
WAGO 2022-1407	**2,60**	grün-gelb

Abschluss- und Zwischenplatte

anrastbar, 1 mm dick

- für WAGO 2022-12xx

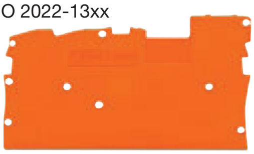


Bestell-Nr.:		Farbe
WAGO 2022-1291	**0,57**	grau
WAGO 2022-1292	**0,57**	orange

Abschluss- und Zwischenplatte

anrastbar, 1 mm dick

- für WAGO 2022-13xx



Bestell-Nr.:		Farbe
WAGO 2022-1391	**0,58**	grau
WAGO 2022-1392	**0,58**	orange

Abschluss- und Zwischenplatte

anrastbar, 1 mm dick

- für WAGO 2022-14xx

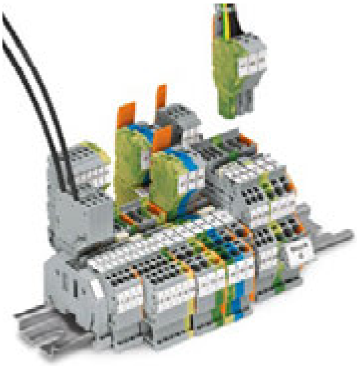
Bestell-Nr.:		Farbe
WAGO 2022-1491	**0,60**	grau
WAGO 2022-1492	**0,60**	orange

1-Leiter-Federleisten-Modul

- Anschluss: Push-in CAGE CLAMP®
- Kabelquerschnitt: 0,25 - 4,0 mm²

Typ: Federleisten-Anfangsmodul

Bestell-Nr.:		Farbe
WAGO 2022-161	**1,25**	grau
WAGO 2022-164	**1,40**	blau
WAGO 2022-167	**1,40**	grün-gelb



Typ: Federleisten-Endmodul

Bestell-Nr.:		Farbe
WAGO 2022-181	**1,00**	grau
WAGO 2022-184	**0,95**	blau
WAGO 2022-187	**0,95**	grün-gelb

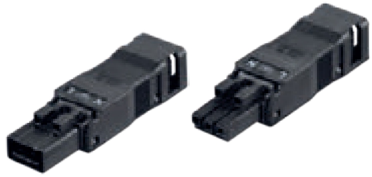
Typ: Federleisten-Mittelmodul

Bestell-Nr.:		Farbe
WAGO 2022-171	**0,99**	grau
WAGO 2022-174	**0,95**	blau
WAGO 2022-177	**0,95**	grün-gelb

WINSTA® MINI, Buchse und Stecker

mit Zugentlastungsgehäuse

- höchste Sicherheit durch Fehlsteck- und Berührungsschutz CAGE-CLAMP®S Federanschluss für eine schnelle und sichere Verdrahtung



Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
WAGO 890-102	**3,80**	Buchse	2
WAGO 890-103	**4,75**	Buchse	3
WAGO 890-105	**7,40**	Buchse	5
WAGO 890-112	**3,35**	Stecker	2
WAGO 890-113	**4,60**	Stecker	3
WAGO 890-115	**6,40**	Stecker	5

WINSTA® MINI, Einbaubuchse und -stecker

Snap-In-Ausführung

Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
WAGO 890-702	**2,30**	Buchse	2
WAGO 890-703	**2,99**	Buchse	3
WAGO 890-705	**4,99**	Buchse	5
WAGO 890-712	**1,99**	Stecker	2
WAGO 890-713	**2,65**	Stecker	3
WAGO 890-715	**4,20**	Stecker	5

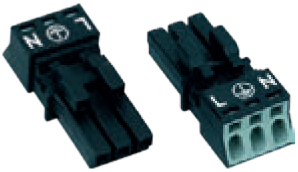
WINSTA® MINI, Steckverbinder

gewinkelte Bauform, Leiterplattenmontage

Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
WAGO 890-802-011	**1,65**	Buchse	2
WAGO 890-803-011	**2,20**	Buchse	3
WAGO 890-812-011	**1,65**	Stecker	2
WAGO 890-813-011	**1,99**	Stecker	3
WAGO 890-815-011	**2,65**	Stecker	5

WINSTA® MINI, Buchse und Stecker

ohne Zugentlastungsgehäuse



Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl	Farbe
WAGO 890-1102	**2,60**	Buchse	2	blau
WAGO 890-1105	**5,75**	Buchse	5	blau
WAGO 890-1112	**2,20**	Stecker	2	blau
WAGO 890-1115	**4,50**	Stecker	5	blau
WAGO 890-202	**2,32**	Buchse	2	schwarz
WAGO 890-203	**2,80**	Buchse	3	schwarz
WAGO 890-205	**4,99**	Buchse	5	schwarz
WAGO 890-212	**1,99**	Stecker	2	schwarz
WAGO 890-213	**2,70**	Stecker	3	schwarz
WAGO 890-215	**3,99**	Stecker	5	schwarz

WINSTA® MINI, Steckverbinder

gerade Bauform, Leiterplattenmontage

Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
WAGO 890-802	**0,45**	Buchse	2
WAGO 890-805	**0,85**	Buchse	5
WAGO 890-812	**0,39**	Stecker	2
WAGO 890-813	**0,50**	Stecker	3
WAGO 890-815	**0,75**	Stecker	5

WINSTA® MINI, Zugbelastungsgehäuse

Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 890-502	**1,60**	2
WAGO 890-503	**1,79**	3
WAGO 890-505	**2,35**	5

WINSTA® MINI, Verbindungsleitung

Buchse - Stecker

ab 7,85

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)	Strom (A)	Kabelquerschnitt (mm²)
WAGO 891-206-1	**7,85**	2	1,0	16	1,5
WAGO 891-206-3	**9,50**	2	3,0	16	1,5
WAGO 891-306-1	**9,40**	3	1,0	16	1,5
WAGO 891-306-3	**13,00**	3	3,0	16	1,5
WAGO 891-506-1	**19,50**	5	1,0	13	1,5
WAGO 891-506-3	**22,50**	5	3,0	13	1,5

WINSTA® MINI, Anschlussleitung

Buchse - offenes Ende

ab 5,30

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)	Strom (A)	Kabelquerschnitt (mm²)
WAGO 891-216-1	**5,30**	2	1,0	16	1,5
WAGO 891-216-3	**8,20**	2	3,0	16	1,5
WAGO 891-316-1	**7,35**	3	1,0	16	1,5
WAGO 891-316-3	**9,50**	3	3,0	16	1,5
WAGO 891-516-1	**14,95**	5	1,0	13	1,5

WINSTA® MINI, Anschlussleitung

Stecker - offenes Ende

ab 5,45

Bestell-Nr.:		Polzahl	Kabellänge (m)	Strom (A)	Kabelquerschnitt (mm²)
WAGO 891-226-1	**5,45**	2	1,0	16	1,5
WAGO 891-226-3	**8,20**	2	3,0	16	1,5
WAGO 891-326-1	**7,35**	3	1,0	16	1,5
WAGO 891-326-3	**10,70**	3	3,0	16	1,5
WAGO 891-526-1	**14,95**	5	1,0	13	1,5
WAGO 891-526-3	**16,45**	5	3,0	13	1,5

WINSTA® MINI, T-Verteiler

1x Stecker / 2x Buchse

Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 890-1606	**4,20**	2
WAGO 890-615	**5,50**	3
WAGO 890-621	**7,25**	5

WINSTA® MINI, h-Verteiler

zur Abgangsverdopplung, 1x Stecker / 2x Buchse

Bestell-Nr.:		Polzahl
WAGO 890-1634	**6,50**	2
WAGO 890-636	**8,25**	3

Steckverbinder RST16 Mini

Buchsenteil in Schraubtechnik

- Bemessungsspannung: 250/400 V
  Bemessungsstrom: 16 A

www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Polzahl	Aufbau
RST16I2 B1	**6,40**	2	L, N
RST16I3 B1	**7,30**	3	L, N, PE
RST16I3 B1 NV	**7,30**	3	1, 2, 3
RST16I5 B1	**11,80**	5	1, 2, 3, N, PE

Geräteanschlüsse RST16 Mini

Buchsenteil

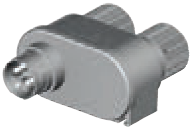
- TWISTLOCK-Technologie kompakte
  Bauform montagefreundlich

www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Polzahl	Aufbau
RST16I3 S B1 M16	**5,99**	3	L, N, PE
RST16I5 B1 M20	**9,90**	5	1, 2, 3, N, PE

Verteilerblock

1 Eingang - 2 Ausgänge



www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Polzahl	Aufbau
RST16I2 V2P1	**13,30**	2	L, N
RST16I3 V2P1	**14,60**	3	L, N, PE
RST16I5 V2P1	**18,60**	5	1, 3, 4, N, PE

Verschlussstück

www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Ausführung
RST16I3 BU	**1,79**	für Buchse
RST16I3 ST	**1,79**	Stecker
RST16I5 BU	**1,99**	Buchse
RST16I5 ST	**1,99**	Stecker

Steckverbinder RST16 Mini

Steckerteil in Schraubtechnik

- Bemessungsspannung: 250/400 V
  Bemessungsstrom: 16 A

www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Polzahl	Aufbau
RST16I2 S1	**6,40**	2	L, N
RST16I3 S1	**7,30**	3	L, N, PE
RST16I3 S1 NV	**7,30**	3	1, 2, 3
RST16I5 S1	**11,80**	5	1, 2, 3, N, PE

Geräteanschlüsse RST16 Mini

Steckerteil

- TWISTLOCK-Technologie kompakte
  Bauform montagefreundlich

www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Polzahl	Aufbau
RST16I3 S S1 M16	**5,99**	3	L, N, PE
RST16I5 S1 M20	**9,90**	5	1, 2, 3, N, PE

Kompaktverteiler

www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Polzahl	Stecker	Buchse
RST16I3 B3P1	**34,30**	3	1	3
RST16I5 B3P1	**56,95**	5	1	3

Konfektionierte Leitung

Buchse - Stecker

Die RST® MINI Serie knüpft an die Erfolgsgeschichte des RST® Installationssystems an und folgt konsequent dem Trend zur kompakten Bauweise.

ab 17,70

wieland
www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Polzahl	Aufbau	Kabellänge (m)	Kabeltyp
RST16I3 KSBS 05	**17,70**	3	L, N, PE	0,5	H07RN-F
RST16I3 KSBS 1	**19,30**	3	L, N, PE	1,0	H07RN-F
RST16I3 KSBS 3	**25,60**	3	L, N, PE	3,0	H07RN-F
RST16I3 KSBS 3P	**20,30**	3	L, N, PE	3,0	H05VV-F
RST16I5 KSBS 05P	**26,55**	5	1, 2, 3, N, PE	0,5	H05VV-F
RST16I5 KSBS 10P	**30,95**	5	1, 2, 3, N, PE	1,0	H05VV-F

Konfektionierte Leitung

Buchse - freies Ende

wieland
www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Polzahl	Aufbau	Kabellänge (m)	Kabeltyp
RST16I3 KSB 05	**12,40**	3	L, N, PE	0,5	H07RN-F
RST16I3 KSB 05P	**10,20**	3	L, N, PE	0,5	H05VV-F
RST16I3 KSB 1	**14,30**	3	L, N, PE	1,0	H07RN-F
RST16I3 KSB 3	**20,50**	3	L, N, PE	3,0	H07RN-F
RST16I3 KSB 3P	**15,50**	3	L, N, PE	3,0	H05VV-F
RST16I5 KSB 05P	**18,40**	5	1, 2, 3, N, PE	0,5	H05VV-F
RST16I5 KSB 10P	**19,70**	5	1, 2, 3, N, PE	1,0	H05VV-F

Konfektionierte Leitung

Stecker - freies Ende

ab 10,95

wieland
www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Polzahl	Aufbau	Kabellänge (m)	Kabeltyp
RST16I3 KSS 05	**12,40**	3	L, N, PE	0,5	H07RN-F
RST16I3 KSS 05P	**11,30**	3	L, N, PE	0,5	H05VV-F
RST16I3 KSS 1	**12,90**	3	L, N, PE	1,0	H07RN-F
RST16I3 KSS 1P	**10,95**	3	L, N, PE	1,0	H05VV-F
RST16I3 KSS 3	**18,25**	3	L, N, PE	3,0	H07RN-F
RST16I3 KSS 3P	**15,50**	3	L, N, PE	3,0	H05VV-F
RST16I5 KSS 05P	**18,40**	5	1, 2, 3, N, PE	0,5	H05VV-F
RST16I5 KSS 10P	**19,70**	5	1, 2, 3, N, PE	1,0	H05VV-F

WAGO Klemmen-Sortimentsbox - L-BOXX® MICRO

Serie 221

Handliche Sortimentsbox mit Kleinsortiment der bewährten WAGO Verbindungsklemmen. Ideal eignen sich diese kleinen Sortimentsboxen für die Instandhaltung, Labore, Entwickler und andere Gewerke.

- 1x WAGO 221-2503
- 15x WAGO 221-412
- 20x WAGO 221-413
- 8x WAGO 221-415
- 5x WAGO 221-612
- 5x WAO 221-613
- 15 x WAGO 221-2411
- 1x WAGO 221-500

Bestell-Nr.:	
WAGO 887-804	**52,50**

WAGO Klemmen-Sortimentsbox - L-BOXX® MICRO

Serie 221, 2273, 207

Handliche Sortimentsbox mit Kleinsortiment der bewährten WAGO Verbindungsklemmen. Ideal eignen sich diese kleinen Sortimentsboxen für die Instandhaltung, Labore, Entwickler und andere Gewerke.

- 15x WAGO 2273-0202
- 20x WAGO 2273-0203
- 12x WAGO 2273-0208
- 15x WAGO 221-412
- 20x WAGO221-413
- 8x WAGO 221-415
- 1x WAGO 207-1332
- 1x WAGO 207-1331

Bestell-Nr.:	
WAGO 887-805	**58,35**

WAGO Klemmen-Sortimentsbox - L-Boxx® MINI

Serie 221

- 100x WAGO 221-412
- 100x WAGO 221-413
- 25x WAGO 221-415
- 30x WAGO 221-2411
- 1x WAGO 221-2502
- 1x WAGO 221-2503
- 2x WAGO 221-500

Bestell-Nr.:	
WAGO 887-850	**118,25**

WAGO Klemmen-Sortimentsbox - L-Boxx® MINI

Serien 221, 2273, 207

- 1x WAGO 207-1331
- 1x WAGO 207-1332
- 1x WAGO 207-1333
- 1x WAGO 207-1431
- 100x WAGO 2273-0203
- 100x WAGO 2273-0204
- 50x WAGO 221-413
- 50x WAGO 221-613

Bestell-Nr.:	
WAGO 887-853	**128,50**

WAGO Klemmen-Sortimentsbox - L-Boxx® MINI

Serie 221

- 100x 221-412
- 100x 221-413
- 25x 221-415
- 4x 221-500

Bestell-Nr.:	
WAGO 887-952	**98,40**

Unser Sortiment von

WAGO

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/wago

WAGO Klemmen-Sortimentsbox - L-BOXX® 102

Serie 221, 2273, 207

- 1x WAGO 207-1331
- 1x WAGO 207-1332
- 1x WAGO 207-1333
- 100x WAGO 221-412
- 50x WAGO 221-413
- 25x WAGO 221-415
- 60x WAGO 221-2411
- 100x WAGO 2273-0202
- 100x WAGO 2273-0203
- 100x WAGO 2273-0205
- 1x WAGO 221-2503
- 2x WAGO 221-500
- 1x WAGO 221-506
- 1x WAGO 221-5053
- 2x WAGO 2273-0500
- 5x WAGO 221-941
- 5x WAGO 221-942

Bestell-Nr.:	
WAGO 887-932	**246,70**

PUSH WIRE® Inline-Spleissverbinder - max. 4 mm^2

Leitungen einfach verlängern und reparieren.

- immer sichere und zuverlassige Verbindungen
- minimaler Platzbedarf
- werkzeuglose Push-in-Technik

Bestell-Nr.:	
WAGO 2773-2401	**0,48**

COMPACT-Verbindungsdosenklemme 2273

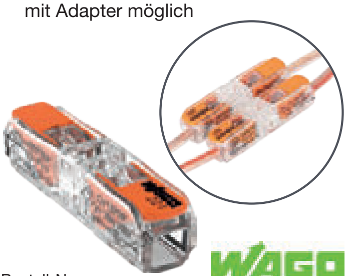
WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Anschluss	Farbe
WAGO 2273-0202	**0,24**	2-Leiter	weiß
WAGO 2273-0203	**0,26**	3-Leiter	orange
WAGO 2273-0204	**0,32**	4-Leiter	rot
WAGO 2273-0205	**0,36**	5-Leiter	gelb
WAGO 2273-0208	**0,65**	8-Leiter	grau

Durchgangsverbinder mit Hebel der Serie 221

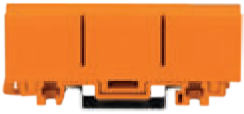
max. 4 mm^2, 2 Leiter

- Installationsleitungen im Durchgang verbinden
- Anschluss ein-, fein- und mehrdrähtiger Leiter von 0,2 bis 4 mm^2
- Werkzeugloses Verbinden und Lösen von Leitern dank komfortablem Hebel
- Lagefixierung und mehrpolige Installation mit Adapter möglich



Bestell-Nr.:	
WAGO 221-2411	**0,49**

Befestigungsadapter



WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
WAGO 2273-0500	**1,15**

Befestigungsadapter

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ausführung
WAGO 221-500	**0,99**	Serie 221 - 4 mm^2
WAGO 221-510	**1,50**	Serie 221 - 6 mm^2

Befestigungsadapter

für Anwendungen Ex e

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ausführung
WAGO 221-501	**0,96**	Serie 221 - 4 mm^2
WAGO 221-511	**1,55**	Serie 221 - 6 mm^2

COMPACT-Verbindungsklemme 221

Kabelquerschnitt (mm^2): 0,14 ... 4

Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 221-412	**0,50**	2-Leiter
WAGO 221-413	**0,52**	3-Leiter
WAGO 221-415	**0,85**	5-Leiter

Kabelquerschnitt (mm^2): 0,5 ... 6

Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 221-612	**0,96**	2-Leiter
WAGO 221-613	**1,15**	3-Leiter
WAGO 221-615	**1,55**	5-Leiter

COMPACT-Verbindungsklemme 221

für Anwendungen Ex e

WG-Rabatt

Kabelquerschnitt (mm^2): 0,2 ... 4

Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 221-482	**0,95**	2-Leiter
WAGO 221-483	**1,10**	3-Leiter
WAGO 221-485	**1,30**	5-Leiter

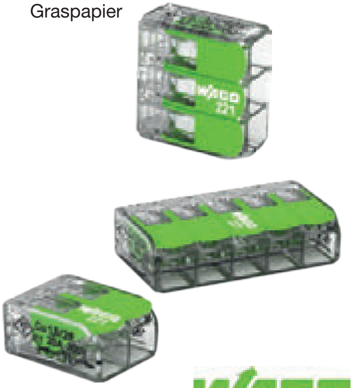
Kabelquerschnitt (mm^2): 0,5 ... 6

Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 221-682	**0,99**	2-Leiter
WAGO 221-683	**1,30**	3-Leiter
WAGO 221-685	**1,99**	5-Leiter

COMPACT-Anschlussklemme Serie 221

„the same in green“

- Reduzierter Verbrauch fossiler Ressourcen
- Kunststoffe teilweise aus Post-Consumer-Rezyklat (z. B. recycelte PET-Flaschen) und biobasierten Reststoffen aus Industrie und Haushalten (biozirkulär)
- Verpackt in nachhaltigem Graspapier



Kabelquerschnitt (mm^2): 0,14 ... 4

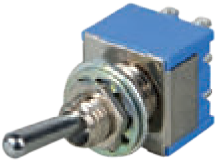
Bestell-Nr.:		Aufbau
WAGO 221-422	**0,56**	2-Leiter
WAGO 221-423	**0,75**	3-Leiter
WAGO 221-425	**0,99**	5-Leiter

Plastik-Kappe für AS/MS 500-Serie.

APEM

Bestell-Nr.:		Farbe
PK BL	**0,55**	blau
PK GE	**0,56**	gelb
PK GN	**0,55**	grün
PK RT	**0,57**	rot
PK SW	**0,55**	schwarz
PK WS	**0,57**	weiß

Miniatur-Kippschalter



MIYAMA PARTS

Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
MS 500A	**2,70**	Ein-Ein	1
MS 500B	**2,99**	Ein-(Ein)	1
MS 500C	**2,85**	Ein-Aus-Ein	1
MS 500D	**3,25**	Ein-Aus-(Ein)	1
MS 500F	**3,70**	Ein-Ein	2
MS 500G	**4,40**	Ein-(Ein)	2
MS 500H	**4,10**	Ein-Aus-Ein	2
MS 500I	**4,99**	Ein-Aus-(Ein)	2
MS 500J	**4,99**	(Ein)-Aus-(Ein)	2
MS 500M	**5,99**	Ein-Ein	3
MS 500N	**6,70**	Ein-Aus-Ein	3
MS 500P	**7,00**	Ein-Ein	4
MS 500R	**7,50**	Ein-Aus-Ein	

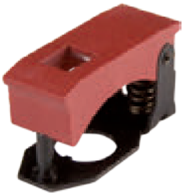
Miniatur-Kippschalter mit Plastikkappe

MIYAMA PARTS

Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
MS 165	**2,50**	Ein-Aus	1
MS 166	**3,30**	Ein-Ein	1
MS 167	**3,00**	Ein-Aus-Ein	1
MS 168	**4,20**	Ein-Ein	2
MS 169	**4,60**	Ein-Aus-Ein	2

Sicherheitsabdeckungen

für Serien 12000 - 3500 - 600H - 6000

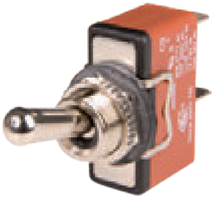


APEM

Bestell-Nr.:	
SCHUTZ 20-26	**40,70**

Kippschalter mit Metallhebel

- Schaltleistung: 16(4)A 250V~
- Anschluss: Faston 6,3 x 0,8



Arcolectric

Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
KS C3900	**8,50**	Ein-Aus	1
KS C3920	**13,20**	Ein-Aus-Ein	1
KS C3921	**13,80**	(Ein)-Aus-Ein	1

Kippschalter mit Nylonhebel

- Schaltleistung: 16(4)A 250V~
- Anschluss: Faston 6,3 x 0,8

Arcolectric

Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
KS C1700	**2,60**	Ein-Aus	1
KS C1720	**5,99**	Ein-Aus-Ein	1
KS C1722	**3,45**	(Ein)-Aus-(Ein)	1

Schutzkappe

für Kippschalter KS

Arcolectric

Bestell-Nr.:	
KS A1080	**1,55**

Kippschalter

MARQUARDT

Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
KIPP 1821.6101	**2,80**	Ein-Aus	1
KIPP 1822.1101	**5,45**	Ein-Aus	2
KIPP 1823.1101	**4,10**	Ein-Ein	1
KIPP 1824.1101	**5,90**	Ein-Ein	2
KIPP 1828.1301	**5,90**	(Ein)-Aus-(Ein)	1
MAR 1821.1101	**3,30**	Ein-Aus	1
MAR 1828.1201	**6,50**	Ein-Aus-(Ein)	1

Kippschalter

- Formschöner Kipphebelschalter, tastend
- Hohe Lebensdauer mit 100.000 mechanischen Schaltzyklen
- Ausgeprägte Betätigungscharakteristik

MARQUARDT

Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
KIPP 1813.1102	**2,70**	Ein-Ein	1
KIPP 1818.1102	**4,55**	Ein-Aus-Ein	1
KIPP 1818.1202	**3,50**	(Ein)-Aus-Ein	1
KIPP 1818.1302	**4,20**		1
KIPP 1819.1302	**7,30**	(Ein)-Aus-(Ein)	2
MAR 1811.1102	**3,15**	Ein-Aus	1

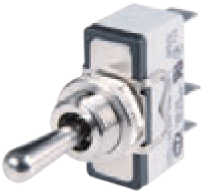
Hebelschalter

Metallhebel, vernickelt

Bestell-Nr.:		Ausführung
HS 641 H2	**6,20**	Ein-Aus
HS 646 H2	**9,25**	Ein-Ein
HS 647 H2	**9,80**	(Ein)-Aus-(Ein)
HS 649 H2	**7,20**	Ein-Aus-Ein

Hebelschalter

Metallhebel, vernickelt



Bestell-Nr.:		Ausführung
HS 631 H2	**3,90**	Ein-Aus
HS 636 H2	**4,50**	Ein-Ein
HS 637 H2	**4,85**	(Ein)-Aus-(Ein)
HS 639 H2	**4,50**	Ein-Aus-Ein

Hebelschalter

Serie 3600NF

Bestell-Nr.:		Ausführung	Pol-zahl
HS 3631 NF2	**10,95**	Ein-Aus	1
HS 3639 NF2	**13,30**	Ein-Aus-Ein	1

Sicherheitsabdeckungen für Kippschalter

für Kippschalter KS C3900 + KS C3910

Bestell-Nr.:	
GUARD R17-10	**3,70**

Miniatur-Kippschalter

einpolig

Bestell-Nr.:		Ausführung
GOOBAY 10020	**0,64**	Ein-Ein
GOOBAY 10022	**0,64**	Ein-Aus-Ein

Miniatur-Kippschalter

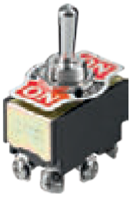
zweipolig

Bestell-Nr.:		Ausführung	Pol-zahl
GOOBAY 10021	**0,70**	Ein-Ein	2
GOOBAY 10023	**0,76**	Ein-Aus-Ein	2

Miniatur-Kippschalter

zweipolig

- mit Schraubanschlüssen



Bestell-Nr.:		Ausführung
GOOBAY 10114	**1,35**	Ein-Aus-Ein

Schutzkappe für Kippschalter MAR18../KIPP18..

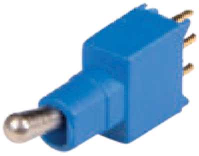
Bestell-Nr.:	
MAR 343.001	**2,40**

Schutzkappe, Neopren, für HS 6xx

Bestell-Nr.:		Aufbau
KAPPE U1031	**2,40**	Vollkappe
KAPPE U1600	**2,99**	Halbkappe
KAPPE U598	**1,90**	Halbkappe

Kippschalter

Serie TL



Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
TL 36 P0	**4,40**	Ein-Aus	1

Baureihe 1800 - einpolige Wippschalter

bis 12 (4) A 250 V AC

- 100-millionenfach bewährtes Schaltprinzip
- hohe flexible Variantenvielfalt
- ausgeprägte Betätigungscharakteristik

MARQUARDT

Ausführung: Ausschalter (SPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
MAR 1801.1148	**1,80**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Flachstecker 4,8 mm	12 (4) A 250 V AC
MAR 1801.1151	**2,40**	EIN - AUS			Flachstecker 4,8 mm	30 mA 12 V DC
WIPPE 1800.1102	**3,55**	EIN - AUS		rot	Flachstecker 4,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1800.1108	**4,35**	EIN - AUS		grün	Flachstecker 4,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1801.1102	**1,75**	EIN - AUS			Flachstecker 4,8 mm	12 (4) A 250 V AC
WIPPE 1801.1119	**1,60**	EIN - AUS	roter Balken		Flachstecker 4,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1801.1146	**1,45**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Flachstecker 4,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1801.2106	**1,65**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Leiterplattenanschluss	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1801.6101	**1,99**	EIN - AUS			Lötanschluss	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1801.6102	**1,55**	EIN - AUS			Lötanschluss	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1801.6115	**1,60**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Lötanschluss	10 (4) A 250 V AC

Ausführung: Schließer (SPNO)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WIPPE 1801.1202	**2,30**	AUS - EIN			Flachstecker 4,8 mm	4 (2) A 250 V AC
WIPPE 1801.6222	**2,50**	AUS - EIN			Lötanschluss	10 (4) A 250 V AC

Ausführung: Umschalter (SPDT)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WIPPE 1803.1102	**1,95**	EIN - EIN			Flachstecker 4,8 mm	10 (4) A 250 V AC

Ausführung: Umschalter (SPDT Center OFF)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
MAR 1808.6103	**2,60**	EIN - AUS - EIN	I - O - II (weiß)		Lötanschluss	6 (2) A 250 V AC
WIPPE 1808.1102	**3,30**	EIN - AUS - EIN			Flachstecker 4,8 mm	6 (2) A 250 V AC
WIPPE 1808.1103	**3,70**	EIN - AUS - EIN	I - O - II (weiß)		Flachstecker 4,8 mm	6 (2) A 250 V AC
WIPPE 1808.1302	**3,99**	(EIN) - AUS - (EIN)			Flachstecker 4,8 mm	6 (2) A 250 V AC
WIPPE 1808.2102	**2,85**	EIN - AUS - EIN			LPL verzinnt	6 (2) A 250 V AC
WIPPE 1808.2302	**3,20**	(EIN) - AUS - (EIN)			LPL verzinnt	6 (2) A 250 V AC
WIPPE 1808.6302	**3,25**	(EIN) - AUS - (EIN)			LPL verzinnt	6 (2) A 250 V AC

Ausführung: Wechsler (SPDT tastend)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
MAR 1803.6222	**2,60**	EIN - (EIN)			Lötanschluss	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1803.1202	**2,10**	EIN - (EIN)			Flachstecker 4,8 mm	4 (2) A 250 V SC

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system.

Baureihe 1800 - zweipoliger Wippschalter

bis 12 (4) A 250 V AC

- 100-millionenfach bewährtes Schaltprinzip
- hohe flexible Variantenvielfalt
- augeprägte Betätigungscharakteristik

MARQUARDT

Ausführung: Ausschalter (DPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
MAR 1802.5103	**3,80**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Lötanschluss	250 V / 10(4) A
WIPPE 1802.1108	**2,45**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Flachstecker 4,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1802.1123	**2,60**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Flachstecker 4,8 mm	12 (4) A 250 V AC
WIPPE 1802.2104	**3,25**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Leiterplattenanschluss	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1802.3102	**4,15**	EIN - AUS	O (weiß)		Flachstecker 4,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1802.6123	**2,70**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Lötanschluss	12 (4) A 250 V AC
WIPPE 1805.7109	**6,70**	EIN - AUS	I - O (weiß)	grün	Flachstecker 4,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1805.7110	**5,55**	EIN - AUS	I - O (weiß)	rot	Flachstecker 4,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1805.7118	**4,90**	EIN - AUS	I - O (weiß)	grün	Flachstecker 4,8 mm	12 (4) A 250 V AC

Ausführung: Schließer (DPNO)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WIPPE 1802.1221	**4,10**	AUS - EIN	O (orange)		Flachstecker 4,8 mm	4 (2) A 250 V SC

Ausführung: Umschalter (DPDT Center OFF)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WIPPE 1809.1102	**5,90**	EIN - AUS - EIN			Flachstecker 4,8 mm	6 (2) A 250 V AC
WIPPE 1809.1302	**7,99**	(EIN) - AUS - (EIN)			Flachstecker 4,8 mm	6 (2) A 250 V AC

Baureihe 1900 - kleinste einpolige Wippschalter

bis 6 (2) A 250 V AC

- solides Blattfeder-Kontaktsystem
- formschönes und schlankes Design

MARQUARDT

Ausführung: Ausschalter (SPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Anschluss	Belastungsgrenze
WIPPE 1901.1102	**1,90**	EIN - AUS		Flachstecker 4,8 mm	6 (2) A 250 V AC
WIPPE 1901.1103	**1,99**	EIN - AUS	I - O (weiß)	Flachstecker 4,8 mm	6 (2) A 250 V AC

Baureihe 1550 - einpolige Wippschalter

bis 16 (4) A 250 V AC

- Einschaltspitzenstrom bis 100 A
- mit mechanischer Zwangsöffnung

MARQUARDT

Ausführung: Ausschalter (SPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Anschluss	Belastungsgrenze
WIPPE 1551.3102	**1,99**	EIN - AUS	Flachstecker 6,3 mm	16 (4) A 250 V AC

Baureihe 1550 - zweipoliger Wippschalter

bis 16 (4) A 250 V AC

- Einschaltspitzenstrom bis 100 A
- mit mechanischer Zwangsöffnung

MARQUARDT

Ausführung: Ausschalter (DPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
MAR 1552.3112	**3,65**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Flachstecker 6,3 mm	16 (4) A 250 V AC
WIPPE 1552.3102	**2,75**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Flachstecker 6,3 mm	16 (4) A 250 V AC
WIPPE 1555.3102	**5,10**	EIN - AUS	O (weiß)	rot	Flachstecker 6,3 mm	16 (4) A 250 V AC
WIPPE 1555.3104	**4,35**	EIN - AUS	O (weiß)	orange	Flachstecker 6,3 mm	16 (4) A 250 V AC
WIPPE 1555.3108	**5,20**	EIN - AUS	O (weiß)	grün	Flachstecker 6,3 mm	16 (4) A 250 V AC

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Baureihe 1830 - einpolige Wippschalter

bis 20 (4) A 250 V AC

- 100-millionenfach bewährtes Schaltprinzip
- hohe Variantenvielfalt
- ausgeprägte Betätigungscharakteristik

ab 1,99

MARQUARDT

Ausführung: Ausschalter (SPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
MAR 1831.3311	**2,65**	EIN - AUS			Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC
WIPPE 1830.3112	**2,99**	EIN - AUS		rot	Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC
WIPPE 1830.3118	**3,85**	EIN - AUS		grün	Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC
WIPPE 1831.1107	**1,99**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Flachstecker 4,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1831.3312	**1,99**	EIN - AUS			Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC
WIPPE 1831.3313	**2,30**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC

Ausführung: Schließer (SPNO)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
MAR 1831.1202	**3,85**	AUS - EIN			Flachstecker 4,8 mm	4 (2) A 250 V AC
MAR 1831.3402	**3,85**	AUS - EIN			Flachstecker 6,3 mm	4 (2) A 250 V AC

Ausführung: Umschalter (SPDT)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WIPPE 1833.3307	**3,45**	EIN - EIN	I - II (weiß)		Flachstecker 6,3 mm	10 (4) A 250 V AC

Ausführung: Umschalter (SPDT Center OFF)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WIPPE 1838.1402	**4,45**	(EIN) - AUS - (EIN)			Flachstecker 4,8 mm	6 (4) A 250 V AC
WIPPE 1838.1509	**3,40**	EIN - AUS - EIN	I - O - II (weiß)		Flachstecker 4,8 mm	6 (4) A 250 V AC
WIPPE 1838.1602	**3,30**	(EIN) - AUS - (EIN)			Flachstecker 4,8 mm	6 (4) A 250 V AC
WIPPE 1838.3402	**5,35**	EIN - AUS - EIN			Flachstecker 6,3 mm	6 (4) A 250 V AC
WIPPE 1838.3502	**4,15**	EIN - AUS - EIN			Flachstecker 6,3 mm	6 (4) A 250 V AC

Ausführung: Wechsler (SPDT tastend)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
MAR 1833.3402	**3,20**	EIN - (EIN)			Flachstecker 6,3 mm	4 (2) A 250 V AC

Baureihe 1855 - beleuchtete zweipolige Wippschalter

4 (1) A 250 V AC

- beleuchteter Wippschalter
- mit 50,000 mechanischen Schaltzycklen

ab 4,99

MARQUARDT

Ausführung: Ausschalter (DPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
MAR 1855.0102	**6,30**	EIN - AUS	O (weiß)	rot	Lötanschluss	4 (1) A 250 V AC
WIPPE 1855.0108	**6,50**	EIN - AUS	O (weiß)	grün	Lötanschluss	4 (1) A 250 V AC
WIPPE 1855.1102	**5,55**	EIN - AUS	O (weiß)	rot	Flachstecker 4,8 mm	4 (1) A 250 V AC
WIPPE 1855.1104	**5,80**	EIN - AUS	O (weiß)	orange	Flachstecker 4,8 mm	250 V AC /4 (1) A
WIPPE 1855.1108	**4,99**	EIN - AUS	O (weiß)	grün	Flachstecker 4,8 mm	250 V / 4(1) A

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Baureihe 1830 - zweipolige Wippschalter

bis 20 (4) A 250 V AC

- 100-millionenfach bewährtes Schaltprinzip
- hohe Variantenvielfalt
- ausgeprägte Betätigungscharakteristik

ab 2,99

MARQUARDT

Ausführung: Ausschalter (DPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WIPPE 1832.1102	**3,40**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Flachstecker 4,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1832.3307	**3,30**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Flachstecker 6,3 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1832.3311	**3,80**	EIN - AUS	I - O (schwarz)		Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC
WIPPE 1832.3312	**2,99**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC
WIPPE 1835.3102	**4,50**	EIN - AUS	I - O (weiß)	rot	Flachstecker 6,3 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1835.3108	**6,60**	EIN - AUS	I - O (weiß)	grün	Flachstecker 6,3 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1835.3112	**5,99**	EIN - AUS	I - O (schwarz)	rot	Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC
WIPPE 1835.3114	**4,99**	EIN - AUS	I - O (schwarz)	orange	Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC
WIPPE 1835.3118	**4,99**	EIN - AUS	I - O (weiß)	grün	Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC

Ausführung: Umschalter (DPDT)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
MAR 1834.3312	**3,99**	EIN - EIN			Flachstecker 6,3 x 0,8 mm	16 (4) A 250 V AC
MAR 1835.3105	**5,30**	EIN - AUS	I - O (schwarz)	weiß	Flachstecker 6,3 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1834.3302	**3,99**	EIN - EIN			Flachstecker 6,3 mm	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1834.3309	**3,99**	EIN - EIN	I - O (weiß)		Flachstecker 6,3 mm	10 (4) A 250 V AC

Ausführung: Umschalter (DPDT Center OFF)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
MAR 1839.1507	**5,90**	EIN - AUS - EIN	I - O - II (weiß)		Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	6 (4) A 250 V AC
WIPPE 1839.1402	**7,45**	(EIN) - AUS - (EIN)			Flachstecker 4,8 mm	6 (4) A 250 V AC
WIPPE 1839.1407	**5,25**	(EIN) - AUS - (EIN)	< - O - > (weiß)		Flachstecker 4,8 mm	6 (4) A 250 V AC
WIPPE 1839.3402	**6,35**	(EIN) - AUS - (EIN)			Flachstecker 6,3 mm	6 (4) A 250 V AC
WIPPE 1839.3502	**5,45**	EIN - AUS - EIN			Flachstecker 6,3 mm	6 (4) A 250 V AC

Baureihe 1858 - kleinste zweipolige Wippschalter

bis 10 (4) A 250 V AC

- leistungsstark mit Einschaltspitzenströmen bis 100 A
- selbstlöschend durch UL 94 V-0 Material

ab 2,25

MARQUARDT

Ausführung: Ausschalter (DPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Anschluss	Belastungsgrenze
MAR 1858.1102	**2,25**	EIN - AUS		Flachstecker 4,8 mm	10 (4) A 250 V AC
MAR 1858.4205	**2,80**	EIN - AUS		Lötanschluss gewinkelt	10 (4) A 250 V AC
WIPPE 1858.1103	**2,60**	EIN - AUS	I - O (weiß)	Flachstecker 4,8 mm	10 (4) A 250 V AC

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Baureihe 1930 - zweipolige Wippschalter IP65

bis 20 (4) A 250 V AC

- IP65 mit integrierter Dichtung für hohen Staub- und Wasserschutz
- Einschaltspitzenstrom bis 120 A
- Zulassung für 400 V
- modernes Wippendesign

ab 5,90

Ausführung: Ausschalter (DPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WIPPE 1932.3112	**4,60**	EIN - AUS	I - O (weiß)		Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC
WIPPE 1935.3112	**5,90**	EIN - AUS	I - O (weiß)	rot	Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC
WIPPE 1935.3113	**6,85**	EIN - AUS	I - O (schwarz)	weiß	Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC
WIPPE 1935.3114	**6,99**	EIN - AUS	I - O (schwarz)	orange	Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC
WIPPE 1935.3118	**6,45**	EIN - AUS	I - O (weiß)	grün	Flachstecker 6,3 mm	20 (4) A 250 V AC

Ausführung: Umschalter (DPDT)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
MAR 1934.3112	**5,60**	EIN - EIN			Flachstecker 6,3 mm	10 (8) A 250 V AC
MAR 1934.3114	**5,60**	EIN - EIN	I - O (weiß)		Flachstecker 6,3 mm	10 (8) A 250 V AC

Ausführung: Umschalter (DPDT Center OFF)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WIPPE 1939.3119	**7,99**	EIN - AUS - EIN	I - O - II (weiß)		Flachstecker 6,3 mm	12 (4) A 250 V AC
WIPPE 1939.3312	**8,99**	EIN - AUS - EIN			Flachstecker 6,3 mm	12 (4) A 250 V AC

Baureihe 1881 - einpolige runde Wippschalter

bis 12 (4) A 250 V AC

- geringe Bautiefe: 18,7 mm
- Geräteausschnitt Ø: 20 mm

ab 1,99

Ausführung: Ausschalter (SPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Anschluss	Belastungsgrenze
WIPPE 1881.1103	**2,10**	EIN - AUS	I - O (weiß)	Flachstecker 4,8 mm	250 V / 12(4) A
WIPPE 1881.1104	**1,99**	EIN - AUS	I - O (weiß)	Flachstecker 4,8 mm	250 V / 12(4) A

Baureihe 1800 - Leuchte

ab 3,35

Bestell-Nr.:		Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
MAR 1807.1102L	**3,35**	rot	Flachstecker 4,8 mm	230 V
MAR 1807.1108L	**3,85**	grün	Flachstecker 4,8 mm	230 V

Baureihe R13 - runder Wippschalter

zweipolig

Ausführung: Ausschalter (DPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WS R13-244 A	**1,50**	EIN - AUS		Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WS R13-244 B-GN	**2,00**	EIN - AUS	grün	Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WS R13-244 B-RT	**1,99**	EIN - AUS	rot	Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC

Ausführung: Umschalter (DPDT)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WS R13-244 C	**1,99**	EIN - EIN		Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC

Ausführung: Umschalter (DPDT Center OFF)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WS R13-244 D	**2,10**	EIN - AUS - EIN		Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC

Baureihe R13 - runder Wippschalter

einpolig

Ausführung: Ausschalter (SPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Anschluss	Belastungsgrenze
WS R13-112 AAAA	**1,05**	EIN - AUS	I - O (weiß)	Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WS R13-112 AAAB	**1,15**	EIN - AUS	I - O (schwarz)	Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WS R13-112 DAAA	**1,30**	EIN - AUS - EIN	I - O - II (weiß)	Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC

Ausführung: Umschalter (SPDT)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Aufdruck	Anschluss	Belastungsgrenze
WS R13-112 CAAA	**1,15**	EIN - EIN		Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC

Baureihe R13 - runder Wippschalter

einpolig

- teilbeleuchtet

Ausführung: Ausschalter (SPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WS R13-112 LLAA	**1,75**	EIN - AUS	rot	Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WS R13-112 LLAB	**1,70**	EIN - AUS	grün	Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC

Baureihe R13 - Kipphebelschalter

einpolig

- beleuchtet

Ausführung: Ausschalter (SPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WS R13-112 LPLA	**2,15**	EIN - AUS	rot	Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WS R13-112 LPLB	**2,15**	EIN - AUS	grün	Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC

Baureihe R13 - runder Wippschalter

einpolig

- beleuchtet

Ausführung: Ausschalter (SPST)

Bestell-Nr.:		Aufbau	Beleuchtung	Anschluss	Belastungsgrenze
WS R13-112 BNAA	**1,15**	EIN - AUS	rot	Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC
WS R13-112 BNAB	**1,20**	EIN - AUS	grün	Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	10 (4) A 250 V AC

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Drucktaster - Ø 9,1 mm

Lötanschluss

- Schaltspannung: max. 24 V AC/DC
- Schaltstrom: max. 0,5 A

Aufbau: Glühlampe 24 V/ 30 mA

RAFI

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
RAFI 106.1002	**16,90**	1x Öffner, 1x Schließer	farblos, klar
RAFI 106.1307	**17,40**	1x Öffner, 1x Schließer	rot
RAFI 106.1510	**16,95**	1x Öffner, 1x Schließer	grün

Aufbau: nicht beleuchtbar

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
RAFI 106.0104	**8,10**	1x Öffner, 1x Schließer	schwarz
RAFI 106.0214	**10,80**	1x Öffner, 1x Schließer	weiß
RAFI 106.0313	**9,60**	1x Öffner, 1x Schließer	rot
RAFI 106.0518	**9,55**	1x Öffner, 1x Schließer	grün

Aufbau: superhelle LED 2 V / 10 mA

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
RAFI 106.1000	**16,20**	1x Öffner, 1x Schließer	weiß
RAFI 106.1300	**12,80**	1x Öffner, 1x Schließer	rot
RAFI 106.1400	**10,90**	1x Öffner, 1x Schließer	gelb
RAFI 106.1500	**13,20**	1x Öffner, 1x Schließer	grün
RAFI 106.1600	**15,30**	1x Öffner, 1x Schließer	blau

Drucktaster - Ø 18,2 mm

Schraubanschluss

- Schaltspannung: max. 250 V
- Schaltstrom: max. 2 A

Ausführung: 1x Öffner, 1x Schließer

RAFI

Bestell-Nr.:		Farbe
RAFI 011.114	**8,85**	schwarz
RAFI 011.205	**8,99**	weiß
RAFI 011.301	**8,75**	rot
RAFI 011.507	**8,99**	grün

Drucktaster - Ø 9,1 mm

Lötanschluss

- Schaltspannung: max. 24 V AC/DC
- Schaltstrom: max. 0,1 A

Ausführung: 1x Schließer

RAFI

Bestell-Nr.:		Farbe
RAFI 107.104	**2,99**	schwarz
RAFI 107.205	**2,99**	weiß
RAFI 107.301	**2,99**	rot
RAFI 107.404	**4,25**	gelb
RAFI 107.507	**2,90**	grün

Drucktaster - Ø 18,2 mm

Schraubanschluss

- Schaltspannung: max. 250 V
- Schaltstrom: max. 2 A

Ausführung: 2x Schließer

RAFI

Bestell-Nr.:		Farbe
RAFI 120.104	**8,99**	weiß
RAFI 120.301	**12,60**	rot
RAFI 120.507	**9,45**	grün

Drucktaster - Ø 15,2 mm

Schraubanschluss

- Schaltspannung: max. 250 V
- Schaltstrom: max. 0,7 A

Ausführung: 1x Schließer

RAFI

Bestell-Nr.:		Farbe
RAFI 200.104	**3,60**	schwarz
RAFI 200.205	**3,40**	weiß
RAFI 200.301	**3,65**	rot
RAFI 200.507	**3,40**	grün

Drucktaster - Ø 15,2 mm

Flachsteckanschluss 6,3 x 0,8 mm

- Schaltspannung: max. 250 V
- Schaltstrom: max. 0,7 A

Ausführung:
1x Schließer

RAFI

Bestell-Nr.:		Farbe
RAFI 300.104	**3,75**	schwarz
RAFI 300.205	**3,40**	weiß
RAFI 300.301	**3,80**	rot
RAFI 300.507	**3,40**	grün

Drucktaster - Ø 15,2 mm

Schraubanschluss

- Schaltspannung: max. 250 V
- Schaltstrom: max. 0,7 A

Ausführung:
1x Öffner

RAFI

Bestell-Nr.:		Farbe
RAFI 400.104	**3,35**	schwarz
RAFI 400.301	**3,45**	rot

Drucktaster - Ø 16,2 mm

Schraubanschluss

- Schaltspannung: max. 250 V
- Schaltstrom: max. 0,7 A

Ausführung:
1x Schließer

RAFI

Bestell-Nr.:		Farbe
RAFI 500.104	**6,60**	schwarz
RAFI 500.205	**6,50**	weiß
RAFI 500.301	**5,50**	rot
RAFI 500.507	**6,15**	grün

Baureihe 1660 - ein- und zweipolige Druckschalter

bis 16 (4) A 250 V AC

- bewährtes Sprungkontakt-Schaltsystem
- Öffnungs- bzw. Schließgeschwindigkeit unabhängig von der Betätigungszeit
- beleuchtet

MARQUARDT

Ausführung:
Ausschalter (DPST)

Bestell-Nr.:		Farbe	Polzahl
MAR 1660.0201	**11,30**	orange beleuchtet	2
MAR 1660.0202	**11,80**	grün beleuchtet	2

Ausführung:
Schließer (DPNO)

Bestell-Nr.:		Farbe	Polzahl
MAR 1661.0101	**9,20**	schwarz	2

Ausführung:
Schließer (SPNO)

Bestell-Nr.:		Farbe	Polzahl
MAR 1662.0101	**9,80**	schwarz	1

Ausführung:
Wechsler (DPDT tastend)

Bestell-Nr.:		Farbe	Polzahl
MAR 1663.0101	**11,90**	schwarz	2

Immer die aktuellste Auswahl an Drucktastern und Schaltern zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken
▶ www.reichelt.de/drucktaster-schalter

Baureihe 1670 - zweipoliger Druckschalter

bis 16 (4) A 250 V AC

- innenliegende Dichtung für IP54
- bewährtes Sprungkontakt-Schaltsystem

Ausführung: Ausschalter (DPST)

Bestell-Nr.:		Farbe
MAR 1670.5202	**19,20**	grün beleuchtet

Baureihe 1840 - einpoliger Druckschalter

bis 6 (4) A 250 v AC

- 100.000 mechanische Schaltzyklen
- Befestigung durch Rundmutter M12

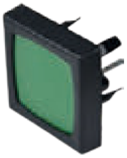
Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
MAR 1841.1201	**6,10**	Schließer (SPNO)	1
MAR 1841.1301	**5,99**	Öffner (SPNC)	1

Taster MCS 1241.xx

Schließer, 1-polig

Zur Frontmontage, eckige Ausführung. Frontplattenbohrung 13mm plus Nut. Für den Frontplatteneinbau wird ein Befestigungssatz angeboten.

- Einbaumaß: 18 x 18 mm



Bestell-Nr.:		Farbe
TASTER 1100 GN	**3,00**	grün
TASTER 1100 RT	**3,00**	rot
TASTER 1100 SW	**3,00**	schwarz

Baureihe 1683 - ein- und zweipolige Druckschalter

bis 16 A 250 V AC

- bewährtes, doppelt abhebendes Kontaktsystem
- 100.000 mechanische Schaltzyklen

Ausführung: Ausschalter (DPST)

Bestell-Nr.:		Farbe	Polzahl
MAR 1687.1104	**6,30**	Wippe: grün, beleuchtet	2

Ausführung: Ausschalter (SPST)

Bestell-Nr.:		Farbe	Polzahl
MAR 1683.8101	**4,99**	schwarz	1

Ausführung: Schließer (SPNO)

Bestell-Nr.:		Farbe	Polzahl
MAR 1683.1201	**2,75**	schwarz	1

Baureihe 5000 - runde Drucktaster

für mindestens 200.000 mechanische Schaltzyklen

- formschöner, runder Drucktaster, Geräteausschnitt mit Ø 16 mm

Ausführung: Schließer (SPNO)

Bestell-Nr.:		Farbe
MAR 5000.0101	**3,80**	grau
MAR 5000.0103	**3,80**	orange
MAR 5000.0104	**4,10**	schwarz
MAR 5000.0501	**4,35**	schwarz

Taster MCS 1241.xx

Schließer, 1-polig

- Einbaumaß Ø: 18 mm

Bestell-Nr.:		Farbe
TASTER 1104 BL	**2,80**	blau
TASTER 1104 GE	**3,00**	gelb
TASTER 1104 GN	**3,20**	grün
TASTER 1104 RT	**3,00**	rot
TASTER 1104 SW	**3,00**	schwarz

Miniatur-Drucktaster

Schließer, 1-polig

- Einbaumaß Ø: 7 mm
- 24 V / 0,5 A

Bestell-Nr.:		Farbe
T 113A BL	**0,67**	blau
T 113A GE	**0,67**	gelb
T 113A GN	**0,67**	grün
T 113A RT	**0,67**	rot
T 113A SW	**0,67**	schwarz

Drucktaster - Serie 1200

Lötösen/Steckanschlüsse

- Schaltleistung: 4 A 250 V~ / 8 A 125 V~ / 4 A 24 V- / 8 A 12 V-
- Kontakte: Silber
- Anschluss: Faston 6,35 x 0,8

APEM

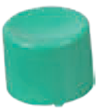
Bestell-Nr.:		Ausführung
T 1212 A	**4,50**	1x Öffner
T 1213 A	**4,30**	1x Schließer

Kappe für Serie 1200

APEM

Bestell-Nr.:	
KAPPE U31	**2,15**

Kappe für Serie 8000 und 18000



APEM

Bestell-Nr.:		Farbe
KAPPE U48 GN	**0,26**	grün
KAPPE U48 RT	**0,29**	rot
KAPPE U48 SW	**0,26**	schwarz

Taster und Schalter, Serie 0041.xx

Schließer, 1-polig

Sehr geringe Einbautiefe. für den Frontplatteneinbau wird ein Sicherungsring angeboten.

- Einbaumaß Ø: 8 mm

SCHURTER
ELECTRONIC COMPONENTS

Typ: Druckschalter

Bestell-Nr.:		Farbe	Aufbau
S 9151 GN	**3,00**	grün	unbeleuchtet
S 9151 RT	**3,10**	rot	unbeleuchtet
S 9156 GN	**4,30**	grün	beleuchtet, LED
S 9156 RT	**3,99**	rot	beleuchtet, LED

Typ: Drucktaster

Bestell-Nr.:		Farbe	Aufbau
T 9141 GN	**2,50**	grün	unbeleuchtet
T 9141 RT	**2,60**	rot	unbeleuchtet
T 9146 GN	**3,80**	grün	beleuchtet, LED
T 9146 RT	**3,80**	rot	beleuchtet, LED

Drucktaster - Serie 18000

Miniatur-Drucktaster mit Sprungschaltelement

- Gesamtweg : 0,5 mm (.019)
- Anzugsdrehmoment : 1,25 Nm max.
- Arbeitstemperatur :
  -30°C bis +65°C

APEM

Bestell-Nr.:		Ausführung	Anschluss
T 18235 AD	**5,70**	1x Schließer	Lötstifte
T 18535 AD	**4,15**	1x Schließer	Lötösen
T 18545 AD	**5,50**	2x Schließer	Lötösen

Drucktaster - Serie 8000

Miniatur-Drucktaster und -Schalter

- Anzugsdrehmoment : 1,25 Nm max.
- Gesamtweg : 2,70 mm (.106)
- Arbeitstemperatur :
  -40°C bis +85°C

APEM

Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
T 8432	**6,60**	EIN - (EIN)	1
T 8436	**6,60**	EIN - EIN	1
T 8442	**7,85**	EIN - (EIN)	2
T 8446	**6,99**	EIN - EIN	2

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Drucktaster, RAMO 22 T

RAMO 22 T bietet durch den Einsatz des RAFI Kurzhubtasters MICON 5 ein taktiles Feedback mit deutlichem Tastenklick.

- Plug & Play Anschluss M12
- 1 Schließer

ab 51,50

Bestell-Nr.:		Ausführung	Modell	Farbe
RAFI 1.10.011.02	**53,95**	1x Schließer	tastend	weiß
RAFI 1.10.011.04	**51,50**	1x Schließer	tastend	gelb
RAFI 1.10.011.05	**46,80**	1x Schließer	tastend	grün
RAFI 1.10.011.06	**51,50**	1x Schließer	tastend	blau

RAFI

Drucktaster, RAMO 30 T

RAMO 30 T benötigen eine Einbaudurchmesser von 30,3 mm und bietet eine extrem flache Bauform vor der Frontplatte.

- Plug & Play Anschluss M12
- 1 Schließer

ab 60,40

Bestell-Nr.:		Ausführung	Modell	Farbe
RAFI 1.11.011.02	**63,40**	1x Schließer	tastend	weiß
RAFI 1.11.011.03	**60,40**	1x Schließer	tastend	rot
RAFI 1.11.011.05	**60,40**	1x Schließer	tastend	grün

RAFI

Drucktaster, Lumotast 16

beleuchtbar durch integrierte LED

Die LUMOTAST 16 Leuchtdrucktaster bieten durch den Einsatz der RAFI Kurzhubtaster ein knackiges taktiles Feedback - mit deutlichem Tastenklick

- Einbauöffnung rund, Durchmesser 16,2 mm
- Anschluss: Flachstecker 2,8 x 0,5 mm
- Kontakte: 1 Schließer max 35 V / 100 mA

je 17,40

RAFI

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
RAFI 1.15.21022	**17,40**	1x Schließer	weiß
RAFI 1.15.21023	**17,40**	1x Schließer	rot

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
RAFI 1.15.21024	**17,40**	1x Schließer	gelb
RAFI 1.15.21025	**17,40**	1x Schließer	grün
RAFI 1.15.21026	**17,40**	1x Schließer	blau

E-Box M12

Gehäuse grau mit Leuchtdrucktaster

Die E-Box M12 ist ein anschlussfertiges, komplett bestücktes Gehäuse inklusive Betätiger und Schaltelementen. So können z.B. Not-Halt-, Ein-Aus und Auf/Ab-Funktionen, auch mit zusätzlichen Statusanzeigen mit den sehr kompakten Abmessungen der E-Box realisiert werden.

Bestell-Nr.:	
RAFI 1.22.392000	**69,40**
RAFI 1.22.392392	**101,95**

RAFI

Mini Arcade Button

hochwertiger Mini Arcade Button mit Mikroschalter

Ø = 33 mm

Bestell-Nr.:		Bohrdurchmesser (mm)	Farbe
ARC BUTTON M BK	**2,00**	30	schwarz
ARC BUTTON M BL	**3,60**	30	blau
ARC BUTTON M GN	**2,50**	30	grün
ARC BUTTON M MG	**3,60**	30	magenta
ARC BUTTON M WH	**3,60**	30	weiß
ARC BUTTON M YE	**3,60**	30	gelb

Micro Arcade Button

Hochwertiger Micro Arcade Button mit Mikrostaster

Ø = 27,1 mm

Bestell-Nr.:		Bohrdurchmesser (mm)	Farbe
ARC BUTTON MC BK	**1,90**	23,5	schwarz
ARC BUTTON MC BL	**1,90**	23,5	blau
ARC BUTTON MC GN	**1,90**	23,5	grün
ARC BUTTON MC MG	**1,90**	23,5	magenta
ARC BUTTON MC WH	**1,85**	23,5	weiß
ARC BUTTON MC YE	**1,85**	23,5	gelb

Arcade Button mit Mikroschalter

hochwertiger Arcade Button mit Mikroschalter (tastend) in schwarz

Bestell-Nr.:		Bohrdurchmesser (mm)	Farbe
ARC BUTTON BK	**3,70**	27	schwarz
ARC BUTTON BL	**3,70**	27	blau
ARC BUTTON GN	**2,70**	27	grün
ARC BUTTON PL	**3,75**	27	weiß
ARC BUTTON RD	**2,80**	27	rot
ARC BUTTON WH	**3,80**	27	weiß
ARC BUTTON YE	**3,80**	27	gelb

E-BOX IO-LINK

IO-LINK-Produkte bieten Ihnen einen bequemen Einstieg und können durch die Verwendung von standardisierten M12-Steckern schnell in Ihre bestehende Umgebung integriert werden.

- Nachtmodus mit verschiedenen Helligkeitsstufen
- 5 Standard-Farben plus 3 frei wählbare RGB-Farben
- 4 verschiedene Blinkmodi

Bestell-Nr.:		Ausführung
RAFI 1.24.100001	**138,00**	2x Leuchtdrucktaster
RAFI 1.24.200001	**164,20**	2x Leuchtdrucktaster

Leuchtdrucktaster, RAFIX 22 QR

RAFIX Befehlsgeräte sind modulare Einheiten bestehend aus mehreren Teilen, bei der RAFIX 22 QR Familie bestehen sie immer aus Betätigungselement, Kupplung und Schaltelement, bzw. aus Leuchtvorsatz, Kupplung und Lampenfassung.

- separate Schaltelemente erforderlich
- Schutzgrad: IP 65 frontseitig

Bestell-Nr.:		Farbe
RAFI 1.30.240013	**7,99**	rot
RAFI 1.30.240014	**7,99**	gelb
RAFI 1.30.240016	**7,70**	blau

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001 CERTIFIED

MSM30 - Metalltaster Mittelhub

Bohrdurchmesser: 22,1 mm / Außendurchmesser: 25,0 mm

- Gehäuse und Betätiger aus hochwertigem Edelstahl
- Schaltspannung von 30 V DC bis 250 V AC, Schaltstrom von 0,1 A bis 10 A
- mit Flachsteckanschlüssen für die schnelle Verkabelung

Ausführung:
Wechsler

Bestell-Nr.:		Beleuchtung
MSM30 RI SF GN	**39,00**	grün
MSM30 ST SF	**18,95**	

MSM22 - Metalltaster Mittelhub

Bohrdurchmesser: 22,1 mm / Außendurchmesser: 25,0 mm

- Gehäuse und Betätiger aus hochwertigem Edelstahl
- Schaltspannung von 30 V DC bis 250 V AC, Schaltstrom von 0,1 A bis 10 A
- mit Flachsteckanschlüssen für die schnelle Verkabelung

Ausführung:
Wechsler

Bestell-Nr.:		Beleuchtung
MSM22 RI SF BL	**30,50**	blau
MSM22 RI SF GN	**35,40**	grün
MSM22 RI SF RT	**28,50**	rot
MSM22 ST SF	**20,55**	

MSM19 - Metalltaster Mittelhub

Bohrdurchmesser: 19,1 mm / Außendurchmesser: 22,0 mm

- Gehäuse und Betätiger aus hochwertigem Edelstahl
- mit Flachsteckanschlüssen für die schnelle Verkabelung
- Schaltspannung bis 250 V AC

Ausführung:
Wechsler

Bestell-Nr.:		Beleuchtung
MSM19 RI SF GN	**33,30**	grün
MSM19 RI SF RT	**27,80**	rot
MSM19 ST SF	**17,40**	

MCS 19 - Metalltaster Kurzhub

Bohrdurchmesser: 19,0 mm / Außendurchmesser: 21,5 mm

- Montage durch Befestigung mit Mutter
- Schaltspannung max. 48 V DC, Schaltstrom max. 125 mA

% WG-Rabatt

Ausführung:
Schließer

Bestell-Nr.:		Anschluss	Beleuchtung
TASTER 2801	**7,40**	Stiftanschluss mit Löthilfe	
TASTER 2802	**8,40**	Schraubanschluss	
TASTER 2855 RT	**14,95**	Schraubanschluss	LED, rot / 1,6 V / 45 mA
TASTER 2856 GN	**15,95**	Schraubanschluss	LED, grün / 2,0 V / 45 mA
TASTER 2857 GE	**14,95**	Schraubanschluss	LED, gelb / 2,0 V / 45 mA
TASTER 2858 RG	**14,95**	Schraubanschluss	LED, rot / grün / 2,2 V / 25 mA

Antivandalismum Taster

Bohrdurchmesser: 16 mm / Außendurchmesser: 18 mm

- Aufbau: flacher Kopf
- Anschluss: Pin 1,8 x 0,4 mm
- Schlagfestigkeit: IK09

% WG-Rabatt

Spezifikation:
rastend

Bestell-Nr.:		Farbe
VS DS-BL	**12,40**	blau
VS DS-GE	**10,95**	gelb
VS DS-GN	**12,35**	grün
VS DS-RT	**12,40**	rot
VS DS-SW	**12,40**	schwarz

Spezifikation:
tastend

Bestell-Nr.:		Farbe
VS DT-BL	**9,95**	blau
VS DT-GE	**9,95**	gelb
VS DT-GN	**10,20**	grün
VS DT-RT	**10,20**	rot
VS DT-SW	**9,95**	schwarz

Piezotaster

unbeleuchtet

Piezo-Taster basierend auf einem Solid-State-Output, der eine sehr lange Lebensdauer ermöglicht. Damit eignen sie sich ideal für anspruchsvolle Applikationen, bei denen Zuverlässigkeit gefragt ist. Die komplett geschlossene und flache Betätigungsfläche, verhindert das Eindringen von Flüssigkeiten oder anderen Fremdstoffen. Eine gründliche Oberflächenreinigung, wie sie in Medizinbereichen oder in der Lebensmittelverarbeitungsindustrie erforderlich ist, stellt somit kein Problem dar.

- abgedichtet bis IP68 und IP69K
- leicht zu reinigen
- extrem lange Lebensdauer (mehr als 50 Millionen Schaltzyklen)

APEM

Ausführung:
Schließer (Impuls)

Bestell-Nr.:		Beleuchtung	Bohrdurchmesser (mm)	Ø (mm)
PIEZO16 L	**21,10**	Aluminium	16,2	18,0
PIEZO19 STAHL	**36,95**	Stahl	19,2	22,0
PIEZO22 STAHL	**37,50**	Stahl	22,2	28,0

Piezotaster

beleuchteter Ring

APEM

Ausführung:
Schließer (Impuls)

Bestell-Nr.:		Beleuchtung	Bohrdurchmesser (mm)	Ø (mm)
PIEZO22 LEDRTBL	**62,10**	LED-Ring 24 V, rot / blau	22,2	28,0

% WG-Rabatt

SPAREN SIE
BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

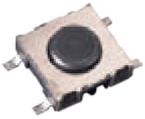
Alle Informationen auf Seite 12 ▶

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

SMS-SMD Taster 1/2´´ 1241.xx

Kompakter Taster für die Oberflächenmontage

- Kontakte vergoldet
- Maße: 11,4 x 11,4 mm
- max. 30 V AC, 42 V DC / 0,05 A



Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Betätigungskraft (N)
TASTER 1600.11	**0,97**	4,7	1,8
TASTER 1606.11	**1,30**	4,7	2,2
TASTER 1612.11	**0,99**	7,8	1,8
TASTER 1618.11	**1,30**	7,8	2,2

Kurzhubtaster SMD

Impulsfunktion

- Tastaturschalter ideal für High-Density-Montage
- geeignet für Reflow-Lötverfahren
- Prüfspannung: 250 V AC

Sensing tomorrow™

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Betätigungskraft (N)
OMR B3FS-1000P	**0,24**	3,1	0,98
OMR B3FS-1002P	**0,32**	3,1	1,47
OMR B3FS-1012P	**0,33**	4,3	1,47

Kurzhubtaster THT

Impulsfunktion

- klickt bei Betätigung
- Lebensdauer vergleichbar mit berührungslosen Schaltern
- Prüfspannung: 500 V AC

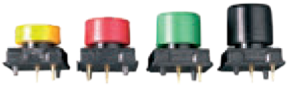
Sensing tomorrow™

Bestell-Nr.:		Farbe	Betätigungskraft (N)	Höhe (mm)
OMR B3F-1002	**0,25**	gelb	1,47	4,3
OMR B3F-1050	**0,29**	elfenbein	0,98	7,3
OMR B3F-1055	**0,29**	orange	2,55	7,3
OMR B3F-3100	**0,31**	gelb	0,98	7,4
OMR B3F-3155	**0,40**	orange	2,55	7,4
OMR B3F-4000	**0,32**	elfenbein	1,27	4,3
OMR B3F-4005	**0,24**	gelb	2,55	4,3
OMR B3F-4050	**0,29**	elfenbein	1,27	7,3
OMR B3F-4055	**0,18**	gelb	2,55	7,3

Taster MTG 1/2

Kompakter Taster für die Printmontage

- Maße: 12,65 x 12,65 mm
- Betätigungshub: 0,45 mm
- Betätigungskraft: 2,5 N



Material:
Kontakte vergoldet

Bestell-Nr.:		Farbe	Höhe (mm)
TASTER 1022	**1,40**		7,80
TASTER 1032.1	**1,65**	Kappe: gelb	8,50
TASTER 1032.2	**1,65**	Kappe: orange	9,25
TASTER 1032.3	**1,60**	Kappe: rot	10,00
TASTER 1032.4	**1,60**	Kappe: blau	10,75
TASTER 1032.5	**1,70**	Kappe: grün	11,50
TASTER 1032.6	**1,70**	Kappe: grau	12,25
TASTER 1032.7	**1,65**	Kappe: schwarz	13,00
TASTER 1032.8	**1,70**	Kappe: weiß	13,75

Material:
Kontakte versilbert

Bestell-Nr.:		Farbe	Höhe (mm)
TASTER 1072	**1,20**		7,80
TASTER 1082.1	**1,50**	Kappe: gelb	8,50
TASTER 1082.2	**1,50**	Kappe: orange	9,25
TASTER 1082.3	**1,50**	Kappe: rot	10,00
TASTER 1082.4	**1,50**	Kappe: blau	10,75
TASTER 1082.5	**1,50**	Kappe: grün	11,50
TASTER 1082.6	**1,50**	Kappe: grau	12,25
TASTER 1082.7	**1,50**	Kappe: schwarz	13,00
TASTER 1082.8	**1,50**	Kappe: weiß	13,75

Kurzhubtaster

- Maße: 6,0 x 6,0 mm
- max. 12 V DC / 0,05 A

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)
TASTER 9302	**0,18**	5,0
TASTER 9303	**0,18**	7,0
TASTER 9305	**0,18**	8,0

SMD-Kurzhubtaster

- Maße: 6,0 x 6,0 mm
- max. 12 V DC / 0,05 A

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)
TASTER 9314	**0,32**	4,3
TASTER 9315	**0,29**	5,0
TASTER 9316	**0,32**	7,0
TASTER 9318	**0,32**	8,0
TASTER 9319	**0,32**	9,5
TASTER 9320	**0,28**	12,5

RF 15 - Kurzhubtaster

- Schließer
- Betätigungskraft: 2,9 N

RAFI

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
RAFI 100.001	**1,25**	35 V / 100 mA
RAFI 100.006	**1,25**	50 V / 250 mA

RF 15 - Kurzhubtaster

beleuchtet

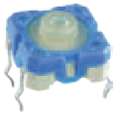
- Schließer
- Betätigungskraft: 2,9 N

RAFI

Bestell-Nr.:		Modell	Farbe
RAFI 100.031	**3,30**	1 LED 2 V / 10 mA	rot
RAFI 100.032	**2,99**	1 LED 2 V / 10 mA	grün
RAFI 100.033	**3,15**	1 LED 2 V / 10 mA	gelb
RAFI 200.011	**6,80**	2 LEDs 1,8 V / 20 mA	rot
RAFI 200.013	**6,15**	2 LEDs 1,9 V / 20 mA	gelb

RACON 8 - Kurzhubtaster

- Schließer



RAFI

Bestell-Nr.:		Aufbau
RAFI 100.501	**1,15**	THT außenliegend
RAFI 100.502	**0,99**	THT innenliegend
RAFI 100.503	**0,86**	SMD

RACON 8/12 - Stößel

RAFI

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Ø (mm)
RAFI 167.301	**0,17**	2,1	7,5
RAFI 167.090	**0,21**	2,9	7,5
RAFI 167.091	**0,21**	5,5	7,5
RAFI 167.092	**0,21**	8,2	7,5
RAFI 167.227	**0,32**	2,1	11,5
RAFI 167.042	**0,17**	2,8	11,5
RAFI 167.043	**0,25**	5,5	11,5
RAFI 167.044	**0,29**	8,5	11,5
RAFI 168.043	**0,24**	5,5	14,5
RAFI 168.044	**0,17**	8,0	14,5

RF 19 - Kurzhubtaster

Diese Familien gibt es in unterschiedlichen Ausführungen, vollbeleuchtet (2 LED) , punktbeleuchtet (1 LED) oder transparent sowie in unterschiedlichen Größen RF 15 (15mm x 15mm) und RF 19 (19mm x 19mm). Diese Familien haben einen deutlichen Tastenklick und lassen sich ideal unter Dekorfolie bzw. Tastkappen einsetzen.

- Schließer
- Betätigungskraft: 2,9 N

RAFI

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
RAFI 001.001	**1,30**	35 V / 100 mA
RAFI 001.006	**1,45**	50 V / 250 mA

RF 19 - Kurzhubtaster

beleuchtet

- Schließer
- Betätigungskraft: 2,9 N

RAFI

Bestell-Nr.:	
RAFI 002.011	**5,75**
RAFI 002.012	**6,99**
RAFI 002.013	**6,45**

Unser Sortiment von

RAFI

Gleich entdecken ► www.reichelt.de/rafi

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Taster 5G Multimec

Die Tasterserie 5G ist mit einem Betätiger mit großem Durchmesser und einem rastenden Snap-On System zur Kappenmontage ausgestattet Zusätzlich kann der Taster mit bis zu zwei integrierten LED\047s zur exzellenten Beleuchtung ausgestattet werden.

- hochtemperaturfeste Ausführung
- Rastermaß: 7,62 mm

Typ: SMD-Taster

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Polzahl
MEC5G SMDNCNO	**2,35**	Wechsler	3
MEC5G SMDNO	**1,70**	Schließer	2

Typ: THT-Taster

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Polzahl
MEC5G THTNCNO	**2,35**	Wechsler	3
MEC5G THTNO	**1,90**	Schließer	2

Taster 5E Multimec

Die Tasterserie Multimec 5E kann, dank eines rastenden Snap-On-Systems, einfach und schnell mit den passenden Kappen individuell bestückt werden.

- hochtemperaturfeste Ausführung
- Rastermaß: 7,62 mm

Typ: SMD-Taster

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Polzahl
MEC5E SMD	**2,10**	Schließer	2
MEC5E SMD NCNO	**2,30**	Wechsler	3

Typ: THT-Taster

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Polzahl
MEC5E THT NCNO	**2,30**	Wechsler	3
MEC5E THT NO	**1,99**	Schließer	2

Taster 5G Multimec

LED beleuchtet

- hochtemperaturfeste Ausführung
- Rastermaß: 7,62 mm

Typ: SMD-Taster

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Ausführung
MEC5G SMDLEDGE	**4,15**	Schließer	LED gelb
MEC5G SMDLEDGN	**4,30**	Schließer	LED grün
MEC5G SMDLEDRTGE	**5,50**	Schließer	LED rot / gelb
MEC5G SMDLEDRTGN	**4,99**	Schließer	LED rot / grün

Typ: THT-Taster

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Ausführung
MEC5G THTLEDGE	**4,30**	Schließer	LED gelb
MEC5G THTLEDGN	**3,99**	Schließer	LED grün
MEC5G THTLEDGNGE	**5,50**	Schließer	LED grün / gelb
MEC5G THTLEDRT	**4,30**	Schließer	LED rot
MEC5G THTLEDRTGE	**5,50**	Schließer	LED rot / gelb
MEC5G THTLEDRTGN	**5,50**	Schließer	LED rot / grün

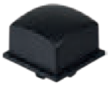
Kappe Multimec 5

rund

Bestell-Nr.:		Farbe
KAPPE 1US GN	**0,53**	grün
KAPPE 1US GR	**0,33**	grau
KAPPE 1US MW	**0,53**	milchigweiß
KAPPE 1US SW	**0,53**	schwarz
KAPPE 1US WS	**0,53**	weiß

Kappe Multimec 5

quadratisch



Bestell-Nr.:		Farbe
KAPPE 1TS QBL	**0,53**	blau
KAPPE 1TS QGE	**0,53**	gelb
KAPPE 1TS QGN	**0,53**	grün
KAPPE 1TS QRT	**0,53**	rot
KAPPE 1TS QSW	**0,33**	schwarz
KAPPE 1TS QWS	**0,53**	weiß

Kappe Multimec 5

transparente Oberfläche

Bestell-Nr.:		Farbe
KAPPE 1FS TRBL	**0,99**	blau
KAPPE 1FS TRGE	**0,99**	gelb
KAPPE 1FS TRGN	**0,99**	grün
KAPPE 1FS TRGR	**0,69**	grau
KAPPE 1FS TRRT	**0,99**	rot
KAPPE 1FS TRSW	**0,99**	schwarz
KAPPE 1FS TRWS	**0,99**	weiß

Kappe Multimec 5

transparente Linse

Bestell-Nr.:		Farbe
KAPPE 1ES TRGE	**0,99**	gelb
KAPPE 1ES TRGN	**0,99**	grün
KAPPE 1ES TRGR	**0,99**	grau
KAPPE 1ES TRSW	**0,99**	schwarz

Kappe Multimec 5

voll durchgefärbt

Bestell-Nr.:		Farbe
KAPPE 1DS BL	**0,52**	blau
KAPPE 1DS GE	**0,53**	gelb
KAPPE 1DS GN	**0,53**	grün
KAPPE 1DS GR	**0,53**	grau
KAPPE 1DS MW	**0,53**	milchigweiß
KAPPE 1DS RT	**0,53**	rot
KAPPE 1DS SW	**0,53**	schwarz
KAPPE 1DS TR	**0,53**	transparent
KAPPE 1DS WS	**0,53**	weiß

Unser Sortiment von

APEM

Gleich entdecken

▶ www.reichelt.de/apem

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G
Ausführung	Cursor	Symbol OK	Cursor	Symbol Power	Cursor	Symbol Power	Symbol Power
Bestell-Nr.:	**KAPPE 1Z GR**	**KAPPE 1Z GROK**	**KAPPE 1Z MW**	**KAPPE 1Z MWPW**	**KAPPE 1Z SW**	**KAPPE 1Z SWLEDPW**	**KAPPE 1Z SWPW**
	1,90	2,70	1,90	0,76	1,90	1,96	2,35

	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G
Ausführung	viertelkreis mit Pfeil	viertelkreis	viertelkreis mit Pfeil	viertelkreis mit Pfeil
Bestell-Nr.:	**KAPPE 1ZB GRPF**	**KAPPE 1ZB MW**	**KAPPE 1ZB SWL**	**KAPPE 1ZB SWPF**
	0,99	0,40	3,75	1,45

	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G	Kappen für MEC Taster-Serie 5E/5G
Bestell.-Nr.:	**KAPPE 1ZCS GR**	**KAPPE 1ZCS GRBME**	**KAPPE 1ZCS GRME**	**KAPPE 1ZCS GRPW**	**KAPPE 1ZCS MW**	**KAPPE 1ZCS MWBME**	**KAPPE 1ZCS SW**	**KAPPE 1ZCS SWME**	**KAPPE 1ZCS SWOK**	**KAPPE 1ZCS SWPW**
	0,75	1,99	1,50	1,50	0,75	3,75	0,75	1,50	1,45	1,45

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

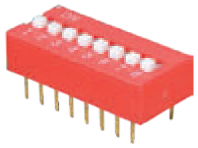
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system

Mini-DIP-Schalter

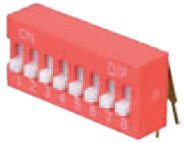
liegend



Bestell-Nr.:		Polzahl
NT 02	**0,22**	2
NT 03	**0,32**	3
NT 04	**0,30**	4
NT 05	**0,26**	5
NT 06	**0,38**	6
NT 08	**0,43**	8
NT 09	**0,35**	9
NT 10	**0,38**	10

Mini-DIP-Schalter

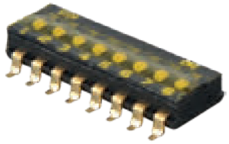
stehend



Bestell-Nr.:		Polzahl
NT 03-90	**0,47**	3
NT 04-90	**0,60**	4
NT 06-90	**0,55**	6
NT 08-90	**0,74**	8

Mini-DIP-Schalter

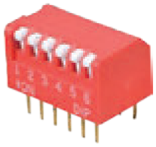
SMD-Ausführung



Bestell-Nr.:		Polzahl
NT 04-SMD	**0,88**	4
NT 08-SMD	**0,73**	8
NT 10-SMD	**0,99**	10

Mini-DIP-Schalter

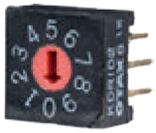
Piano-DIP



Bestell-Nr.:		Polzahl
DP 02	**0,24**	2
DP 04	**0,54**	4
DP 06	**0,47**	6
DP 08	**0,62**	8
DP 10	**0,71**	10

DIP-Codier-Drehschalter

vertikal



Bestell-Nr.:		Polzahl	Technologie
KDR 10	**1,65**	6	BCD
KDR 16	**1,30**	3	BCD

DIP-Codier-Drehschalter

horizontal

Bestell-Nr.:		Polzahl	Technologie
KDR 10H	**1,80**	3	Hexadezimal
KDR 16H	**1,45**	3	Hexadezimal

	 Dreh-Codier-schalter, SMD	 Dreh-Codier-schalter, SMD	 Dreh-Codier-schalter, SMD	 Dreh-Codier-schalter, SMD	 Dreh-Codier-schalter, SMD	 Dreh-Codier-schalter, SMD	 Dreh-Codier-schalter, SMD	 Dreh-Codier-schalter, SMD	 Dreh-Codier-schalter, SMD
Ausführung	10 Positionen	16 Positionen	10 Positionen	16 Positionen	10 Positionen	16 Positionen	16 Positionen	10 Positionen	16 Positionen
Aufbau	Schraubendreherschlitz	Schraubendreherschlitz	Schraubendreherschlitz	Schraubendreherschlitz	Schraubendreherschlitz	Schraubendreherschlitz	Kreuzschlitz	Kreuzschlitz	Kreuzschlitz
Technologie	BCD	Hexadezimal	BCD	Hexadezimal	BCD	Hexadezimal	Hexadezimal	BCD	Hexadezimal
Anschluss	SMD	SMD	SMD	SMD	SMD	SMD	SMD	SMT	SMT
Bestell-Nr.:	HA P25 101	HA P25 103	HA P36 101	HA P36 703	HA P65 101	HA P65 103	HA P65 703	HA P60 701	HA P60 703
	2,99	2,99	2,30	1,99	3,80	3,99	3,50	3,80	3,10

Stufen-Drehschalter

Die Anzahl der Schaltstellungen ist durch eine verstellbare Raste begrenzbar.

- Schaltstrom bei 250 V - 0,15 A max. 5,0 A - 300 V
- Prüfspannung 1 kV
- 6 mm Achse

LORLIN

Bestell-Nr.:		Aufbau	Polzahl
DS 1	**2,15**	12 Stellungen	1
DS 1PC	**2,35**	12 Stellungen	1
DS 2	**3,65**	6 Stellungen	2
DS 2PC	**2,25**	6 Stellungen	2
DS 3	**2,30**	4 Stellungen	3
DS 3PC	**2,25**	4 Stellungen	3
DS 4	**3,10**	3 Stellungen	4
DS 4PC	**2,30**	3 Stellungen	4

Druckknopf-Ausschalter

- Zentralbefestigung M10 x 1,0 mm
- Belastungsgrenze: 250 V / 6(2) A

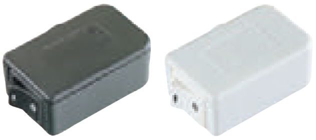
inter BAR

Bestell-Nr.:		Aufbau
DKS 6	**3,80**	Zentralbefestigung M10x1,0 mm

Schnur-Endschalter

mit Wippe

- Belastungsgrenze: 250 V / 10 A



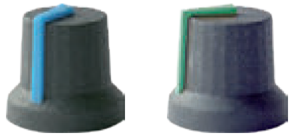
inter BAR

Bestell-Nr.:		Farbe
SES-SW	**6,40**	schwarz
SES-WS	**6,40**	weiß

Schalterkappe

Ø 16,8 mm, 6 mm

- Knopf mit Soft-Touch, Gummioberfläche
- Markierungslinie in verschiedenen Farben



CLIFF

Bestell-Nr.:		Farbe
CLIFF CL170841CR	**0,46**	schwarz/weiß
CLIFF CL170842CR	**0,39**	schwarz/rot
CLIFF CL170844CR	**0,47**	schwarz/grau
CLIFF CL170845CR	**0,43**	schwarz/gelb
CLIFF CL170846CR	**0,42**	schwarz/blau
CLIFF CL170847CR	**0,51**	schwarz/grün

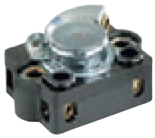
Einbau-Zugschalter

- Höhe: 25 mm
- Breite: 13 mm
- Tiefe: 10 mm
- Schnur: 180 mm
- Griff an Schnur: 20 mm

Kopp GERMANY

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
EL ESZ	**4,15**	250 V / 2 A

Einbau-Zugserienschalter



inter BAR

Bestell-Nr.:		Ausführung
ZSS 2	**7,50**	Schaltung 0 / 1 / 1+2 / 2 / 0

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system

Schnur-Zwischenschalter

Gehäuse und Zugentlastung geschraubt. Wendezugentlastung- für 2- oder 3-adriges Rundkabel, 2 Verbindungsklemmen.

- Belastungsgrenze: 250 V / 2(1) A

Bestell-Nr.:		Farbe
SZS-2A BB	**4,99**	Gehäuse braun / Knopf beige
SZS-2A GG	**6,60**	Gehäuse gold / Knopf gold
SZS-2A SS	**4,75**	Gehäuse schwarz / Knopf schwarz
SZS-2A WS	**4,75**	Gehäuse weiß / Knopf schwarz
SZS-2A WW	**4,75**	Gehäuse weiß / Knopf weiß

Schnur-Zwischenschalter

mit Wippe

- 1-polig AUS, 6(4) A / 250 V
- eignet sich zum sekundärseitigen Schalten von Halogenleuchten
- Gehäuse und Zugentlastung geschraubt
- Kopfkontaktschrauben
- 2 Verbindungsklemmen.

Bestell-Nr.:		Farbe
SZS-6 BB	**7,20**	Gehäuse braun / Wippe braun
SZS-6 SS	**6,45**	Gehäuse schwarz / Wippe schwarz
SZS-6 WW	**6,40**	Gehäuse weiß / Wippe weiß

Schnur-Zwischenschalter

mit Wippe

Für Geräte der Schutzklasse II für doppelt isoliertes Flachkabel 2x 0,75 mm²

Bestell-Nr.:		Farbe
SZS-22 GG	**5,55**	Gehäuse gold / Wippe gold
SZS-22 WW L	**5,55**	Gehäuse weiß / Wippe cremeweiß

Schnur-Zwischenschalter

für 2 polige Kabel, 1 polig geschaltet

Bestell-Nr.:		Farbe
EL SN BR	**4,40**	Gehäuse braun / Wippe braun
EL SN WS	**4,65**	Gehäuse weiß / Wippe weiß

Immer die aktuellste Auswahl an Schaltern zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/schalter

Tret-Zwischenschalter

- Gehäuseschnappmontage
- Wendezugentlastung für 2- oder 3-adriges Rundkabel
- 2 Verbindungsklemmen

Bestell-Nr.:		Farbe
TZS-2 BB	**5,80**	Gehäuse braun / Knopf beige
TZS-2 GG	**7,50**	Gehäuse gold / Knopf gold
TZS-2 SS	**5,80**	Gehäuse schwarz / Knopf schwarz
TZS-2 WW	**5,80**	Gehäuse weiß / Knopf weiß

Tret-Zwischenschalter

- geeignet für 2- und 3-adrige Kabel
- auch für Dali-EVGs zu verwenden

Bestell-Nr.:		Farbe
TZS 8020 SW	**8,50**	schwarz
TZS 8020 WS	**8,50**	weiß

Tret-Zwischenschalter

Gehäuseschnappmontage

Eignet sich zum sekundärseitigen Schalten von Halogenleuchten.

- 2 Verbindungsklemmen
- Belastungsgrenze: 250 V / 6(2) A

Bestell-Nr.:		Farbe
TZS-6 SW	**8,75**	schwarz
TZS-6 WS	**8,75**	weiß

Einbau-Truhentaster

- mit Zugentlastung für max. 2 x 0,75 mm² flexible Leitung

Bestell-Nr.:		Farbe
ETT-SW	**6,80**	schwarz
ETT-WS	**6,80**	weiß

Tret-Zwischenschalter

250 V / 1 A

- 1-polig geschaltet
- 2-poliger Anschluss

je 5,00

Bestell-Nr.:		Farbe
EL FS BR	**5,00**	Gehäuse braun / Knopf braun
EL FS SW/WS	**5,00**	Gehäuse weiß / Knopf schwarz

USB-Desktop-Joystick, 3-achsig

USB-Joystick ausgestattet mit drei Stellachsen, zwei Tasten im Knauf, zehn Tasten am Desktopgehäuse und einem USB 1.1 Interface.

- 3-Achsen-Joystick für P/T/Z-Steuerungen
- programmierbare Tastenfunktion
- USB 1.1 HID kompatibler Game Controller
- einfache Installation und Bedienung
- Maße: 169 x 157 x 127 mm

Bestell-Nr.:	
DESK JS 310	**652,80**

APEM

Hebel-Joystick

Präziser Mischhebeleinsteller konstruiert für die Anforderungen der Rundfunk-Industrie. Mit der neuesten Generation von Hall-Effekt-Sensoren ausgestattet, liefert er ein nahezu rauscharmes Ausgangssignal. Stahlkugelkäfige mit PTFE Laufflächen ermöglichen ein sanft gleitendes Bediengefühl.

- Projektil-T-Griff
- Hall-Effekt-Sensoren
- Analog-Ausgang (0 - 5 V)
- 12-bit-Auflösung
- Betätigungskraft: 0,5 N
- Maße: 75 x 96 x 42 mm

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
SN PROJEKTIL	**205,10**

APEM

Microswitch-Joystick

Joystick mit Mikroschaltern, einpolig, Wechsler

- zweiachsig
- konischer Griff
- 22 mm Buchse
- 4 verschiedene Kulissen werden mitgeliefert
- einpolig
- Schaltleistung: 6 A / 25 V AC
- Ø: 22 mm, Höhe: 64 mm

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
JOYSTICK MS	**36,45**

APEM

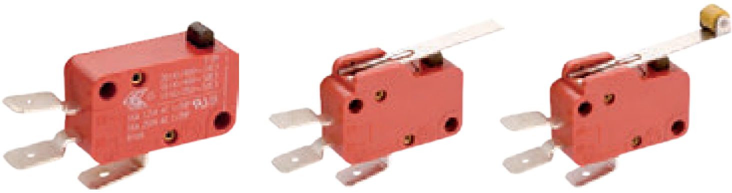
Unser Sortiment von

APEM

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/apem

Schnappschalter - Baureihe 1005

- reibendes Kontaktsystem, dessen Scherbewegung Verschweißungen lösen kann
- sehr hohe Einschaltspitzenströme
- Kontaktöffnungsweiten kleiner und größer als 3 mm
- Schaltkräfte von 0,2 bis 4,2 N



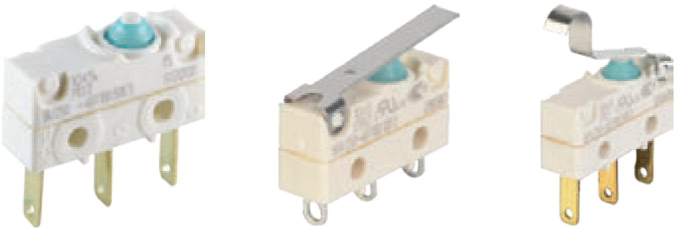
ab 3,55

MARQUARDT

Bestell-Nr.:		Aufbau	Ausführung	Anschluss	Betätigungskraft (N)	Differenzweg max. (mm)
MAR 1005.0101	**5,30**	Stössel	Wechsler	Schraubanschluss M3	1,5 - 2,5	0,3
MAR 1005.0401	**4,30**	Stössel	Wechsler	Lötanschluss	1,5 - 2,5	0,3
MAR 1005.0404	**3,60**	Stössel	Wechsler	Lötanschluss	2,4 - 3,8	0,3
MAR 1005.1001	**4,40**	Stössel	Wechsler	Steckanschluss 6,3 mm	1,5 - 2,5	0,3
MAR 1005.1004	**4,75**	Stössel	Wechsler	Steckanschluss 6,3 mm	2,5 - 3,8	0,3
MAR 1005.1105	**4,55**	Stössel	Öffner	Steckanschluss 6,3 mm	2,6 - 4,2	1,0
MAR 1005.1204	**3,55**	Stössel	Schließer	Steckanschluss 6,3 mm	2,4 - 3,8	1,2
MAR 1006.0701	**4,70**	Rollenhebel	Wechsler	Lötanschluss	1,5 - 2,5	0,3
MAR 1006.0901	**4,60**	Flachhebel, lang	Wechsler	Lötanschluss	0,8 - 1,4	0,7
MAR 1006.1201	**5,20**	Rollenhebel, kurz	Wechsler	Steckanschluss 6,3 mm	1,5 - 2,5	0,3
MAR 1006.1301	**3,99**	Flachhebel, lang	Wechsler	Steckanschluss 6,3 mm	0,3 - 0,55	1,8
MAR 1006.1401	**3,90**	Flachhebel, lang	Wechsler	Steckanschluss 6,3 mm	0,8 - 1,4	0,7
MAR 1006.1501	**5,15**	Rollenhebel, lang	Wechsler	Steckanschluss 6,3 mm	1,5 - 2,5	0,9
MAR 1006.1511	**4,45**	Rollenhebel, lang	Wechsler	Faston 6,3	0,7 - 1,25	0,9

Subminiatur-Schnappschalter

- staub- und wassergeschütztes Schaltsystem entsprechend IP67
- zugelassen nach IEC 60335 Kap. 30 für Hausgeräte
- mechanische Lebensdauer 10 Mio. Schaltzyklen



MARQUARDT

Bestell-Nr.:		Aufbau	Anschluss	Ausführung	Betätigungskraft (N)	Differenzweg max. (mm)
MAR 1045.1103	**4,60**	Stössel	Steckanschluss 2,8 x 0,5 mm	Wechsler	3,2	0,2
MAR 1045.7502	**6,50**	Simulierter Rollenhebel	Lötstift	Wechsler	0,9	1,3
MAR 1048.0151	**10,20**	Stössel	Anschlussleitung	Wechsler	1,9	0,2
MAR 1048.1132	**8,50**	Stössel	Anschlussleitung	Schließer	2,6	0,2

Positionsschalter

Die innovativen SIRIUS Positionsschalter 3SE5 im modernen Design zeichnen sich durch kompakte Bauformen, einen modularen Aufbau und einen einfachen Geräteanschluss aus. Sie sind für Zeitersparnis und höhere Flexibilität bei der Montage verschiedener Schaltervarianten ausgelegt. Jedes Gehäuse kann prinzipiell mit jedem Antrieb kombiniert werden, wobei aber gegebenenfalls die Normen EN 50041 und EN 50047 zu beachten sind.

Rolle, Edelstahl

- Anschluss: M20 x 1,5

Bestell-Nr.:

3SE5000-0AD02 **30,10** SIEMENS

Rolle, Kunststoff

- EN 50041, Form A
- 1 Öffner + 1 Schließer

Bestell-Nr.:

3SE5112-0CH01 **64,85** SIEMENS

Rolle, Kunststoff

- EN 50041
- 1 Öffner + 1 Schließer

Bestell-Nr.:

3SE5122-0CE01 **59,30** SIEMENS

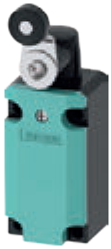
Antriebskopf Rolle, Kunststoff

Bestell-Nr.:

3SE5000-0AE01 **20,90** SIEMENS

Rolle, Kunststoff

- EN 50041, Form A
- 1 Öffner + 1 Schließer



Bestell-Nr.:

3SE5112-0CH01 **64,85** SIEMENS

ohne Antriebskopf

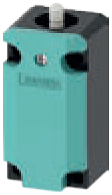
- EN 50047, Form B
- 1 Öffner + 1 Schließer

Bestell-Nr.:

3SE5232-0BC05 **27,20** SIEMENS

ohne Antriebskopf

- EN 50041
- 1 Öffner + 1 Schließer

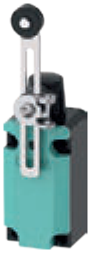


Bestell-Nr.:

3SE5112-0CA00 **36,20** SIEMENS

Rolle, Kunststoff

- EN 50041, Form A
- 1 Öffner + 1 Schließer



Bestell-Nr.:

3SE5112-0CH50 **66,80** SIEMENS

Rolle, Kunststoff

- EN 50047, Form E
- 1 Öffner + 1 Schließer

Bestell-Nr.:

3SE5232-0HE10 **28,60** SIEMENS

Rollenstößel, Edelstahlrolle

- EN 50041, Form C
- 1 Öffner + 1 Schließer

Bestell-Nr.:

3SE5112-0CD02 **65,60** SIEMENS

Federstab

- DIN EN 50041
- 1 Öffner + 1 Schließer

Bestell-Nr.:

3SE5112-0CR01 **55,85** SIEMENS

Rolle, Kunststoff

- EN 50047, Form A
- 1 Öffner + 1 Schließer

Bestell-Nr.:

3SE5232-0HK21 **36,70** SIEMENS

Sicherheitsschalter SLS

- Positionsschalter nach EN 50047
- höchste Kontaktsicherheit: 1 mA bei 24 V DC
- werkzeugloses Drehen und Tauschen der Betätigungseinrichtung
- Betätigungseinrichtung aus Metall
- Schutzart IP66 und IP67
- selbstreinigende Kontakte
- mechanische Lebensdauer: bis zu 30 Mio. Schaltspiele

Stößel, Metall

wieland
www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer
SLS 6230	**67,95**	2	
SLS 6250	**67,95**	1	1

Stößel, Kunststoff

wieland
www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer
SLS 5130	**55,95**	2	
SLS 5150	**35,70**	1	1

Rolle, Kunststoff

wieland
www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer
SLS 6630	**84,40**	2	
SLS 6650	**72,60**	1	1

Rolle, Kunststoff

wieland
www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer
SLS 6330	**82,40**	2	
SLS 6350	**53,60**	1	1

Rolle, Kunststoff

wieland
www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer
SLS 6530	**64,70**	2	
SLS 6550	**79,90**	1	1

Rolle, Kunststoff

wieland
www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer
SLS 6830	**44,95**	2	

Rolle, Kunststoff

wieland
www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer
SLS 6430	**51,30**	2	

Rolle, Gummi

wieland
www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer
SLS 6930	**53,20**	2	
SLS 6950	**88,30**	1	1

Positionsschalter XCK-J

Rollenhebel mit Metallrolle

- 1 Öffner / 1 Schließer
- Anschluss M20

Bestell-Nr.:		
XCKJ167H29	**56,60**	Telemecanique

Positionsschalter XCK-J

Rollenhebel mit Kunststoffrolle

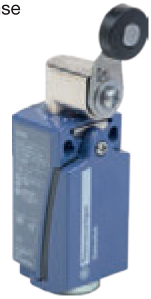
- 1 Öffner / 1 Schließer
- Anschluss M20

Bestell-Nr.:		
XCKJ10511H29	**51,95**	Telemecanique

Positionsschalter XCK-D

Rollenhebel

- 1 Öffner / 1 Schließer
- Bewegung des Steuerkopfes: Drehachse



Bestell-Nr.:		
XCKD2118P16	**25,50**	Telemecanique

Positionsschalter XCK-J

Metall-Stößel mit Rückstellung

- 1 Öffner /1 Schließer
- Anschluss M20

Bestell-Nr.:		
XCKJ161H29	**56,80**	Telemecanique

Positionsschalter XCK-D

Rollenhebel, verstellbar

- 1 Öffner / 1 Schließer
- Bewegung des Steuerkopfes: Drehachse

Bestell-Nr.:		
XCKD2145P16	**28,50**	Telemecanique

Positionsschalter XCK-D

Metall-Kuppenstößel

- 1 Öffner / 1 Schließer

Bestell-Nr.:		
XCKD2110P16	**23,20**	Telemecanique

Positionsschalter XCK-J

Rollenhebel mit Metallrolle

- 1 Öffner / 1 Schließer
- Anschluss M20

Bestell-Nr.:		
XCKJ10513H29	**72,20**	Telemecanique

Positionsschalter XCK-D

Rollenstößel

- 1 Öffner / 1 Schließer
- Bewegung des Steuerkopfes: linear

Bestell-Nr.:		
XCKD2121P16	**29,20**	Telemecanique

Positionsschalter XCK-D

Rollenstößel

- 1 Öffner / 1 Schließer

Bestell-Nr.:		
XCKD2102P16	**39,00**	Telemecanique

Codierter Magnetschalter Preventa

- zylindrisch
- Sicherheitserkennung
- gestuft schaltend

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer
XCSDMR5902	**53,40**	1	1
XCSDMR7902	**58,95**	2	

% WG-Rabatt

Telemecanique

Codierter Magnetschalter Preventa

Sicherheitsschalter

- rechteckig, kompakt
- Sicherheitserkennung
- gestuft schaltend

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer
XCSDMC5902	**58,35**	1	1
XCSDMC7902	**54,45**	2	

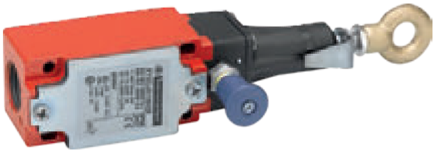
% WG-Rabatt

Telemecanique

Seilzug-Not-Halt Schalter

Zum Not-Halt/Not-Aus-Schalten einer gefährlichen Bewegung durch Seilzug.

- Seillänge bis 20 m
- Seilführung rechts oder links
- Polyamid-Kopf, roter Zamak-Körper



Telemecanique

Bestell-Nr.:		Schließer	Öffner
XY2CJS15H29	**69,60**	1	1
XY2CJS19H29	**80,20**	1	2

Montageset mit Seil

für XY2 CH, XY2 CJ

Telemecanique

Bestell-Nr.:		Aufbau
XY2CZ9310	**59,40**	10 m
XY2CZ9315	**83,20**	15 m
XY2CZ9320	**105,95**	20,5 m Kabel
XY2CZ9325	**153,95**	25 m
XY2CZ9350	**248,40**	50 m
XY2CZ9425	**109,40**	30 m
XY2CZ9550	**304,70**	50 m

Seilzug-Notschalter Baureihe XY2 CE

rechts, 1 Öffner + 1 Schließer

- Metallgekapselt IP65
- mit einstellbarem Auslöseweg
- für Seillänge 70 m

Bestell-Nr.:	
XY2CE1A250	**281,20**

Seilzug-Notschalter Baureihe XY2 CE

rechts, 2 Öffner

- Metallgekapselt IP65
- mit einstellbarem Auslöseweg
- für Seillänge 70 m

Bestell-Nr.:	
XY2CE1A270	**279,60**

Seilzug-Notschalter Baureihe XY2 CE

rechts, 2 Öffner + 2 Schließer

- Metallgekapselt IP65
- mit einstellbarem Auslöseweg
- für Seillänge 70 m

Bestell-Nr.:	
XY2CE1A290	**287,40**

Seilzug-Notschalter Baureihe XY2 CE

rechts, beleuchtet, 2 Öffner + 2 Schließer

- Metallgekapselt IP65
- mit einstellbarem Auslöseweg
- für Seillänge 70 m

Bestell-Nr.:	
XY2CE1A296	**355,90**

Seilzug-Notschalter Baureihe XY2 CE

links, 1 Öffner + 1 Schließer

- Metallgekapselt IP65
- mit einstellbarem Auslöseweg
- für Seillänge 70 m

Bestell-Nr.:	
XY2CE2A250	**289,70**

Seilzug-Notschalter Baureihe XY2 CE

links, 2 Öffner

- Metallgekapselt IP65
- mit einstellbarem Auslöseweg
- für Seillänge 70 m

Bestell-Nr.:	
XY2CE2A270	**300,80**

Seilzug-Notschalter Baureihe XY2 CE

links, beleuchtet, 2 Öffner + 2 Schließer

- Metallgekapselt IP65
- mit einstellbarem Auslöseweg
- für Seillänge 70 m

Bestell-Nr.:	
XY2CE2A296	**361,10**

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Seilzugschalter Baureihe XY2 CH

2 Öffner + 1 Schließer

- Metallgekapselt IP65
- Einstell- und Auslöseanzeige
- für Seillänge 30 m

Bestell-Nr.:	
XY2CH13190	**140,50**

Telemecanique

2 Öffner + 1 Schließer

Bestell-Nr.:	
XY2CH13290	**146,50**

Telemecanique

Seilzugschalter Baureihe XY2 CH

1 Öffner + 1 Schließer

- Metallgekapselt IP65
- Einstell- und Auslöseanzeige
- für Seillänge 15 m

Bestell-Nr.:	
XY2CH13250	**137,90**

Telemecanique

Seilzugschalter Baureihe XY2 CH

2 Öffner

- Metallgekapselt IP65
- Einstell- und Auslöseanzeige
- für Seillänge 15 m

Bestell-Nr.:	
XY2CH13270	**135,60**

Telemecanique

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

% WG-Rabatt

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ►

SIRIUS ACT - PERFORMANCE IN ACTION

Leistungsstarke Maschinen und Anlagen brauchen leistungsstarke Drucktaster, Schalter und Melder: SIRIUS ACT bietet Ihnen dafür ein einzigartiges Portfolio an kleinen Bestleistern, die Großes in Bewegung setzen. Vom Drucktaster bis zum Leuchtmelder - alles in Echtmetall und hochwertigem Kunststoff, mit neuen Funktionalitäten und kommunikativer Anbindung. Ein Knopfdruck ist für uns eben nicht nur ein Knopfdruck.

Drucktaster SIRIUS ACT

Set inklusive Halter und Kontaktblock

SIEMENS

Bestell-Nr.:		Farbe	Öffner	Schließer
ACT 0AB10-1BA0	**10,60**	schwarz		1
ACT 0AB20-1CA0	**9,95**	rot	1	
ACT 0AB40-1BA0	**9,99**	grün		1
ACT 0AB50-1BA0	**16,40**	blau		1

Drucktaster SIRIUS ACT

Ø 22 mm, rund, Kunststoff

SIEMENS

Bestell-Nr.:		Farbe
ACT00 0AA10-0AA0	**12,75**	schwarz
ACT00 0AB10-0AA0	**5,20**	schwarz
ACT00 0AB20-0AA0	**3,85**	rot
ACT00 0AB40-0AA0	**4,99**	grün
ACT00 0AB50-0AA0	**3,85**	blau
ACT00 0AB60-0AA0	**4,99**	weiß
ACT00 0AB70-0AA0	**6,20**	klar

Knebelschalter SIRIUS ACT

beleuchtbar, 22 mm, rund, Kunststoff

SIEMENS

Bestell-Nr.:		Technologie
ACT02 2BF60-0AA0	**7,89**	10:30h/13:30h
ACT02 2BL60-0AA0	**11,50**	10:30h/12h/13:30h
ACT02 2BM60-0AA0	**11,45**	10:30h/12h/13:30h

Leuchtdrucktaster SIRIUS ACT

Set inklusive Halter und Kontaktblock

SIEMENS

Bestell-Nr.:		Schließer	Farbe
ACT 2AB40-1BA0	**17,80**	1	grün
ACT 2AB60-1BA0	**19,30**	1	weiß
ACT 2AB70-1BA0	**17,80**	1	klar

Leuchtdrucktaster SIRIUS ACT

Ø 22 mm, rund, Kunststoff

SIEMENS

Bestell-Nr.:		Farbe
ACT01 0AB20-0AA0	**5,30**	rot
ACT01 0AB30-0AA0	**7,50**	gelb
ACT01 0AB40-0AA0	**7,50**	grün
ACT01 0AB60-0AA0	**7,39**	weiß
ACT01 0AB70-0AA0	**7,80**	klar

Leuchtdrucktaster SIRIUS ACT

Ø 22 mm, rund, Kunststoff mit Metallfrontring

SIEMENS

Bestell-Nr.:		Farbe
ACT31 0AB40-0AA0	**15,40**	grün

Leuchtmelder SIRIUS ACT

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
ACT 2AA20-1AA0	**11,50**	24 V AC/DC	rot
ACT 2AA40-1AA0	**10,80**	24 V AC/DC	grün
ACT 2AA60-1AA0	**12,20**	24 V AC/DC	weiß
ACT 6AA20-1AA0	**23,50**	230 V AC	rot
ACT 6AA40-1AA0	**22,60**	230 V AC	grün
ACT 6AA60-1AA0	**22,80**	230 V AC	weiß

Schlüsselschalter SIRIUS ACT

Kunststoff

Bestell-Nr.:		Ausführung	Technologie
ACT30 5BL11-0AA0	**54,20**	verrastend, 2x45°	10:30h/12h/13:30h
ACT 5BF01-0AA0	**65,00**	verrastend, 90°	10:30h/13:30h
ACT 5BL11-0AA0	**64,95**	verrastend, 2x45°	10:30h/12h/13:30h

Schlüsselschalter SIRIUS ACT

Metall

Bestell-Nr.:		Ausführung	Technologie
ACT 4BL11-0AA0	**29,30**	verrastend, 2x45°	10:30h/12h/13:30h

Halter SIRIUS ACT

3 Module

Bestell-Nr.:		Material
ACT 0AA10-0AA0K	**1,90**	Kunststoff
ACT 0AA10-0AA0M	**2,40**	Metall

LED-Modul SIRIUS ACT

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
ACT 1BB20-1AA0	**6,99**	24 V AC/DC	rot
ACT 1BB30-1AA0	**9,20**	24 V AC/DC	gelb
ACT 1BB40-1AA0	**6,20**	24 V AC/DC	grün
ACT 1BB60-1AA0	**6,55**	24 V AC/DC	weiß
ACT 1BF30-1AA0	**14,95**	24 V AC/DC	gelb
ACT 1BF60-1AA0	**10,70**	230 V AC	weiß

Kontaktmodul

Schraubanschluss

Bestell-Nr.:		Ausführung
SIEMENS 1BA0	**3,30**	1 Schließer
SIEMENS 1CA0	**4,90**	1 Öffner

Kontaktmodul

Federzuganschluss

Bestell-Nr.:		Ausführung
SIEMENS 3BA0	**3,99**	1 Schließer
SIEMENS 3CA0	**5,85**	1 Öffner

Schildträger

für Bezeichnungsschild 12,5 x 27 mm

Bestell-Nr.:		Ausführung
TRAEGER KL	**1,55**	kleben
TRAEGER RA	**1,60**	rasten

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Drucktaster

XB4 Komplettgerät

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Farbe
XB4BA21	**16,20**	1 Schließer	schwarz
XB4BA31	**11,40**	1 Schließer	grün
XB4BA42	**14,70**	1 Öffner	rot

Leuchtdrucktaster

XB4 Komplettgerät

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Farbe
XB4BW31B5	**32,70**	1 Öffner, 1 Schließer	weiß
XB4BW33B5	**32,95**	1 Öffner, 1 Schließer	grün
XB4BW34B5	**33,60**	1 Öffner, 1 Schließer	rot

Leuchtmelder

XB4 Komplettgerät

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Farbe	Aufbau
XB4BVB3	**20,50**	grün	mit 24V LED
XB4BVB4	**18,20**	rot	mit 24V LED

Leuchtmelder

XB5 Komplettgerät

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Farbe	Spannung (V)
XB5FVB3	**16,80**	grün	24
XB5FVB4	**17,10**	rot	24
XB5FVM1	**21,50**	weiß	230
XB5FVM4	**21,30**	rot	230

Drucktaster

XB4F Komplettgerät

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Schließer	Öffner	Farbe
XB4FA21	**15,95**	1		schwarz
XB4FA31	**15,70**	1		grün
XB4FA42	**15,80**		1	rot

Leuchtdrucktaster

XB4F Komplettgerät

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Schließer	Öffner	Farbe
XB4FW31B5	**28,84**	1	1	weiß
XB4FW33B5	**28,80**	1	1	grün
XB4FW34B5	**28,80**	1	1	rot

Drucktaster

XB5 Komplettgerät

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Farbe
XB5AA21	**12,20**	1 Schließer	schwarz
XB5AA31	**10,50**	1 Schließer	grün

Drucktaster

XB5F Komplettgerät

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Farbe
XB5FA21	**11,60**	1 Schließer	schwarz
XB5FA31	**11,60**	1 Schließer	grün

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

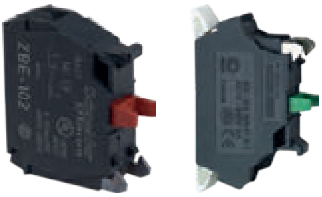
Drucktaster

Frontelement für XB4, Ø 22 mm

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Farbe
ZB4BA2	**5,20**	schwarz
ZB4BA4	**6,15**	rot

Kontaktblock



Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spezifikation
ZBE101	**3,95**	1 Schließer	
ZBE1015	**5,30**	1 Schließer	mit Federzuganschluss
ZBE102	**3,65**	1 Öffner	
ZBE1025	**5,35**	1 Öffner	mit Federzuganschluss

Leuchtdrucktaster

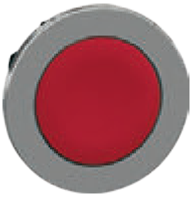
Frontelement für ZB5, Ø 30 mm

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Farbe
ZB5FW313	**8,70**	weiß
ZB5FW333	**8,70**	grün

Drucktaster

Frontelement für ZB4F, Ø 30 mm



Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Farbe
ZB4FA2	**6,40**	schwarz
ZB4FA3	**6,40**	grün
ZB4FA4	**6,40**	rot

Leuchtdrucktaster

Frontelement für XB4, Ø 22mm

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Farbe
ZB4BW313	**6,85**	weiß
ZB4BW333	**7,15**	grün
ZB4BW343	**7,65**	rot

Leergehäuse

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Ausführung
XALD01	**9,40**	1 Bohrung
XALD02	**16,90**	2 Bohrungen
XALD03	**22,40**	3 Bohrungen
XALD04	**29,30**	4 Bohrungen

Drucktaster

Frontelement für XB5, Ø 30 mm

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Farbe
ZB5FA2	**5,35**	schwarz
ZB5FA3	**3,70**	grün
ZB5FA9	**7,10**	6-farbig

Leuchtdrucktaster

Frontelement für ZB4F, Ø 30 mm

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Farbe
ZB4FW313	**9,70**	weiß
ZB4FW333	**9,60**	grün
ZB4FW343	**9,35**	rot

Wahlschalter

Frontelement für XB4, Ø 22mm

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Anschluss	Ausführung
ZB4BD2	**6,60**	2 Stellungen	rastend
ZB4BD3	**7,05**	3 Stellungen	rastend
ZB4BD5	**6,99**	3 Stellungen	tastend

WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Leuchtmelder

Kalotte für XB4

Bestell-Nr.:		Farbe
ZB4BV013	**3,60**	weiß
ZB4BV033	**3,10**	grün
ZB4BV043	**2,90**	rot

LED-Modul

für XB4, XB5

Bestell-Nr.:		Farbe	Spannung (V)
ZBVB1	**9,20**	weiß	24
ZBVM1	**11,20**	weiß	230

Potentiometer

Komplettgerät, Kunststoff

Bestell-Nr.:		Spezifikation
XB5AD912R100K	**61,40**	100 kOhm
XB5AD912R10K	**55,40**	10 kOhm
XB5AD912R1K	**56,80**	1 kOhm
XB5AD912R470K	**55,40**	470 kOhm
XB5AD912R47K	**57,60**	47 kOhm
XB5AD912R4K7	**41,90**	4,7 kOhm

Leuchtmelder

Frontelement für XB5

Bestell-Nr.:	
ZB5FV013	**4,60**
ZB5FV033	**4,40**
ZB5FV043	**4,60**

Wahlschalter

XB4F Komplettgerät

Bestell-Nr.:		Ausführung	Schließer
XB4FD21	**20,90**	2 Positionen 90°	1
XB4FD33	**25,90**	3 Positionen +/- 45°	2
XB4FD53	**26,70**	3 Positionen +/- 45°	2

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTS-MANAGEMENT!

ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

Potentiometer

Komplettgerät, Metall

ab 56,60

Bestell-Nr.:		Spezifikation
XB4BD912R100K	**58,80**	100 kOhm
XB4BD912R10K	**56,60**	10 kOhm
XB4BD912R1K	**57,95**	1 kOhm
XB4BD912R470K	**56,60**	470 kOhm
XB4BD912R47K	**57,95**	47 kOhm
XB4BD912R4K7	**58,80**	4,7 Ohm

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

BEFEHLSGERÄTEBAUREIHE RAFIX 22 FS+

Die Befehlsgerätebaureihe RAFIX 22 FS+ zeichnet sich durch ihre Vielfalt und Modularität aus – Kombinations- und Individualisierungsmöglichkeiten sind nahezu unbegrenzt. Verschiedene Betätigungs- und Anzeigeelemente sorgen für die ideale Bedienbarkeit Ihrer Maschine oder Ihres Gerätes. Ein modernes und variables Designkonzept ermöglicht Ihnen die individuelle Anpassung der Befehlsgeräte an Ihr System. Blenden und Frontringe können nach den Designfarben Ihres Unternehmens ausgewählt werden – eine Steigerung des Wiedererkennungswerts und der Exklusivität Ihrer Produkte. Alle Betätigungselemente dieser Baureihe können mit den Schaltelementen der FS-Technologie kombiniert werden.

RAFIX 22 FS+ Drucktaster

rund

RAFI

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung	Spezifikation
RAFI 33.77.57	**14,95**	metall/weiß	beleuchtbar	rastend
RAFI 38.83.99	**17,20**	metall/grün	beleuchtbar	rastend
RAFI 38.84.06	**6,99**	silber/weiß	beleuchtbar	tastend
RAFI 38.85.42	**8,45**	metall/weiß	beleuchtbar	tastend
RAFI 38.94.19	**8,45**	metall/blau	beleuchtbar	tastend
RAFI 39.05.64	**8,45**	metall/rot	beleuchtbar	tastend
RAFI 39.05.65	**8,45**	metall/gelb	beleuchtbar	tastend
RAFI 39.05.66	**8,45**	metall/grün	beleuchtbar	tastend
RAFI 39.13.90	**6,99**	schwarz/gelb	beleuchtbar	tastend
RAFI 39.18.45	**6,99**	grau/grün		tastend
RAFI 39.18.49	**4,55**	silber/schwarz		tastend
RAFI 39.18.50	**5,45**	metall/schwarz		tastend
RAFI 39.18.51	**6,70**	metall/grau		tastend
RAFI 40.53.69	**11,90**	metall/schwarz		rastend

RAFIX 22 FS+ Drucktaster

rund, Schutzkappe

RAFI

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung	Spezifikation
RAFI 38.85.48	**10,95**	schwarz/weiß	beleuchtbar	tastend
RAFI 38.85.49	**10,50**	schwarz/rot	beleuchtbar	tastend
RAFI 39.05.63	**10,50**	schwarz/grün	beleuchtbar	tastend
RAFI 39.33.61	**10,50**	silber/weiß	beleuchtbar	tastend
RAFI 39.39.95	**10,50**	silber/rot	beleuchtbar	tastend
RAFI 40.20.31	**10,50**	schwarz/blau	beleuchtbar	tastend

RAFIX 22 FS+ Drucktaster

rund, vorstehende Blende

RAFI

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung	Spezifikation
RAFI 39.42.28	**8,99**	metall/grün	beleuchtbar	tastend
RAFI 39.42.38	**8,60**	metall/rot	beleuchtbar	tastend

Unser Sortiment von
RAFI
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/rafi

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser
Seite sind rabattfähig!

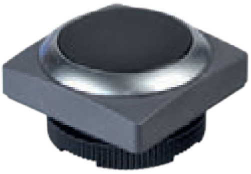
RAFIX 22 FS+ Drucktaster

quadratisch

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung	Spezifikation
RAFI 38.88.13	**8,40**	metall/weiß	beleuchtbar	tastend
RAFI 38.92.04	**8,40**	metall/grün	beleuchtbar	tastend
RAFI 38.92.05	**7,99**	metall/rot	beleuchtbar	tastend
RAFI 40.14.52	**7,65**	metall/gelb	beleuchtbar	tastend

RAFIX 22 FS+ Drucktaster

quadratisch, Schutzkappe



Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung	Spezifikation
RAFI 38.89.52	**7,99**	metall/blau	beleuchtbar	tastend
RAFI 38.99.54	**5,70**	metall/schwarz		tastend

RAFIX 22 FS+ Wahlschalter

rund

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung	Spezifikation
RAFI 38.93.04	**17,50**	metall/blau	1x90°, beleuchtbar	rastend
RAFI 38.93.58	**16,70**	metall	2x60°, beleuchtbar	rastend
RAFI 39.05.67	**16,70**	metall	1x40°, beleuchtbar	tastend
RAFI 39.42.27	**16,40**	schwarz	1x90°, beleuchtbar	rastend
RAFI 39.45.49	**17,50**	metall	1x90°, beleuchtbar	rastend

RAFIX 22 FS+ Wahlschalter

rund

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spezifikation
RAFI 38.93.04	**17,50**	1x90°, beleuchtbar	rastend
RAFI 38.93.58	**16,70**	2x60°, beleuchtbar	rastend
RAFI 39.05.67	**16,70**	1x40°, beleuchtbar	tastend
RAFI 39.42.27	**16,40**	1x90°, beleuchtbar	rastend
RAFI 39.45.49	**17,50**	1x90°, beleuchtbar	rastend

RAFIX 22 FS+ Schlüsselschalter

quadratisch

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spezifikation
RAFI 40.60.45	**34,40**	1x90°, 1x40°	rastend
RAFI 40.60.50	**40,50**	1x 90°	rastend
RAFI 40.60.53	**40,50**	1x90°	rastend
RAFI 40.60.62	**34,40**	1x40°	tastend

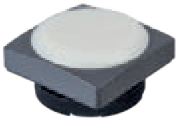
RAFIX 22 FS+ Schlüsselschalter

rund

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spezifikation
RAFI 33.33.66	**28,40**	1x90°	rastend
RAFI 38.84.02	**28,40**	1x 90°	rastend
RAFI 40.60.52	**40,50**	1x90°	rastend
RAFI 40.60.55	**40,50**	1x90°	rastend
RAFI 40.60.60	**40,50**	2x40°	tastend
RAFI 40.60.61	**35,20**	2x40°	tastend
RAFI 40.60.63	**40,50**	1x40°	tastend

RAFIX 22 FS+ Leuchtenvorsatz

quadratisch, Blende flach



Bestell-Nr.:		Farbe
RAFI 39.18.52	**4,35**	weiß

RAFIX 22 FS+ Leuchtenvorsatz

rund, Blende flach

Bestell-Nr.:		Farbe
RAFI 38.83.85	**4,55**	rot
RAFI 38.83.86	**4,55**	gelb
RAFI 38.83.87	**4,55**	weiß
RAFI 38.84.01	**4,35**	blau
RAFI 39.05.71	**4,35**	grün

RAFIX 22 FS+ Leuchtenvorsatz

rund, Blende gewölbt

Bestell-Nr.:		Farbe
RAFI 40.60.13	**18,70**	gelb

RAFIX 22 FS+ Clipträger

Bestell-Nr.:	
RAFI 38.83.91	**2,99**

RAFIX 22 FS+ Schaltelement

THT-Lötanschluss

- mit Lichtleiter

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer	Spannung AC (V~)	Spannung DC (V=)
RAFI 38.94.21	**11,50**	2		5 - 35	5 - 35
RAFI 38.94.22	**12,60**		2	5 - 35	5 - 35
RAFI 38.95.01	**11,50**	1	1	5 - 35	5 - 35
RAFI 38.95.02	**12,10**	2		5 - 35	5 - 35
RAFI 38.95.08	**6,40**	1		240	120
RAFI 40.60.94	**7,85**		1	5 - 35	5 - 35
RAFI 40.60.97	**11,50**	1	1	5 - 35	5 - 35
RAFI 40.60.98	**9,90**	2		240	120

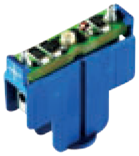
RAFIX 22 FS+ Schaltelement

Steckanschluss 2,8 x 0,8 mm

- mit Lichtleiter

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer	Spannung AC (V~)	Spannung DC (V=)
RAFI 38.83.88	**11,50**	1	1	120 / 240	120 / 240
RAFI 38.83.89	**11,60**		2	120 / 240	120 / 240
RAFI 38.83.90	**11,80**	2		240	120
RAFI 38.95.03	**7,85**	1		5 - 35	5 - 35
RAFI 38.95.04	**7,20**		1	5 - 35	5 - 35
RAFI 38.95.05	**12,70**	1	1	5 - 35	5 - 35
RAFI 38.95.06	**11,95**	2		5 - 35	5 - 35
RAFI 38.95.07	**12,70**		2	5 - 35	5 - 35
RAFI 39.18.40	**6,70**	1		240	120
RAFI 39.18.41	**7,85**		1	240	120
RAFI 40.53.81	**7,85**		1	120 / 240	120 / 240

RAFIX 22 FS+ LED-Clip



Bestell-Nr.:		Farbe	Spannung (V)
RAFI 38.83.92	**12,95**	rot	24
RAFI 38.83.93	**14,30**	gelb	24
RAFI 38.83.94	**14,95**	grün	24
RAFI 38.83.95	**14,30**	blau	24
RAFI 38.83.96	**12,70**	weiß	24
RAFI 39.05.73	**14,95**	weiß	12
RAFI 39.05.74	**13,60**	rot	24
RAFI 39.05.75	**14,30**	grün	12
RAFI 39.18.53	**14,95**	gelb	12
RAFI 39.18.54	**14,95**	blau	12

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bares Geld sparen — einfach & sofort!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%!

Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind. Sparen Sie doppelt: der WG-Rabatt gilt zusätzlich zu den ausgewiesenen Staffelpreisen bei vielen Produkten im Webshop!

Der Warengruppenrabatt wird pro Auftrag wertabhängig gewährt, dabei ist es unerheblich, ob der Wert mit einem Produkt, oder in Summe über verschiedene rabattfähige Produkte, erreicht wird:

Warenwert pro Auftrag in Summe aller rabattfähigen Artikel
(mit Kennzeichen Gruppe 1 bzw. WG-Rabatt-Icon)

Netto (zzgl. landesbez. MwSt.*)	Deutschland (inkl. MwSt.)	Österreich (inkl. MwSt.)	Schweiz (inkl. MwSt.)	**gewährter Warengruppenrabatt**
250,00 €	ab 297,50 €	ab 300,00 €	ab 275,40 €	**3%**
500,00 €	ab 595,00 €	ab 600,00 €	ab 550,80 €	**5%**
1.000,00 €	ab 1.119,00 €	ab 1.200,00 €	ab 1.101,60 €	**10%**
2.000,00 €	ab 2.380,00 €	ab 2.400,00 €	ab 2.203,20 €	**15%**

Änderungen vorbehalten.
*Infos für weitere Länder und Währungen erhalten Sie unter **www.reichelt.com/rabatt**

SIRIUS ACT Grobhandtaster

- Gehäusematerial Kunststoff Zwangsläufige Verrastung, Zugentriegelung

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer	Farbe
ACT 2GA00-2AA1	**76,60**		1	schwarz
ACT 2NG00-2AA2	**101,10**	1	1	rot/gelb

Grobhandtaster

zur Notabschaltung.

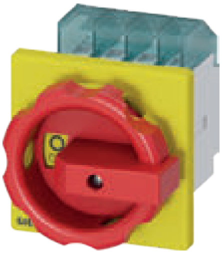
Rückstellung durch ziehen.

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer	Farbe
EATON 229746	**38,90**	1	1	grau/rot
EATON 229747	**55,45**	1		rot/grau
EATON 229748	**72,40**	1	1	gelb/rot
EATON 229749	**66,95**	1	1	grau/schwarz
EATON 256790	**58,50**		2	gelb/rot

Lasttrennschalter

Die Schalter 3LD werden zum Schalten von Haupt- und Hilfsstromkreisen, aber auch zum Schalten von Drehstrommotoren und anderer Verbraucher im Fall der Wartung und der Reparatur eingesetzt.

- EIN-AUS-Schalter NOT-AUS-Schalter Hauptschalter nach DIN EN 60204-1



Bestell-Nr.:		Schließer	Belastungs-grenze	Nennstrom (A)
3LD2 BG1 7,5KW	**27,60**	3	7,5 kW	16
3LD2 BG2 11,5KW	**41,95**	3	11,5 kW	32
3LD2 BG2 9,5KW	**31,65**	3	9,5 kW	25
3LD2 BG3 22KW	**64,70**	3	22 kW	62

Hauptschalter

Kompakt und robust gebaute Hauptschalter/Lasttrennschalter mit rotem Griff und gelben Sperrkranz, abschliessbar mit 3 Vorhängeschlössern.
Der Handantrieb wirkt in direkter Verbindung auf die Kontakte.

Bestell-Nr.:		Polzahl	Nennstrom (A)
EATON 207149	**48,95**	3	20
EATON 207298	**48,15**	3	25
EATON 207349	**103,95**	3	63

Not-Aus/Hauptschalter

Die Lasttrennschalter eignen sich für den Einsatz in der Einspeisung oder auch als Wartungsschalter direkt an der Last. Geeignet für häufiges Ein-, Ausschalten.

Bestell-Nr.:		Schließer	Nennstrom (A)
VCF01GE	**31,50**	3	16
VCF02GE	**29,20**	3	10
VCF0GE	**35,05**	3	20
VCF1GE	**38,95**	3	25
VCF2GE	**53,35**	3	32

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Not-Aus-Schalter

	Not-Aus-Taster	Not-Aus-Taster	Not-Aus-Taster	Not-Aus-Taster	Not-Aus-Taster	Not-Aus-Taster
Öffner	2	2	2	2	2	2
Material	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Aluminium	Aluminium	Kunststoff
Schließer			1		1	
Bestell-Nr.:	FRVKLOO	FRVKOO	FRVKOO1	FRVKALOO	FRVKALOO1	FRVKPOO
	24,60	16,20	16,70	55,00	55,95	19,60

Not-Halt/Aus-Taster

Komplettgerät im Aufbaugehäuse

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer
EATON 216524	**30,95**		2
EATON 216525	**32,30**	1	1

Pilzdrucktaster

Bestell-Nr.:		Öffner	Ausführung
ACT 0NA00-2AA2	**37,95**	1	1 Öffner
ACT 0NA00-2AC2	**43,95**	1	mit Schutzkragen
ACT51 0NA00-2AC2	**135,95**	1	mit Schutzkragen

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

Schild für Not-Halt/Not-Aus-Taster

beleuchtet

% WG-Rabatt

Betriebsspannung (V): 24

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Farbe
ZBY9W2B101	**22,20**	blank	gelb (LED rot)
ZBY9W2B140	**22,20**	Symbol	gelb (LED rot)
ZBY9W2B230	**22,20**	Symbol+NOT HALT	gelb (LED rot)
ZBY9W2B330	**22,15**	EMERGENCY STOP	gelb (LED rot)
ZBY9W3B101	**29,20**	blank	gelb (LED weiß/rot)
ZBY9W3B140	**33,95**	Symbol	gelb (LED weiß/rot)
ZBY9W3B230	**32,40**	Symbol+NOT HALT	gelb (LED weiß/rot)

Betriebsspannung (V): 230

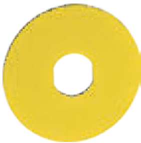
Bestell-Nr.:		Spezifikation	Farbe
ZBY9W2M101	**30,50**	blank	gelb (LED rot)
ZBY9W2M140	**31,70**	Symbol	gelb (LED rot)
ZBY9W2M230	**29,70**	Symbol+NOT HALT	gelb (LED rot)
ZBY9W2M330	**30,40**	EMERGENCY STOP	gelb (LED rot)
ZBY9W3B330	**30,60**	EMERGENCY STOP	gelb (LED weiß/rot)

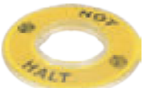
Not-Halt Aufbaugehäuse

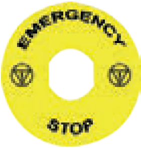
- garantierte Sicherheit auch bei schwierigsten Umgebungsbedingungen durch extrem hohe Belastungsfähigkeit
- mit 17,6 Joule im Hammerschlagtest übertreffen die Not-Aus-Schalter die Norm EN IEC 60947-5-5 um mehr als das 3-fache
- sicherer Einsatz von -40 bis + 70°C
- geeignet für Hochdruckstrahlreinigung durch Schutzklasse IP69K

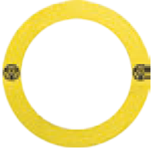
Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer
XALK178E	**31,30**	1	1
XALK178F	**29,90**		2

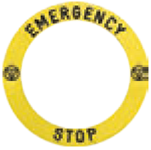
Schild für Not-Halt/Not-Aus-Taster











	Schild für Not-Halt/ Not-Aus-Taster	**Schild für Not-Halt/ Not-Aus-Taster**	**Schild für Not-Halt/ Not-Aus-Taster**	**Schild für Not-Halt/ Not-Aus-Taster**	**Schild für Not-Halt/ Not-Aus-Taster**
Spezifikation	-	NOT-HALT	EMERGENCY-STOP	Symbol	EMERGENCY STOP
Ø	60 mm	60 mm	60 mm	90 mm	90 mm
Bestell-Nr.:	ZBY9101	ZBY9220	ZBY9330T	ZBY8L140	ZBY8L330
	1,80	**3,40**	**2,50**	**3,30**	**3,40**

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED

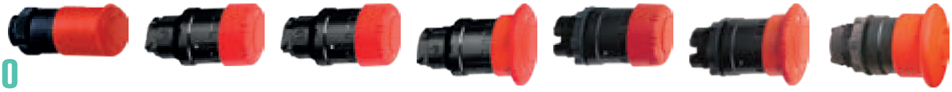
ISO 14001 CERTIFIED

Pilzdrucktaster

Frontelement

WG-Rabatt

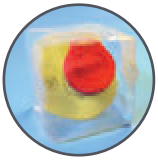
ab 10,30



	Pilzdrucktaster	Pilzdrucktaster	Pilzdrucktaster	Pilzdrucktaster	Pilzdrucktaster	Pilzdrucktaster	Pilzdrucktaster
Aufbau	Not-Aus	für XB4	für XB4	für XB4	für XB5	für XB5	für XB5
Ausführung	Dreh-Entriegelung	Dreh-Entriegelung	Dreh-Entriegelung	Dreh-Entriegelung	Dreh-Entriegelung	Dreh-Entriegelung	Dreh-Entriegelung
Bestell-Nr.:	ZA2BS834	ZB4BS834	ZB4BS8347	ZB4BS844	ZB5AS834	ZB5AS844	ZB5AT84
	34,20	23,00	25,45	15,40	13,20	10,10	12,60

Pilzdrucktaster

Not-Aus inklusive Kontaktblöcke



Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer	Material
XB4BS8444	**29,80**		2	Metall
XB4BS8445	**29,45**	1	1	Metall
XB5AS8445	**16,80**	1	1	Kunststoff

Beleuchteter Not-Aus-Taster

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer	Betriebsspannung (V)
XB5AS84W3B41	**54,40**	2	1	24
XB5AS84W3B5	**48,60**	1	1	24

Pilzdrucktaster

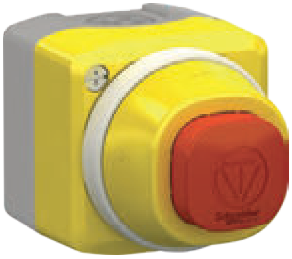
Frontelement beleuchtet

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Betriebsspannung (V)	Farbe
ZB5AS84W2B	**33,95**	24	rot
ZB5AS84W2M	**43,40**	230	rot
ZB5AS84W3B	**40,43**	24	rot/weiss

Beleuchteter Not-Aus-Taster

Aufbaugehäuse



WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Öffner	Schließer	Betriebsspannung (V)
XALK84W3BE	**59,60**	1	1	24
XALK84W3BG	**67,40**	2	1	24

Feinsicherungen, 4,5 x 14,5 mm, Serie 0229

träge, 1 .. 5 A, Glas, 125 / 250 V

- mit CSA- und UL-Zulassung

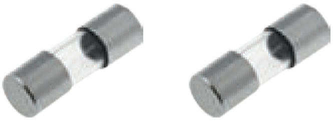
Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0229001.HXP	**0,61**	1
LITT 0229002.HXP	**0,73**	2

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0229003.HXP	**0,62**	3
LITT 0229005.HXP	**0,57**	5

Feinsicherungen, 5 x 15 mm, Serie 515.600

träge, 0,1 .. 7 A, Glas, 125 / 250 V

- Kontakte: Messing, vernickelt
- IEC 60068-2-20



Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 515.607	**1,15**	100
ESKA 515.608	**1,15**	125
ESKA 515.609	**1,15**	160
ESKA 515.610	**1,15**	200

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 515.611	**1,15**	250
ESKA 515.612	**1,15**	315
ESKA 515.613	**1,15**	400
ESKA 515.614	**1,15**	500

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 515.653	**1,15**	600
ESKA 515.615	**1,15**	630
ESKA 515.616	**1,15**	800

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 515.617	**1,15**	1
ESKA 515.618	**1,15**	1,25
ESKA 515.659	**1,15**	1,5
ESKA 515.619	**1,15**	1,6
ESKA 515.620	**1,15**	2

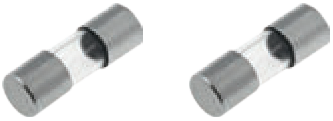
Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 515.621	**1,15**	2,5
ESKA 515.663	**1,15**	3
ESKA 515.622	**1,15**	3,15
ESKA 515.665	**1,15**	3,5
ESKA 515.623	**1,15**	4

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 515.624	**1,15**	5
ESKA 515.666	**1,15**	6
ESKA 515.625	**1,15**	6,3
ESKA 515.667	**1,15**	7

Feinsicherungen, 5 x 15 mm, Serie 515.300

träge, 0,25 .. 6,3 A, Glas, 125 / 250 V

- Messing, vernickelt
- IEC 60068-2-20



Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 515.311	**1,20**	250
ESKA 515.312	**1,20**	315

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 515.313	**1,20**	400
ESKA 515.314	**1,20**	500

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 515.315	**1,20**	630
ESKA 515.316	**1,20**	800

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 515.317	**1,20**	1
ESKA 515.318	**1,20**	1,25
ESKA 515.359	**1,20**	1,5
ESKA 515.319	**1,20**	1,6

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 515.320	**1,20**	2
ESKA 515.321	**1,20**	2,5
ESKA 515.322	**1,20**	3,15
ESKA 515.365	**1,20**	3,5

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 515.323	**1,20**	4
ESKA 515.324	**1,20**	5
ESKA 515.366	**1,20**	6
ESKA 515.325	**1,20**	6,3

Feinsicherungen, 5 x 20 mm, Serie 520.100

superflink, 0,1 .. 16 A, Glas / Keramik, 250 V

- Messing, vernickelt
- bis 1,25 A Glas ohne Löschmittel
- ab 1,6 A Keramik mit Löschmittel

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 520.107	**1,99**	100
ESKA 520.108	**1,99**	125
ESKA 520.109	**1,99**	160
ESKA 520.110	**1,99**	200

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 520.111	**1,99**	250
ESKA 520.112	**1,99**	315
ESKA 520.113	**1,99**	400
ESKA 520.114	**1,99**	500

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 520.115	**1,99**	630
ESKA 520.116	**1,99**	800

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 520.117	**1,99**	1
ESKA 520.118	**1,99**	1,25
ESKA 520.119	**1,99**	1,6
ESKA 520.120	**1,99**	2
ESKA 520.121	**1,99**	2,5

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 520.122	**1,99**	3,15
ESKA 520.123	**1,99**	4
ESKA 520.124	**1,99**	5
ESKA 520.125	**1,99**	6,3
ESKA 520.126	**1,99**	8

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 520.127	**1,99**	10
ESKA 520.128	**1,99**	12,5
ESKA 520.130	**1,99**	16

Feinsicherungen, 5 x 20 mm, Serie 520.000

flink, 0,5 .. 16 A, Glas, 250 V

- DIN 41571-1
- mit Löschmittel

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 520.014	**0,37**	500

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 520.015	**0,37**	630

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 520.016	**0,37**	800

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 520.017	**0,37**	1
ESKA 520.018	**0,37**	1,25
ESKA 520.019	**0,37**	1,6
ESKA 520.020	**0,37**	2
ESKA 520.021	**0,37**	2,5

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 520.022	**0,37**	3,15
ESKA 520.023	**0,37**	4
ESKA 520.024	**0,37**	5
ESKA 520.025	**0,37**	6,3
FLINK 8,0A	**0,61**	8

Bestell-Nr.:		(A)
FLINK 10A	**0,38**	10
ESKA 520.028	**0,37**	12,5
ESKA 520.029	**0,37**	15
FLINK 16A	**0,37**	16

Feinsicherungen, 5 x 20 mm, Serie 520.600

flink, 32 mA bis 10 A, Glas, 125 / 250 V

- IEC 60127-2-2
- Messing, vernickelt

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 520602	**1,99**	32
ESKA 520603	**2,30**	40
ESKA 520604	**2,30**	50
ESKA 520605	**2,45**	63
ESKA 520.606	**0,70**	80

Bestell-Nr.:		(mA)
FLINK 0,1A	**0,66**	100
FLINK 0,125A	**0,65**	125
FLINK 0,16A	**0,37**	160
FLINK 0,2A	**0,37**	200
FLINK 0,25A	**0,37**	250

Bestell-Nr.:		(mA)
FLINK 0,315A	**0,37**	315
FLINK 0,4A	**0,37**	400
FLINK 0,5A	**0,38**	500
FLINK 0,63A	**0,39**	630
FLINK 0,8A	**0,37**	800

Bestell-Nr.:		(A)
FLINK 1,0A	**0,52**	1
FLINK 1,25A	**0,37**	1,25
FLINK 1,6A	**0,40**	1,6
FLINK 2,0A	**0,37**	2

Bestell-Nr.:		(A)
FLINK 2,5A	**0,40**	2,5
FLINK 3,15A	**0,38**	3,15
FLINK 4,0A	**0,66**	4
FLINK 5,0A	**0,81**	5

Bestell-Nr.:		(A)
FLINK 6,3A	**0,37**	6,3
ESKA 520.626	**0,37**	8
ESKA 520.627	**0,37**	10

Feinsicherungen, 5 x 20 mm, Serie 0217

flink, 0,1 .. 15 A, Glas, 250 V

- mit CSA- und UL-Zulassung

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 0217.050MXP	**2,75**	50
LITT 0217.100MXP	**0,69**	100

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 0217.315MXP	**0,91**	315
LITT 0217.500MXP	**0,55**	500

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 0217.800MXP	**0,63**	800

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0217001.MXP	**0,49**	1
LITT 021701.6MXP	**0,38**	1,6
LITT 0217002.MXP	**0,46**	2
LITT 021702.5MXP	**0,38**	2,5

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 02173.15MXP	**0,40**	3,15
LITT 0217004.MXP	**0,43**	4
LITT 0217005.MXP	**0,41**	5
LITT 021706.3MXP	**0,53**	6,3

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0217010.MXP	**0,50**	10
LITT 0217015.MXP	**0,46**	15

Feinsicherungen, 5 x 20 mm, Serie 521.000

mitelträge, 32 mA bis 20 A, Glas, 250 V

- mit Löschmittel
- Messing, vernickelt
- DIN 41571-2

ESKA the protection company

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 521002	**3,55**	32
MTR. 0,05A	**2,99**	50
MTR. 0,063A	**3,80**	63
MTR. 0,08A	**0,96**	80
MTR. 0,1A	**0,75**	100

Bestell-Nr.:		(mA)
MTR. 0,125A	**0,86**	125
MTR. 0,16A	**0,41**	160
MTR. 0,2A	**0,41**	200
MTR. 0,25A	**0,41**	250
MTR. 0,315A	**0,64**	315

Bestell-Nr.:		(mA)
MTR. 0,4A	**0,41**	400
MTR. 0,5A	**0,41**	500
MTR. 0,63A	**0,41**	630
MTR. 0,8A	**0,41**	800

Bestell-Nr.:		(A)
MTR. 1,0A	**0,41**	1
MTR. 1,25A	**0,41**	1,25
MTR. 1,6A	**0,43**	1,6
MTR. 2,0A	**0,71**	2
MTR. 2,5A	**0,41**	2,5

Bestell-Nr.:		(A)
MTR. 3,15A	**0,41**	3,15
MTR. 4,0A	**0,41**	4
MTR. 5,0A	**0,41**	5
MTR. 6,3A	**0,41**	6,3
MTR. 8,0A	**0,68**	8

Bestell-Nr.:		(A)
MTR. 10A	**0,41**	10
ESKA 521.028	**0,41**	12,5
ESKA 521.029	**0,41**	15
MTR. 16A	**0,41**	16
ESKA 521.031	**0,41**	20

Feinsicherungen, 5 x 20 mm, Serie 522.000

träge, 1 .. 20 A, Glas, 250 V

- mit Löschmittel
- Messing, vernickelt
- DIN 41571-3

ESKA the protection company

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 522.017	**0,46**	1
ESKA 522.018	**0,46**	1,25
ESKA 522.019	**0,46**	1,6
ESKA 522.020	**0,41**	2
ESKA 522.021	**0,41**	2,5

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 522.022	**0,41**	3,15
ESKA 522.023	**0,41**	4
ESKA 522.024	**0,41**	5
ESKA 522.025	**0,41**	6,3
TR 8,0A	**0,42**	8

Bestell-Nr.:		(A)
TR 10A	**0,41**	10
ESKA 522.028	**0,41**	12,5
TR 15A	**0,41**	15
TR 16A	**0,41**	16
ESKA 522.031	**0,41**	20

Feinsicherungen, 5 x 20 mm, Serie 522.500

träge, 32 mA bis 12,5 A, Glas, 125 / 250 V

- Messing, vernickelt
- DIN 41662
- EN 60127-2-3

ESKA the protection company

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 522502	**2,35**	32
ESKA 522503	**1,80**	40
TR 0,05A	**1,25**	50
TR 0,08A	**0,89**	80
TR 0,1A	**0,68**	100

Bestell-Nr.:		(mA)
TR 0,125A	**0,92**	125
TR 0,16A	**0,42**	160
TR 0,2A	**0,47**	200
TR 0,25A	**0,42**	250
TR 0,315A	**0,41**	315

Bestell-Nr.:		(mA)
TR 0,4A	**0,83**	400
TR 0,5A	**0,48**	500
TR 0,63A	**0,41**	630
TR 0,8A	**0,41**	800

Bestell-Nr.:		(A)
TR 1,0A	**0,41**	1
TR 1,25A	**0,41**	1,25
TR 1,6A	**0,41**	1,6
TR 2,0A	**0,45**	2

Bestell-Nr.:		(A)
TR 2,5A	**0,41**	2,5
TR 3,15A	**0,41**	3,15
TR 4,0A	**0,41**	4
TR 5,0A	**0,52**	5

Bestell-Nr.:		(A)
TR 6,3A	**0,68**	6,3
ESKA 522526	**0,41**	8
ESKA 522527	**0,68**	8
ESKA 522528	**0,41**	12,5

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

Feinsicherungen, 5 x 20 mm, Serie 0218

träge, 50 mA bis 10 A, Glas, 250 V

- mit CSA- und UL-Zulassung
- vernickelte Endkappen

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 0218.050MXP	**1,60**	50
LITT 0218.063MXP	**1,75**	63
LITT 0218.100MXP	**1,65**	100
LITT 0218.125MXP	**0,66**	125

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 0218.160MXP	**0,71**	160
LITT 0218.200MXP	**0,61**	200
LITT 0218.250MXP	**0,84**	250
LITT 0218.315MXP	**0,53**	315

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 0218.400MXP	**1,20**	400
LITT 0218.500MXP	**0,50**	500
LITT 0218.630MXP	**0,56**	630
LITT 0218.800MXP	**0,50**	800

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0218001.MXP	**0,50**	1
LITT 02181.25MXP	**0,40**	1,25
LITT 021801.6MXP	**0,47**	1,6
LITT 0218002.MXP	**0,36**	2

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 021802.5MXP	**0,47**	2,5
LITT 02183.15MXP	**0,44**	3,15
LITT 0218004.MXP	**0,50**	4
LITT 0218005.MXP	**0,60**	5

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 021806.3MXP	**0,56**	6,3
LITT 0218008.MXP	**0,51**	8
LITT 0218010.MXP	**0,54**	10

Feinsicherungen, 5 x 20 mm, Serie 522.700

träge, 0,1 .. 12,5 A, Keramik, 250 V

- bis 500 mA ohne Löschmittel
- ab 630 mA mit Löschmittel
- Messing, vernickelt
- IEC 60127-2-5

Bestell-Nr.:		(mA)
K-TR 0,1A	**0,97**	100
K-TR 0,125A	**0,88**	125
K-TR 0,16A	**0,79**	160
K-TR 0,2A	**0,79**	200

Bestell-Nr.:		(mA)
K-TR 0,25A	**0,66**	250
K-TR 0,315A	**0,73**	315
K-TR 0,4A	**0,77**	400
K-TR 0,5A	**0,75**	500

Bestell-Nr.:		(mA)
K-TR 0,63A	**0,66**	630
K-TR 0,8A	**0,74**	800

Bestell-Nr.:		(A)
K-TR 1,0A	**0,55**	1
K-TR 1,25A	**0,55**	1,25
K-TR 1,6A	**0,55**	1,6
K-TR 2,0A	**0,55**	2

Bestell-Nr.:		(A)
K-TR 2,5A	**0,55**	2,5
K-TR 3,15A	**0,55**	3,15
K-TR 4,0A	**0,55**	4
K-TR 5,0A	**0,55**	5

Bestell-Nr.:		(A)
K-TR 6,3A	**0,55**	6,3
K-TR 8,0A	**0,55**	8
K-TR 10A	**0,55**	10
ESKA 522.728	**0,66**	12,5

Feinsicherungen, 5 x 20 mm, Serie 0215

träge, 0,2 .. 10 A, Keramik, 250 V

- mit CSA- und UL-Zulassung
- vernickelte Endkappen

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 0215.200MXP	**1,35**	200
LITT 0215.250MXP	**1,10**	250

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 0215.500HXP	**1,30**	500
LITT 0215.630MXP	**1,25**	630

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0215001.MXP	**0,57**	1
LITT 021501.6MXP	**0,56**	1,6
LITT 0215002.MXP	**0,69**	2
LITT 021502.5MXP	**0,58**	2,5

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 02153.15MXP	**0,54**	3,15
LITT 0215004.MXP	**0,61**	4
LITT 0215005.MXP	**0,68**	5
LITT 021506.3MXP	**0,63**	6,3

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0215008.MXP	**0,85**	8
LITT 0215010.MXP	**0,76**	10

Feinsicherungen, 5 x 20 mm, Serie 522.400

superträge, 0,1 .. 10 A, Glas, 250 V

- Messing, vernickelt

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 522.407	**1,99**	100
ESKA 522.408	**1,99**	125
ESKA 522.410	**1,99**	200

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 522.411	**1,99**	250
ESKA 522.412	**1,99**	315
ESKA 522.413	**1,99**	400
ESKA 522.414	**1,99**	500

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 522.415	**1,99**	630
ESKA 522.416	**1,99**	800

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 522.417	**1,99**	1
ESKA 522.418	**1,99**	1,25
ESKA 522.419	**1,99**	1,6
ESKA 522.420	**1,99**	2

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 522.421	**1,99**	2,5
ESKA 522.422	**1,99**	3,15
ESKA 522.423	**1,99**	4
ESKA 522.424	**1,99**	5

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 522.425	**1,99**	6,3
ESKA 522.426	**1,99**	8
ESKA 522.427	**1,99**	10

Feinsicherungen, 5 x 25 mm, Serie 525.600

flink, 32 mA bis 12,5 A, Glas, 250 V

- Messing, vernickelt
- ab 1,6 A mit Löschmittel
- bis 1,25 A ohne Löschmittel

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 525.602	**1,99**	32
ESKA 525.603	**2,99**	40
ESKA 525.604	**2,99**	50
ESKA 525.605	**2,99**	63
ESKA 525.606	**1,99**	80

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 525.607	**1,99**	100
ESKA 525.608	**1,20**	125
ESKA 525.609	**1,20**	160
ESKA 525.610	**1,20**	200
ESKA 525.611	**1,20**	250

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 525.612	**1,20**	315
ESKA 525.613	**1,20**	400
ESKA 525.614	**1,20**	500
ESKA 525.615	**1,20**	630
ESKA 525.616	**1,20**	800

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 525.617	**1,20**	1
ESKA 525.618	**1,20**	1,25
ESKA 525.619	**1,20**	1,6
ESKA 525.620	**1,20**	2

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 525.621	**1,20**	2,5
ESKA 525.622	**1,20**	3,15
ESKA 525.623	**1,20**	4
ESKA 525.624	**1,20**	5

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 525.625	**1,20**	6,3
ESKA 525.626	**1,20**	8
ESKA 525.627	**1,20**	10
ESKA 525.628	**1,20**	12,5

Feinsicherungen, 5 x 25 mm, Serie 525.200

mittelträge, 40 mA bis 16 A, Glas, 250 V

- bis 1,25 A ohne Löschmittel
- ab 1,6 A mit Löschmittel
- Messing, vernickelt

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 525.203	**1,99**	40
ESKA 525.204	**1,99**	50
ESKA 525.205	**1,99**	63
ESKA 525.206	**1,99**	80
ESKA 525.207	**1,99**	100

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 525.208	**1,99**	125
ESKA 525.209	**1,30**	160
ESKA 525.210	**1,30**	200
ESKA 525.211	**1,30**	250
ESKA 525.212	**1,30**	315

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 525.213	**1,30**	400
ESKA 525.214	**1,30**	500
ESKA 525.215	**1,30**	630
ESKA 525.216	**1,30**	800

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 525.217	**1,30**	1
ESKA 525.218	**1,30**	1,25
ESKA 525.219	**1,30**	1,6
ESKA 525.220	**1,30**	2
ESKA 525.221	**1,30**	2,5

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 525.222	**1,30**	3,15
ESKA 525.223	**1,30**	4
ESKA 525.224	**1,30**	5
ESKA 525.225	**1,30**	6,3
ESKA 525.226	**1,30**	8

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 525.227	**1,30**	10
ESKA 525.228	**1,30**	12,5
ESKA 525.230	**1,30**	16

Feinsicherungen, 5 x 30 mm, Serie 530.600

flink, 32 mA bis 10 A, Glas, 500 V

- Messing, vernickelt
- ab 1,6 A mit Löschmittel
- bis 1,25 A ohne Löschmittel

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 530.602	**1,99**	32
ESKA 530.604	**1,80**	50
ESKA 530.605	**1,80**	63
ESKA 530.606	**1,99**	80
ESKA 530.607	**1,99**	100

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 530.608	**1,15**	125
ESKA 530.609	**1,30**	160
ESKA 530.610	**1,30**	200
ESKA 530.611	**1,30**	250
ESKA 530.612	**1,30**	315

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 530.613	**1,30**	400
ESKA 530.614	**1,30**	500
ESKA 530.615	**1,30**	630
ESKA 530.616	**1,30**	800

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 530.617	**1,30**	1
ESKA 530.618	**1,30**	1,25
ESKA 530.619	**1,30**	1,6
ESKA 530.620	**1,30**	2

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 530.621	**1,30**	2,5
ESKA 530.622	**1,30**	3,15
ESKA 530.623	**1,30**	4
ESKA 530.624	**1,30**	5

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 530.625	**1,30**	6,3
ESKA 530.626	**1,30**	8
ESKA 530.627	**1,30**	10

Feinsicherungen, 5 x 30 mm, Serie 530.200

mittelträge, 32 mA bis 10 A, Glas, 500 V

- bis 1,25 A ohne Löschmittel
- ab 1,6 A mit Löschmittel
- Messing, vernickelt

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 530.202	**2,25**	32
ESKA 530.203	**2,25**	40
ESKA 530.204	**1,80**	50
ESKA 530.205	**1,80**	63
ESKA 530.206	**1,80**	80

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 530.207	**1,80**	100
ESKA 530.208	**1,80**	125
ESKA 530.209	**1,35**	160
ESKA 530.210	**1,35**	200
ESKA 530.211	**1,35**	250

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 530.212	**1,35**	315
ESKA 530.213	**1,35**	400
ESKA 530.214	**1,35**	500
ESKA 530.215	**1,35**	630
ESKA 530.216	**1,35**	800

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 530.217	**1,35**	1
ESKA 530.218	**1,35**	1,25
ESKA 530.219	**1,35**	1,6
ESKA 530.220	**1,35**	2

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 530.221	**1,35**	2,5
ESKA 530.222	**1,35**	3,15
ESKA 530.223	**1,35**	4
ESKA 530.224	**1,35**	5

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 530.225	**1,35**	6,3
ESKA 530.226	**1,35**	8
ESKA 530.227	**1,35**	10

Feinsicherungen, 5 x 30 mm, Serie 530.300

träge, 32 mA bis 16 A, Glas, 500 V

- bis 1,25 A ohne Löschmittel
- ab 1,6 A mit Löschmittel
- Messing, vernickelt

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 530.302	**2,30**	32
ESKA 530.304	**2,30**	50
ESKA 530.305	**2,30**	63
ESKA 530.306	**1,99**	80
ESKA 530.307	**1,80**	100

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 530.308	**1,80**	125
ESKA 530.309	**1,80**	160
ESKA 530.310	**1,80**	200
ESKA 530.311	**1,80**	250
ESKA 530.312	**1,35**	315

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 530.313	**1,35**	400
ESKA 530.314	**1,35**	500
ESKA 530.315	**1,35**	630
ESKA 530.316	**1,35**	800

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 530.317	**1,35**	1
ESKA 530.318	**1,35**	1,25
ESKA 530.319	**1,35**	1,6
ESKA 530.320	**1,35**	2
ESKA 530.321	**1,35**	2,5

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 530.322	**1,35**	3,15
ESKA 530.323	**1,35**	4
ESKA 530.324	**1,35**	5
ESKA 530.325	**1,35**	6,3
ESKA 530.326	**1,35**	8

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 530.327	**1,35**	10
ESKA 530.328	**1,35**	12,5
ESKA 530.330	**1,35**	16

Feinsicherungen, 6,3 x 32 mm, Serie 632.400

superflink, 0,1 .. 2 A, Keramik, 1000 V

- mit Löschmittel, Messing, vernickelt

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 632.407	**3,15**	100
ESKA 632.408	**3,15**	125
ESKA 632.409	**3,10**	160

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 632.410	**2,60**	200
ESKA 632.411	**2,60**	250
ESKA 632.412	**2,30**	315

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 632.413	**2,30**	400
ESKA 632.415	**2,30**	630

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 632.419	**2,30**	1,6
ESKA 632.420	**2,30**	2

Feinsicherungen, 6,3 x 32 mm, Serie 7017240

superflink, 0,315 .. 2 A, Keramik, 1000 V

- mit Löschmittel, Messing, vernickelt

Bestell-Nr.:		(mA)
USA-SF 0,315A	**2,50**	315
USA-SF 0,5A	**2,65**	500

Bestell-Nr.:		(A)
USA-SF 1,0A	**2,70**	1

Bestell-Nr.:		(A)
USA-SF 1,6A	**2,50**	1,6

Bestell-Nr.:		(A)
USA-SF 2,0A	**2,50**	2

Feinsicherungen, 6,3 x 32 mm, Serie 632.600

flink, 32 mA bis 16 A, Glas, 125 / 250 V

- Messing, vernickelt

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 632.602	**3,15**	32
ESKA 632.603	**2,30**	40
ESKA 632.604	**3,15**	50
ESKA 632.605	**3,15**	63
ESKA 632.606	**2,30**	80

Bestell-Nr.:		(mA)
USA-FLINK 0,1A	**1,35**	100
USA-FLINK 0,125A	**1,35**	125
USA-FLINK 0,16A	**0,67**	160
USA-FLINK 0,2A	**0,67**	200
USA-FLINK 0,25A	**0,67**	250

Bestell-Nr.:		(mA)
USA-FLINK 0,315A	**0,67**	315
USA-FLINK 0,4A	**0,67**	400
USA-FLINK 0,5A	**0,67**	500
USA-FLINK 0,63A	**0,67**	630
USA-FLINK 0,8A	**0,67**	800

Bestell-Nr.:		(A)
USA-FLINK 1,0A	**0,67**	1
USA-FLINK 1,25A	**0,67**	1,25
USA-FLINK 1,6A	**0,67**	1,6
USA-FLINK 2,0A	**0,67**	2
USA-FLINK 2,5A	**0,67**	2,5

Bestell-Nr.:		(A)
USA-FLINK 3,15A	**0,67**	3,15
USA-FLINK 4,0A	**0,67**	4
USA-FLINK 5,0A	**0,67**	5
USA-FLINK 6,3A	**0,67**	6,3
USA-FLINK 8,0A	**0,67**	8

Bestell-Nr.:		(A)
USA-FLINK 10A	**0,67**	10
USA-FLINK 12,5A	**0,67**	12,5
USA-FLINK 16A	**0,67**	16

Feinsicherungen, 6,3 x 32 mm, Serie 632.500

flink, 0,1 .. 25 A, Keramik, 500 V

- mit Löschmittel
- Messing, vernickelt

Bestell-Nr.:		(mA)
KU-FLINK 0,1A	**2,55**	100
KU-FLINK 0,125A	**2,55**	125
KU-FLINK 0,16A	**1,99**	160
KU-FLINK 0,2A	**1,99**	200

Bestell-Nr.:		(mA)
KU-FLINK 0,25A	**1,90**	250
KU-FLINK 0,315A	**1,20**	315
KU-FLINK 0,4A	**1,20**	400
KU-FLINK 0,5A	**1,20**	500

Bestell-Nr.:		(mA)
KU-FLINK 0,63A	**1,20**	630
KU-FLINK 0,8A	**1,20**	800

Bestell-Nr.:		(A)
KU-FLINK 1,0A	**1,20**	1
KU-FLINK 1,25A	**1,20**	1,25
KU-FLINK 1,6A	**1,20**	1,6
KU-FLINK 2,0A	**1,20**	2
KU-FLINK 2,5A	**1,20**	2,5
KU-FLINK 3,15A	**1,20**	3,15

Bestell-Nr.:		(A)
KU-FLINK 4,0A	**1,20**	4
KU-FLINK 5,0A	**1,20**	5
KU-FLINK 6,3A	**1,20**	6,3
KU-FLINK 8,0A	**1,20**	8
KU-FLINK 10A	**1,20**	10
KU-FLINK 12,5A	**1,20**	12,5

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 632.529	**1,20**	15
KU-FLINK 16A	**1,20**	16
ESKA 632.531	**1,20**	20
ESKA 632.532	**1,20**	25

Feinsicherungen, 6,3 x 32 mm, Serie 632.200

mittelträge, 32 mA bis 25 A, Glas, 250 V

- bis 1,25 A ohne Löschmittel
- ab 1,6 A mit Löschmittel
- Messing, vernickelt

Bestell-Nr.:		(mA)	Bestell-Nr.:		(mA)	Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 632.202	**2,40**	32	**ESKA 632.208**	**1,35**	125			
ESKA 632.204	**1,99**	50	**ESKA 632.209**	**1,10**	160	**ESKA 632.213**	**0,99**	400
ESKA 632.205	**1,99**	63	**ESKA 632.210**	**0,99**	200	**ESKA 632.214**	**0,99**	500
ESKA 632.206	**1,85**	80	**ESKA 632.211**	**0,99**	250	**ESKA 632.215**	**0,99**	630
ESKA 632.207	**1,35**	100	**ESKA 632.212**	**0,99**	315	**ESKA 632.216**	**0,83**	800

Bestell-Nr.:		(A)	Bestell-Nr.:		(A)	Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 632.217	**0,83**	1	**ESKA 632.222**	**0,83**	3,15	**ESKA 632.227**	**0,83**	10
ESKA 632.218	**0,83**	1,25	**ESKA 632.223**	**0,83**	4	**ESKA 632.228**	**0,83**	12,5
ESKA 632.219	**0,83**	1,6	**ESKA 632.224**	**0,83**	5	**ESKA 632.230**	**0,83**	16
ESKA 632.220	**0,83**	2	**ESKA 632.225**	**0,83**	6,3	**ESKA 632.231**	**0,83**	20
ESKA 632.221	**0,83**	2,5	**ESKA 632.226**	**0,83**	8	**ESKA 632.232**	**0,83**	25

Feinsicherungen, 6,3 x 32 mm, Serie 632.300

träge, 0,125 .. 20 A, Glas, 250 V

- bis 2 A ohne Löschmittel
- ab 2,5 A mit Löschmittel
- Messing, vernickelt

Bestell-Nr.:		(mA)	Bestell-Nr.:		(mA)	Bestell-Nr.:		(mA)
USA-TR 0,1A	**1,75**	100	**USA-TR 0,25A**	**0,69**	250			
USA-TR 0,125A	**1,40**	125	**USA-TR 0,315A**	**0,69**	315			
USA-TR 0,16A	**1,40**	160	**USA-TR 0,4A**	**0,69**	400	**USA-TR 0,63A**	**0,69**	630
USA-TR 0,2A	**0,69**	200	**USA-TR 0,5A**	**0,69**	500	**USA-TR 0,8A**	**0,69**	800

Bestell-Nr.:		(A)	Bestell-Nr.:		(A)	Bestell-Nr.:		(A)
USA-TR 1,0A	**0,76**	1	**USA-TR 3,15A**	**0,69**	3,15	**USA-TR 10A**	**0,69**	10
USA-TR 1,25A	**0,69**	1,25	**USA-TR 4,0A**	**0,69**	4	**USA-TR 12,5A**	**0,69**	12,5
USA-TR 1,6A	**0,69**	1,6	**USA-TR 5,0A**	**0,69**	5	**USA-TR 15A**	**0,69**	15
USA-TR 2,0A	**0,69**	2	**USA-TR 6,3A**	**0,69**	6,3	**USA-TR 16A**	**0,69**	16
USA-TR 2,5A	**0,69**	2,5	**USA-TR 8,0A**	**0,69**	8	**USA-TR 20A**	**0,69**	20

Feinsicherungen, 6,3 x 32 mm, Serie 632.700

träge, 0,1 .. 25 A, Keramik, 500 V

- Messing, vernickelt

Bestell-Nr.:		(mA)	Bestell-Nr.:		(mA)	Bestell-Nr.:		(mA)
KU-TR 0,1A	**3,45**	100	**KU-TR 0,25A**	**1,65**	250			
KU-TR 0,125A	**2,80**	125	**KU-TR 0,315A**	**1,55**	315			
KU-TR 0,16A	**1,65**	160	**KU-TR 0,4A**	**1,55**	400	**KU-TR 0,63A**	**1,55**	630
KU-TR 0,2A	**1,65**	200	**KU-TR 0,5A**	**1,55**	500	**KU-TR 0,8A**	**1,55**	800

Bestell-Nr.:		(A)	Bestell-Nr.:		(A)	Bestell-Nr.:		(A)
KU-TR 1,0A	**1,55**	1	**KU-TR 4,0A**	**1,55**	4			
KU-TR 1,25A	**1,55**	1,25	**KU-TR 5,0A**	**1,55**	5			
KU-TR 1,6A	**1,55**	1,6	**KU-TR 6,3A**	**1,55**	6,3	**ESKA 632.729**	**1,55**	15
KU-TR 2,0A	**1,45**	2	**KU-TR 8,0A**	**1,55**	8	**ESKA 632.730**	**1,55**	16
KU-TR 2,5A	**1,55**	2,5	**KU-TR 10A**	**1,55**	10	**ESKA 632.731**	**1,55**	20
KU-TR 3,15A	**1,55**	3,15	**ESKA 632.728**	**1,55**	12,5	**ESKA 632.732**	**1,55**	25

Feinsicherungen, 8 x 50 mm, Serie 557.000

32 mA bis 6,3 A, Glas, 1200 V

- Messing, vernickelt
- ab 160 mA mit Löschmittel
- bis 125 mA ohne Löschmittel

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 557.002	**5,70**	32
ESKA 557.007	**4,15**	100
ESKA 557.008	**4,15**	125
ESKA 557.009	**4,15**	160

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 557.010	**4,15**	200
ESKA 557.011	**4,20**	250
ESKA 557.012	**4,20**	315
ESKA 557.013	**4,20**	400

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 557.014	**4,20**	500
ESKA 557.015	**4,20**	630
ESKA 557.016	**4,20**	800

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 557.017	**4,99**	1
ESKA 557.018	**4,20**	1,25
ESKA 557.019	**4,20**	1,6

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 557.021	**4,20**	2,5
ESKA 557.022	**4,20**	3,15

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 557.023	**5,70**	4
ESKA 557.024	**4,20**	5
ESKA 557.025	**5,70**	6,3

Feinsicherungen, 8 x 85 mm, Serie 558.000

32 mA bis 4 A, Glas, 3000 V

- DIN 41569
- Messing, vernickelt
- ab 125 mA mit Löschmittel
- bis 100 mA ohne Löschmittel

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 558.002	**5,90**	32
ESKA 558.004	**4,30**	50
ESKA 558.005	**4,30**	63
ESKA 558.006	**4,30**	80

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 558.007	**4,30**	100
ESKA 558.008	**4,30**	125
ESKA 558.009	**5,90**	160
ESKA 558.010	**4,30**	200

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 558.011	**5,90**	250
ESKA 558.014	**5,85**	500
ESKA 558.015	**4,30**	630
ESKA 558.016	**4,30**	800

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 558.017	**5,90**	1
ESKA 558.018	**4,30**	1,25

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 558.020	**5,90**	2
ESKA 558.023	**4,30**	4

Feinsicherungen, 10,3 x 38 mm, Serie KLK

superflink, 0,5 .. 30 A, Keramik, 600 V

- mit CSA- und UL-Zulassung

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0KLK.500T	**24,60**	0,5
LITT 0KLK002.T	**24,85**	2
LITT 0KLK003.T	**24,85**	3
LITT 0KLK004.T	**20,60**	4

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0KLK006.T	**17,70**	6
LITT 0KLK010.T	**41,50**	10
LITT 0KLK012.T	**31,50**	12
LITT 0KLK015.T	**25,10**	15

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0KLK020.T	**25,10**	20
LITT 0KLK030.T	**22,60**	30

Feinsicherungen, 10,3 x 38 mm, Serie 1.038.600

flink, 0,5 .. 32 A, Keramik, 500 V

Bestell-Nr.:		(A)
F-120KA 0,5A	**2,20**	0,5
F-120KA 1,0A	**1,85**	1
F-120KA 2,0A	**1,85**	2
F-120KA 4,0A	**1,85**	4

Bestell-Nr.:		(A)
F-120KA 6,0A	**1,85**	6
F-120KA 8,0A	**1,85**	8
F-120KA 10A	**1,85**	10
F-120KA 12A	**1,85**	12

Bestell-Nr.:		(A)
F-120KA 16A	**1,85**	16
F-120KA 20A	**1,85**	20
F-120KA 25A	**2,20**	25
F-120KA 32A	**2,20**	32

Feinsicherungen, 10,3 x 38 mm, Serie 1.038.300

träge, 0,5 .. 32 A, Keramik, 500 V

- IEC 60269

ESKA the protection company

Bestell-Nr.:		(A)
T-120KA 0,5A	**1,99**	0,5
T-120KA 1,0A	**1,99**	1
T-120KA 2,0A	**1,99**	2
T-120KA 4,0A	**1,99**	4

Bestell-Nr.:		(A)
T-120KA 6,0A	**1,99**	6
T-120KA 8,0A	**1,99**	8
T-120KA 10A	**1,99**	10
T-120KA 12A	**1,99**	12

Bestell-Nr.:		(A)
T-120KA 16A	**1,99**	16
T-120KA 20A	**1,99**	20
T-120KA 25A	**1,99**	25
T-120KA 32A	**2,50**	32

Photovoltaik-Sicherungen, 10,3 x 38 mm, Serie 0090

1 .. 30 A, 1000 V

- Zulassung UL 2579 und IEC 60269-6
- Entspricht den neuen UL- und IEC-Solarnormen

% WG-Rabatt

SCHURTER ELECTRONIC COMPONENTS

Bestell-Nr.:		(A)
ASO F 1A	**7,10**	1
ASO F 2A	**7,10**	2
ASO F 3A	**6,99**	3
ASO F 4A	**7,10**	4
ASO F 5A	**7,10**	5

Bestell-Nr.:		(A)
ASO F 6A	**7,10**	6
ASO F 8A	**7,10**	8
ASO F 10A	**7,10**	10
ASO F 12A	**7,10**	12
ASO F 15A	**7,15**	15

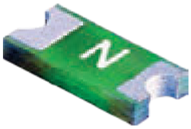
Bestell-Nr.:		(A)
ASO F 20A	**7,10**	20
ASO F 25A	**7,10**	25
ASO F 30A	**7,10**	30

SMD-Sicherung, SMD 1206, Serie 466

flink, 0,5 .. 1,5 A, 63 / 125 V

- mit CSA-Zulassung
- Maße (LxBxH): 3,2 x 1,5 x 0,6 mm

% WG-Rabatt



Littelfuse

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0466.500NR	**0,99**	0,5
LITT 0466001.NR	**0,70**	1

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0466002.NR	**0,88**	2

SMD-Sicherung, SMD 1206, Serie 430.000

träge, 0,75 .. 5 A, 63 V

- Maße (LxBxH): 3,2 x 1,6 x 0,6 mm

bel POWER | PROTECT | CONNECT

Bestell-Nr.:		(A)
BELFUSE 430022	**1,10**	0,75
BELFUSE 430016	**1,10**	1
BELFUSE 430017	**1,10**	1
BELFUSE 430018	**0,99**	1,25

Bestell-Nr.:		(A)
BELFUSE 430019	**1,10**	1,5
BELFUSE 430020	**1,10**	2
BELFUSE 430021	**1,10**	2,5
BELFUSE 430037	**1,10**	3,5

Bestell-Nr.:		(A)
BELFUSE 430023	**1,10**	4
BELFUSE 430024	**1,10**	5

SMD-Sicherung, Serie 3403

träge, 0,5 .. 5 A, 125 / 250 V

- Maße (LxBxH): 11 x 4,6 x 3,9 mm
- mit CSA- und UL-Zulassung

% WG-Rabatt

SCHURTER ELECTRONIC COMPONENTS

Bestell-Nr.:		(A)
OMT3403 0,75A250	**0,67**	0,75
OMT3403 1,0A250	**0,67**	1
OMT3403 1,25A250	**0,57**	1,25
OMT3403 1,5A250	**0,67**	1,5

Bestell-Nr.:		(A)
OMT3403 2,0A250	**0,63**	2
OMT3403 3,0A125	**0,57**	3
OMT3403 3,5A125	**0,67**	3,5

Bestell-Nr.:		(A)
OMT3403 4,0A125	**0,68**	4
OMT3403 5,0A125	**0,67**	5

SMD-Sicherung, Serie 3404

träge, 0,5 .. 5 A, 125 V

- Maße (LxBxH): 7,4 x 3,1 x 2,6 mm
- UL 248-14

Bestell-Nr.:		(mA)
OMT3404 0,5A125	**0,61**	500
OMT3404 0,75A125	**0,61**	750

Bestell-Nr.:		(A)
OMT3404 1,0A125	**0,64**	1
OMT3404 1,5A125	**0,61**	1,5
OMT3404 2,0A125	**0,61**	2

Bestell-Nr.:		(A)
OMT3404 2,5A125	**0,61**	2,5
OMT3404 3,0A125	**0,61**	3
OMT3404 3,5A125	**0,62**	3,5

Bestell-Nr.:		(A)
OMT3404 4,0A125	**0,61**	4
OMT3404 5,0A125	**0,68**	5

SMD-Sicherung, SMD 2410

superflink, 0,5 .. 4 A, 125 V

- mit CSA- und UL-Zulassung
- Maße (LxBxH): 6,1 x 2,6 x 2,6 mm

Bestell-Nr.:		(A)
SMD-SF 0,5A	**0,51**	0,5
SMD-SF 1,0A	**0,51**	1

Bestell-Nr.:		(A)
SMD-SF 2,0A	**0,51**	2
SMD-SF 3,0A	**0,51**	3

Bestell-Nr.:		(A)
SMD-SF 4,0A	**0,51**	4

SMD-Sicherung, SMD 2410, Serie 220.000

flink, 0,25 .. 12 A, 86 / 125 V

- UL 248-14
- Maße (LxBxH): 6,1 x 2,5 x 2,5 mm
- Palladium beschichtete Messingkappen

Bestell-Nr.:		(mA)
BELFUSE 220017	**1,45**	375

Bestell-Nr.:		(mA)
BELFUSE 220022	**1,45**	750

Bestell-Nr.:		(A)
BELFUSE 220026	**1,45**	1,25

Bestell-Nr.:		(A)
BELFUSE 220032	**1,45**	2,5

Bestell-Nr.:		(A)
BELFUSE 220041	**0,99**	6,3

SMD-Sicherung, SMD 2410, Serie 222.000

träge, 0,5 .. 7 A, 125 V

- Maße (LxBxH): 6,1 x 2,5 x 2,5 mm
- mit CSA- und UL-Zulassung

Bestell-Nr.:		(mA)
BELFUSE 222020	**1,35**	625

Bestell-Nr.:		(mA)
BELFUSE 222022	**1,99**	750

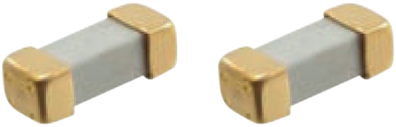
Bestell-Nr.:		(A)
BELFUSE 222027	**1,99**	1,5

Bestell-Nr.:		(A)
BELFUSE 222031	**1,99**	2,5
BELFUSE 222034	**1,99**	3

SMD-Sicherung, SMD 4818, Serie 225.000

träge, 0,25 .. 6,3 A, 250 V

- Maße (LxBxH): 12,1 x 5,6 x 5,6 mm
- UL 248-14



Bestell-Nr.:		(mA)
BELFUSE 225012	**2,15**	315

Bestell-Nr.:		(mA)
BELFUSE 225013	**2,15**	400

Bestell-Nr.:		(mA)
BELFUSE 225015	**2,15**	630
BELFUSE 225016	**2,15**	800

Bestell-Nr.:		(A)
BELFUSE 225017	**2,15**	1
BELFUSE 225018	**2,15**	1,25
BELFUSE 225019	**0,86**	1,6

Bestell-Nr.:		(A)
BELFUSE 225020	**2,15**	2
BELFUSE 225021	**2,15**	2,5
BELFUSE 225022	**2,15**	3,15

Bestell-Nr.:		(A)
BELFUSE 225023	**2,15**	4
BELFUSE 225024	**2,15**	5
BELFUSE 225025	**2,15**	6,3

SMD-Sicherung, Serie 3404

träge, 0,315 .. 4 A, 250 V

- Maße (LxBxH): 10,1 x 3 x 3 mm
- UL 248-14
- IEC 60127-4/2
- CSA C22,2 no. 248,14

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(mA)
UMT 0,315A	**0,57**	315
UMT 0,4A	**0,58**	400

Bestell-Nr.:		(mA)
UMT 0,5A	**0,58**	500
UMT 0,63A	**0,58**	630

Bestell-Nr.:		(mA)
UMT 0,8A	**0,58**	800

Bestell-Nr.:		(A)
UMT 1,0A	**0,58**	1
UMT 1,25A	**0,58**	1,25
UMT 1,6A	**0,58**	1,6

Bestell-Nr.:		(A)
UMT 2,0A	**0,58**	2
UMT 2,5A	**0,58**	2,5
UMT 3,15A	**0,58**	3,15

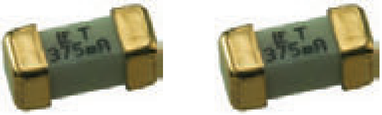
Bestell-Nr.:		(A)
UMT 4,0A	**0,68**	4

SMD-Sicherung, Serie 451

superflink, 0,25 .. 15 A, 125 V

- mit CSA- und UL-Zulassung
- Maße (LxBxH): 6,9 x 2,7 x 2,7 mm

% WG-Rabatt



Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 0451.500MRL	**1,30**	500

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0451001.MRL	**1,35**	1
LITT 045101.5MRL	**0,93**	1,5
LITT 0451002.MRL	**1,30**	2
LITT 0451003.MRL	**1,30**	3

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 045103.5MRL	**0,99**	3,5
LITT 0451004.MRL	**1,35**	4
LITT 0451005.MRL	**0,99**	5

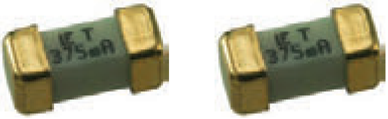
Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0451010.MRL	**1,99**	10
LITT 0451015.MRL	**1,99**	15

SMD-Sicherung, Serie 452

träge, 0,375 .. 7 A, 70 / 125 V

- Maße (LxBxH): 6,1 x 2,7 x 2,7 mm
- mit CSA- und UL-Zulassung

% WG-Rabatt



Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 0452.500MRL	**1,80**	500

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0452001.MRL	**1,85**	1
LITT 045201.5MRL	**1,40**	1,5
LITT 0452002.MRL	**1,40**	2

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 045202.5MRL	**1,65**	2,5
LITT 0452003.MRL	**1,85**	3
LITT 0452004.MRL	**1,80**	4

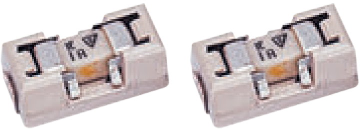
Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0452005.MRL	**1,80**	5
LITT 0452007.MRL	**1,75**	7

SMD-Sicherung

superflink, 0,25 .. 4 A, 125 V

- mit CSA-Zulassung
- Maße (LxBxH): 10,6 x 5 x 3,8 mm

% WG-Rabatt



Bestell-Nr.:		(mA)
SMD-HASF 0,25A	**1,10**	250
SMD-HASF 0,5A	**1,20**	500

Bestell-Nr.:		(A)
SMD-HASF 1,0A	**1,20**	1

Bestell-Nr.:		(A)
SMD-HASF 2,0A	**1,25**	2

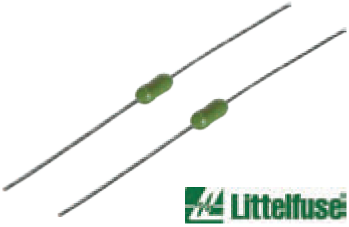
Bestell-Nr.:		(A)
SMD-HASF 4,0A	**0,99**	4

Kleinstsicherungen, axial, Serie 0251

superflink, 62 mA bis 10 A, 125 V

- mit CSA-Zulassung
- Maße (ØxL): 2,8 x 7,1 mm

% WG-Rabatt



Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 0251.062MAT	**3,99**	62
LITT 0251.125MAT	**0,99**	125

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 0251.250MAT	**0,99**	250
LITT 0251.500MAT	**0,70**	500

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0251001.MAT	**0,72**	1
LITT 025101.5MAT	**0,39**	1,5
LITT 0251002.MAT	**0,71**	2

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 025102.5MAT	**0,64**	2,5
LITT 0251003.MAT	**0,58**	3
LITT 0251004.MAT	**0,70**	4

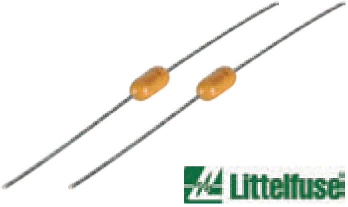
Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0251005.MAT	**0,69**	5
LITT 0251007.MAT	**0,70**	7
LITT 0251010.MAT	**0,74**	10

Kleinstsicherungen, axial, Serie 0251

träge, 0,375 .. 7 A, 125 V

- Maße (ØxL): 3,2 x 7,1 mm
- mit CSA-Zulassung

% WG-Rabatt



Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 0473.375MAT	**0,99**	375
LITT 0473.500MAT	**1,30**	500

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0473001.MAT	**1,30**	1
LITT 0473002.MAT	**1,30**	2

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 047302.5MAT	**1,25**	2,5
LITT 0473003.MAT	**1,35**	3
LITT 0473004.MAT	**1,10**	4

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 0473005.MAT	**0,99**	5
LITT 0473007.MAT	**2,35**	7

Kleinstsicherungen, rund, Serie 885.200

flink, 0,1 .. 3,15 A, 250 V

- EN 60127-3-3
- Maße (ØxH): 8,4 x 7,7 mm

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(mA)
MIK-FLINK 0,1A	**1,15**	100
MIK-FLINK 0,16A	**1,15**	160
MIK-FLINK 0,2A	**1,15**	200

Bestell-Nr.:		(mA)
MIK-FLINK 0,25A	**1,15**	250
MIK-FLINK 0,315A	**1,15**	315
MIK-FLINK 0,4A	**1,15**	400

Bestell-Nr.:		(mA)
MIK-FLINK 0,5A	**1,15**	500

Bestell-Nr.:		(A)
MIK-FLINK 1,0A	**1,15**	1
MIK-FLINK 1,6A	**1,15**	1,6

Bestell-Nr.:		(A)
MIK-FLINK 2,0A	**1,15**	2
MIK-FLINK 2,5A	**1,15**	2,5

Bestell-Nr.:		(A)
MIK-FLINK 3,15A	**1,15**	3,15
MIK-FLINK 5,0A	**1,15**	5

Kleinstsicherungen, rund, Serie 370

flink, 0,1 .. 4 A, 250 V

- IEC 60127-3
- Maße (ØxH): 8,5 x 8 mm

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 37001000410	**1,10**	100
LITT 37002500410	**0,90**	250

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 37011000410	**0,90**	1
LITT 37011600410	**0,90**	1,6

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 37012000410	**0,65**	2
LITT 37013150410	**0,84**	3,15

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 37014000410	**0,78**	4

Kleinstsicherungen, rund, Serie 887.100

träge, 0,2 .. 6,3 A, 250 V

- Maße (ØxH): 8,5 x 8 mm
- IEC 60127-3-4

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 887.110	**0,67**	200
ESKA 887.111	**0,67**	250
ESKA 887.112	**0,67**	315

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 887.113	**0,67**	400
ESKA 887.114	**0,67**	500
ESKA 887.115	**0,67**	630

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 887.116	**0,67**	800

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 887.117	**0,67**	1
ESKA 887.118	**0,67**	1,25
ESKA 887.119	**0,67**	1,6

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 887.120	**0,67**	2
ESKA 887.121	**0,67**	2,5
ESKA 887.122	**0,67**	3,15

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 887.123	**0,67**	4
ESKA 887.124	**0,67**	5
ESKA 887.125	**0,67**	6,3

Kleinstsicherungen, rund, Serie 372

träge, 0,1 .. 5 A, 250 V

- Maße (ØxH): 8,5 x 8 mm
- IEC 60127-3

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 37201000411	**0,93**	100
LITT 37201600411	**0,99**	160

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 37202000411	**0,99**	200
LITT 37202500411	**0,99**	250

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 37205000411	**0,83**	500

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 37211000411	**0,93**	1
LITT 37211250411	**0,94**	1,25
LITT 37211600411	**0,96**	1,6

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 37212000411	**0,90**	2
LITT 37212500411	**0,96**	2,5
LITT 37213150411	**0,97**	3,15

Bestell-Nr.:		(A)
LITT 37214000411	**0,99**	4
LITT 37215000411	**0,99**	5

Kleinstsicherungen, rund, Serie 346600

träge, 0,2 .. 6,3 A, 250 V

- Maße (ØxH): 8,5 x 8,5 mm

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(mA)
SCH 346608	**0,36**	200

Bestell-Nr.:		(mA)
SCH 346612	**0,35**	500

Bestell-Nr.:		(mA)
SCH 346613	**0,32**	630

Bestell-Nr.:		(A)
SCH 346615	**0,36**	1
SCH 346617	**0,34**	1,6

Bestell-Nr.:		(A)
SCH 346618	**0,36**	2
SCH 346619	**0,32**	2,5

Bestell-Nr.:		(A)
SCH 346621	**0,33**	4
SCH 346623	**0,37**	6,3

Kleinstsicherungen, rechteckig, Serie 7100

flink, 0,25 .. 6,3 A, 250 V

- mit CSA-Zulassung
- Maße (LxBxH): 7,5 x 5 x 8 mm

% WG-Rabatt

SCHURTER ELECTRONIC COMPONENTS

Bestell-Nr.:		(mA)
FRT-F 0,315A	**0,99**	315

Bestell-Nr.:		(mA)
FRT-F 0,4A	**0,99**	400
FRT-F 0,63A	**0,99**	630

Bestell-Nr.:		(mA)
FRT-F 0,8A	**0,99**	800

Bestell-Nr.:		(A)
FRT-F 1,0A	**0,99**	1
FRT-F 1,6A	**0,99**	1,6

Bestell-Nr.:		(A)
FRT-F 2,0A	**0,99**	2
FRT-F 2,5A	**0,99**	2,5

Bestell-Nr.:		(A)
FRT-F 4,0A	**0,99**	4
FRT-F 5,0A	**0,63**	5
FRT-F 6,3A	**0,99**	6,3

Kleinstsicherungen, rechteckig, Serie 883.100

träge, 0,2 .. 6,3 A, 250 V

- Maße (LxBxH): 8,5 x 4 x 8,5 mm
- IEC 60127-3-4

ESKA the protection company

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 883.110	**0,67**	200
ESKA 883.111	**0,67**	250
ESKA 883.112	**0,67**	315

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 883.113	**0,63**	400
ESKA 883.114	**0,67**	500
ESKA 883.115	**0,67**	630

Bestell-Nr.:		(mA)
ESKA 883.116	**0,67**	800

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 883.117	**0,67**	1
ESKA 883.118	**0,63**	1,25
ESKA 883.119	**0,67**	1,6

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 883.120	**0,67**	2
ESKA 883.121	**0,67**	2,5
ESKA 883.122	**0,67**	3,15

Bestell-Nr.:		(A)
ESKA 883.123	**0,67**	4
ESKA 883.124	**0,67**	5
ESKA 883.125	**0,67**	6,3

Kleinstsicherungen, rechteckig, Serie 883.200

träge, 1 .. 6,3 A, 250 V

- Maße (LxBxH): 8,5 x 4 x 5 mm
- IEC 60127-3-4

Bestell-Nr.:		(A)
WELE 883217G	**0,72**	1
WELE 883218G	**0,24**	1,25
WELE 883219G	**0,87**	1,6

Bestell-Nr.:		(A)
WELE 883220G	**0,86**	2
WELE 883221G	**0,68**	2,5
WELE 883222G	**0,68**	3,15

Bestell-Nr.:		(A)
WELE 883223G	**0,68**	4
WELE 883224G	**0,68**	5
WELE 883225G	**0,68**	6,3

PTC-Sicherungen, radial, Serie FUSB

0,75 .. 2,5 A, 16 V

- rückstellend
- Kupferanschluss, verzinnt
- flammenhemmendes Epoxidharz

Bestell-Nr.:		(mA)
PTC FUSB075F	**0,61**	750
PTC FUSB090F	**0,84**	900

Bestell-Nr.:		(A)
PTC FUSB110F	**0,89**	1,1
PTC FUSB120F	**0,93**	1,2
PTC FUSB135F	**0,95**	1,35

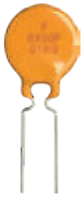
Bestell-Nr.:		(A)
PTC FUSB155F	**0,99**	1,55
PTC FUSB160F	**0,99**	1,6
PTC FUSB185F	**0,99**	1,85

Bestell-Nr.:		(A)
PTC FUSB250F	**1,15**	2,5

PTC-Sicherungen, radial, Serie FRX

0,1 .. 3,75 A, 60 V

- rückstellend
- Kupferanschluss, verzinnt
- flammenhemmendes Epoxidharz



Bestell-Nr.:		(mA)
PTC FRX01060F	**0,92**	100
PTC FRX01760F	**0,99**	170
PTC FRX02060F	**0,99**	200
PTC FRX02560F	**0,99**	250

Bestell-Nr.:		(mA)
PTC FRX03060F	**0,99**	300
PTC FRX04060F	**0,99**	400
PTC FRX05060F	**0,92**	500
PTC FRX06560F	**0,99**	650

Bestell-Nr.:		(mA)
PTC FRX07560F	**1,20**	750
PTC FRX09060F	**1,20**	900

Bestell-Nr.:		(A)
PTC FRX11060F	**1,20**	1,1
PTC FRX13560F	**1,30**	1,35
PTC FRX16060F	**1,40**	1,6

Bestell-Nr.:		(A)
PTC FRX18560F	**1,55**	1,85
PTC FRX25060F	**1,80**	2,5
PTC FRX30060F	**1,99**	3

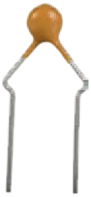
Bestell-Nr.:		(A)
PTC FRX37560F	**2,25**	3,75

PTC-Sicherungen, radial, Serie RXEF

0,1 .. 7,5 A, 72 V

- rückstellend
- flammenhemmendes Epoxidharz

% WG-Rabatt



Bestell-Nr.:		(mA)
LITT RXEF005	**0,36**	100
LITT RXEF010	**0,30**	200

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT RXEF030	**0,32**	300
LITT RXEF020	**0,31**	400

Bestell-Nr.:		(mA)
LITT RXEF025	**0,36**	500

Bestell-Nr.:		(A)
LITT RXEF050	**0,25**	1
LITT RXEF065	**0,32**	1,3
LITT RXEF075	**0,37**	1,5
LITT RXEF090	**0,45**	1,8

Bestell-Nr.:		(A)
LITT RXEF110	**0,46**	2,2
LITT RXEF135	**0,49**	2,7
LITT RXEF160	**0,53**	3,2
LITT RXEF185	**0,52**	3,7

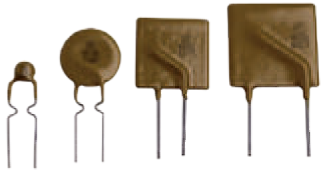
Bestell-Nr.:		(A)
LITT RXEF250	**0,66**	5
LITT RXEF300	**0,65**	6
LITT RXEF375	**0,78**	7,5

PTC-Sicherungen, radial

max. 40 A / 30 V, 2,2 bis 20 Sekunden

- Maße (LxBxH) max.: 24 x 3 x 32 mm
- rückstellend

% WG-Rabatt



Bestell-Nr.:		(s)
PFRA 110	**0,39**	6,3
PFRA 135	**0,40**	7,3
PFRA 160	**0,45**	8
PFRA 185	**0,43**	8,7

Bestell-Nr.:		(s)
PFRA 250	**0,61**	10,3
PFRA 300	**0,48**	10,8
PFRA 400	**0,50**	12,7
PFRA 500	**0,60**	14,5

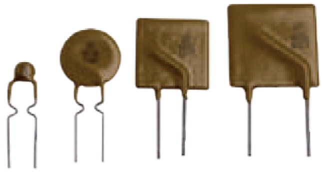
Bestell-Nr.:		(s)
PFRA 600	**0,65**	16
PFRA 700	**1,25**	17,5
PFRA 800	**0,85**	18,8
PFRA 900	**0,67**	20

PTC-Sicherungen, radial

max. 40 A / 60 V, 2,2 bis 20 Sekunden

- rückstellend
- Maße (LxBxH) max.: 24 x 0,8 x 33 mm

% WG-Rabatt



Bestell-Nr.:		(s)
PFRA 020	**0,35**	2,2
PFRA 025	**0,36**	2,5
PFRA 017	**0,35**	3
PFRA 030	**0,36**	3

Bestell-Nr.:		(s)
PFRA 040	**0,28**	3,8
PFRA 010	**0,37**	4
PFRA 050	**0,39**	4
PFRA 065	**0,32**	5,3

Bestell-Nr.:		(s)
PFRA 075	**0,40**	6,3
PFRA 090	**0,41**	7,2

PTC-Sicherungen, radial, Serie FRG

2,5 .. 14 A, 16 V

- rückstellend
- Kupferanschluss, verzinnt
- flammenhemmendes Epoxidharz

Bestell-Nr.:		(A)
PTC FRG25016F	**1,15**	2,5
PTC FRG30016F	**1,15**	3
PTC FRG40016F	**1,15**	4
PTC FRG50016F	**1,30**	5

Bestell-Nr.:		(A)
PTC FRG60016F	**1,40**	6
PTC FRG70016F	**1,50**	7
PTC FRG80016F	**1,65**	8
PTC FRG90016F	**1,75**	9

Bestell-Nr.:		(A)
PTC FRG100016F	**1,90**	10
PTC FRG110016F	**2,10**	11
PTC FRG120016F	**2,30**	12
PTC FRG140016F	**2,50**	14

PTC-Sicherungen, radial, Serie FRU

1,1 .. 9 A, 30 V

- rückstellend
- Kupferanschluss, verzinnt
- flammenhemmendes Epoxidharz

Bestell-Nr.:		(A)
PTC FRU09030F	**0,99**	0,9
PTC FRU11030F	**0,99**	1,1
PTC FRU13530F	**1,15**	1,35
PTC FRU16030F	**1,20**	1,6
PTC FRU18530F	**1,30**	1,85

Bestell-Nr.:		(A)
PTC FRU25030F	**1,25**	2,5
PTC FRU30030F	**1,55**	3
PTC FRU40030F	**1,50**	4
PTC FRU50030F	**1,80**	5
PTC FRU60030F	**1,90**	6

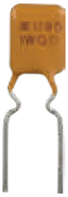
Bestell-Nr.:		(A)
PTC FRU70030F	**1,99**	7
PTC FRU80030F	**2,10**	8
PTC FRU90030F	**2,65**	9

PTC-Sicherungen, radial, Serie RUEF

1,8 .. 18 A, 30 V

- rückstellend
- flammenhemmendes Epoxidharz

% WG-Rabatt



Bestell-Nr.:		(A)
LITT RUEF090	**0,39**	1,8
LITT RUEF110	**0,51**	2,2
LITT RUEF135	**0,40**	2,7
LITT RUEF160	**0,38**	3,2

Bestell-Nr.:		(A)
LITT RUEF185	**0,37**	3,7
LITT RUEF250	**0,34**	5
LITT RUEF300	**0,37**	6
LITT RUEF400	**0,44**	8

Littelfuse

Bestell-Nr.:		(A)
LITT RUEF500	**0,58**	10
LITT RUEF900	**0,99**	18

PTC-Sicherungen, SMD 0805, Serie FSMD

0,1 .. 1 A

- rückstellend
- Zinnanschluss
- Maße (LxBxH) max.: 2,3 x 1,5 x 1,25 mm

Bestell-Nr.:		(mA)
PTC FSMD0100805	**0,76**	100
PTC FSMD0200805	**0,76**	200

Bestell-Nr.:		(mA)
PTC FSMD0350805	**0,76**	350
PTC FSMD0500805R	**1,15**	500

Bestell-Nr.:		(mA)
PTC FSMD0750805R	**1,15**	750
PTC FSMD1000805R	**1,50**	1000

PTC-Sicherungen, SMD 1206, Serie FSMD

0,1 .. 2 A

- rückstellend
- Zinnanschluss
- Maße (LxBxH) max.: 3,5 x 1,8 x 1,4 mm

Bestell-Nr.:		(mA)
PTC FSMD0101206	**0,61**	100
PTC FSMD0201206	**0,61**	200

Bestell-Nr.:		(mA)
PTC FSMD0351206/	**0,61**	350
PTC FSMD0501206	**0,61**	500

Bestell-Nr.:		(mA)
PTC FSMD0751206R	**0,76**	750

Bestell-Nr.:		(A)
PTC FSMD1001206R	**0,76**	1
PTC FSMD1101206R	**0,76**	1,1

Bestell-Nr.:		(A)
PTC FSMD1501206R	**0,99**	1,5
PTC FSMD2001206R	**1,25**	2

PTC-Sicherungen, SMD 1210, Serie FSMD

50 mA bis 2 A

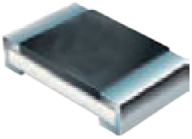
- rückstellend
- Zinnanschluss
- Maße (LxBxH) max.: 3,4 x 2,8 x 1,4 mm

Bestell-Nr.:		(mA)	Bestell-Nr.:		(mA)	Bestell-Nr.:		(mA)
PTC FSMD0051210	**0,61**	50	**PTC FSMD0201210**	**0,61**	200	**PTC FSMD0501210**	**0,61**	500
PTC FSMD0101210	**0,61**	100	**PTC FSMD0351210**	**0,61**	350	**PTC FSMD0751210**	**0,61**	750

Bestell-Nr.:		(A)	Bestell-Nr.:		(A)
PTC FSMD1101210R	**0,76**	1,1	**PTC FSMD1751210R**	**0,76**	1,75
PTC FSMD1501210R	**0,76**	1,5	**PTC FSMD2001210R**	**0,76**	2

PTC-Sicherungen, SMD 1210, Serie MICROSMD

0,1 .. 0,4 A



- rückstellend
- Zinnanschluss
- Maße (LxBxH) max.: 3,4 x 2,8 x 1,6 mm

% WG-Rabatt

Littelfuse

Bestell-Nr.:		(mA)	Bestell-Nr.:		(mA)	Bestell-Nr.:		(mA)
LITT 1210L005WR	**0,30**	150	**LITT MICROSMD010**	**0,38**	250			
LITT MICROSMD005	**0,43**	150	**LITT 1210L010WR**	**0,52**	300	**LITT 1210L020WR**	**0,52**	400

PTC-Sicherungen, SMD 1812, Serie FSMD

0,1 .. 3 A

- rückstellend
- Zinnanschluss
- Maße (LxBxH) max.: 4,7 x 3,4 x 1,6 mm

Bestell-Nr.:		(mA)	Bestell-Nr.:		(mA)	Bestell-Nr.:		(mA)
PTC FSMD010R	**0,61**	100	**PTC FSMD035R**	**0,61**	350			
PTC FSMD014R	**0,61**	140	**PTC FSMD050R**	**0,61**	500	**PTC FSMD07533R**	**0,61**	750
PTC FSMD020R	**0,61**	200	**PTC FSMD07524R**	**0,61**	750	**PTC FSMD075R**	**0,61**	750

Bestell-Nr.:		(A)	Bestell-Nr.:		(A)	Bestell-Nr.:		(A)
PTC FSMD11016R	**0,66**	1,1	**PTC FSMD15024R**	**0,76**	1,5	**PTC FSMD200R**	**0,76**	2
PTC FSMD11024R	**0,66**	1,1	**PTC FSMD150R**	**0,66**	1,5	**PTC FSMD26013R**	**0,99**	2,6
PTC FSMD110R	**0,61**	1,1	**PTC FSMD16012R**	**0,76**	1,6	**PTC FSMD26016R**	**0,99**	2,6
PTC FSMD125R	**0,66**	1,25	**PTC FSMD16016R**	**0,76**	1,6	**PTC FSMD260R**	**0,76**	2,6
PTC FSMD15012R	**0,76**	1,5	**PTC FSMD160R**	**0,76**	1,6	**PTC FSMD300R**	**0,99**	3

PTC-Sicherungen, SMD 2920, Serie FSMD

0,3 .. 3 A

- rückstellend
- Zinnanschluss
- Maße (LxBxH) max.: 8,0 x 5,4 x 1,5 mm

Bestell-Nr.:		(mA)	Bestell-Nr.:		(mA)	Bestell-Nr.:		(mA)
PTC FSMD0302920R	**0,99**	300	**PTC FSMD0502920**	**0,99**	500	**PTC FSMD0752920**	**0,99**	750

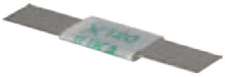
Bestell-Nr.:		(A)	Bestell-Nr.:		(A)	Bestell-Nr.:		(A)
PTC FSMD1002920	**0,99**	1,1	**PTC FSMD1852920**	**0,99**	1,85			
PTC FSMD1252920	**0,99**	1,25	**PTC FSMD2002920**	**0,99**	2	**PTC FSMD2602920**	**0,99**	2,6
PTC FSMD1502920	**0,99**	1,5	**PTC FSMD2502920**	**0,99**	2,5	**PTC FSMD3002920**	**0,99**	3

PTC-Streifensicherungen, axial, Serie SRP

2,7 .. 6,3 A

- rückstellend

% WG-Rabatt



Littelfuse

Bestell-Nr.:		(A)	Bestell-Nr.:		(A)	Bestell-Nr.:		(A)
LITT SRP120F	**0,72**	2,7	**LITT SRP200F**	**0,86**	4,4	**LITT SRP350F**	**0,85**	6,3

PTC-Streifensicherungen, axial, Serie FSMD

0,7 .. 3,4 A, Steifen, 24 V

Diese rückstellenden Sicherungen sind dank der geringen Dicke besonders für wiederaufladbare Akkupacks, Lithiumzellen und -batterien geeignet.

- Maße (LxBxH) max.: 32 x 16 x 1,2 mm
- rückstellend

FLT340F
FLT340F
FLT340F

Bestell-Nr.:		(A)
PTC FLT070F	**0,83**	0,7
PTC FLT100F	**0,83**	1
PTC FLT180F	**0,90**	1,8

Bestell-Nr.:		(A)
PTC FLT190F	**1,15**	1,9
PTC FLT260F	**1,30**	2,6
PTC FLT300F	**1,40**	3

Bestell-Nr.:		(A)
PTC FLT310F	**1,10**	3,1
PTC FLT340F	**1,55**	3,4

SICHERUNGSHALTER

SCHURTER
ELECTRONIC COMPONENTS

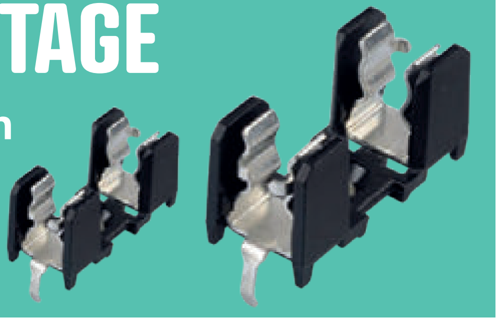
FÜR PLATINENMONTAGE

für 5 x 20 mm Feinsicherungen

Bestell-Nr.:
PL OGN-22,5

0,50

% WG-Rabatt



Temperatursicherungen, axial, Serie 776.000

72 .. 240 °C, kurz/lang, 10 A, 250 V

- Oberfläche verzinnt

Bestell-Nr.:		(°C)
SWC 776072	**1,15**	72
SWC 776077	**0,89**	77
SWC 776084	**0,89**	84
SWC 776093	**1,15**	93
SWC 776098	**0,89**	98
SWC 776110	**1,15**	110

Bestell-Nr.:		(°C)
SWC 776121	**1,15**	121
SWC 776128	**0,89**	128
SWC 776144	**1,15**	144
SWC 776152	**1,15**	152
SWC 776167	**0,89**	167
SWC 776184	**0,89**	184

Bestell-Nr.:		(°C)
SWC 776192	**0,89**	192
SWC 776216	**1,15**	216
SWC 776229	**0,89**	229
SWC 776240	**0,89**	240

Temperatursicherungen, axial

77 .. 240 °C, lang/lang, 10 A, 250 V

% WG-Rabatt

ESKA
the protection company

Bestell-Nr.:		(°C)
MTS 77	**0,71**	77
MTS 84	**0,90**	84
MTS 110	**0,71**	110
MTS 117	**0,99**	117

Bestell-Nr.:		(°C)
MTS 121	**0,71**	121
MTS 128	**0,71**	128
MTS 141	**1,30**	142
MTS 144	**0,71**	144

Bestell-Nr.:		(°C)
MTS 152	**0,71**	152
MTS 240	**0,73**	240

Temperatursicherungen, axial, Serie Dxx-002

93 .. 184 °C, lang/lang, 10 .. 16 A, 250 V

- Messing, versilbert

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(°C)
ELMW D098-002	**1,20**	100

Bestell-Nr.:		(°C)
ELMW D165-002	**1,20**	169
ELMW D181-002	**1,30**	184

Elmwood Sensors

WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Lötanschluss

- aufgeschweisste Drahtenden
- bis 8 A

Bestell-Nr.:	
SCH 13310044	**0,52**

Sicherungshalter
10,3 x 38 mm

Printmontage

- Durchsteckmontage
- UL 4248-1 / UL 512
- bis 20 A

Bestell-Nr.:	
ASO HALTER	**1,25**

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Printmontage

- 6,3 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
MTA 501100	**0,25**

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Printmontage

- Oberflächenmontage
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
LITT 65600001009	**1,65**

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Lötstifte

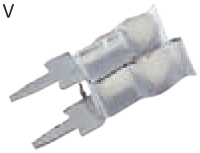
- max. 10 A
- Höhe 10,4 mm

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
LITT 05200001N	**0,46**	versilbert
LITT 04450001N	**0,15**	verzinnt

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Printmontage

- verzinnt
- 6,3 A / 500 V

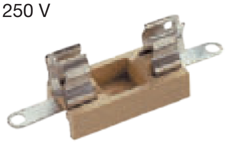


Bestell-Nr.:	
PL 120000	**0,08**

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Lötkontakt

- 6,3 A / 250 V

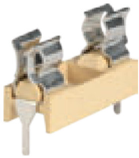


Bestell-Nr.:	
PL 121000	**0,35**

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Printmontage

- 6,3 A / 250 V



Bestell-Nr.:	
STV PTF/15	**0,25**

Sicherungshalter
5 x 20 mm / 6,3 x 32 mm

Flachstecker / lötbar

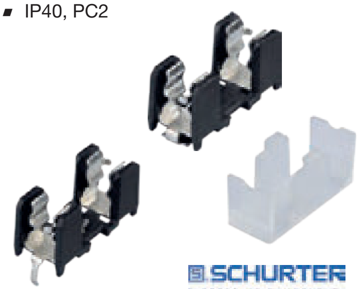
- Flachstecker 4,8 x 0,5 mm

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
SCH 315001	**1,65**	schwarz
SCH 315101	**1,50**	weiß
SCH 8539561	**0,46**	Kappe

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Print-/SMD-Montage

- 250 V / 10 A
- VDE, UL, SEV, SEMKO, CSA
- IP40, PC2



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
PL OGN-22,5	**0,50**	RM 22,5
PL OGN-25	**0,56**	RM 25
PL OGN-A	**0,37**	Deckel
PL OGN-SMD	**0,67**	SMD

Sicherungshalter
5 x 20 mm

lötbar

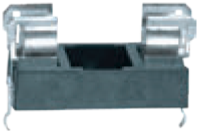
- Schraubbefestigung M3 x 4,5 mm
- Messinganschluss, verzinnt
- 6,3 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
ESKA 503101	**0,31**

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Printmontage

- Oberflächenmontage
- 6,3 A / 250 V

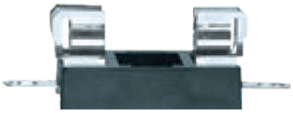


Bestell-Nr.:	
LITT 64600001003	**0,99**

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Lötanschluss

- für Oberflächenmontage
- 6,3 A / 250 V



Bestell-Nr.:	
LITT 64700001003	**0,69**

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Lötstifte

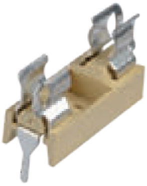
- 22,5 mm Rastermaß
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
SCH 0031.8201.G	**0,52**

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Printmontage

- 6,3 A / 250 V
- 22 mm Rastermaß



Bestell-Nr.:	
PL 112000	**0,33**

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Lötstifte

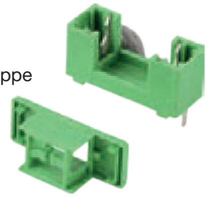
- stehend oder liegend
- 6,3 A / 250 V
- Ø 13 mm
- 33,1 mm Länge
- 10 mm Rastermaß

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
PL 123100	**1,10**	liegend
STV PTF/45	**0,99**	stehend

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Printmontage

- mit Abdeckkappe
- 6,3 A / 250 V



Bestell-Nr.:	
MTA 506000	**0,32**

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Printmontage

- stehend
- 6,3 A / 250 V
- 36 mm Höhe
- 7,5 mm Rastermaß

Bestell-Nr.:	
PL 122000	**1,99**

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Steck- / Lötkontakt

- mit Berührungsschutz
- Schutzart IP40
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
SCH 313903	**2,50**	Flachsteck-kontakt
SCH 313901	**2,60**	Lötkontakt

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Steck- / Lötkontakt

- Schutzart IP 40
- mit Verdrehungsschutz
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
SCH 31010015	**1,85**

Sicherungshalter 5 x 20 mm / 6,3 x 32 mm

SMD- / Printmontage

- 250 V / 10 A (VDE) / 16 A (UL)

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
PL OGD KAPPE	**0,69**	Kappe
PL OGD	**0,91**	Print
PL OGD SMD	**0,99**	SMD

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Printmontage

- vertikale Montage
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
STELVIO 502810	**1,10**

% WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Löt-/Steckanschluss

- Steckanschluss 4,8 mm
- Schutzart IP40 oder IP67
- VDE, UL, SEV, SEMKO, CSA
- Schraubanschluss
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
PL FPG2-40	**1,75**	IP40
PL FPG2-67	**2,60**	IP67

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Lötstifte

- Kontakte korrosionsgeschützt
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
SCH 31010045	**1,60**

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Löt-/Steckanschluss

- Steckanschluss 4,8 mm
- Schutzart IP40 oder IP67
- VDE, SEV, SEMKO, UL, CSA
- Renkverschluss
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
PL FPG1-40	**1,75**	IP40
PL FPG1-67	**2,25**	IP67

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Steck- / Lötkontakt

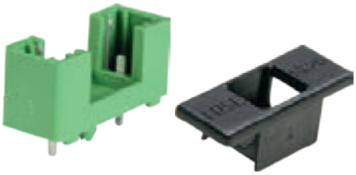
- Schutzart IP 40
- mit Verdrehungsschutz
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
SCH 31010210	**1,80**

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Snap-in-Montage

- Höhe 11,5 mm
- Montageart: THT / Lötstifte
- 250 V / 6,3 A



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
STV BS232NE	**0,11**	Deckel
STV PTF/75	**0,59**	Halter

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Lötkontakt

- glasfaserverstärktes Thermoplast
- flammsicher
- Schutzart IP40
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
STV PTF/35	**1,55**

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Lötkontakt

- glasfaserverstärktes Thermoplast
- flammsicher
- Schutzart IP40
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
STV PTF/55	**1,20**

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Lötanschluss

- mit Schraubverschluss
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
PL 125000	**0,84**

Sicherungshalter
5 x 20 mm

Steck- / Lötkontakt

- Frontplatteneinbau, snap-in
- Schutzart IP 40
- mit Verdrehungsschutz
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
SCH 31010031	**1,70**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Anschlussdrähte

- Kabelsicherungshalter
- 20 cm Draht, 18 AWG
- Schutzart IP40
- 6,3 A / 32 V

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
SCH 8601.2001.08	**1,60**	mit Kabel
SCH 86012000	**1,25**	ohne Kabel

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Löt-/Steckanschluss

- Snap-In-Anschluss Ø13 mm
- Steckanschluss 4,8 mm
- VDE, UL, SEV, SEMKO, CSA
- Schutzart IP40
- 10 A / 250 V
- Renkverschluss

Bestell-Nr.:	
PL FPG3-40	**1,70**

Sicherungshalter 10,3 x 38 mm

Steck- / Lötkontakt

- Schraubverschluss
- 30 A / 600 V AC

Bestell-Nr.:	
HALTER 10,3X38	**3,50**

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Flachsteckkontakt

- glasfaserverstärktes Thermoplast
- flammsicher
- Flachsteckkontakt 4,8 x 0,5 mm
- Schutzart IP40
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
STV PTF/70	**1,45**

Sicherungshalter 5 x 20 mm / 6,3 x 32 mm

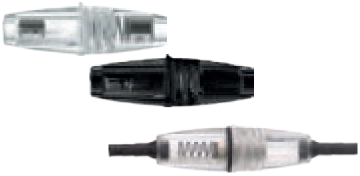
- Bajonettverriegelung
- Maße (LxB): 57 x 11,5 mm

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
STV PTF/80	**0,55**	ohne Kabel
STV PTF/80A	**0,99**	inkl. Kabel

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Schraubverschluss

- bis 10 A / 250 VAC/DC
- Schutzklasse IP22 / IP66
- Anschlussquerschnitt bis 1 mm²



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
BUL FX0380	**3,45**	IP22 transparent
BUL FX0380/BK	**3,40**	IP22 schwarz
BUL FX0385	**4,20**	IP66 transparent

Sicherungshalter 6,3 x 32 mm

Lötanschluss

- mit Schraubverschluss
- Schutzart IP40
- 15 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
ESKA 602400	**3,90**

Sicherungshalter 5 x 20 mm

Lötanschluss

- mit Schraubanschluss
- 10 A / 250 V

Bestell-Nr.:	
PL 126001	**1,20**

Sicherungshalter 6,3 x 32 mm

Kabelanschluss, lötbar

- für Kabeleinbau, AWG14
- Bajonettverriegelung "Twist-Lock"
- UL94-V0
- 20 A / 32 V

Bestell-Nr.:	
LITT 01550120HXU	**0,73**

Kleinstsicherungssortiment

190 Stk.

- 0,8 A bis 6,3 A
- inkl. Halter

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ESKA 887.800	**139,20**	träge

ESKA the protection company

Feinsicherungssortiment, 5 x 20 mm

200 Stk.

- 0,1 A bis 6,3 A

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ESKA 520.800	**46,30**	flink
ESKA 521.800	**53,30**	mittelträge
ESKA 522.800	**53,30**	träge

ESKA the protection company

Feinsicherungssortiment, 5 x 20 mm

flink

- 100er-Pack
- 0,1 bis 0,8 A
- 250 VAC
- Glasrohr

Bestell-Nr.:	
SCH 349863	**32,80**

SCHURTER ELECTRONIC COMPONENTS

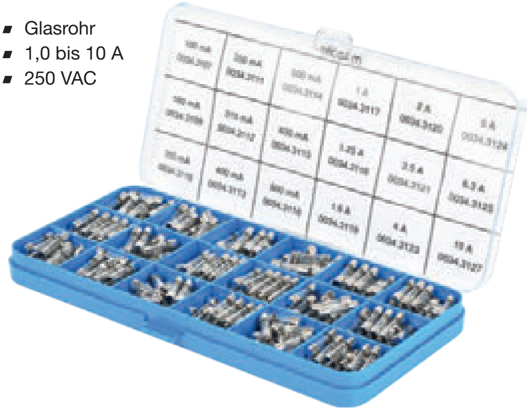
Immer die aktuellste Auswahl an Sicherungen zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken
▶ www.reichelt.de/sicherungen

Feinsicherungssortiment, 5 x 20 mm

360 Stück

- Glasrohr
- 1,0 bis 10 A
- 250 VAC



SCHURTER ELECTRONIC COMPONENTS

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
SCH 349851	**109,05**	flink
SCH 349852	**95,95**	träge

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Feinsicherungssortiment, 5 x 20 mm

360 Stück

- DIN 41,661/EN 60127-2-2
- je 20 Stück 100 / 125 / 160 / 200 / 250 / 315 / 400 / 500 / 630 / 800 mA
- je 20 Stück 1,0 / 1,25 / 1,6 / 2,0 / 2,5 / 3,15 / 4,0 / 6,3 A

ab 40,10

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
SORTIMENT 7E	**40,10**	flink
SORTIMENT 8E	**52,95**	mittelträge
SORTIMENT 9E	**52,95**	träge

ESKA the protection company

Feinsicherungssortiment, 5 x 20 mm

100 Stück

- je 10x 160 / 250 / 500 / 630 / 800 mA
- je 10x 1,0 / 1,6 / 2,5 / 4,0 / 6,3 A

Flink
160 mA
250 mA
500 mA
630 mA
800 mA
1 A
1,6 A
2,5 A
4 A
6,3 A

ab 13,70

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
SORTIMENT FLINK	**13,70**	flink
SORTIMENT MTR.	**15,40**	mittelträge
SORTIMENT TR	**15,40**	träge

ESKA the protection company

Feinsicherungssortiment, 6,3 x 32 mm

120 Stück

- je 10x 315 / 500 / 800 mA
- je 10x 1,0 / 1,25 / 1,6 / 2,0 / 2,5 / 4,0 / 5,0 / 6,3 / 10 A

ab 42,65

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ESKA 632800	**42,65**	flink
ESKA 632820	**56,40**	mittelträge
ESKA 632830	**68,40**	träge

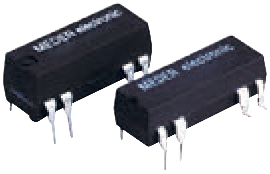
ESKA the protection company

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Reedrelais mit Diode

1 Schließer, 1 A

- Schaltspannung: 200 V DC
- Schaltleistung: 15 W



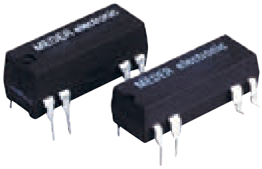
Bestell-Nr.:		Spannung (V)
DIP 7212-D 5V	**3,00**	5,0
DIP 7212-D 12V	**2,99**	12,0

Standex MEDER ELECTRONICS

Reedrelais ohne Diode

1 Schließer, 1 A

- Schaltspannung: 200 V DC
- Schaltleistung: 15 W



Bestell-Nr.:		Spannung (V)
DIP 7212-L 5V	**2,70**	5,0
DIP 7212-L 12V	**2,70**	12,0
DIP 7212-L 24V	**2,80**	24,0

Standex MEDER ELECTRONICS

Reedrelais ohne Diode

1 Schließer, 1 A

- Schaltspannung: 200 V DC
- Schaltleistung: 20 W

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
SIL 7271-L 5V	**2,25**	5,0
SIL 7271-L 12V	**2,55**	12,0
SIL 7271-L 24V	**2,99**	24,0

Standex MEDER ELECTRONICS

Reedrelais mit Diode

1 Schließer, 1 A

- Schaltspannung: 200 V DC
- Schaltleistung: 20 W

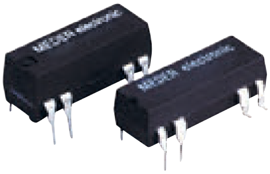
Bestell-Nr.:		Spannung (V)
SIL 7271-D 5V	**2,85**	5,0
SIL 7271-D 12V	**2,99**	12,0
SIL 7271-D 24V	**2,20**	24,0

Standex MEDER ELECTRONICS

Reedrelais mit Diode

2 Schließer, 1 A

- Schaltspannung: 200 V DC
- Schaltleistung: 15 W



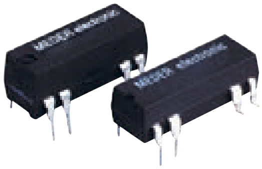
Bestell-Nr.:		Spannung (V)
DIP 7221-D 5V	**5,45**	5,0
DIP 7221-D 12V	**4,99**	12,0

Standex MEDER ELECTRONICS

Reedrelais ohne Diode

2 Schließer, 1 A

- Schaltspannung: 200 V DC
- Schaltleistung: 15 W



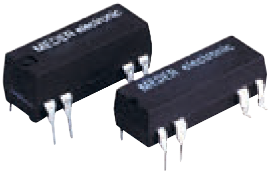
Bestell-Nr.:		Spannung (V)
DIP 7221-L 5V	**4,99**	5,0
DIP 7221-L 12V	**4,75**	12,0
DIP 7221-L 24V	**5,30**	24,0

Standex MEDER ELECTRONICS

Reedrelais mit Diode

1 Wechsler

- Schaltspannung: 175 V DC
- Schaltleistung: 10 W



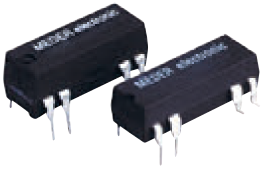
Bestell-Nr.:		Spannung (V)
DIP 9051-D 12V	**6,70**	12,0
DIP 9051-D 24V	**7,40**	24
DIP 9051-D 5V	**7,10**	5,0

Standex MEDER ELECTRONICS

Reedrelais ohne Diode

1 Wechsler, 0,5 A

- Schaltspannung: 175 V DC
- Schaltleistung: 10 W



Bestell-Nr.:		Spannung (V)
DIP 9051-L 5V	**6,85**	5,0
DIP 9051-L 12V	**5,25**	12,0
DIP 9051-L 24V	**6,99**	24,0

Standex MEDER ELECTRONICS

Hochspannungs Reedrelais

1 Schließer, 1 A

- Schaltspannung: 1 kV DC
- Schaltleistung: 100 W

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
KT 40-L 24V THT	**9,55**	24

Hochspannungs Reedrelais

- Schaltspannung:1 kV DC
- Schaltleistung: 100 W
- Strom: 1,0 A

Bestell-Nr.:		Ausführung
LI 05-1A85	**8,90**	1 Schließer
LI 12-1A85	**9,75**	1 Schließer
LI 24-1A85	**10,40**	1 Schließer

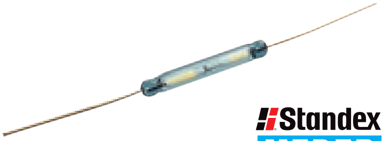
Hochspannungs Reedrelais

- Spulenspannung: 24 V DC
- Schaltleistung: 50 W
- Schaltstrom: 3 A

Bestell-Nr.:		Ausführung
HM 69-06B 24V	**56,50**	1 Öffner
HM 69-300 24V	**56,55**	1 Schließer

Reedkontakt

1 Schließer

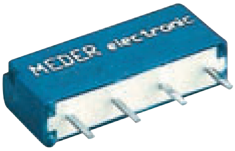


Bestell-Nr.:		Strom (A)	Ø (mm)	Länge (mm)
KSK 1A46	**1,45**	0,5	2,0	12,0
KSK 1A52 2530	**2,60**	0,5		
KSK 1A66	**0,67**	0,5	2,2	14,0
KSK 1A663 2025	**0,75**	0,5		
KSK 1A87	**1,10**	0,5	2,0	10,0

Reedrelais ohne Diode

1 Schließer

- Schaltspannung: 200 V DC
- Schaltleistung: 10 W



Bestell-Nr.:		Spannung (V)
MS 7175-L 5V	**3,45**	5,0
MS 7175-L 12V	**3,55**	12,0

HE-Serie

Hochspannungsrelais zur Printmontage für Schaltspannungen bis 10 kV DC und Durchbruchspannungen bis 15 kV DC.

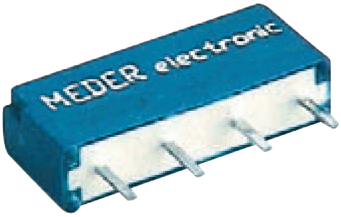
- Rastermaß: 2,54 mm

Bestell-Nr.:		Spannung (V)
HE 8302 24V	**13,69**	24

Reedrelais mit Diode

1 Schließer, 0,5 A

- Schaltspannung: 200 V DC
- Schaltleistung: 10 W



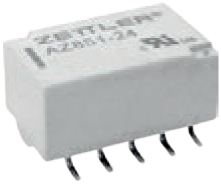
Bestell-Nr.:		Spannung (V)
MS 8775-D 5V	**3,10**	5
MS 8775-D 12V	**3,46**	12

ENGINEERING COMPETENCE IN COMPONENTS

Seit über 100 Jahren steht der Name ZETTLER für Innovation und Qualität bei der Entwicklung, Fertigung und Distribution elektronischer Komponenten. Von Signal,- Solar- oder Hochstrom-Relais bietet ZETTLER electronics immer das passende Relais für Ihre Anwendung.

ZETTLER electronics
A ZETTLER GROUP COMPANY

Signal-Relais - AZ851



monostabil

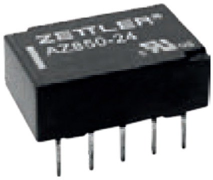
- Mikrominiaturgröße: Höhe: 6,2 mm, Länge: 14,2 mm, Breite: 9,3 mm
- Oberflächenmontage mit "L"-förmigen Anschlüssen
- Epoxidversiegelt

ZETTLER electronics

Bestell-Nr.:		Wechsler	Spulenspannung
AZ851-12	**1,99**	2	12 V DC
AZ851-24	**2,40**	2	24 V DC
AZ851-5	**1,99**	2	5 V DC

Signal-Relais - AZ850

monostabil nicht rastend



- kompakte Größe: Höhe: 5 mm, Länge: 14 mm, Breite: 9 mm
- DIP-Terminal-Layout, passend für 10-poligen IC-Sockel

ZETTLER electronics

Bestell-Nr.:		Wechsler	Spulenspannung
AZ850-12	**1,70**	2	12 V DC
AZ850-24	**1,80**	2	24 V DC
AZ850-5	**1,70**	2	5 V DC

Miniatur-Verriegelungs-Leistungsrelais - AZ7621

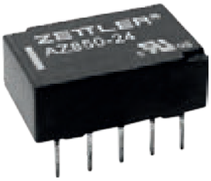
kompakte Größe, geringe Höhe 15,7 mm

- 16 A Schaltvermögen

ZETTLER electronics

Bestell-Nr.:		Schließer	Spulenspannung
AZ7621P2-1A-12DE	**3,99**	1	12 V DC
AZ7621P2-1A-24DE	**3,80**	1	24 V DC

Signal-Relais - AZ850P2



bistabile Doppelspule - Selbsthaltung

- kompakte Größe: Höhe: 5 mm, Länge: 14 mm, Breite: 9 mm
- DIP-Terminal-Layout, passend für 10-poligen IC-Sockel

ZETTLER electronics

Bestell-Nr.:		Wechsler	Spulenspannung
AZ850P2-12	**1,99**	2	12 V DC
AZ850P2-24	**1,99**	2	24 V DC
AZ850P2-5	**1,99**	2	5 V DC

Subminiatur-Power-Relais - AZ762

Kompakte Größe, geringe Höhe von 15,7 mm

- 20 A Schaltvermögen
- 5 kV Durchschlagsfestigkeit
- verstärkte Isolierung nach IEC 60730-1, IEC 60335-1
- UL / CUR-Zulassung E44211
- VDE-Zertifikat 40006031

ZETTLER electronics

Bestell-Nr.:		Schließer	Spulenspannung
AZ762-1AB-12DEF	**1,85**	1	12 V DC
AZ762-1AB-24DEF	**1,99**	1	24 V DC

Miniatur-Power-Relais - AZ763

Kompakte Größe, geringe Höhe von 15,7 mm

- 12 A Schaltvermögen

ZETTLER electronics

Bestell-Nr.:		Schließer	Wechsler	Spulenspannung
AZ763-1A-12D	**1,99**	1		12 V DC
AZ763-1A-24D	**2,20**	1		24 V DC
AZ763-1A-5D	**1,99**	1		5 V DC
AZ763-1C-12D	**2,10**		1	12 V DC
AZ763-1C-24D	**2,20**		1	24 V DC

Signal-Relais - AZ822

niedriges Profil für kompakte Platinenabstände

- Lebenserwartung bis zu 10 Millionen Schaltspiele
- passt in standardmäßigen 16-poligen IC-Sockel
- minimale Schaltlast 10 mV, 10 µA

Bestell-Nr.:		Wechsler	Spulenspannung
AZ822-2C-12DSE	**1,60**	2	12 V DC
AZ822-2C-24DSE	**1,70**	2	24 V DC
AZ822-2C-5DSE	**1,60**	2	5 V DC
AZ822-2C-6DSE	**1,60**	2	6 V DC

Signal-Relais - AZ832P2

bistabile Doppelspule - Selbsthaltung

- niedriges Profil für kompakte Platinenabstände
- Gleichstromspulen
- hohe Empfindlichkeit mit 96 mW
- Lebenserwartung bis zu 20 Millionen Schaltspiele
- hohe Schaltleistung, 60 W, 250 VA

Bestell-Nr.:		Wechsler	Spulenspannung
AZ832P2-2C-12DE	**1,99**	2	12 V DC
AZ832P2-2C-24DE	**2,20**	2	24 V DC
AZ832P2-2C-3DE	**1,99**	2	3 V DC
AZ832P2-2C-5DE	**1,99**	2	5 V DC

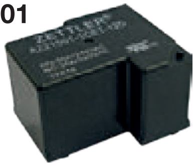
Subminiatur-Leistungs-Relais - AZ6962

Isolationsabstand größer als 10 mm

- Durchschlagsfestigkeit 5000 Vrms

Bestell-Nr.:		Schließer	Kontakte	Spulenspannung
AZ6962-1AB-12D	**1,65**	1	AgNi	12 V DC
AZ6962-1AB-12DE	**1,99**	1	AgNi	12 V DC
AZ6962-1AB-24D	**1,99**	1	AgNi	24 V DC
AZ6962-1AB-24DE	**2,15**	1	AgNi	24 V DC
AZ6962-1AE-12DE	**1,70**	1	AgSnO2	12 V DC
AZ6962-1AE-24DE	**1,75**	1	AgSnO2	24 V DC

Hochstrom-Relais - AZ21501

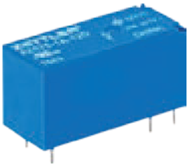


kleine Abmessungen und Stellfläche

- geringe Leistungsaufnahme der Spule
- 50 A Schaltstrom

Bestell-Nr.:		Schließer	Wechsler	Spulenspannung
AZ21501-1AET-12	**2,80**	1		12 V DC
AZ21501-1AET-24	**2,00**	1		24 V DC
AZ21501-1CET-12	**3,15**		1	12 V DC
AZ21501-1CET-24	**3,25**		1	24 V DC

Miniatur-Leistungsrelais - AZ576



kompakte Größe, geringe Sitzhöhe von 15,3 mm

- Durchschlagsfestigkeit von 5000 VAC

Bestell-Nr.:		Schließer	Wechsler	Spulenspannung
AZ576-1A-12D	**1,60**	1		12 V DC
AZ576-1A-24D	**1,70**	1		24 V DC
AZ576-1C-12D	**1,95**		1	12 V DC
AZ576-1C-24D	**1,95**		1	24 V DC

Miniatur-Power-Relais - AZ764

Kompakte Größe, geringe Höhe von 15,7 mm

- 20 A Schaltvermögen

Bestell-Nr.:		Schließer	Wechsler	Spulenspannung
AZ764-1A-12D	**1,99**	1		12 V AC/DC
AZ764-1A-24D	**2,15**	1		24 V AC/DC
AZ764-1C-12D	**2,20**		1	12 V AC/DC
AZ764-1C-24D	**2,30**		1	24 V AC/DC

Leistungs-Relais - AZ6991

kleine Grundfläche, extrem geringe Breite von nur 5 mm

- 8 A Schaltstrom
- Durchschlagsfestigkeit von 4000 Vrms zwischen Spule und Kontakten
- Isolationsabstand größer als 8 mm
- verstärkte Isolierung, EN 60730-1, EN 60335-1
- UL, CUR-Datei E43203, VDE-Zertifikat 40020561

Bestell-Nr.:		Wechsler	Kontakte	Spulenspannung
AZ6991-1C-12DE	**1,85**	1	AgNi	12 V DC
AZ6991-1C-24DE	**1,99**	1	AgNi	24 V DC
AZ6991-1C-5DE	**1,85**	1	AgNi	5 V DC
AZ6991-1CE-12DE	**1,99**	1	AgSnO2	12 V DC
AZ6991-1CE-24DE	**2,20**	1	AgSnO2	24 V DC
AZ6991-1CE-5DE	**1,99**	1	AgSnO2	5 V DC

Subminiatur-Power-Relais - AZ696

verstärkte Isolierung gemäß IEC 60730-1 und IEC 60335-1

- 10 A Schaltstrom
- hochempfindliche Spulen mit nur 110 mW Aufnehmerleistung

Bestell-Nr.:		Wechsler	Spulenspannung
AZ696-1CE-12DE	**2,10**	1	12 V DC
AZ696-1CE-24DE	**2,25**	1	24 V DC
AZ696-1CE-5DE	**2,10**	1	5 V DC

Leistungsrelais SCHRACK Card E

1 Wechsler, 5 A

- Schaltspannung: 400 V AC

Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
KRE12S	**15,15**	12 V DC	330
KRE24S	**12,90**	24 V DC	1200

Leistungsrelais SCHRACK RT

1 Schließer, 16 A

- Schaltspannung: 400 V AC
- Spulenleistung: 400 mW

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
RTS3T012	**4,99**	12 V DC
RTS3T024	**3,99**	24 V DC

Leistungsrelais SCHRACK RT1

1 Wechsler, 12 A

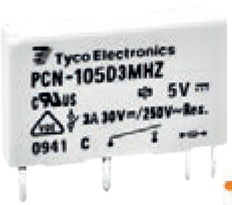
- Schaltspannung: 400 V AC
- Spulenleistung: 400 mW

Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
RT114-12	**1,85**	12 V DC	360
RT114-24	**1,99**	24 V DC	1440
RT114-AC230	**5,35**	230 V AC	32500

Leistungsrelais OEG Slimline

1 Schließer, 3 A

- Schaltspannung: 250 V AC



Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
PCN105D3MHZ	**2,99**	5 V DC	208
PCN112D3MHZ	**2,85**	12 V DC	1200
PCN124D3MHZ	**2,25**	24 V DC	4800

Leistungsrelais SCHRACK RYII

1 Wechsler, 8 A

- Schaltspannung: 400 V AC
- Spulenleistung: 250 mW

Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
RYII012	**1,60**	12 V DC	627
RYII024	**1,70**	24 V DC	2350

Leistungsrelais SCHRACK RT1

1 Schließer, 16 A

- Schaltspannung: 400 V AC
- Spulenleistung: 400 mW

Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
RT314-12	**1,85**	12 V DC	360
RT314-24	**1,90**	24 V DC	1440
RT314-AC230	**4,40**	230 V AC	32500

Leistungsrelais SCHRACK PE

1 Wechsler, 5 A

- Schaltspannung: 400 V AC
- Spulenleistung: 210 mW

Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
PE140-5	**2,05**	5 V DC	125
PE140-12	**1,99**	12 V DC	625
PE140-24	**2,10**	24 V DC	2725

Steck-Printrelais SCHRACK SNR

1 Wechsler, 6 A

- Schaltspannung: 400 V AC
- Spulenleistung: 170 mW

Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
V23092-12G	**5,80**	12 V DC	848
V23092-24G	**5,65**	24 V DC	3390

Leistungsrelais SCHRACK RT2

2 Wechsler, 8 A

- Schaltspannung: 400 V AC
- Spulenleistung: 400 mW

Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
RT424-12	**1,90**	12 V DC	360
RT424-24	**1,85**	24 V DC	1440
RT424-AC230	**3,70**	230 V AC	32500

Printrelais G2R

2 Wechsler, 5 A

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
G2R 2W 12DC	**1,75**	12 V DC
G2R 2W 230AC	**3,80**	230 V AC
G2R 2W 24DC	**1,92**	24 V DC
G2R 2W 6DC	**2,15**	6 V DC

Leistungsrelais G2RL

1 Wechsler, 16 A

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
G2RL-11E 12DC	**1,70**	12 V DC	16
G2RL-11E 48DC	**1,79**	48 V DC	16

Leistungsrelais G5LE

1 Wechsler, 8 A

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
G5LE-1 VD 12 DC	**1,25**	12 V DC
G5LE-1 VD 24 DC	**1,25**	24 V DC
G5LE-1 VD 5 DC	**1,60**	5 V DC

Signalrelais G5V-1

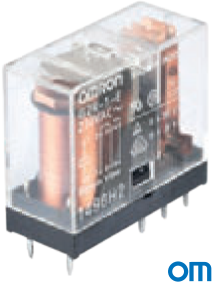
1 Wechsler, 1 A

- Schaltspannung: 125 V AC / 60 V DC
- Spulenleistung: 150 mW
- Prüfspannung: 1,5 kV

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
G5V-1 3DC	**1,02**	3 V DC	60
G5V-1 5DC	**0,90**	5 V DC	167
G5V-1 9DC	**2,50**	9 V DC	540
G5V-1 12DC	**1,10**	12 V DC	960

Leistungsrelais G2R

1 Wechsler, 16 A



Bestell-Nr.:		Spulenspannung
G2R 1W 12DC	**1,75**	12 V DC
G2R 1W 24DC	**1,99**	24 V DC
G2R 1W 6DC	**2,25**	6 V DC

Leistungsrelais G2RL

2 Wechsler, 8 A

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
G2RL-12 12DC	**1,75**	12 V DC
G2RL-12 24DC	**1,99**	24 V DC
G2RL-12 48DC	**1,99**	48 V DC

Miniatur-Leistungsrelais G5Q

1 Schließer, 5 A

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
G5Q-1A EU 12DC	**0,99**	12 V DC	720
G5Q-1A EU 24DC	**1,10**	24 V DC	2880

Leistungsrelais G2R

2 Wechsler, 5 A

- Schaltspannung: 380 V AC / 125 V DC
- Spulenleistung: 530 mW

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
G2R-2 DC24	**1,62**	24 V DC	1100
G2R-2 48 DC	**1,99**	48 V DC	4170

Subminiatur-Relais G5LE-1

1 Wechsler, 10 A

- fluss- und waschmittelfest

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
G5LE-1 12V	**1,20**	12 V DC
G5LE-1 24V	**1,30**	24 V DC

Leistungsrelais G5RL

1 Wechsler, 16 A

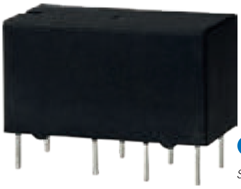
Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
G5RL-1E-HR 5DC	**1,99**	5 V DC	62,5
G5RL-1E-HR 12DC	**1,90**	12 V DC	360

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Signalrelais G5V-2

2 Wechsler, 2 A

- Schaltspannung 125 V AC / DC
- Spulenleistung: 500 mW



OMRON
Sensing tomorrow™

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
G5V-2 5DC	**1,20**	5 V DC	50
G5V-2 12DC	**1,17**	12 V DC	288
G5V-2 24DC	**1,10**	24 V DC	1152

Netzrelais G6D

1 Schließer, 5 A

- Schaltspannung: 250 V AC / 30 V DC
- Waschfest: RT III (IP67)

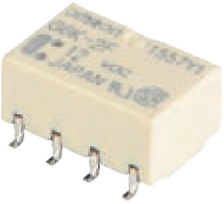
OMRON
Sensing tomorrow™

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
G6D 1A ASI 05V	**1,50**	5 V DC	125
G6D 1A ASI 12V	**1,45**	12 V DC	720

Subminiatur-Relais G6K-2F

2 Wechsler, 1 A

- Schaltspannung: 125 V AC / 60 V DC
- Spulenleistung: 100 mW



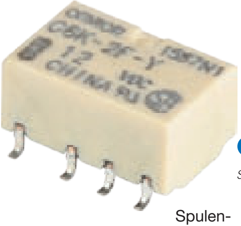
OMRON
Sensing tomorrow™

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
G6K-2F 5V	**2,30**	5 V DC	237
G6K-2F 12V	**2,45**	12 V DC	1315

Subminiatur-Relais G6K-2F-Y

2 Wechsler, 1 A

- Schaltspannung: 125 V AC / 60 V DC
- Spulenleistung: 100 mW



OMRON
Sensing tomorrow™

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
G6K-2F-Y 5V	**1,15**	5 V DC	237
G6K-2F-Y 12V	**2,40**	12 V DC	1315
G6K-2F-Y 24V	**2,45**	24 V DC	5220

Subminiatur-Relais G6K-2P

2 Wechsler, 1 A

- Schaltspannung: 125 V AC / 60 V DC
- Spulenleistung: 100 mW

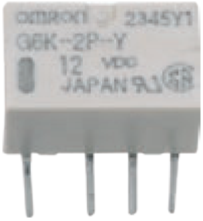
OMRON
Sensing tomorrow™

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
G6K-2P 5V	**2,20**	5 V DC	237
G6K-2P 12V	**2,00**	12 V DC	1315

Signalrelais G6K-2P-Y

2 Wechsler, 1 A

- Schaltspannung: 125 V AC / 60 V DC
- Spulenleistung: 100 mW



OMRON
Sensing tomorrow™

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
G6K-2P-Y DC5	**2,99**	5 V DC	237
G6K-2P-Y DC24	**3,20**	24 V DC	5220

Subminiatur-Relais G6K-2

2 Wechsler, 2 A

- Schaltspannung: 250 V AC / 250 V DC
- Spulenleistung: 140 mW

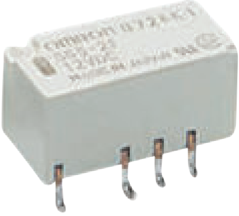
OMRON
Sensing tomorrow™

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
G6S-2 5DC	**1,80**	5 V DC	178
G6S-2 12V	**0,99**	12 V DC	1028
G6S-2 24V	**1,20**	24 V DC	2880

Signalrelais G6S-2F

2 Wechsler, 2 A

- Schaltspannung: 250 V AC / 250 V DC
- Spulenleistung: 140 mW



OMRON
Sensing tomorrow™

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
G6S-2F 24DC	**1,25**	24 V DC	2880

Leistungsrelais G7L

2 Schließer, 2 A

OMRON
Sensing tomorrow™

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
G7L-2A T 12DC	**8,45**	12 V DC	75
G7L2-A T 240AC	**10,40**	240 V AC	2
G7L2-A T 24AC	**10,80**	24 V AC	2
G7L2-A T 24DC	**8,45**	24 V DC	75

Miniatur-Leistungsrelais HF46F

1 Schließer, 5 A

- Schaltspannung: 277 V AC / 30 V DC
- Spulenleistung: 200 mW

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HF 46F 5V	**0,83**	5 V DC	125
HF 46F 12V	**0,86**	12 V DC	720
HF 46F 24V	**0,99**	24 V DC	2880

Leistungsminiaturrelais HF115F

1 Schließer, 16 A

- Schaltspannung: 440 V AC / 300 V DC

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HF115F-005-1H	**1,90**	5 V DC	62
HF115F-012-1H	**1,25**	12 V DC	360
HF115F-024-1H	**1,90**	24 V DC	1440

Zwischenleistungsrelais HF32FA

1 Schließer, 5 A

- Schaltspannung: 250 V AC / 30 V DC

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HF32FA-012-HSL1	**1,35**	12 V DC	320
HF32FA-024-HSL1	**0,99**	24 V DC	1280

Leistungsminiaturrelais HF118F

1 Wechsler, 10 A

- Schaltspannung: 440 V AC / 125 V DC

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HF118F-12-1ZS1T	**1,30**	12 V DC	620
HF118F-24-1ZS1T	**2,30**	24 V DC	2350

Leistungsminiaturrelais HF115F

1 Wechsler, 16 A

- Schaltspannung: 440 V AC / 300 V DC

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HF115F-012-1ZS3A	**1,50**	12 V DC	360
HF115F-024-1ZS3A	**2,75**	24 V DC	1440

Zwischenleistungsrelais HF33F

1 Schließer, 10 A

- Schaltspannung: 250 V AC / 30 V DC

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HF33F-012-HSL3F	**1,35**	12 V DC	720
HF33F-024-HSL3F	**1,40**	24 V DC	2800

Miniaturrelais HF3FA

1 Wechsler, 10 A

- Schaltspannung: 277 V AC / 30 V DC

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HF3FA-005-Z	**1,00**	5 V DC	70
HF3FA-012-Z	**1,15**	12 V DC	400
HF3FA-024-Z	**1,15**	24 V DC	1600

Leistungsminiaturrelais HF115F

2 Wechsler, 8 A

- Schaltspannung: 440 V AC / 300 V DC

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HF115F-12-2ZS4A	**2,25**	12 V DC	360
HF115F-24-2ZS4A	**3,15**	24 V DC	1440

Zwischenleistungsrelais HF33F

1 Wechsler, 10 A

- Schaltspannung: 250 V AC / 30 V DC

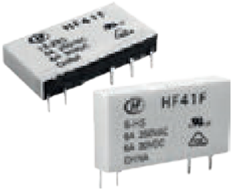
Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HF33F-012-ZS3F	**1,50**	12 V DC	320
HF33F-024-ZS3F	**1,50**	24 V DC	1280

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Power-Relais Subminiatur

1 Wechsler, 6 A

- Schaltspannung: 400 V AC / 125 V DC
- Spulenleistung: 140 mW



Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HF41F-005-ZST	**2,50**	5 V DC	147
HF41F-012-ZST	**1,70**	12 V DC	848
HF41F-024-ZST	**1,85**	24 V DC	3390

Leistungsrelais HF92F

2 Schließer, 30 A

- Schaltspannung: 277 V AC

Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HF92F-012D-2A	**8,35**	12 V DC	86
HF92F-024D-2A	**8,35**	24 V DC	350
HF92F-240A-2A	**10,25**	240 V AC	3800

Signalrelais HFD2

2 Wechsler, 2 A

- Schaltspannung: 250 V AC / 220 V DC
- Spulenleistung: 150 mW

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HFD2 5V	**1,60**	5 V DC	167
HFD2 12V	**1,60**	12 V DC	960
HFD2 24V	**1,79**	24 V DC	3840

Zwischenleistungsrelais HF46F

1 Schließer, 10 A

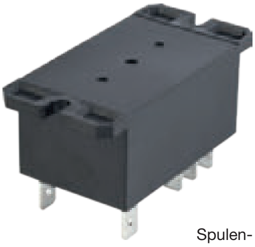
- Schaltspannung: 277 V AC / 30 V DC
- Spulenleistung: 200 mW

Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innen-widerstand (Ri) (Ohm)
HF46F-G-5-HS1T	**0,71**	5 V DC	125
HF46F-G-12-HS1T	**1,40**	12 V DC	720

Leistungsrelais HF92F

2 Wechsler, 30 A

- Schaltspannung: 277 V AC



Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innen-widerstand (Ri) (Ohm)
HF92F-012D-2C	**13,70**	12 V DC	86
HF92F-024D-2C	**13,70**	24 V DC	350
HF92F-240A-2C	**15,31**	240 V AC	3800

Signalrelais Subminiatur HFD23

1 Wechsler, 2 A

- Schaltspannung: 125 V AC / 60 V DC
- Spulenleistung: 150 mW

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HFD23-005-1ZS	**0,71**	5 V DC	167
HFD23-009-1ZS	**0,81**	9 V DC	540
HFD23-012-1ZS	**0,83**	12 V DC	960
HFD23-024-1ZS	**0,93**	24 V DC	3840

Slimline-Relais HF49FD

1 Wechsler, 5 A

- Schaltspannung: 250 V AC / 30 V DC
- Spulenleistung: 120 mW

Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HF49FD-024-1H	**1,20**	24 V DC	3200

Signalrelais Subminiatur HFD4

2 Wechsler, 2 A

- Schaltspannung: 250 V AC / 220 V DC

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HFD4-12	**1,35**	12 V DC	1028
HFD4-24	**0,99**	24 V DC	2880

Signalrelais Subminiatur

2 Wechsler, 2 A

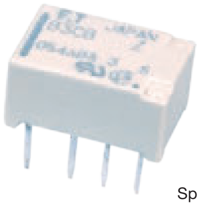
- Schaltspannung: 240 V AC / 120 V DC
- Spulenleistung: 200 mW

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
HFD27-005-S	**1,15**	5 V DC	125
HFD27-012-S	**1,30**	12 V DC	720
HFD27-024-S	**0,99**	24 V DC	2880

Subminiatur-Relais

2 Wechsler, 1 A

- Schaltspannung: 250 V AC / 220 V DC
- Ansprechleistung: 80 - 130 mW



Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FTR B3CA012Z	**1,60**	12 V DC	1028
FTR B3CA024Z	**1,70**	24 V DC	2504
FTR B3CA4,5Z	**1,25**	4,5 V DC	145

Ultra Subminniatur-Relais

2 Wechsler, 2 A

- Schaltspannung: 250 V AC / 220 V DC
- Ansprechleistung: 140 mW

Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FTR-B3SA 12V	**1,60**	12 V DC	1028
FTR-B3SA 4,5V	**1,10**	4,5 V DC	145

Ultra Subminniatur-Relais

2 Wechsler, 2 A

- Schaltspannung: 250 V AC / 220 V DC
- Ansprechleistung: 140 mW

Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FTR-B4CA 12V	**1,10**	12 V DC	1028
FTR-B4CA 4,5V	**1,10**	4,5 V DC	145

Ultra Subminniatur-Relais

2 Wechsler, 2 A

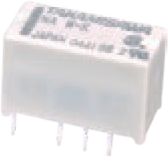
- Schaltspannung: 250 V AC / 220 V DC
- Ansprechleistung: 140 mW

Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FTR-B4GA 12V	**1,50**	12 V DC	1028
FTR-B4GA 4,5V	**1,20**	4,5 V DC	145

Subminiatur-Relais

2 Wechsler, 2 A

- L x B x H: 14,9 x 7,4 x 9,7 mm
- max. Schaltspannung: 220 V DC / 250 V AC
- max. Schaltleistung: 30 W / 62,5 VA
- Ansprechleistung: 80 - 120 mW
- waschfest: RT III (IP67)
- Kontakte: AgPd/Au
- Approbation: UL, CSA

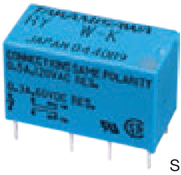


Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
NA 24W K	**1,99**	24 V DC	2880

Signal-Relais

2 Wechsler, 1 A

- L x B x H: 20,2 x 9,8 x 12,5 mm
- max. Schaltspannung: 60 V DC / 120 V AC
- max. Schaltleistung: 24 W / 60 VA
- Ansprechleistung: 70 - 90 mW
- waschfest: RT III (IP67)
- Kontakte: AgPd/Au
- Approbation: UL



Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
RY 05W K	**1,32**	5 V DC	165
RY 12W K	**1,50**	12 V DC	960
RY 24W K	**1,45**	24 V DC	2880

Subminiatur-Relais

1 Wechsler, 1 A

- Schaltspannung: 120 V AC / 60 V DC
- Ansprechleistung: 85 mW

Bestell-Nr.:	
SY 05W K	**1,70**
SY 12W K	**1,35**

Signal-Relais

1 Wechsler, 2 A

- L x B x H: 12,5 x 7,4 x 10 mm
- max. Schaltspannung: 60 V DC / 120 V AC
- max. Schaltleistung: 240 VA
- Leistungsaufnahme: <150 mW
- waschfest: RT III (IP67)
- Kontakte: AgNi/Au
- Approbation: UL, CQC

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
TR5V-M 12V	**0,95**	12 V DC	960
TR5V-M 5V	**1,05**	5 V DC	167

Hochstromrelais

1 Wechsler, 30 A

- für Leiterplattenmontage
- L x B x H:26,5 x 22 x 22,3 mm
- max. Schaltleistung: 420 W
- max. Schaltstrom: 30 A
- Leistungsaufnahme: 570 mW
- Prüfspannung: 500 V AC
- Kontakte: AgSnO

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
TRS-L 12V	**1,15**	12 V DC	253
TRS-L 24V	**1,16**	24 V DC	1016

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Printrelais

1 Wechsler, 10 A

- Schaltspannung: 400 V AC
- Spulenleistung: 650 mW
- RM: 3,5 mm

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 40.31.7 12V	**2,65**	12 V DC sensitiv
FIN 40.31.7 24V	**4,10**	24 V DC sensitiv
FIN 40.31.8 12V	**5,75**	12 V AC
FIN 40.31.8 230V	**7,30**	230 V AC
FIN 40.31.8 24V	**3,85**	24 V AC
FIN 40.31.8 48V	**5,95**	48 V AC
FIN 40.31.9 12V	**3,20**	12 V DC
FIN 40.31.9 24V	**2,70**	24 V DC
FIN 40.31.9 48V	**5,75**	48 V DC
FIN 40.31.9 6V	**4,10**	6 V DC

Steckrelais

1 Wechsler, 10 A

- Schaltspannung: 400 V AC
- Spulenleistung: 650 mW
- RM: 5,0 mm

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 40.51.8 230V	**5,85**	230 V AC	28000
FIN 40.51.8 24V	**5,00**	24 V AC	
FIN 40.51.9 12V	**2,60**	12 V DC	220
FIN 40.51.9 24V	**3,99**	24 V DC	900
FIN 40.51.9 48V	**5,40**	48 V DC	
FIN 40.51.9 5V	**3,45**	5 V DC	
FIN 40.51.9 6V	**4,70**	6 V DC	55

Printrelais

2 Wechsler, 10 A

- Schaltspannung: 250 V AC
- Spulenleistung: 500 mW
- RM: 5,0 mm

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 40.62.7 12V	**6,80**	12 V DC sensitiv	
FIN 40.62.7 24V	**3,80**	24 V DC sensitiv	1150
FIN 40.62.9 12V	**5,95**	12 V DC	220
FIN 40.62.9 24V	**3,99**	24 V DC	900
FIN 40.62.9 48V	**4,50**	48 V DC	

Printrelais

2 Wechsler, 8 A

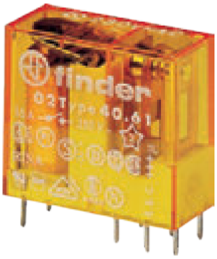
- Schaltspannung: 250 V AC
- Spulenleistung: 500 mW
- RM: 5,0 mm

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 40.52.7 12V	**4,40**	12 V DC sensitiv	288
FIN 40.52.7 24V	**3,15**	24 V DC sensitiv	1150
FIN 40.52.7 48V	**3,99**	48 V DC sensitiv	3500
FIN 40.52.7 5V	**4,10**	5 V DC sensitiv	50
FIN 40.52.7 6V	**4,05**	6 V DC sensitiv	
FIN 40.52.8 12V	**5,90**	12 V AC	80
FIN 40.52.8 230V	**5,70**	230 V AC	28000
FIN 40.52.8 24V	**4,40**	24 V AC	220
FIN 40.52.8 48V	**4,70**	48 V AC	
FIN 40.52.8 6V	**6,99**	6 V AC	
FIN 40.52.9 110V	**7,85**	110 V DC	18000
FIN 40.52.9 12V	**3,25**	12 V DC	220
FIN 40.52.9 24V	**3,29**	24 V DC	900
FIN 40.52.9 48V	**6,35**	48 V DC	3500
FIN 40.52.9 5V	**4,25**	5 V DC	
FIN 40.52.9 60V	**3,99**	60 V DC	5500
FIN 40.52.9 6V	**5,25**	6 V DC	55

Printrelais

1 Wechsler, 16 A

- Schaltspannung: 250 V AC
- Spulenleistung: 500 mW
- RM: 5,0 mm



Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 40.61.7 12V	**2,70**	12 V DC sensitiv	288
FIN 40.61.7 24V	**2,70**	24 V DC sensitiv	1150
FIN 40.61.8 12V	**3,75**	12 V AC	80
FIN 40.61.8 230V	**6,15**	230 V AC	28000
FIN 40.61.8 24V	**5,95**	24 V AC	320
FIN 40.61.8 48V	**12,95**	48 V AC	
FIN 40.61.9 12V	**3,10**	12 V DC	220
FIN 40.61.9 24V	**2,95**	24 V DC	900
FIN 40.61.9 48V	**6,20**	48 V DC	
FIN 40.61.9 6V	**3,55**	6 V DC	55

Single-In-Line Relais

1 Wechsler, 6 A

- Schaltspannung: 250 V AC
- Spulenleistung: 170 mW

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 34.51.7 12V	**8,25**	12 V DC	840
FIN 34.51.7 24V	**4,20**	24 V DC	3350
FIN 34.51.7 48V	**15,30**	48 V DC	12300
FIN 34.51.7 5V	**4,99**	5 V AC	130
FIN 34.51.7 6V	**8,15**	6 V AC	-

Miniatur-PCB-“Zuckerwürfel“-Relais

1 Wechseler, 10 A

- DC-Spule: 360 mW
- L x B x H:
  15,5 x 15,5 x 17,5 mm

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 36.11 12V	**1,90**	12 V DC	400
FIN 36.11 24V	**1,99**	24 V DC	1600
FIN 36.11.9 48V	**2,20**	48 V DC	6400
FIN 36.11 5V	**1,99**	5 V DC	70

Steckrelais

2 Wechsler, 8 A

- Schaltspannung: 400 V AC
- RM: 5,0 mm

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 41.52.8 230V	**7,30**	230 V AC	28000
FIN 41.52.8 24V	**5,75**	24 V AC	
FIN 41.52.9 12V	**3,70**	12 V DC	360
FIN 41.52.9 24V	**3,99**	24 V DC	1440

Steckrelais

1 Wechsler, 16 A

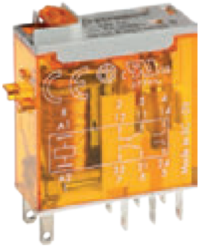
- Schaltspannung: 400 V AC
- RM: 5,0 mm

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 41.61.8 230V	**6,80**	230 V AC	28000
FIN 41.61.9. 6V	**4,10**	6 V DC	
FIN 41.61.9 12V	**3,35**	12 V DC	360
FIN 41.61.9 24V	**4,25**	24 V DC	1440
FIN 41.61.9 48V	**5,90**	48 V DC	

Industrie-Miniatur-Relais

2 Wechsler, 8 A

- Schaltspannung: 440 V AC

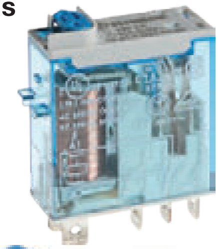


Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 46.52.8 12V	**7,99**	12 V AC	
FIN 46.52.8 230V	**9,35**	230 V AC	28,000
FIN 46.52.8 24V	**6,70**	24 V AC	320
FIN 46.52.9 12V	**5,45**	12 V DC	300
FIN 46.52.9 24V	**6,10**	24 V DC	1,200
FIN 46.52.9 48V	**8,99**	48 V DC	

Industrie-Miniatur-Relais

1 Wechsler, 16 A

- Schaltspannung: 440 V AC
- Spezifikation: RT II



Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 46.61.8 12V	**6,85**	12 V AC
FIN 46.61.8 230V	**8,75**	230 V AC
FIN 46.61.8 24V	**6,70**	24 V AC
FIN 46.61.8 48V	**8,65**	48 V AC
FIN 46.61.9 12V	**4,99**	12 V DC
FIN 46.61.9 24V	**4,65**	24 V DC
FIN 46.61.9 48V	**7,35**	48 V DC

Relais mit zwangsgeführten Kontakten

2 Wechsler, 8 A

- Schaltspannung: 250 V AC
- Spulenleistung: 700 mW
- RM: 5,0 mm

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 50.12.9 12V	**10,90**	12 V DC	
FIN 50.12.9 24V	**10,90**	24 V DC	820
FIN 50.12.9 48V	**21,95**	48 V DC	
FIN 50.12.9 5V	**9,70**	5 V DC	

Relais mit Steckanschlüssen

3 Wechsler, 10 A

- Schaltspannung: 250 V AC
- Spezifikation: RT I

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 55.33.8 230V	**8,30**	230 V AC
FIN 55.33.8 24V	**9,60**	24 V AC
FIN 55.33.9 12V	**9,60**	12 V DC
FIN 55.33.9 24V	**7,99**	24 V DC
FIN 55.33.9 6V	**11,70**	6 V DC

Industrierelais

2 Wechsler, 12 A

- Schaltspannung: 400 V AC
- Spezifikation: RT I

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 56.32.8 12V	**8,40**	12 V AC	
FIN 56.32.8 230V	**9,60**	230 V AC	17000
FIN 56.32.8 24V	**12,90**	24 V AC	190
FIN 56.32.9 12V	**11,30**	12 V DC	140
FIN 56.32.9 24V	**11,30**	24 V DC	600
FIN 56.32.9 48V	**13,95**	48 V DC	

Industrierelais

2 Wechsler, 10 A

- Schaltspannung: 400 V AC

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 55.32.8 230V	**7,45**	230 V AC	17000
FIN 55.32.8 24V	**8,90**	24 V AC	
FIN 55.32.9 12V	**9,00**	12 V DC	140
FIN 55.32.9 24V	**8,90**	24 V DC	600

Industrierelais

4 Wechsler, 5 A

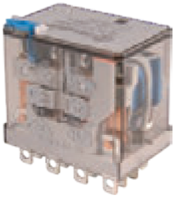
- Schaltspannung: 250 V AC

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 55.34.8 12V	**7,15**	12 V AC	50
FIN 55.34.8 230V	**7,40**	230 V AC	17000
FIN 55.34.8 24V	**6,50**	24 V AC	190
FIN 55.34.8 48V	**11,30**	48 V AC	
FIN 55.34.9 12V	**7,45**	12 V DC	140
FIN 55.34.9 24V	**6,99**	24 V DC	600
FIN 55.34.9 48V	**8,35**	48 V DC	
FIN 55.34.9 6V	**8,65**	6 V DC	

Industrierelais

4 Wechsler, 12 A

- Schaltspannung: 400 V AC



Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 56.34.8 230V	**19,95**	230 V AC	8000
FIN 56.34.8 24V	**17,80**	24 V AC	80
FIN 56.34.9 12V	**18,30**	12 V DC	123
FIN 56.34.9 24V	**16,70**	24 V DC	500
FIN 56.34.9 48V	**20,70**	48 V DC	

Industrierelais

3 Wechsler, 10 A

- Schaltspannung: 250 V AC

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 60.13.8 12V	**14,70**	12 V AC
FIN 60.13.8 230V	**14,05**	230 V AC
FIN 60.13.8 24V	**10,40**	24 V AC
FIN 60.13.9 12V	**12,95**	12 V DC
FIN 60.13.9 24V	**9,95**	24 V DC
FIN 60.13.9 48V	**15,80**	48 V DC

Leistungsrelais

2 Schließer, 16 A

- Schaltspannung: 250 V AC
- Spezifikation: RT I

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 62.32.9 12V	**17,95**	12 V DC	110
FIN 62.32.9 24V	**15,90**	24 V DC	445

Relais mit Steckanschlüssen

3 Wechsler, 16 A

- Schaltspannung: 250 V AC
- Spezifikation: RT I

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 62.33.9 12V	**13,95**	12 V DC
FIN 62.33.9 24V	**10,30**	24 V DC

Leistungsrelais

2 Wechsler, 30 A

- Schaltspannung: 440 V AC

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 66.22.8 230V	**15,60**	230 V AC
FIN 66.22.9 12V	**11,60**	12 V DC
FIN 66.22.9 24V	**13,35**	24 V DC

Leistungsrelais mit Faston-Anschluss 6,3 mm

2 Wechsler, 30 A

- Schaltspannung: 440 V AC

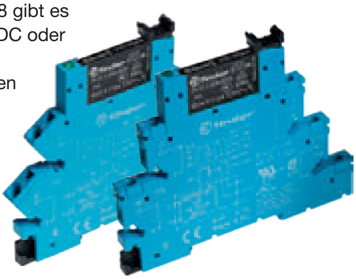
Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Innenwiderstand (Ri) (Ohm)
FIN 66.82.8 12V	**13,40**	12 V AC	
FIN 66.82.8 24V	**13,40**	24 V AC	
FIN 66.82.9 12V	**11,60**	12 V DC	85
FIN 66.82.9 24V	**15,40**	24 V DC	340
FIN 66.82.8 230V	**14,80**	230 V AC	4,000

Finder Koppelrelais - Serie 38

elektromechanisches Relais

Innerhalb der Serie 38 gibt es Koppelrelais für AC, DC oder AC/DC Ansteuerung. Die Koppelrelais haben eine interne EMV-Spulenbeschaltung LED und Haltebügel.

- 1 Wechsler 6 A
- Schaltspannung: 250 V
- Breite: 6,2 mm



Anschluss: Schraubklemme

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 38.51.0 24V	**15,40**	24 V AC
FIN 38.51.7 48V	**17,80**	48 V DC
FIN 38.51.7 6V	**18,20**	6 V DC
FIN 38.51 24V	**9,85**	24 V DC

Anschluss: Zugfederklemme

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 38.61.0 12V	**17,50**	12 V AC
FIN 38.61.0 24V	**13,80**	24 V AC
FIN 38.61.0 48V	**29,75**	48 V AC
FIN 38.61.7 48V	**17,95**	48 V DC
FIN 38.61.7 6V	**13,95**	6 V DC
FIN 38.61 12V	**16,90**	12 V DC
FIN 38.61 24V	**11,90**	24 V DC

Finder MasterOUTPUT - Serie 39

Koppelrelais zum Anschließen von Aktoren an den SPS-Ausgang. Ausgänge mit einfacher Leitungszuordnung für Aktoren.

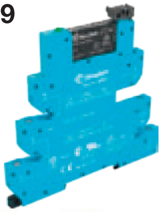
- 1 Schließer 6 A
- Schaltspannung: 250 / 400 V AC

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Anschluss
FIN 39.21.0 12V	**11,95**	12 V AC/DC	Schraubklemme
FIN 39.21.0 6V	**32,30**	6 V AC/DC	Schraubklemme
FIN 39.21 230V	**17,95**	230 V AC	Schraubklemme
FIN 39.21 24V	**16,95**	24 V AC/DC	Schraubklemme

Finder MasterINPUT - Serie 39

Koppelrelais zum Anschließen von Sensoren an eine SPS.

- 1 Wechsler 6 A
- Schaltspannung: 250 / 400 V AC



Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Anschluss
FIN 39.41.0 12V	**19,00**	12 V AC/DC	Schraubklemme
FIN 39.41 230V	**24,75**	230 V AC	Schraubklemme
FIN 39.41 24V	**18,40**	24 V AC/DC	Schraubklemme

Finder MasterBASIC - Serie 39

elektromechanisches Interfacerelais

Universell als Koppelrelais im Eingang einer SPS oder im Ausgang zur Ansteuerung von Aktoren verwendbar.

- 1 Wechsler 6 A
- Schaltspannung 250 / 400 V AC

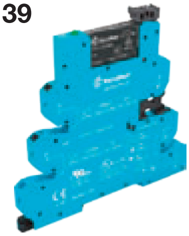
Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Anschluss
FIN 39.11.0 12V	**11,30**	12 V AC/DC	Schraubklemme
FIN 39.11.0 6V	**16,05**	6 V AC/DC	Schraubklemme
FIN 39.11 230V	**21,95**	230 V AC	Schraubklemme
FIN 39.11 24V	**16,27**	24 V AC/DC	Schraubklemme

Finder MasterPLUS - Serie 39

Interface Relais

Universell als Koppelrelais im Eingang einer SPS oder im Ausgang zur Ansteuerung von Aktoren verwendbar.

- 1 Wechsler 6 A
- Schaltspannung: 230 / 400 V AC
- Ausgangs-Sicherungsmodul als Zubehör erhältlich



Anschluss: Push-In

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 39.61.0 24V	**15,85**	24 V AC/DC
FIN 39.61 24-240	**22,70**	240 V AC/DC

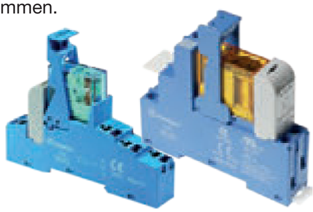
Anschluss: Schraubklemme

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 39.31.0 12V	**16,90**	12 V AC/DC
FIN 39.31.0 6V	**13,50**	6 V AC/DC
FIN 39.31 230V	**15,80**	230 V AC
FIN 39.31 24-240	**26,10**	240 V AC/DC
FIN 39.31 24V	**15,35**	24 V AC/DC

Finder Koppelrelais - Serie 48.31/P3

Koppelrelais DC- oder AC-Spule. Sichere Trennung, 6 kV (1,2/50 µs) zwischen Spule und Kontaktsatz. Anschlüsse mit Schraub- oder push-in klemmen.

- 1 Wechsler 10 A
- Schaltspannung: 250 / 400 V A
- cadmiumfreies Kontaktmaterial
- mit LED-Anzeige und EMV-Entstörmodul



Anschluss: Push-In

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 48.P3.7 12V	**15,45**	12 V DC sensitiv
FIN 48.P3.7 24V	**15,60**	24 V DC sensitiv
FIN 48.P3.8 230V	**18,50**	230 V AC
FIN 48.P3.8 24V	**16,35**	24 V AC

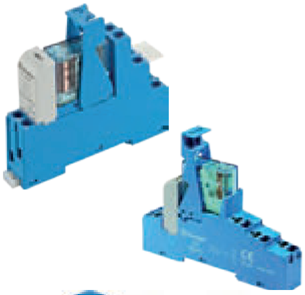
Anschluss: Schraubklemme

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 48.31.7 12V	**14,10**	24 V DC sensitiv
FIN 48.31.7 24V	**14,95**	24 V DC sensitiv
FIN 48.31.8 12V	**16,95**	12 V AC
FIN 48.31.8 230V	**17,95**	230 V AC
FIN 48.31.8 24V	**11,80**	24 V AC
FIN 48.31.9 12V	**13,80**	12 V DC
FIN 48.31.9 24V	**13,95**	24 V DC

Finder Koppelrelais - Serie 48.61/P6

Koppelrelais DC- oder AC-Spule. Sichere Trennung, 6 kV (1,2/50 µs) zwischen Spule und Kontaktsatz. Anschlüsse mit Schraub- oder push-in klemmen.

- 1 Wechsler 16 A
- 250 / 400 V AC
- cadmiumfreies Kontaktmaterial
- mit LED-Anzeige und EMV-Entstörmodul



Anschluss: Push-In

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 48.P6.7 12V	**15,80**	12 V DC sensitiv
FIN 48.P6.7 24V	**15,50**	24 V DC sensitiv
FIN 48.P6.8 230V	**18,95**	230 V AC
FIN 48.P6.8 24V	**18,15**	24 V AC

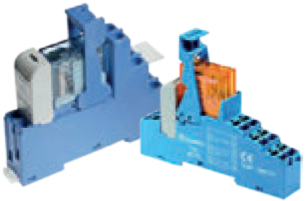
Anschluss: Schraubklemme

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 48.61.7 24V	**17,60**	24 V DC sensitiv
FIN 48.61.8 24V	**18,90**	24 V AC

Finder Koppelrelais - Serie 48.51/P5

Koppelrelais DC- oder AC-Spule. Sichere Trennung, 6 kV (1,2/50 µs) zwischen Spule und Kontaktsatz. Anschlüsse mit Schraub- oder push-in klemmen.

- 2 Wechsler 8 A
- 250 / 400 V AC
- cadmiumfreies Kontaktmaterial
- mit LED-Anzeige und EMV-Entstörmodul



Anschluss: Push-In

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 48.P5.7 12V	**15,85**	12 V DC sensitiv
FIN 48.P5.7 24V	**16,70**	24 V DC sensitiv
FIN 48.P5.8 230V	**13,40**	230 V AC
FIN 48.P5.8 24V	**17,30**	24 V AC
FIN 48.P5.9 24V	**16,20**	24 V DC

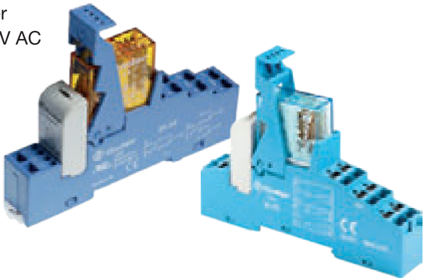
Anschluss: Schraubklemme

Bestell-Nr.:		Spulenspannung
FIN 48.52.7 12V	**15,95**	12 V DC sensitiv
FIN 48.52.7 24V	**14,30**	24 V DC sensitiv
FIN 48.52.7 48V	**17,25**	48 V DC sensitiv
FIN 48.52.8 12V	**17,55**	24 V AC
FIN 48.52.8 230V	**13,95**	230 V AC
FIN 48.52.8 24V	**12,75**	24 V AC
FIN 48.52.9 12V	**15,60**	12 V DC
FIN 48.52.9 24V	**9,60**	24 V DC

Finder Koppelrelais - Serie 48.72/P8

FINDER-Koppelrelais für den Verteilerbau, fertig montiert auf Schraubsockel mit LED-EMV-Modul und (De-)Montagebügel.

- 2 Wechsler
- 250 / 400 V AC



Strom (A): 8

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Anschluss
FIN 48.72.7 24V	**19,05**	24 V DC sensitiv	Push-In
FIN 48.72.8 230V	**23,75**	230 V AC	Push-In
FIN 48.72.9 24V	**17,45**	24 V DC	Push-In

Strom (A): 10

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Anschluss
FIN 48.P8.7 12V	**17,95**	12 V DC sensitiv	Push-In
FIN 48.P8.7 24V	**17,95**	24 V DC sensitiv	Push-In

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Finder Koppelrelais - Serie 4C.01/02

mit Schraubklemmen

Koppelrelais mit DC- oder AC-Spule. Sichere Trennung, 6 kV (1,2/50 µs) zwischen Spule und Kontaktsatz. Blockierbare Prüftaste, LED- und mechanische Statusanzeige

- Schaltspannung: 250 / 400 V AC
- cadmiumfreies Kontaktmaterial
- mit LED-Anzeige und EMV-Entstörmodul

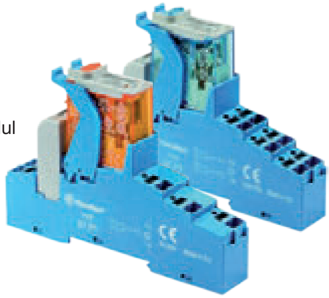
Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Strom (A)	Wechsler
FIN 4C.01.8 230V	**16,20**	230 V AC	16	1
FIN 4C.01.8 24V	**17,15**	24 V AC	16	1
FIN 4C.01.9 12V	**16,15**	12 V DC	16	1
FIN 4C.01.9 24V	**16,10**	24 V DC	16	1
FIN 4C.02.8 230V	**17,25**	230 V AC	8	2
FIN 4C.02.8 24V	**16,70**	24 V AC	8	2
FIN 4C.02.9 12V	**17,70**	12 V DC	8	2
FIN 4C.02.9 24V	**15,70**	24 V DC	8	2

Finder Koppelrelais - Serie 4C.P1/P2

mit Push-In - Klemmen

Koppelrelais mit DC- oder AC-Spule. Sichere Trennung, 6 kV (1,2/50 µs) zwischen Spule und Kontaktsatz. Blockierbare Prüftaste, LED- und mechanische Statusanzeige

- Schaltspannung: 250 / 400 V AC
- cadmiumfreies Kontaktmaterial
- mit LED-Anzeige und EMV-Entstörmodul



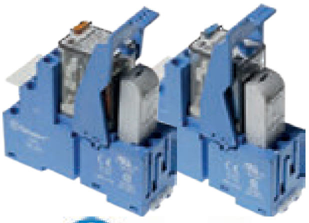
Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Strom (A)	Wechsler
FIN 4C.P1.8 24V	**19,70**	24 V AC	16	1
FIN 4C.P1.9 12V	**17,59**	12 V DC	16	1
FIN 4C.P1.9 24V	**17,90**	24 V DC	16	1
FIN 4C.P2.8 230V	**21,15**	230 V AC	8	2
FIN 4C.P2.9 12V	**17,60**	12 V DC	8	2
FIN 4C.P2.9 24V	**17,50**	24 V DC	8	2

Finder Koppelrelais - Serie 58.32/33/34

mit Schraubanschlüssen

Koppelrelais mit DC- oder AC-Spule. Basisisolierung zwischen Spule - Kontaktsatz. Blockierbare Prüftaste, LED- und mechanische Statusanzeige

- Schaltspannung: 250 / 400 V AC
- cadmiumfreies Kontaktmaterial
- mit LED-Anzeige und EMV-Entstörmodul



Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Strom (A)	Wechsler
FIN 58.32.8 230V	**19,50**	230 V AC	10	2
FIN 58.32.8 24V	**19,25**	24 V AC	10	2
FIN 58.32.9 12V	**17,95**	12 V DC	10	2
FIN 58.32.9 24V	**18,30**	24 V DC	10	2
FIN 58.33.8 230V	**21,00**	230 V AC	10	3
FIN 58.33.8 24V	**20,20**	24 V AC	10	3
FIN 58.33.9 12V	**19,70**	12 V DC	10	3
FIN 58.33.9 24V	**19,30**	24 V DC	10	3
FIN 58.33.9 48V	**23,98**	48 V DC	10	3
FIN 58.34.8 230V	**21,30**	230 V AC	7	4
FIN 58.34.8 24V	**20,15**	24 V AC	7	4
FIN 58.34.9 12V	**19,30**	12 V DC	7	4
FIN 58.34.9 24V	**21,40**	24 V DC	7	4

Finder Koppelrelais - Serie 58.P3/P4

mit Push-In-Klemmen

Koppelrelais mit DC- oder AC-Spule. Basisisolierung zwischen Spule - Kontaktsatz. Blockierbare Prüftaste, LED- und mechanische Statusanzeige

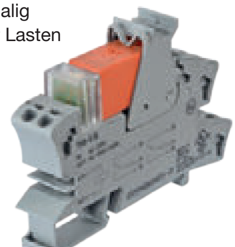
- Schaltspannung: 250 / 400 V AC
- cadmiumfreies Kontaktmaterial
- mit LED-Anzeige und EMV-Entstörmodul

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Strom (A)	Wechsler
FIN 58.P3.8 230V	**21,30**	230 V AC	10	3
FIN 58.P3.8 24V	**23,20**	24 V AC	10	3
FIN 58.P3.9 12V	**20,10**	12 V DC	10	3
FIN 58.P3.9 24V	**19,70**	24 V DC	10	3
FIN 58.P4.8 230V	**26,85**	230 V AC	7	4
FIN 58.P4.8 24V	**25,20**	24 V AC	7	4
FIN 58.P4.9 12V	**27,40**	12 V DC	7	4
FIN 58.P4.9 24V	**25,60**	24 V DC	7	4
FIN 58.P4 12V	**20,10**	12 V DC	7	4
FIN 58.P4 230V	**16,50**	230 V AC	7	4
FIN 58.P48 24V	**16,95**	24 V AC	7	4
FIN 58.P49 24V	**17,40**	24 V DC	7	4

Relaissockel mit gestecktem Kleinschaltrelais (Serie 788)

Stecksockel mit Relais und Statusanzeige

Die Relais der Serie 788 eignen sich hervorragend für Schaltanwendungen in der Industrie- und Prozessautomation. Die Module können entweder 2-kanalig oder für das sichere Schalten hoher Lasten bis zu 16 A, z. B. bei Lampenlasten, eingesetzt werden.



- einfacher Austausch des Elementarrelais im Fehlerfall
- kompakte Baubreite von 15 mm Brückungsmöglichkeiten auf der Steuer- und Lastseite
- Push-in CAGE CLAMP®: direktes Stecken ohne zusätzliches Werkzeug

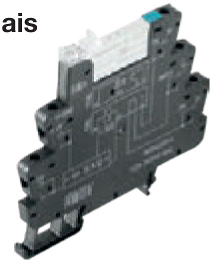
WAGO

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Strom (A)	Schließer	Wechsler
WAGO 788-303	**12,95**	12 V DC	16		1
WAGO 788-304	**12,45**	24 V DC	16	-	1
WAGO 788-305	**16,95**	48 V DC	16		1
WAGO 788-311	**13,40**	24 V DC	16	1	
WAGO 788-312	**13,20**	24 V DC	8	-	2
WAGO 788-313	**17,70**	48 V DC	8		2
WAGO 788-353	**20,80**	12 V DC	16		1
WAGO 788-356	**20,80**	24 V DC	16	1	
WAGO 788-384	**38,00**	24 V DC	6		2
WAGO 788-404	**21,00**	24 V DC	16		1
WAGO 788-412	**22,40**	24 V DC	8		2
WAGO 788-506	**15,20**	24 V AC	16		1
WAGO 788-508	**16,90**	230 V AC	16	-	1
WAGO 788-512	**15,20**	24 V AC	8		2
WAGO 788-516	**17,90**	230 V AC	8	-	2
WAGO 788-608	**25,50**	230 V AC	16		1
WAGO 788-616	**27,50**	230 V AC	8		2

TERMSERIES - Koppelrelais

Schraubklemme

- 1 Wechsler
- Kontaktmaterial: AgNi
- eingangsspannungen von 5 V DC bis 230 V UC mit farbiger Markierung: AC: rot, DC: blau, UC: weiß



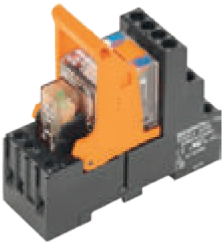
Weidmüller

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Strom (A)
TRS 12VDC 1CO	**13,70**	12 V DC	6
TRS 230VAC 1CO	**21,60**	230 V AC	6
TRS 24VDC 1CO	**12,50**	24 V DC	6
TRS 24VUC 1CO	**15,40**	24 V AC/DC	6
TRS 48VUC 1CO	**18,30**	48 V AC/DC	6
TRS 5VDC 1CO	**14,50**	5 V DC	6

RIDERSERIES RCM - Koppelrelais

Montiertes Kit bestehend aus Relais, Sockel und Haltebügel

- montiertes Kit bestehend aus Relais, Sockel und Haltebügel
- 100 % funktionsgeprüft
- 100 % Kontrolle der Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgang
- Hell leuchtende Status LED (AC-Spule: rot / DC-Spule: grün)
- Spulenkennzeichnung (AC rot / DC blau)



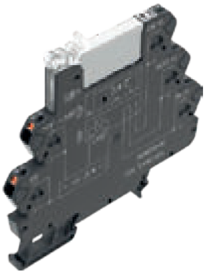
Weidmüller

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Strom (A)	Wechsler
RCM-I 230VAC 2CO	**20,95**	230 V AC	12	2
RCM-I 230VAC 3CO	**21,20**	230 V AC	10	3
RCM-I 230VAC 4CO	**19,95**	230 V AC	6	4
RCM-I 24VAC 2CO	**19,20**	24 V AC	12	2
RCM-I 24VAC 3CO	**20,70**	24 V AC	10	3
RCM-I 24VAC 4CO	**20,95**	24 V AC	6	4
RCM-I 24VDC 2CO	**19,60**	24 V DC	12	2
RCM-I 24VDC 4CO	**20,10**	24 V DC	6	4

TERMSERIES - Koppelrelais

PUSH IN-Anschluss

- 1 Wechsler
- Kontaktmaterial: AgNi
- eingangsspannungen von 5 V DC bis 230 V UC mit farbiger Markierung: AC: rot, DC: blau, UC: weiß



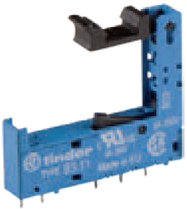
Weidmüller

Bestell-Nr.:		Spulenspannung	Strom (A)	Wechsler
TRP 12VDC 1CO	**13,85**	12 V DC	6	1
TRP 230VAC 1CO	**21,60**	230 V AC	6	1
TRP 230VUC 1CO	**18,10**	230 V AC / DC	6	1
TRP 24DC 1CO	**11,70**	24 V DC	6	1
TRP 24VUC 1CO	**15,40**	24 V AC / DC	6	1

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

Relaissockel für Einzelmontage

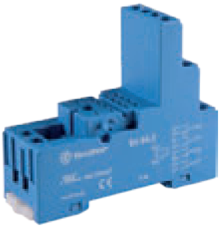
Printversion, mit Halte- und Demontagebügel



Bestell-Nr.:		Farbe
FIN 93.11	**1,80**	blau
FIN 93.11.0	**2,20**	schwarz

Relaissockel zur DIN-Schienenmontage

- für Relais: FIN 55.32 / FIN 55.34
- für Zeitrelais: FIN 85.02 / FIN 85.04
- für LED-/EMV-Modul: FIN 99.80



Bestell-Nr.:		Farbe
FIN 94.94.3	**7,05**	blau
FIN 94.94.30	**6,99**	schwarz

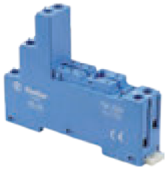
Relaisfassung mit Schraubanschlüssen

- für Relais: FIN 40.31
- für Module: FIN 99.02
- für Zeitmodul: FIN 86.30

Bestell-Nr.:		Farbe
FIN 95.03	**4,99**	blau
FIN 95.03.0	**5,80**	schwarz

Relaissockel zur DIN-Schienenmontage

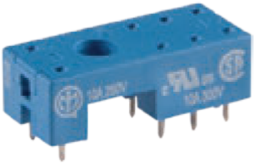
- für Finder-Relais: FIN 40.51 / FIN 40.52 / FIN 40.61
- für Finder-Zeitrelais: FIN 86.30
- für LED-/EMV-Modul: FIN 99.02



Bestell-Nr.:		Farbe
FIN 95.05	**3,99**	blau
FIN 95.05.0	**6,25**	schwarz

Relaissockel für Einzelmontage

- für Relais: FIN 40.31 / FIN 40.41 / FIN 41.31



Bestell-Nr.:		Farbe
FIN 95.13.2	**1,20**	blau
FIN 95.13.20	**1,15**	schwarz

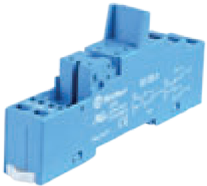
Relaissockel für Einzelmontage

- für Finder-Relais: FIN 40.51 / FIN 40.52 / FIN 40.61 / FIN 41.52 / FIN 41.61
- nicht passend für: FIN 41.61.6W 12V / FIN 41.61.6W 24V

Bestell-Nr.:		Farbe
FIN 95.15.2	**1,35**	blau
FIN 95.15.20	**1,60**	schwarz

Relaissockel zur DIN-Schienenmontage

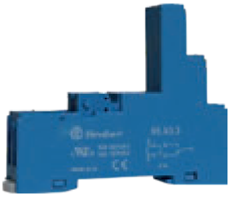
- für Relais: FIN 40.51 / FIN 40.52 / FIN 40.61 / FIN 41.52
- für LED-/EMV-Modul: FIN 99.80



Bestell-Nr.:		Farbe
FIN 95.55.3	**8,10**	blau
FIN 95.55.30	**7,99**	schwarz

Relaisfassung mit Schraubanschlüssen

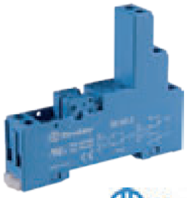
- für Relais: FIN 40.31 / FIN 41.31
- für Module: FIN 99.80



Bestell-Nr.:		Farbe
FIN 95.93.3	**5,60**	blau
FIN 95.93.30	**11,95**	schwarz

Relaissockel zur DIN-Schienenmontage

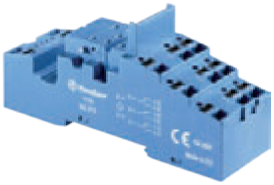
- für Relais: FIN 40.51 / FIN 40.52 / FIN 40.61
- für LED-/EMV-Modul: FIN 99.80



Bestell-Nr.:		Farbe
FIN 95.95.3	**5,80**	blau
FIN 95.95.30	**5,80**	schwarz

Relaissockel, blau

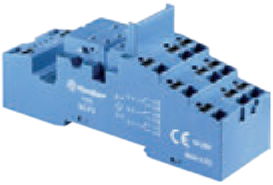
- für Relais FIN 55.32 / FIN 55.33
- für Modulreihe FIN 99.02 /FIN 86.30
- für Haltebügel 094.91.3



Bestell-Nr.:	
FIN 94.P3	**8,60**

Relaissockel, blau

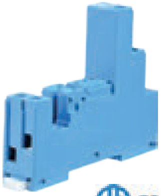
- für Relais FIN 40.52 / FIN 40.61 / FIN 44.52 / FIN 44.62
- für Modulreihe FIN 99.02 / FIN 86.30



Bestell-Nr.:	
FIN 95.P5	**4,55**

Relaissockel zur DIN-Schienenmontage

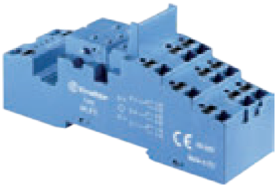
- für Relais: FIN 46.61
- für Zeitrelais: FIN 86.30
- für LED-/EMV-Modul: FIN 99.02



Bestell-Nr.:		Farbe
FIN 97.01	**5,99**	blau
FIN 97.01.0	**5,85**	schwarz

Relaissockel, blau

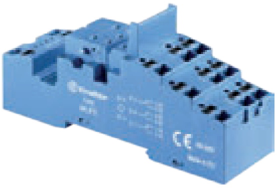
- für Relais FIN 55.32 / FIN 55.34
- für Modulreihe FIN 99,02 / FIN 86.30
- für Haltebügel 094.91.3



Bestell-Nr.:	
FIN 94.P4	**5,40**

Relaissockel, blau

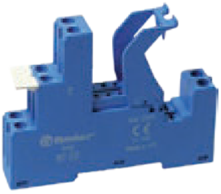
- für Relais FIN 40.31
- für Modl FIN 99.02 / FIN 86.30



Bestell-Nr.:	
FIN 95.P3	**5,80**

Relaissockel zur DIN-Schienenmontage

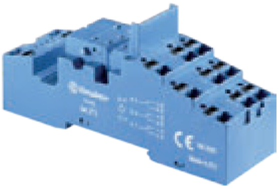
- für Relais: FIN 46.52
- für Zeitrelais: FIN 86.30
- für LED-/EMV-Modul: FIN 99.02



Bestell-Nr.:		Farbe
FIN 97.02	**5,50**	blau
FIN 97.02.0	**5,90**	schwarz

Relaissockel, blau

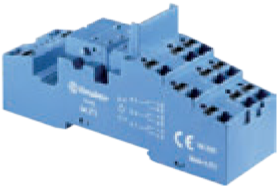
- für Relais FIN 46.61
- für Modul FIN 99.02 / FIN 86.30



Bestell-Nr.:	
FIN 97.P1	**6,50**

Relaissockel, blau

- für Relais FIN 46.52
- für Modul FIN 99.02 / FIN 86.30



Bestell-Nr.:	
FIN 97.P2	**4,70**

UNIVERSELL EINSETZBAR

INTUITIV UND EXAKT ZU BEDIENEN

NFC-Multifunktions-Zeitrelais Zelio Time

per Smartphone programmierbar

- Versorgungsspannung: 24 ... 240 V AC/DC
- nur noch 1 Zeitrelais für 28 Funktionen
- Zeiteinstellung von 0,05 Sek. bis 999 Stunden,
- Genauigkeit unter 0,01 s

A1
15
25/21
RENF22R2MMW
NFC
R2
R1
Un
Schneider
18
16
A2
26/24
26/22
Y1

Bestell-Nr.:
RENF22R2MMW

63,90

Lieferung ohne Smartphone

Elektronische Zeitrelais

Zeitrelais für zeitabhängige Funktionen in einfachen Automatisierungslösungen oder zur Ergänzung von programmierbaren Steuerungen

ab **46,60**

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spezifikation	Spannung DC (V=)
RE17LAMW	**51,70**	ansprechverzögert	0,1 360,000 s	24
RE17RAMU	**46,60**	ansprechverzögert	0,1 360,000 s	24
RE17RCMU	**52,70**	rückfallverzögert	0,1 360,000 s	24
RE17RMXMU	**58,95**	10 Funktionen	0,1 360,000 s	24
RE22R1AMR	**54,50**	ansprechverzögert	0,05 s 300 h	24
RE22R1MYMR	**64,30**	multifunktional	0,05 s 300 h	24
RE22R2AMR	**62,50**	ansprechverzögert	0,05 s 300 h	24
RE22R2CMR	**71,70**	rückfallverzögert	0,05 s 300 h	24
RE22R2MYMR	**79,25**	multifunktional	0,05 s 300 h	24

Zeitrelais

mit Monofunktion und Multispannung

- selbsttätige Spannungsanpassung durch Pulsweitenmodulation (PWM)
- für Tragschiene 35 mm (EN 60715)
- 17,5 mm breit

ab 32,50

Bestell-Nr.:		Schließer	Wechsler	Ausführung	Spezifikation
FIN 80.01	**55,80**		1	6 Ablauffunktionen	0,1 s ... 24 h
FIN 80.11	**32,70**		1	Ansprechverzögerung	0,1 s ... 24 h
FIN 80.21	**40,60**		1	Einschaltwischer	0,1 s ... 24 h
FIN 80.41	**32,50**		1	Rückfallverzögerung	0,1 s ... 24 h
FIN 80.51	**33,95**		1	Blinkgeber, asymmetrisch	0,1 s ... 24 h
FIN 80.61	**60,60**		1	Rückfallverzögerung	0,05 s ... 180 s
FIN 80.71	**47,70**	1		6 Ablauffunktionen	0,1 s ... 24 h
FIN 80.91	**52,60**		1	Blinkgeber, asymmetrisch	0,1 s ... 24 h

Zeitrelais

mit Monofunktion und Multispannung für Industrieanforderungen

- hohe Isolation zwischen Eingang und Ausgang
- für Tragschiene 35 mm (EN 60715)
- 22,5 mm breit
- cadmiumfreies Kontaktmaterial

ab 34,60

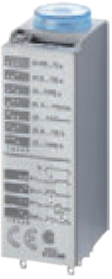
Bestell-Nr.:		Wechsler	Ausführung	Spezifikation
FIN 83.01	**59,15**	1	8 Ablauffunktionen	0,05 s...10 Tage
FIN 83.02	**79,90**	2	8 Ablauffunktionen	0,05 s...10 Tage
FIN 83.11	**37,50**	1	Ansprechverzögerung	0,05 s...10 Tage
FIN 83.21	**34,60**	1	Einschaltwischer	0,05 s...10 Tage
FIN 83.41	**35,80**	1	Rückfallverzögerung	0,05 s...10 Tage
FIN 83.62	**83,55**	2	Rückfallverzögerung	0,05 s...10 Tage
FIN 83.91	**58,60**	1	Multifunktions-Blinkgeber	0,05 s...10 Tage

Miniatur-Zeitrelais

steckbar

- Multifunktion: 4 Ablauffunktionen
- Monospannung
- Multizeitbereiche: bis zu 7 Bereiche, 0,05 s ... 100 h
- Funktion und Zeitbereich über Schalter wählbar

ab 35,50

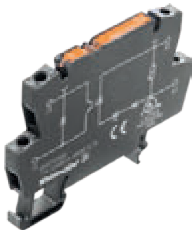


Bestell-Nr.:		Spannung AC (V~)	Spannung DC (V=)	Wechsler	Ausführung
FIN 85.02.8 230V	**35,50**	240		2	4 Ablauffunktionen
FIN 85.02 12V	**35,50**	12	12	2	4 Ablauffunktionen
FIN 85.02 24V	**41,05**	24	24	2	4 Ablauffunktionen
FIN 85.04.0 24V	**44,10**	24	24	4	4 Ablauffunktionen
FIN 85.04.8 240V	**44,10**	240		4	4 Ablauffunktionen
FIN 85.04 12V	**36,60**	12	12	4	4 Ablauffunktionen

TERMOPTO - Halbleiterrelais

1 Schließer

TERMOPTO Halbleiterrelais im Reihenklemmenformat sind die perfekte Lösung zur einfachen und zuverlässigen Entkopplung digitaler Signale.

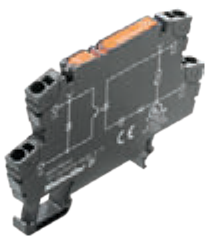


Bestell-Nr.:		Spannung DC (V=)	Spannung AC (V~)	Schaltspannung
TOS 12-48 0,5A	**16,30**	12		12 - 48 V DC
TOS 230-48 0,1A	**14,00**		230	5 - 48 V DC
TOS 230-48 0,5A	**16,80**		230	5 - 48 V DC
TOS 24-230 0,1A	**21,15**	24		24 - 230 V AC
TOS 24-24 2A	**16,95**	24		3 - 33 V DC
TOS 24-24 4A	**22,35**	24		3 - 33 V DC
TOS 24-48 0,1A	**10,95**	24		5 - 48 V DC
TOS 24-48 0,5A	**14,05**	24		5 - 48 V DC
TOS 24AC-48 0,1A	**11,70**	24		5 - 48 V DC
TOS 5-48 0,1A	**10,95**	5		5 - 48 V DC
TOS 5-48 0,5A	**15,95**	5		5 - 48 V DC

TERMOPTO - Halbleiterrelais

1 Schließer

- gewährleistet eine verschleiß- und wartungsfreie Potenzialtrennung im kompakten Reihenklemmenformat
- passendes Zubehör von der Querverbindung bis hin zum Markierer
- integrierte Schutzbeschaltung für Ein- und Ausgänge



Bestell-Nr.:		Spannung DC (V=)	Schaltstrom (A)	Schaltspannung
TOP 24-24 4A	**22,35**	24	4	3 - 33 V DC
TOP 24-48 0,1A	**12,30**	24	0,1	5 - 48 V DC
TOP 24-48 0,5A	**15,20**	24	0,5	5 - 48 V DC
TOP 5-48 0,1A	**12,30**	5	0,1	5 - 48 V DC
TOP 5-48 0,5A	**16,30**	5	0,5	5 - 48 V DC

Power Solid-State Relais

1 Schließer, 3,5 - 32 V DC

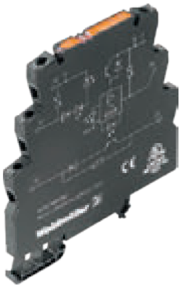
- Ausgang: Varistor Eingang: Suppressordiode Nullspannungsschaltend

Bestell-Nr.:		Ausführung	Schaltspannung	Schaltstrom (A)
PSSR 24-1P 25A	**60,25**	Triac	12 - 275 V AC	17
PSSR 24-1P 35A	**109,80**	Thyristor	24 - 510 V AC	23

MICROPTO - Halbleiterrelais

1 Schließer

In der Baureihe MICROOPTO kann der Anwender auf Eigenschaften der Reihenklemmen zurückgreifen. Steckbare Querverbindungen und durchgängige Markierungslösungen bei minimaler Baubreite. Größte Leistung auf kleinstem Raum.



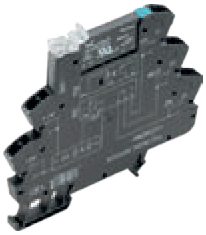
- 6,1 mm Baubreite Steckbare Standard-Querverbindung ZQV 4N Beschriftung mit MultiCard-System möglich Aufrastbar auf Tragschiene TS 35

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spannung DC (V=)	Schaltspannung
MOS 12-28 100KHZ	**23,50**	Transistor	12 - 24	19,6 - 28,8 V DC
MOS 12-28-5	**22,70**	Transistor	12 - 28	5 V DC
MOS 24-48 0,5A	**22,70**	Transistor	24	5 - 48 V DC
MOS 24-5-33 10A	**34,40**	POWER MOS-FET	24	5 - 33 V DC
MOS 24-8-30 2A	**35,25**	Intelligent POWER MOS-FET	24	8 - 30 V DC
MOS 5-24 0,1A	**22,70**	Bipolarer Transistor	5	24 V DC

TERMSERIES - Halbleiterrelais

1 Schließer

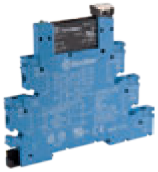
Steckbare Halbleiterrelais für den einfachen Austausch in einem modularen System. Die Halbleiterrelais der TERMSERIES haben einen großen beleuchteten Auswerfer als Status-LED mit integrierter Markiereraufnahme.



Bestell-Nr.:		Spannung DC (V=)	Schaltstrom (A)	Schaltspannung
TOZ 24-230 1A	**31,85**	24	1	24 - 240 V AC
TOZ 24-24 2A	**19,20**	24	2	3 - 33 V DC
TOZ 24 48 0,1A	**22,60**	24	0,1	0 - 48 V DC

Solid-State-Relais

1 Schließer 6 A, 6,2 mm breit



- Ausführung für lange Steuerleitungen

Bestell-Nr.:		Schalt-spannung	Spulen-spannung	Strom (A)
FIN 38.81 24-024	**24,95**	400 V AC	24 V DC	2
FIN 38.81 240240	**45,30**	400 V AC	240 V AC	2
FIN 38.81 24-240	**25,70**	400 V AC	24 V DC	2
FIN 38.91 24-240	**35,95**	400 V AC	24 V DC	2

SSR-Lastrelais

Nullspannungs-schalter

- Hockey Puck-Bauform für Kühlkörper-montage.

Bestell-Nr.:		Schließer	Schalt-spannung	Spulen-spannung
FIN 77.25.8.8650	**42,80**	1	600 V AC	230 V AC

Niedriger Optokoppler FIN 41.81

Optokoppler (SSR) mit einer Bauhöhe von 15,7 mm Leiterplattenmontage

- geräuschloses, sehr schnelles Schalten mit langer elektrischer Lebensdauer
- Spannungsfestigkeit zwischen Eingang und Ausgang 2500 V AC

Bestell-Nr.:		Schalt-spannung	Schalt-strom (A)	Spulen-span-nung	Schließer
FIN 41.81 12V3A	**19,25**	240 V AC	3 / 40	12 V DC	1
FIN 41.81 12V5A	**17,80**	24 V DC	5 / 40	12 V DC	1
FIN 41.81 24V3A	**17,30**	240 V AC	3 / 40	24 V DC	1
FIN 41.81 24V5A	**22,85**	240 V AC	3 / 40	24 V DC	1

Industrie Halbleiterrelais

1 Schließer 30 A, 22,5 mm

- max. Einschaltstrom (10 ms): 520 A für Tragschiene 35 mm

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spannung AC (V~)	Spannung DC (V=)
FIN 77.31.8.8050	**63,30**	Nullspannungsschalter	40 - 280	
FIN 77.31.9.8050	**61,40**	Nullspannungsschalter		4 - 32
FIN 77.31.9.8051	**65,95**	Momentanwertschalter		4 - 32

Industrie Halbleiterrelais

1 Schließer 15 A, 22,5 mm

- max. Einschaltstrom (10 ms): 400 A für Tragschiene 35 mm (EN 60715)

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spannung AC (V~)	Spannung DC (V=)
FIN 77.11.8.8250	**46,10**	Nullspannungsschalter	40 - 280	
FIN 77.11.8.8251	**57,80**	Momentanwertschalter	40 - 280	
FIN 77.11.9.8250	**57,20**	Nullspannungsschalter		4 - 32
FIN 77.11.9.8251	**49,50**	Momentanwertschalter		4 - 32

Halbleiter-Steckrelais FIN 34.81

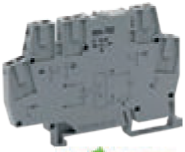
Schmale Bauform (5 mm)

- für Leiterplatte oder Fassung Serie 93 geräuschloses, sehr schnelles Schalten mit langer elektrischer Lebensdauer

Bestell-Nr.:		Schalt-spannung	Schalt-strom (A)	Spulen-span-nung	Schließer
FIN 34.81 05-024	**19,80**	24 V DC	2	5 V DC	1
FIN 34.81 05-240	**21,80**	240 V AC	2	5 V DC	1
FIN 34.81 24-024	**21,30**	24 V DC	6	24 V DC	1
FIN 34.81 24-240	**17,40**	240 V AC	2	24 V DC	1

Optokopplermodul - 859

Optokopplermodule der Serie 859 sind ideal für Interface-Ebenen in allen Industrieanwendungen geeignet.

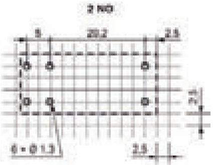


- Platzersparnis durch 6 mm schmales Gehäuse
- flache Bauform zum optimalen Einsatz in Klemmkästen
- frontseitige Brückungsschächte für übersichtliche Querverbindungen
- Leuchtanzeige zur Zustandssignalisierung
- bewährte CAGE CLAMP®-Anschlusstechnik

Bestell-Nr.:		Schaltspannung	Schaltstrom (A)	Spulenspannung	Eingang	Ausgang
WAGO 859-702	**39,80**	0 - 24 V DC	0,5	5 V DC	3-Leiter-Anschluss	minusschaltend
WAGO 859-706	**36,20**	5 V DC	0,5	24 V DC	DC 24 V	
WAGO 859-737	**48,40**	0 - 30 V DC	10	24 V DC	2-Leiter-Anschluss	DC 0 30 V
WAGO 859-738	**48,50**	3 - 30 V DC	5	5 V DC	2-Leiter-Anschluss	DC 3 30 V
WAGO 859-752	**39,10**	0 - 24 V DC	0,5	5 V DC	3-Leiter-Anschluss	plusschaltend
WAGO 859-759	**37,70**	20 - 28,8 V DC		24 V DC	3-Leiter-Anschluss	plusschaltend
WAGO 859-762	**45,60**	3 - 30 V DC	3	24 V DC	2-Leiter-Anschluss	DC 3 30 V

Miniatur-Relais RM84

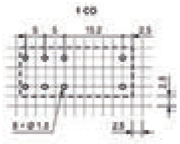
Sie suchen ein solides Relais für Leiterplatten und Stecksockel? Sie benötigen ein Modell mit verstärkter Isolierung? In diesem Fall empfehlen wir das Relais RM84, das sich durch seine hochwertige Verarbeitung und einen ausgezeichneten elektrischen Widerstand der Isolierung auszeichnet.

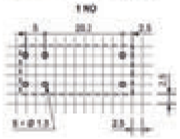


Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Schalt-strom (A)	Wechsler
RPL RM84 12DC	**2,55**	12 V DC	8	2
RPL RM84 230AC	**4,65**	230 V AC	8	2
RPL RM84 24AC	**3,00**	24 V AC	8	2
RPL RM84 24DC	**2,55**	24 V DC	8	2

Miniatur-Relais RM85

Das solide gefertigte Relais RM85 eignet sich ideal für eine Vielzahl von Steuerungssystemen. Es handelt sich um ein für den Einsatz in Stecksockeln und Leiterplatten bestimmtes Modell.

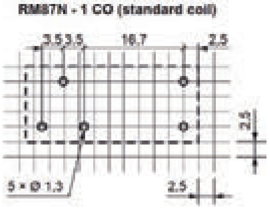




Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Schalt-strom (A)	Wechsler
RPL RM85 12DC	**2,45**	12 V DC	16	1
RPL RM85 230AC	**4,45**	230 V AC	16	1
RPL RM85 24AC	**2,90**	24 V AC	16	1
RPL RM85 24DC	**2,45**	24 V DC	16	1

Miniatur-Relais RM87

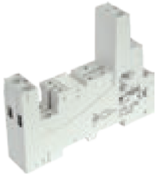
Die Relais RM87 und RM87 sensitive sind für den Einsatz in Leiterplatten und Stecksockeln bestimmt.

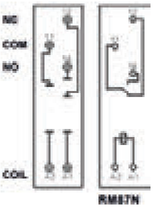


Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Schalt-strom (A)	Wechsler
RPL RM87N 12DC	**2,30**	12 V DC	12	1
RPL RM87N 230AC	**4,45**	230 V AC	12	1
RPL RM87N 24AC	**2,70**	24 V AC	12	1
RPL RM87N 24DC	**2,20**	24 V DC	12	1

Relaissockel

für RM87N

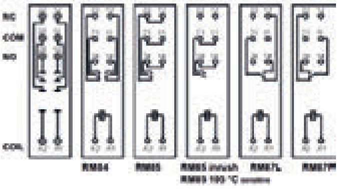


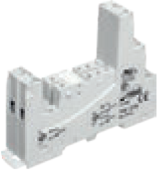


Bestell-Nr.:	
RPL GZT92	**2,99**

Relaissockel

für RM84, RM85





Bestell-Nr.:	
RPL GZT80	**2,85**

steckbare Industrierelais

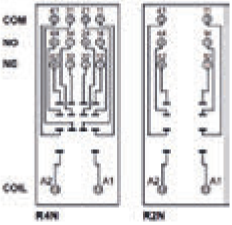
Die Hauptaufgabe von dieser Art Geräten besteht darin, Lasten mit hoher Leistung und hoher Spannung bei geringem Energiebedarf zu schalten.

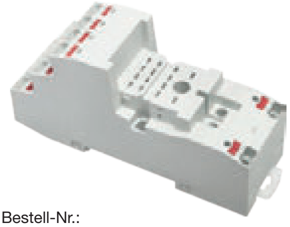
- größere Funktionalität der mechanischen Anzeige
- höherer Wirkungsgrad des Elektromagneten
- Verstärkung der Isolierung im Bereich der Kontaktplatte

Bestell-Nr.:		Spulen-spannung	Strom (A)	Wechsler
RPL R2N 12DC	**5,99**	12 V DC	12	2
RPL R2N 230AC	**6,75**	230 V AC	12	2
RPL R2N 24AC	**6,40**	24 V AC	12	2
RPL R2N 24DC	**5,99**	24 V DC	12	2
RPL R3N 12DC	**5,40**	12 V DC	10	3
RPL R3N 230AC	**5,99**	230 V AC	10	3
RPL R3N 24AC	**5,99**	24 V AC	10	3
RPL R3N 24DC	**5,40**	24 V DC	10	3
RPL R4N 12DC	**5,45**	12 V DC	6	4
RPL R4N 230AC	**5,80**	230 V AC	6	4
RPL R4N 24AC	**5,10**	24 V AC	6	4
RPL R4N 24DC	**5,45**	24 V DC	6	4

Relaissockel

für R2N, R4N





Bestell-Nr.:	
RPL GZP4	**7,60**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Aderendhülsen-Sortiment

unisoliert 0,5 - 2,5 mm^2

Inhalt:
- 500x 0,50 mm^2
- 500x 0,75 mm^2
- 400x 1,00 mm^2
- 300x 1,50 mm^2
- 200x 2,50 mm^2

Bestell-Nr.:	
VT AEH SORT 1	**20,90**

Aderendhülsen-Sortiment

isoliert 4,0 - 16 mm^2

Inhalt:
- 50x 4,00 mm^2 - grau
- 20x 6,00 mm^2 - gelb
- 20x 10,00 mm^2 - rot
- 10x 16,00 mm^2 - blau

Bestell-Nr.:	
VT AEH SORT 3	**10,30**

Aderendhülse, unisoliert

nach DIN 46228

Galvanisch verzinnt

Verpackung:
1000er-Pack

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm^2)	Länge (mm)
VT AEH 0,5-1000	**8,85**	0,50	6
VT AEH 0,75-1000	**10,70**	0,75	6
VT AEH 1,0-1000	**10,50**	1,00	7
VT AEH 2,5-1000	**12,70**	2,50	7
VT AEH 4,0-1000	**15,35**	4,00	9

Verpackung:
100er-Pack

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm^2)	Länge (mm)
VT AEH 0,5-100	**1,15**	0,50	6
VT AEH 0,75-100	**1,14**	0,75	6
VT AEH 1,0-100	**1,10**	1,00	6
VT AEH 1,5-100	**1,20**	1,50	7
VT AEH 10-100	**2,99**	10,0	12
VT AEH 16-100	**5,30**	16,0	15
VT AEH 2,5-100	**1,35**	2,50	7
VT AEH 4,0-100	**1,65**	4,00	9
VT AEH 6,0-100	**1,99**	6,00	10

Aderendhülsen-Sortiment

isoliert 0,5 - 2,5 mm^2

Inhalt:
- 50x 0,50 mm^2 - weiß
- 100x 0,75 mm^2 - grau
- 100x 1,00 mm^2 - rot
- 100x 1,50 mm^2 - schwarz
- 50x 2,50 mm^2 - blau

Bestell-Nr.:	
VT AEH SORT 2	**11,50**

Twin-Aderendhülsen-Sortiment

isoliert 2x 0,75 - 2,5 mm^2

Inhalt:
- 50x 0,75 mm^2 - grau
- 50x 1,00 mm^2 - rot
- 50x 1,50 mm^2 - schwarz
- 50x 2,50 mm^2 - blau

Bestell-Nr.:	
VT AEH SORT 4	**13,10**

Aderendhülse, Twin

nach DIN 46228

Geeignet für 2 Leiter.

- 100er-Pack

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm^2)	Farbe
VT AEHT 0,5-100	**2,40**	0,50	weiß
VT AEHT 0,75-100	**2,30**	0,75	grau
VT AEHT 1,0-100	**2,55**	1,00	rot
VT AEHT 1,5-100	**2,80**	1,50	schwarz
VT AEHT 2,5-100	**3,20**	2,50	blau
VT AEHT 4,0-100	**6,60**	4,00	grau
VT AEHT 6,0-100	**7,99**	6,00	gelb

Aderendhülse, isoliert

nach DIN 46228

Verhindern das Aufspleissen von mehrdrähtigen Kupferleitern und erleichtern somit das Einführen in Klemmen.

- 100er-Pack

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm^2)	Farbe
VT AEHI 0,5-100	**1,15**	0,50	weiß
VT AEHI 1,0-100	**1,25**	1,00	rot
VT AEHI 1,5-100	**1,30**	1,50	schwarz
VT AEHI 4,0-100	**2,75**	4,00	grau
VT AEHI 6,0-100	**3,70**	6,00	gelb

Sortiment Flachstecker, Stoßverbinder etc.

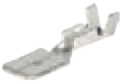
0,5 - 6,0 mm², 1001-teilig

Inhalt:
- 100x Stoßverbinder isoliert, 0,5 - 1,0 mm², rot
- 100x Stoßverbinder isoliert, 1,5 - 2,5 mm², blau
- 100x Flachsteckhülsen 6,3 mm, 0,5 - 1,0 mm², rot
- 100x Flachsteckhülsen 6,3 mm, 1,5 - 2,5 mm², blau
- 50x Flachsteckverteiler 6,3 mm, 0,5 - 1,0 mm², rot
- 50x Flachsteckverteiler 6,3 mm, 1,5 - 2,5 mm², blau
- 100x Presskabelschuhe mit Isolation, 0,5 - 1,0 mm², M4, rot
- 100x Presskabelschuhe mit Isolation, 1,5 - 2,5 mm², M4, blau
- 100x Stiftverbinder, 0,5 - 1,0 mm², rot
- 100x Stiftverbinder, 1,5 - 2,5 mm², blau
- 50x Rundsteckhülsen, 1,5 - 2,5 mm², Ø 5 mm, blau
- 50x Rundstecker, 1,5 - 2,5 mm², Ø 5 mm, blau
- 1x Crimpzange 0,5 - 6,0 mm²

Bestell-Nr.:	
VT SORT 3992	**226,35**

Flachstecker

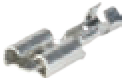
nicht isoliert



Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Breite (mm)
VT FS-M1 2,8	**0,09**	0,5 - 1,5	2,8
VT FS-M1 6,35	**0,28**	0,5 - 1,5	6,35
VT FS-M2 6,35	**0,20**	1,5 - 2,5	6,35

Flachsteckerhülse

nicht isoliert



Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Breite (mm)
VT FSH-M1 4,75	**0,17**	0,5 - 1,5	4,75
VT FSH-M1 6,35	**0,32**	0,5 - 1,5	6,35
VT FSH-M2 4,75	**0,09**	1,5 - 2,5	4,75
VT FSH-M2 6,35	**0,12**	1,5 - 2,5	6,35

Flachsteckerhülse

vollisoliert

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Breite (mm)	Farbe
VT IFSH-B-4,75	**0,13**	1,5 - 2,5	4,75	blau
VT IFSH-B-6,35	**0,14**	1,5 - 2,5	6,35	blau
VT IFSH-G-6,35	**0,15**	4,0 - 6,0	6,35	gelb
VT IFSH-R-6,35	**0,14**	0,5 - 1,5	6,35	rot

Flachsteckerhülse

isoliert

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
VT FSH-B-2,8	**0,09**	1,5 - 2,5	blau
VT FSH-B-4,75	**0,10**	1,5 - 2,5	blau
VT FSH-B-6,35	**0,10**	1,5 - 2,5	blau
VT FSH-G-6,35	**0,11**	4,0 - 6,0	gelb
VT FSH-R-2,8	**0,07**	0,5 - 1,5	rot
VT FSH-R-4,75	**0,07**	0,5 - 1,5	rot
VT FSH-R-6,35	**0,10**	0,5 - 1,5	rot

Leitungsverteiler

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
VT LV-B	**0,16**	1,5 - 2,5	blau
VT LV-G	**0,23**	4,0 - 6,0	gelb
VT LV-R	**0,16**	0,5 - 1,5	rot

Unser Sortiment von

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/vogt

Rundsteckhülse

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
VT RSH-R	**0,13**	0,5 - 1,5	rot
VT RSH-B	**0,14**	1,5 - 2,5	blau
VT RSH-G	**0,16**	4,0 - 6,0	gelb

Rundstecker

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
VT RS-R	**0,10**	0,5 - 1,5	rot
VT RS-B	**0,10**	1,5 - 2,5	blau
VT RS-G	**0,11**	4,0 - 6,0	gelb

Ring-Kerbschuhe

Bestell-Nr.:		Anschluss	Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
VT RK-B-3	**0,12**	M3	1,5 - 2,5	blau
VT RK-R-3	**0,11**	M3	0,5 - 1,5	rot
VT RK-B-4	**0,13**	M4	1,5 - 2,5	blau
VT RK-G-4	**0,20**	M4	4,0 - 6,0	gelb
VT RK-R-4	**0,12**	M4	0,5 - 1,0	rot
VT RK-B-5	**0,24**	M5	1,5 - 2,5	blau
VT RK-G-5	**0,22**	M5	4,0 - 6,0	gelb
VT RK-B-6	**0,16**	M6	1,5 - 2,5	blau
VT RK-G-6	**0,23**	M6	4,0 - 6,0	gelb
VT RK-R-6	**0,13**	M6	0,5 - 1,5	rot

Schrumpf-Stoßverbinder

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
VT STV-R-I	**0,38**	0,5-1,5	rot
VT STV-B-I	**0,41**	1,5 - 2,5	blau
VT STV-G-I	**0,67**	4,0 - 6,0	gelb

Sortiment Kabelschuhe isoliert

0,5 - 6,0 mm², 505-teilig

Inhalt:

- 50x Press-Kabelschuhe mit Isolation, 0,5-1,0 mm², M3
- 50x Press-Kabelschuhe mit Isolation, 0,5-1,0 mm², M4
- 50x Press-Kabelschuhe mit Isolation, 0,5-1,0 mm², M5
- 75x Press-Kabelschuhe mit Isolation, 1,5-2,5 mm², M3
- 60x Press-Kabelschuhe mit Isolation, 1,5-2,5 mm², M4
- 50x Press-Kabelschuhe mit Isolation, 1,5-2,5 mm², M5
- 40x Press-Kabelschuhe mit Isolation, 1,5-2,5 mm², M6
- 25x Press-Kabelschuhe mit Isolation, 1,5-2,5 mm², M8
- 25x Press-Kabelschuhe mit Isolation, 4,0-6,0 mm², M4
- 30x Press-Kabelschuhe mit Isolation, 4,0-6,0 mm², M5
- 30x Press-Kabelschuhe mit Isolation, 4,0-6,0 mm², M6
- 10x Press-Kabelschuhe mit Isolation, 4,0-6,0 mm², M8

Bestell-Nr.:	
VT SORT 4035	**64,20**

Gabel-Kerbschuhe

Bestell-Nr.:		Ausführung	Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
VT GK-B-3	**0,13**	M3	1,5 - 2,5	blau
VT GK-B-4	**0,13**	M4	1,5 - 2,5	blau
VT GK-B-5	**0,15**	M5	1,5 - 2,5	blau
VT GK-G-4	**0,20**	M4	4,0 - 6,0	gelb
VT GK-G-5	**0,21**	M5	4,0 - 6,0	gelb
VT GK-R-3	**0,11**	M3	0,5 - 1,5	rot
VT GK-R-4	**0,12**	M4	0,5 - 1,0	rot
VT GK-R-5	**0,14**	M5	0,5 - 1,5	rot

Quetschkabelschuhe

Ringform

- Elektrolytkupfer, verzinnt

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Ø (mm)
VT QS 1,5-3	**0,09**	0,5 - 1,5	3,2
VT QS 1,5-4	**0,10**	0,5 - 1,0	4,3
VT QS 2,5-4	**0,11**	1,5 - 2,5	4,3
VT QS 2,5-5	**0,12**	1,5 - 2,5	5,3
VT QS 6-5	**0,18**	2,5 - 6,0	5,3
VT QS 10-6	**0,32**	10,0	6,5
VT QS 16-6	**0,30**	16,0	6,5
VT QS 25-6	**0,51**	25,0	6,5
VT QS 35-6	**0,64**	35,0	6,5

Quetschkabelschuhe

Gabelform

- Elektrolytkupfer, verzinnt

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Ø (mm)
VT QGS 1,5-3	**0,09**	0,5 - 1,5	3,2
VT QGS 1,5-4	**0,09**	0,5 - 1,5	4,3
VT QGS 2,5-4	**0,17**	1,5 - 2,5	4,3
VT QGS 2,5-5	**0,13**	1,5 - 2,5	5,3
VT QGS 6-5	**0,18**	2,5 - 6,0	5,3
VT QGS 10-6	**0,28**	10,0	6,5
VT QGS 16-6	**0,52**	16,0	6,5

Sortiment Kabelschuhe isoliert

inkl. Crimpzange

Inhalt:

- 100x Presskabelschuhe mit Isolation, 0,5 - 1,0 mm², M3, rot
- 100x Presskabelschuhe mit Isolation, 0,5 - 1,0 mm², M4, rot
- 100x Presskabelschuhe mit Isolation, 0,5 - 1,0 mm², M5, rot
- 100x Presskabelschuhe mit Isolation, 0,5 - 1,0 mm², M6, rot
- 100x Presskabelschuhe mit Isolation, 1,5 - 2,5 mm², M3, blau
- 100x Presskabelschuhe mit Isolation, 1,5 - 2,5 mm², M4, blau
- 100x Presskabelschuhe mit Isolation, 1,5 - 2,5 mm², M5, blau
- 100x Presskabelschuhe mit Isolation, 1,5 - 2,5 mm², M6, blau
- 100x Presskabelschuhe mit Isolation, 4,0 - 6,0 mm², M5, gelb
- 100x Presskabelschuhe mit Isolation, 4,0 - 6,0 mm², M6, gelb
- 1x Crimpzange, 0,5 - 6,0 mm²

Bestell-Nr.:	
VT SORT 3991	**184,85**

Schrumpfschlauch PROTECT Box

Isolation, Schutz und Kabelbündelung

Der schrumpfbare Kunststoffschlauch in einer praktischen Box, besonders geeignet für Kleinverbraucher.

- flammwidrig (außer Farbe: transparent)
- silikonfrei
- UV-beständig (nur Farbe: schwarz)

ab 24,50

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Schrumpf-verhältnis	Ø vor-her (mm)	Ø nach-her (mm)	Schrumpf-tempe-ratur (°C)
LAPP 61742423	**26,50**	2:1	1,2	0,6	90
LAPP 61742424	**26,70**	2:1	1,6	0,8	90
LAPP 61742425	**26,70**	2:1	2,4	1,2	90
LAPP 61742426	**24,95**	2:1	3,2	1,6	90
LAPP 61742427	**26,50**	2:1	4,8	2,4	90
LAPP 61742428	**25,10**	2:1	6,4	3,2	90
LAPP 61742429	**26,50**	2:1	9,5	4,7	90
LAPP 61742430	**27,30**	2:1	12,7	6,4	90
LAPP 61742431	**27,40**	2:1	19,1	9,5	90
LAPP 61742433	**27,95**	2:1	25,4	12,7	90

Farbe: transparent

Bestell-Nr.:		Schrumpf-verhältnis	Ø vor-her (mm)	Ø nach-her (mm)	Schrumpf-tempe-ratur (°C)
LAPP 61742434	**26,50**	2:1	1,2	0,6	90
LAPP 61742435	**26,70**	2:1	1,6	0,8	90
LAPP 61742436	**26,49**	2:1	2,4	1,2	90
LAPP 61742437	**26,80**	2:1	3,2	1,6	90
LAPP 61742438	**26,80**	2:1	4,8	2,4	90
LAPP 61742439	**26,90**	2:1	6,4	3,2	90
LAPP 61742440	**26,95**	2:1	9,5	4,7	90
LAPP 61742441	**27,30**	2:1	12,7	6,4	90
LAPP 61742442	**27,40**	2:1	19,1	9,5	90
LAPP 61742443	**27,95**	2:1	25,4	12,7	90

Schrumpfschlauch-Box

Ein praktischer Helfer am Arbeitsplatz. Einfach ziehen und in der gewünschten Länge abschneiden.

- Material: Polyolefin, selbstverlöschend
- Schrumpfverhältnis: 2:1
- Schrumpfung bei: >90 C°
- Beständigkeit nach Verarbeitung: -55 °C bis +125 °C
- Zulassung: MIL, UL, CSA

ab 3,11

% WG-Rabatt

Farbe: blau

Bestell-Nr.:		Schrumpf-verhältnis	Øvor-her (mm)	Ønach-her (mm)	Schrumpftem-peratur (°C)
SDB 1,2 BL	**3,70**	2:1	1,2	0,6	120
SDB 1,6 BL	**3,60**	2:1	1,6	0,8	120
SDB 12,7 BL	**4,70**	2:1	12,7	6,4	120
SDB 19,1 BL	**5,50**	2:1	19	9,5	120
SDB 2,4 BL	**3,11**	2:1	2,4	1,2	120
SDB 25,4 BL	**6,99**	2:1	25,4	12,7	120
SDB 3,2 BL	**3,50**	2:1	3,2	1,6	120
SDB 4,8 BL	**4,20**	2:1	4,8	2,4	120
SDB 6,4 BL	**4,14**	2:1	6,4	3,2	120
SDB 9,5 BL	**3,80**	2:1	9,5	4,8	120

Farbe: braun

Bestell-Nr.:		Schrumpf-verhältnis	Øvor-her (mm)	Ønach-her (mm)	Schrumpftem-peratur (°C)
SDB 1,6 BR	**4,50**	2:1	1,6	0,8	120
SDB 12,7 BR	**7,20**	2:1	12,7	6,4	120
SDB 19,1 BR	**8,10**	2:1	19	9,5	120
SDB 2,4 BR	**4,85**	2:1	2,4	1,2	120
SDB 25,4 BR	**12,15**	2:1	25,4	12,7	120
SDB 3,2 BR	**5,71**	2:1	3,2	1,6	120
SDB 4,8 BR	**5,80**	2:1	4,8	2,4	120
SDB 6,4 BR	**6,21**	2:1	6,4	3,2	120
SDB 9,5 BR	**7,90**	2:1	9,5	4,8	120

Farbe: gelb

Bestell-Nr.:		Schrumpfverhältnis	Øvorher (mm)	Ønachher (mm)	Schrumpftemperatur (°C)
SDB 1,2 GE	**8,15**	2:1	1,2	0,6	120
SDB 1,6 GE	**4,70**	2:1	1,6	0,8	120
SDB 12,7 GE	**6,46**	2:1	12,7	6,4	120
SDB 19,1 GE	**5,45**	2:1	19	9,5	120
SDB 2,4 GE	**4,85**	2:1	2,4	1,2	120
SDB 25,4 GE	**12,17**	2:1	25,4	12,7	120
SDB 3,2 GE	**5,47**	2:1	3,2	1,6	120
SDB 4,8 GE	**5,71**	2:1	4,8	2,4	120
SDB 6,4 GE	**4,45**	2:1	6,4	3,2	120
SDB 9,5 GE	**3,80**	2:1	9,5	4,8	120

Farbe: gelb / grün

Bestell-Nr.:		Schrumpfverhältnis	Øvorher (mm)	Ønachher (mm)	Schrumpftemperatur (°C)
SDB 12,7 GG	**5,55**	2:1	12,7	6,4	120
SDB 19,1 GG	**6,75**	2:1	19	9,5	120
SDB 2,4 GG	**5,75**	2:1	2,4	1,2	120
SDB 25,4 GG	**8,99**	2:1	25,4	12,7	120
SDB 3,2 GG	**4,70**	2:1	3,2	1,6	120
SDB 4,8 GG	**4,99**	2:1	4,8	2,4	120
SDB 6,4 GG	**5,25**	2:1	6,4	3,2	120
SDB 9,5 GG	**4,99**	2:1	9,5	4,8	120

Farbe: grau

Bestell-Nr.:		Schrumpfverhältnis	Øvorher (mm)	Ønachher (mm)	Schrumpftemperatur (°C)
SDB 1,2 GR	**7,30**	2:1	1,2	0,6	120
SDB 1,6 GR	**4,50**	2:1	1,6	0,8	120
SDB 12,7 GR	**7,15**	2:1	12,7	6,4	120
SDB 19,1 GR	**8,93**	2:1	19	9,5	120
SDB 2,4 GR	**4,85**	2:1	2,4	1,2	120
SDB 25,4 GR	**12,70**	2:1	25,4	12,7	120
SDB 3,2 GR	**5,80**	2:1	3,2	1,6	120
SDB 4,8 GR	**5,71**	2:1	4,8	2,4	120
SDB 6,4 GR	**6,25**	2:1	6,4	3,2	120
SDB 9,5 GR	**5,47**	2:1	9,5	4,8	120

Farbe: grün

Bestell-Nr.:		Schrumpfverhältnis	Øvorher (mm)	Ønachher (mm)	Schrumpftemperatur (°C)
SDB 1,2 GN	**3,70**	2:1	1,2	0,6	120
SDB 1,6 GN	**3,73**	2:1	1,6	0,8	120
SDB 12,7 GN	**6,44**	2:1	12,7	6,4	120
SDB 19,1 GN	**8,94**	2:1	19	9,5	120
SDB 2,4 GN	**4,85**	2:1	2,4	1,2	120
SDB 25,4 GN	**12,66**	2:1	25,4	12,7	120
SDB 3,2 GN	**5,47**	2:1	3,2	1,6	120
SDB 4,8 GN	**5,71**	2:1	4,8	2,4	120
SDB 6,4 GN	**6,25**	2:1	6,4	3,2	120
SDB 9,5 GN	**5,46**	2:1	9,5	4,8	120

Farbe: orange

Bestell-Nr.:		Schrumpfverhältnis	Øvorher (mm)	Ønachher (mm)	Schrumpftemperatur (°C)
SDB 1,2 OR	**6,87**	2:1	1,2	0,6	120
SDB 1,6 OR	**4,70**	2:1	1,6	0,8	120
SDB 12,7 OR	**5,94**	2:1	12,7	6,4	120
SDB 19,1 OR	**7,70**	2:1	19	9,5	120
SDB 2,4 OR	**4,90**	2:1	2,4	1,2	120
SDB 25,4 OR	**12,66**	2:1	25,4	12,7	120
SDB 3,2 OR	**5,80**	2:1	3,2	1,6	120
SDB 4,8 OR	**5,70**	2:1	4,8	2,4	120
SDB 6,4 OR	**6,45**	2:1	6,4	3,2	120
SDB 9,5 OR	**5,99**	2:1	9,5	4,8	120

Farbe: rot

Bestell-Nr.:		Schrumpfverhältnis	Øvorher (mm)	Ønachher (mm)	Schrumpftemperatur (°C)
SDB 1,2 RT	**3,72**	2:1	1,2	0,6	120
SDB 1,6 RT	**3,61**	2:1	1,6	0,8	120
SDB 12,7 RT	**4,66**	2:1	12,7	6,4	120
SDB 19,1 RT	**8,53**	2:1	19	9,5	120
SDB 2,4 RT	**3,11**	2:1	2,4	1,2	120
SDB 25,4 RT	**7,01**	2:1	25,4	12,7	120
SDB 3,2 RT	**3,55**	2:1	3,2	1,6	120
SDB 4,8 RT	**4,15**	2:1	4,8	2,4	120
SDB 6,4 RT	**4,14**	2:1	6,4	3,2	120
SDB 9,5 RT	**3,80**	2:1	9,5	4,8	120

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Schrumpfverhältnis	Øvorher (mm)	Ønachher (mm)	Schrumpftemperatur (°C)
SDB 1,2 SW	**3,55**	2:1	1,2	0,6	120
SDB 1,6 SW	**3,45**	2:1	1,6	0,8	120
SDB 12,7 SW	**4,40**	2:1	12,7	6,4	120
SDB 19,1 SW	**4,40**	2:1	19	9,5	120
SDB 2,4 SW	**2,95**	2:1	2,4	1,2	120
SDB 25,4 SW	**6,55**	2:1	25,4	12,7	120
SDB 3,2 SW	**3,40**	2:1	3,2	1,6	120
SDB 4,8 SW	**3,50**	2:1	4,8	2,4	120
SDB 6,4 SW	**4,05**	2:1	6,4	3,2	120
SDB 9,5 SW	**3,60**	2:1	9,5	4,8	120

Farbe: transparent

Bestell-Nr.:		Schrumpfverhältnis	Øvorher (mm)	Ønachher (mm)	Schrumpftemperatur (°C)
SDB 1,2 TR	**3,70**	2:1	1,2	0,6	120
SDB 1,6 TR	**3,60**	2:1	1,6	0,8	120
SDB 12,7 TR	**4,66**	2:1	12,7	6,4	120
SDB 19,1 TR	**5,45**	2:1	19	9,5	120
SDB 2,4 TR	**3,15**	2:1	2,4	1,2	120
SDB 25,4 TR	**7,01**	2:1	25,4	12,7	120
SDB 3,2 TR	**3,52**	2:1	3,2	1,6	120
SDB 4,8 TR	**4,17**	2:1	4,8	2,4	120
SDB 6,4 TR	**4,14**	2:1	6,4	3,2	120
SDB 9,5 TR	**3,80**	2:1	9,5	4,8	120

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		Schrumpfverhältnis	Øvorher (mm)	Ønachher (mm)	Schrumpftemperatur (°C)
SDB 1,2 WS	**4,99**	2:1	1,2	0,6	120
SDB 1,6 WS	**3,73**	2:1	1,6	0,8	120
SDB 12,7 WS	**6,46**	2:1	12,7	6,4	120
SDB 19,1 WS	**8,94**	2:1	19	9,5	120
SDB 2,4 WS	**4,85**	2:1	2,4	1,2	120
SDB 25,4 WS	**12,16**	2:1	25,4	12,7	120
SDB 3,2 WS	**5,50**	2:1	3,2	1,6	120
SDB 4,8 WS	**4,15**	2:1	4,8	2,4	120
SDB 6,4 WS	**6,46**	2:1	6,4	3,2	120
SDB 9,5 WS	**3,80**	2:1	9,5	4,8	120

Schrumpfschlauch Box, mit Innenkleber

Dieser Schrumpfschlauch von Delock wird zum Schutz und zur Isolierung von Kabeln, elektrischen Leitungen oder Drähten verwendet. Bei Hitzeeinwirkung umschließt der Schlauch das Kabel vollständig und zieht sich zusammen. So wird das Kabel vor Witterungseinflüssen und mechanischen Schäden geschützt. Durch den Kleber an der Innenwand wird der Schrumpfschlauch mit dem umschrumpften Draht oder Kabel verklebt.

- Schrumpfungsrate 3:1
- Schrumpftemperatur: 70 °C ... 125 °C
- Material: Polyolefin
- Farbe: schwarz

ab 5,40

DELOCK
we move the world

Ausführung: Schrumpfverhältnis 3:1

Bestell-Nr.:		Øvorher (mm)	Ønachher (mm)
DELOCK 19962	**5,40**	2,4	0,8
DELOCK 19963	**6,40**	3,2	1,07
DELOCK 19964	**6,60**	4,8	1,6
DELOCK 19971	**7,50**	6,4	2,13
DELOCK 19979	**10,35**	7,9	2,63
DELOCK 19984	**8,99**	9,5	3,17
DELOCK 19985	**14,15**	12,7	4,23
DELOCK 19987	**14,95**	15	5
DELOCK 19993	**16,50**	19,1	6,37
DELOCK 19996	**19,25**	25,4	8,47

Schrumpfschlauch Set DIN VDE 0293-308 Farbcode, 100 teilig

Farben: Schwarz, Braun, Grau, Blau, Gelb/Grün

Dieses Sortiment ist besonders geeignet für Heimwerker, Handwerker, Außendienst und Elektriker. Sie erhalten ein 100-teiliges Premium-Schrumpfschlauch-Sortiment mit hoher Schrumpfrate in den Farben Schwarz, Braun, Grau, Blau, Gelb/Grün

- Schrumpftemperatur: 90 °C ... 125 °C
- Entflammbarkeitsklasse: VW-1
- Schrumpfrate 3:1 mit Innenkleber und 2:1

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
QUAD 1812CA007	**8,75**

QUADRIOS

Warmschrumpfschlauch-Set 3:1

dünnwandig, diverse Farben

Dank der optimalen Schrumpfrate von 3:1 decken die einzelnen Sets mit nur wenigen Größen einen breiten Anwendungsbereich ab.

- Schrumpfschlauchset im attraktiven Koffer
- verfügbar in einem großen Druchmesser Spektrum von 3,0 mm bis 18,0 mm
- 177 Abschnitte in 5 Größen

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
HT 380-03005	**42,30**

HellermannTyton

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

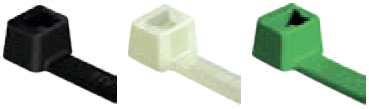
ISO 9001 CERTIFIED

ISO 14001 CERTIFIED

Kabelbinder - T-Serie

Kabelbinder der T-Serie sind sehr vielfältig zu verwenden. Sie kommen überall dort zum Einsatz wo Kabel, Leitungen oder Schläuche gebündelt und befestigt werden müssen. Die Materialvielfalt der Kabelbinder ermöglicht eine universelle Verwendung der T-Serie in einem weiten Anwendungsspektrum.

- hohe Haltekraft mit sehr geringer Einschlaufkraft
- Verwendung von qualitativ hochwertigem Kunststoff



HellermannTyton

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Farbe
HT 111-01919	**0,04**	100	2,5	natur
HT 111-01960	**0,04**	100	2,5	schwarz
HT 111-02319	**0,11**	145	2,5	natur
HT 111-02360	**0,11**	145	2,5	schwarz
HT 111-03004	**0,14**	150	3,5	rot
HT 111-03006	**0,14**	150	3,5	gelb
HT 111-03008	**0,14**	150	3,5	blau
HT 111-03014	**0,14**	150	3,5	grün
HT 111-03219	**0,07**	150	3,5	natur
HT 111-03260	**0,07**	150	3,5	schwarz
HT 111-03419	**0,14**	198	3,5	natur
HT 111-03460	**0,14**	198	3,5	schwarz
HT 111-02119	**0,11**	205	2,5	natur
HT 111-02160	**0,14**	205	2,5	schwarz
HT 111-05019	**0,11**	205	4,7	natur
HT 111-05060	**0,14**	205	4,7	schwarz
HT 111-08229	**0,25**	305	4,7	natur
HT 111-08290	**0,29**	305	4,7	schwarz
HT 111-14819	**0,33**	365	7,6	natur
HT 111-14860	**0,38**	365	7,6	schwarz
HT 111-05419	**0,25**	390	4,7	natur
HT 111-05460	**0,29**	390	4,7	schwarz

Kabelbinder - LR55

Lösbarer und wiederverwendbarer Kabelbinder

Die LR55 Kabelbinder sind außenverzahnt und sehr schonend zum Bündelgut. Die lösbaren und wiederverwendbaren Kabelbinder sind in unterschiedlichen Farben erhältlich.

- eignen sich besonders gut zur farblichen Kennzeichnung

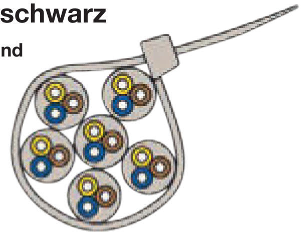
HellermannTyton

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Farbe	Verpackung
HT 115-00002	**5,15**	195	4,7	schwarz	25er-Pack
HT 115-00003	**4,99**	195	4,7	rot	25er-Pack
HT 115-00004	**5,15**	195	4,7	gelb	25er-Pack
HT 115-00005	**5,15**	195	4,7	grün	25er-Pack
HT 115-00008	**5,15**	195	4,7	natur	25er-Pack
HT 115-00001	**1,85**	752	13	gelb	einzeln

Kabelbinder UBN - schwarz

UV-stabilisiertem Material und besonders für den Einsatz im Außenbereich geeignet

- langlebige Nylonmaterial
- halogen- und silikonfrei



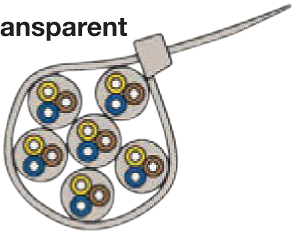
fischer

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Verpackung
FD 087488	**2,35**	100	2,5	100er-Pack
FD 087489	**3,99**	120	2,5	100er-Pack
FD 087491	**5,35**	150	3,6	100er-Pack
FD 037573	**6,99**	200	3,6	100er-Pack
FD 087490	**5,70**	200	2,5	100er-Pack
FD 087494	**7,25**	200	4,6	100er-Pack
FD 069367	**9,30**	250	4,8	100er-Pack
FD 087495	**12,99**	280	4,8	100er-Pack
FD 069364	**9,40**	300	3,6	100er-Pack
FD 069368	**16,70**	350	4,8	100er-Pack
FD 087497	**36,99**	350	7,6	100er-Pack
FD 069369	**17,95**	370	4,8	100er-Pack
FD 069370	**19,95**	430	4,8	100er-Pack
FD 69374	**40,40**	450	7,6	100er-Pack
FD 069375	**57,99**	550	7,6	100er-Pack
FD 69376	**79,99**	760	8,8	100er-Pack
FD 69377	**86,70**	810	8,8	100er-Pack
FD 69379	**177,99**	1168	8,8	100er-Pack

Kabelbinder BN - transparent

Zur einfachen Bündelung von Kabeln und Rohren

- langlebige Nylonmaterial
- halogen- und silikonfrei



fischer

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Verpackung
FD 087478	**2,35**	100	2,5	100er-Pack
FD 087485	**12,99**	100	2,5	100er-Pack
FD 087479	**3,99**	120	2,5	100er-Pack
FD 019802	**6,99**	200	3,6	100er-Pack
FD 087480	**5,70**	200	2,5	100er-Pack
FD 087484	**7,25**	200	4,6	100er-Pack
FD 037582	**9,30**	250	4,8	100er-Pack
FD 037490	**9,40**	300	3,6	100er-Pack
FD 37949	**26,49**	300	7,8	100er-Pack
FD 037583	**17,95**	350	4,8	100er-Pack
FD 037653	**16,70**	350	4,8	100er-Pack
FD 87487	**30,70**	350	7,6	100er-Pack
FD 37708	**19,45**	430	4,8	100er-Pack
FD 37996	**39,20**	450	7,6	100er-Pack
FD 37997	**48,99**	550	7,6	100er-Pack
FD 37998	**79,25**	760	8,8	100er-Pack
FD 38000	**86,99**	810	8,8	100er-Pack
FD 38002	**177,99**	1168	8,8	100er-Pack

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Kabelbinder, Dome-Top, mit Stahlzunge

Halbkugelförmiger Kopf in einzigartiger, patentierter Ausführung, mit runden, glatten Kanten. Die Edelstahlzunge gewährleistet gleichbleibende Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit und stufenlose Verstellbarkeit über den gesamten Bündelbereich.

PANDUIT

Farbe: natur

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Verpackung
PAND BT1M-C	**0,13**	102	2,4	einzeln
PAND BT1.5I-C	**0,24**	155	3,6	einzeln
PAND BT1.5M-C	**0,25**	160	2,4	einzeln
PAND BT2M-C	**0,30**	201	2,4	einzeln
PAND BT2I-C	**0,27**	203	3,6	einzeln
PAND BT2S-C	**0,28**	203	4,7	einzeln
PAND BT3I-C	**0,44**	287	3,6	einzeln
PAND BT3LH-L	**0,89**	300	7	einzeln
PAND BT4M-C	**0,33**	361	2,4	einzeln
PAND BT4I-C	**0,58**	363	3,6	einzeln
PAND BT4S-C	**0,59**	384	4,7	einzeln
PAND BT9LH-L	**1,99**	780	7	einzeln

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Verpackung
PAND BT1M-C0	**0,15**	102	2,4	einzeln
PAND BT1.5I-C0	**0,28**	155	3,6	einzeln
PAND BT1.5M-C0	**0,29**	160	2,4	einzeln
PAND BT2M-C0	**0,24**	201	2,4	einzeln
PAND BT2I-C0	**0,26**	203	3,6	einzeln
PAND BT2S-C0	**0,27**	203	4,7	einzeln
PAND BT2LH-L0	**0,95**	221	7	einzeln
PAND BT3I-C0	**0,51**	287	3,6	einzeln
PAND BT3LH-L0	**1,60**	300	7	einzeln
PAND BT3S-C0	**0,65**	305	4,7	einzeln
PAND BT4M-C0	**0,37**	361	2,4	einzeln
PAND BT4LH-L0	**1,15**	378	7	einzeln
PAND BT4S-C0	**0,68**	384	4,7	einzeln
PAND BT5LH-L0	**1,40**	460	7	einzeln
PAND BT8LH-L0	**2,20**	699	7	einzeln

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ►

Kabelbinder, Pan-Ty, detektierbar

Die Metallimprägnierung ermöglicht Auffindung durch Metalldetektoren oder Röntgenabtastung. Dieses entspricht den Sicherheitsnormen der Nahrungsmittel-, Getränke- und Arzneimittelindustrie zur Vermeidung von Produktkontamination, Verlust und Rückrufen.

PANDUIT

Farbe: blau

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Verpackung
PAND PLT2I-C86	**0,24**	203	3,4	einzeln
PAND PLT3S-C86	**0,50**	291	4,8	einzeln
PAND PLT4H-L86	**0,83**	366	7,6	einzeln
PAND PLT4S-C86	**0,52**	366	4,8	einzeln

Kabelbinder, Pan-Ty, Standard

Ideal geeignet für Anwendungen, die eine hohe Beständigkeit gegen Umgebungseinflüsse erfordern, so wie chemische Einwirkung, Gammastrahlung, ultraviolette Strahlung und extreme Temperaturen. Entspricht den Anforderungen von IEEE383. Raucharm und ausgezeichnete Feuerfestigkeit von UL 94V-0

PANDUIT

Farbe: hellblau

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Verpackung
PAND PLT1M-C76	**1,90**	102	2,5	einzeln
PAND PLT2I-C76	**2,90**	203	3,4	einzeln
PAND PLT3S-C76	**4,20**	295	4,8	einzeln
PAND PLT4H-L76	**4,45**	371	7,6	einzeln
PAND PLT4S-C76	**4,99**	371	4,8	einzeln

Kabelbinder, Belt-Contour-Ty, außenverzahnt

Der flache Kopf verhindert das Hängenbleiben und reduziert die Gesamtgröße des Bündels. Außenliegende Zähne und glatte, abgerundete Kanten schützen den Kabelmantel ideal für Anwendungen mit starken Schwingungen.

PANDUIT

Farbe: natur

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Verpackung
PAND CBR1M-M	**0,25**	104	2,5	einzeln
PAND CBR4S-M	**0,99**	356	4,8	einzeln
PAND CBR4LH-TL	**0,58**	371	7,6	einzeln
PAND CBR6LH-C	**3,70**	531	7,6	einzeln

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Verpackung
PAND CBR1M-M0	**0,29**	104	2,5	einzeln
PAND CBR3S-M0	**1,10**	274	4,8	einzeln

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001 CERTIFIED

Kabelbinder, Belt-Ty, flacher Kopf

Der flache Kopf verhindert das Hängenbleiben und reduziert die Gesamtgröße des Bündels. Einfädeln wie bei einem Gürtel (180°-Einführung)

PANDUIT

Farbe: natur

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Verpackung
PAND ILT2S-C	**0,22**	211	4,8	einzeln

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Verpackung
PAND ILT2S-C0	**0,25**	211	4,8	einzeln
PAND ILT3S-C0	**0,37**	292	4,8	einzeln
PAND ILT4LH-TL0	**1,15**	376	7,6	einzeln
PAND ILT4S-C0	**0,36**	373	4,8	einzeln

Kabelbinder, Sta-Strap, wiederlösbar

für normale Bündelanwendungen und Paneeldurchführungen. Die geringe Kopfhöhe ermöglicht bessere Platzausnutzung in engen Bereichen. Kann vor dem endgültigen Spannen für Änderungen am Bündel wieder gelöst werden.

PANDUIT

Farbe: natur

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Verpackung
PAND SST1,5I-C	**0,27**	137	3,4	einzeln
PAND SST2S-C	**0,22**	172	4,6	einzeln
PAND SST2I-C	**0,22**	206	3,4	einzeln
PAND SST4H-L	**0,99**	376	7,6	einzeln
PAND SST8H-L	**1,85**	699	7,6	einzeln

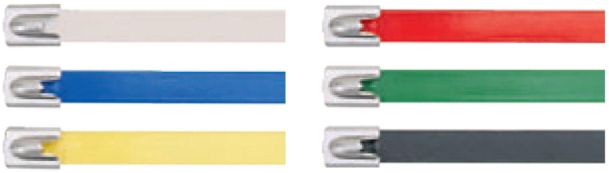
Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Verpackung
PAND SST2S-C0	**0,26**	172	4,6	einzeln
PAND SST4S-C0	**0,65**	381	4,6	einzeln
PAND SST8H-L0	**1,99**	699	7,6	einzeln

Edelstahlkabelbinder

einzeln

Edelstahlkabelbinder mit Kugelverschluss und farbiger Polyesterbeschichtung



Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Länge (mm)	Farbe
STEEL B51-201	**1,99**	51	201	schwarz
STEEL B102-362	**2,85**	102	362	schwarz
STEEL RD102-362	**2,85**	102	362	rot
STEEL YL102-362	**2,85**	102	362	gelb
STEEL B152-521	**3,15**	152	521	schwarz
STEEL GR152-521	**3,30**	152	521	grün
STEEL WH152-521	**3,30**	152	521	weiß
STEEL B203-679	**3,85**	203	679	schwarz

Edelstahlkabelbinder

20er-Pack

Diese Kabelbinder von Delock aus Edelstahl können Sie zum platzsparenden Bündeln von einzelnen Kabeln, Leitungen und Schläuchen verwenden.

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Länge (mm)
DELOCK 18630	**2,55**	4,6	150
DELOCK 18631	**2,99**	4,6	200
DELOCK 18632	**4,50**	4,6	350

Kabelbinder aus rostfreiem Stahl

10er-Pack

- Edelstahl Typ 316 (Stärke 0,3 mm)

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Länge (mm)
KAB-STAHL 152	**3,20**	4,5	152
KAB-STAHL 200	**1,55**	4,5	200
KAB-STAHL 360	**2,56**	4,5	360

Edelstahl-Kabelbinder

20er-Pack

Ob Befestigen, Ordnen, Bündeln oder Sortieren - Die ultra-dünnen Edelstahl-Kabelbinder von Good Connections® sind universell einsetzbar und zeichnen sich durch eine hohe Zugfestigkeit, Hitze- und Korrosionsbeständigkeit aus.

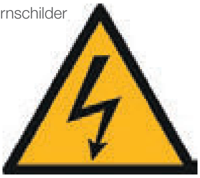
- UV-Beständig

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Länge (mm)
GC KAB-E15X79	**3,80**	7,9	150
GC KAB-E20X79	**4,30**	7,9	200
GC KAB-E25X79	**4,80**	7,9	250
GC KAB-E30X79	**5,30**	7,9	300
GC KAB-E40X79	**6,40**	7,9	400
GC KAB-E50X79	**7,45**	7,9	500

Warnung vor gefährlicher Spannung

10er-Pack Warnaufkleber

Warnschilder

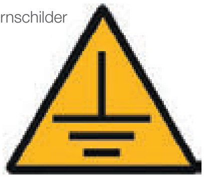


Bestell-Nr.:		Breite (mm)
W 74311-0	**0,99**	8
W 74311-1	**1,75**	12,5
W 74311-2	**2,70**	25,0

Erdung

10er-Pack Warnaufkleber

Warnschilder

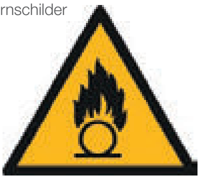


Bestell-Nr.:		Breite (mm)
W 74320-1	**1,75**	12,5
W 74320-2	**2,60**	25,0

Warnung vor brandfördernden Stoffen

10er-Pack Warnaufkleber

Warnschilder

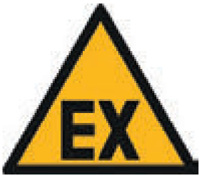


Bestell-Nr.:		Breite (mm)
W 74310-1	**1,75**	12,5
W 74310-2	**2,40**	25

Warnung vor explosionsfähiger Atmosphäre

10er-Pack Warnaufkleber

Warnschilder

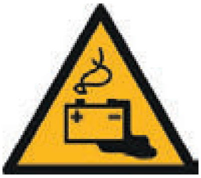


Bestell-Nr.:		Breite (mm)
W 74308-1	**1,75**	12,5
W 74308-2	**2,45**	25

Warnung vor Gefahren durch Batterien

10er-Pack Warnaufkleber

Warnschilder

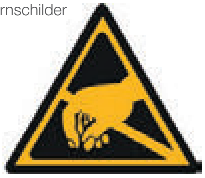


Bestell-Nr.:		Breite (mm)
W 74305-1	**1,75**	12,5
W 74305-2	**2,40**	25

Elektrostatisch gefährdete Bauelemente

10er-Pack Warnaufkleber

Warnschilder

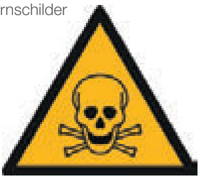


Bestell-Nr.:		Breite (mm)
W 74318-0	**3,70**	6
W 74318-1	**1,75**	12,5
W 74318-2	**2,40**	25,0

Warnung vor giftigen Stoffen

10er-Pack Warnaufkleber

Warnschilder

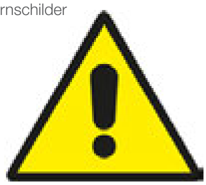


Bestell-Nr.:		Breite (mm)
W 74304-1	**1,75**	12,5
W 74304-2	**2,60**	25,0

Gefahrenstelle

10er-Pack Warnaufkleber

Warnschilder

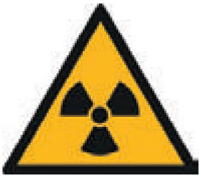


Bestell-Nr.:		Breite (mm)
W 74302-1	**1,75**	12
W 74302-2	**2,60**	25

Warnung vor radioaktiven Stoffen

10er-Pack Warnaufkleber

Warnschilder

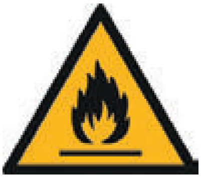


Bestell-Nr.:		Breite (mm)
W 74307-1	**1,75**	12,5
W 74307-2	**2,40**	25

Feuergefährliche Stoffe

10er-Pack Warnaufkleber

Warnschilder

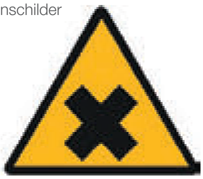


Bestell-Nr.:		Breite (mm)
W 74301-1	**1,75**	12,5
W 74301-2	**2,40**	25,0

Warnung vor gesundheitssch. Stoffen

10er-Pack Warnaufkleber

Warnschilder

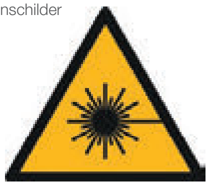


Bestell-Nr.:		Breite (mm)
W 74316-1	**1,75**	12,5
W 74316-2	**2,40**	25

Warnung vor Laserstrahlen

10er-Pack Warnaufkleber

Warnschilder

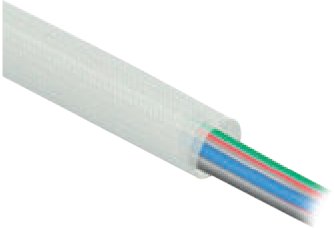


Bestell-Nr.:		Breite (mm)
W 74322-1	**1,05**	12,5
W 74322-2	**2,40**	25

Schutzschlauch, Glasgeflecht

Dieser Schutzschlauch aus Glasfasergeflecht von Delock wird zum Schutz vor hohen Temperaturen und zur Isolierung von Kabeln, elektrischen Leitungen oder Drähten angewendet. Außerdem eignet sich der Schutzschlauch auch zum Bündeln von freiliegenden Kabeln, um diese vor Verschmutzungen oder Beschädigungen zu schützen.

- ausgezeichnete Beständigkeit
- einfache Anwendung
- wiederverwendbar
- schneidbar mit Heißschneidegerät



ab 1,80

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Länge (m)
DELOCK 18900	**1,80**	2	2
DELOCK 18923	**2,15**	2	5
DELOCK 18924	**3,40**	2	10
DELOCK 18925	**1,85**	4	2
DELOCK 18926	**2,95**	4	5
DELOCK 18927	**4,50**	4	10
DELOCK 18928	**2,40**	6	2
DELOCK 18929	**4,10**	6	5
DELOCK 18930	**6,30**	6	10
DELOCK 18931	**2,95**	8	2
DELOCK 18932	**5,20**	8	5
DELOCK 18933	**8,80**	8	10
DELOCK 18934	**3,40**	10	2
DELOCK 18935	**6,99**	10	5
DELOCK 18936	**11,65**	10	10

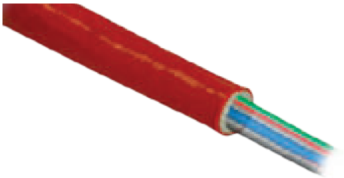
Geflechtschlauch, selbsteinrollend

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Länge (m)
DELOCK 18852	**12,90**	9	2
DELOCK 18853	**9,95**	14	2
DELOCK 18854	**12,40**	17	2
DELOCK 18855	**12,60**	20	2
DELOCK 18856	**10,60**	26	2
DELOCK 18909	**18,30**	14	5
DELOCK 18910	**21,60**	17	5
DELOCK 18919	**23,30**	20	5
DELOCK 18920	**24,95**	26	5
DELOCK 18921	**31,70**	10	10
DELOCK 18922	**33,40**	14	10

Feuerfester Schutzschlauch

silikonbeschichtet

Dieser feuerfeste Schutzschlauch von Delock wird zum Schutz vor hohen Temperaturen und zur Isolierung von Kabeln, elektrischen Leitungen oder Drähten angewendet. Außerdem eignet sich der Schutzschlauch auch zum Bündeln von freiliegenden Kabeln, um diese vor Verschmutzungen oder Beschädigungen zu schützen.



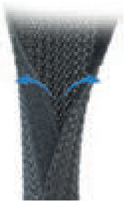
Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Länge (m)
DELOCK 18897	**12,40**	10	2
DELOCK 18898	**28,60**	10	5
DELOCK 18899	**51,80**	10	10

Geflechtschlauch, dehnbar

Dieser Geflechtschlauch von Delock eignet sich zum Bündeln von freiliegenden Kabeln, elektrischen Leitungen oder Drähten, um diese vor Verschmutzungen oder Beschädigungen zu schützen.

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Länge (m)
DELOCK 18847	**6,99**	6	10
DELOCK 18848	**7,99**	9	10
DELOCK 18850	**12,80**	19	5
DELOCK 18849	**7,55**	24	5
DELOCK 18902	**12,40**	24	10
DELOCK 18903	**15,95**	30	10
DELOCK 18851	**12,70**	35	5
DELOCK 18904	**18,30**	35	10

Geflechtschlauch mit Klettverschluss



Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Länge (m)
DELOCK 18857	**9,30**	19	2
DELOCK 18858	**8,80**	20	2
DELOCK 19050	**17,80**	12	5
DELOCK 19055	**19,95**	20	5
DELOCK 19056	**33,40**	12	10
DELOCK 19059	**38,95**	20	10

Kabelschlauch

aus Glasfasergeflecht und Aluminium

- Betriebstemperatur: -40 °C ... 200 °C
- Innenmaterial: Glasfaser
- Außenmaterial: Aluminium
- Farbe: silber

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Länge (m)
DELOCK 19001	**6,30**	10	2,0
DELOCK 19003	**6,99**	16	2,0
DELOCK 19004	**7,99**	20	2,0

Geflechtschlauch

aus Basalt Fasern

- Betriebstemperatur: -269 °C ... 650 °C
- Feuerwiderstandsklasse: 94V-0
- Material: Basalt Faser

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Länge (m)
DELOCK 20888	**7,99**	15	2,0
DELOCK 20889	**12,40**	25	2,0

Kabelbündelschlauch

inkl. Werkzeug

Ideal zum Bündeln und Schutz von Kabeln und Leitungen, schnelles und einfaches wieder öffnen. Aufgrund der exellenten flammenhemmenden Eigenschaften eignet sich der Einsatz von Helawrap aus Polyamid 6 V0 in Bereichen mit hohen Brandschutzanforderungen.

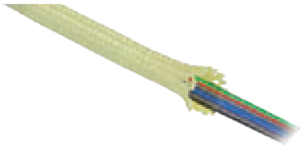
- Länge: 2 m

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Farbe
HT 161-64204	**14,10**	13,0 - 16,0	schwarz
HT 161-64205	**12,95**	13,0 - 16,0	grau
HT 161-64206	**12,95**	13,0 - 16,0	silber
HT 161-64215	**12,95**	13,0 - 16,0	weiß
HT 161-64404	**17,70**	23,0 - 27,0	schwarz
HT 161-64405	**17,95**	23,0 - 27,0	grau
HT 161-64406	**17,70**	23,0 - 27,0	silber-grau
HT 161-64415	**17,30**	23,0 - 27,0	weiß

Geflechtschlauch

aus Aramid Fasern

- Umgebungstemperatur: -170 °C ... 250 °C
- Feuerwiderstandsklasse: 94V-2
- Material: Aramid Faser

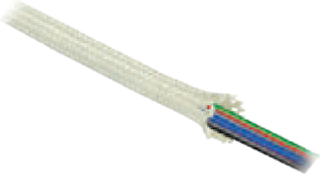


Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Länge (m)
DELOCK 20798	**7,00**	6	2,0
DELOCK 20799	**6,99**	10	2,0
DELOCK 20800	**16,00**	15	2,0
DELOCK 20801	**17,80**	25	2,0

Geflechtschlauch

aus Nomex Fasern

- Betriebstemperatur: -196 °C ... 350 °C
- Feuerwiderstandsklasse: 94V-0
- Material: Nomex Faser



Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Länge (m)
DELOCK 20893	**45,10**	10	2,0
DELOCK 20894	**51,80**	15	2,0
DELOCK 20895	**91,70**	25	2,0

Geflechtschlauch

mit Klettverschluss

Durch seine elastische Struktur kann der HIL-FLEX® Geflechtschlauch unterschiedlichen Durchmessern und unterschiedlichen Formen angeglichen werden. Der Schlauch ist problemlos mittels Thermoschneider zu schneiden.

Länge (m): 25

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Farbe
H-P 37310	**105,60**	12 - 16	schwarz
H-P 37319	**108,10**	12 - 16	grau
H-P 37320	**130,45**	17 - 20	schwarz
H-P 37329	**121,95**	17-20	grau
H-P 37330	**221,95**	20 - 28	schwarz
H-P 37340	**241,95**	25 - 32	schwarz
H-P 37349	**241,50**	25 - 32	grau
H-P 37359	**302,95**	36 - 40	grau

Klettbänder

mit Schlinge

Praktisches Utensil zum Bündeln von Kabeln, sehr beliebt ist er aber auch bei Skifahrern zum Zusammenhalten der Skier beim Transport, bei Motorradfahrern, Campern ebenso wie bei Rettungsdiensten und Feuerwehren. Es ist ein Universalgenie für alle Anwendungen, bei denen etwas schnell und problemlos gebündelt oder geschlossen werden muss.

- Material: PE, Nylon

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Länge (mm)	Farbe
KLETTBAND 300 BL	**0,99**	20	300	blau
KLETTBAND 300 GN	**0,99**	20	300	grün
KLETTBAND 300 RT	**0,99**	20	300	rot
KLETTBAND 300 SW	**0,99**	20	300	schwarz
KLETTBAND 400 BL	**0,95**	30	400	blau
KLETTBAND 400 RT	**0,99**	30	400	rot
KLETTBAND 400 SW	**0,99**	30	400	schwarz
KLETTBAND 600 BL	**0,99**	30	600	blau
KLETTBAND 600 GN	**0,99**	30	600	grün
KLETTBAND 600 RT	**0,99**	30	600	rot
KLETTBAND 600 SW	**0,99**	30	600	schwarz
KLETTBAND 630 SR	**1,51**	25	630	Rot/Schwarz

Klettband, selbstklebend

tesa® On & Off Klettband

Lässt sich individuell zuschneiden und kann bis zu 10000 mal geöffnet und geschlossen werden

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Länge (m)	Farbe
TESA 55224 SW	**6,50**	20	1	schwarz
TESA 55224 WS	**6,50**	20	1	weiß
TESA 55225 SW	**11,50**	20	2,5	schwarz

Klettband, selbstklebend

tesa® On & Off Klettstreifen Extra Stark

Kann individuell zugeschnitten werden und ist ein wertvoller Helfer beim Sichern und Befestigen von schweren Gegenständen. Extrastark lässt sich bis zu 1000 mal öffnen und schließen.

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Länge (mm)	Farbe	Verpackung
TESA 55228 SW	**5,90**	50	100	schwarz	2er-Pack
TESA 55228 WS	**5,90**	50	100	weiß	2er-Pack
TESA 55229 SW	**15,95**	50		schwarz	

Klettband auf Rolle

Dieses Klettband von Delock kann z. B. zum platzsparenden Bündeln von einzelnen Kabeln, zum Verschließen von Taschen oder auch als Haltegurt für Gepäck oder ähnliches verwendet werden. Das Band kann entweder an das zu befestigende Objekt genäht, genagelt oder getackert werden. Durch den Klettverschluss kann das Klettband sehr einfach angebracht und leicht gelöst werden und ist somit wiederverwendbar.

Breite (mm): 13

Bestell-Nr.:		Länge (m)	Farbe
DELOCK 18274	**1,65**	1	grau
DELOCK 18375	**1,65**	1	weiß
DELOCK 18376	**4,35**	3	weiß
DELOCK 18377	**5,80**	5	weiß
DELOCK 18378	**10,00**	10	weiß
DELOCK 18709	**1,90**	1	schwarz
DELOCK 18710	**3,29**	3	schwarz
DELOCK 18711	**4,75**	5	schwarz
DELOCK 18712	**8,79**	10	schwarz
DELOCK 18717	**1,51**	1	rot
DELOCK 18718	**3,75**	3	rot
DELOCK 18719	**5,45**	5	rot
DELOCK 18720	**8,69**	10	rot
DELOCK 18725	**1,65**	1	grün
DELOCK 18726	**2,75**	3	grün
DELOCK 18727	**4,55**	5	grün
DELOCK 18728	**7,99**	10	grün
DELOCK 18733	**1,65**	1	gelb
DELOCK 18734	**2,75**	3	gelb
DELOCK 18735	**4,55**	5	gelb
DELOCK 18736	**7,99**	10	gelb
DELOCK 18741	**1,65**	1	orange
DELOCK 18742	**2,75**	3	orange
DELOCK 18743	**4,55**	5	orange
DELOCK 18744	**7,99**	10	orange

Breite (mm): 15

Bestell-Nr.:		Länge (m)	Farbe
DELOCK 18383	**3,55**	2	schwarz
DELOCK 18384	**5,35**	5	schwarz
DELOCK 18385	**8,99**	10	schwarz
DELOCK 18386	**3,50**	2	weiß
DELOCK 18387	**5,35**	5	weiß
DELOCK 18388	**8,99**	10	weiß
DELOCK 18389	**2,25**	2	grau
DELOCK 18390	**3,85**	5	grau
DELOCK 18391	**6,99**	10	grau

Breite (mm): 20

Bestell-Nr.:		Länge (m)	Farbe
DELOCK 18278	**2,00**	1	grau
DELOCK 18379	**2,19**	1	weiß
DELOCK 18380	**5,25**	3	weiß
DELOCK 18381	**8,10**	5	weiß
DELOCK 18382	**11,85**	10	weiß
DELOCK 18714	**3,89**	3	schwarz
DELOCK 18715	**6,15**	5	schwarz
DELOCK 18716	**11,10**	10	schwarz

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

VDE Elektroisolierband, 19 mm

- Träger: PVC-Folie
- Klebstoff: Acrylat
- mit VDE-Prüfzeichen - erfüllt die Anforderung nach DIN EN 60454 Typ 10
- schwer entflammbar
- ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit
- schmiegsame, weiche Folie

Länge (m): 10

Bestell-Nr.:		Farbe
CORO 1676	**1,99**	gelb
CORO 1681	**1,90**	weiß
CORO 1684	**1,90**	rot
CORO 1687	**1,80**	violett
CORO 1690	**1,90**	blau
CORO 1695	**1,80**	grün
CORO 1700	**1,80**	grau
CORO 1703	**1,80**	braun
CORO 1709	**1,99**	schwarz
CORO 2057	**1,99**	grüngelb

Länge (m): 25

Bestell-Nr.:		Farbe
CORO 1812	**1,99**	orange
CORO 1813	**1,99**	gelb
CORO 1814	**2,10**	weiß
CORO 1817	**1,99**	rot
CORO 1820	**1,99**	violett
CORO 1822	**1,99**	blau
CORO 1825	**1,99**	grün
CORO 1828	**1,99**	grau
CORO 1832	**1,99**	braun
CORO 1836	**2,10**	schwarz
CORO 2068	**1,99**	grüngelb

VDE Elektroisolierband, 25 mm

- Träger: PVC-Folie
- Klebstoff: Acrylat
- mit VDE-Prüfzeichen - erfüllt die Anforderung nach DIN EN 60454 Typ 10
- schwer entflammbar
- ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit
- schmiegsame, weiche Folie

Länge (m): 10

Bestell-Nr.:		Farbe
CORO 1714	**2,40**	weiß
CORO 1715	**2,20**	rot
CORO 1717	**2,20**	blau
CORO 1720	**2,20**	grau
CORO 1722	**2,45**	schwarz
CORO 2061	**2,45**	grüngelb

Länge (m): 25

Bestell-Nr.:		Farbe
CORO 1841	**3,10**	rot
CORO 1844	**3,10**	weiß
CORO 1847	**3,10**	blau
CORO 1849	**3,10**	grau
CORO 1852	**3,20**	schwarz
CORO 2069	**2,99**	grüngelb

VDE Elektroisolierband, 50 mm

- Träger: PVC-Folie
- Klebstoff: Acrylat
- mit VDE-Prüfzeichen - erfüllt die Anforderung nach DIN EN 60454 Typ 10
- schwer entflammbar
- ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit
- schmiegsame, weiche Folie

Länge (m): 25

Bestell-Nr.:		Farbe
CORO 1882	**9,30**	gelb
CORO 1884	**10,00**	weiß
CORO 1885	**9,99**	rot
CORO 1886	**9,30**	violett
CORO 1887	**9,30**	blau
CORO 1888	**9,99**	grün
CORO 1889	**9,30**	grau
CORO 1891	**9,30**	braun
CORO 1892	**8,99**	schwarz

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ►

VDE Elektroisolierband, 15 mm

Für alle normalen Isolierarbeiten, u. a. Reparatur beschädigter Isolationen, Umwickeln von Kabelenden und Abzweigungen

- Träger: PVC-Folie
- Klebstoff: Acrylat
- mit VDE-Prüfzeichen - erfüllt die Anforderung nach DIN EN 60454 Typ 10
- schwer entflammbar
- ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit
- schmiegsame, weiche Folie

ab 0,80

Länge (m): 10

Bestell-Nr.:		Farbe
CORO 1639	**0,80**	gelb
CORO 1642	**0,80**	orange
CORO 1643	**0,80**	weiß
CORO 1646	**0,81**	rot
CORO 1647	**0,80**	violett
CORO 1648	**0,81**	blau
CORO 1656	**0,81**	grün
CORO 1660	**0,80**	grau
CORO 1665	**0,80**	braun
CORO 1669	**0,81**	schwarz
CORO 2051	**0,89**	grüngelb

Länge (m): 25

Bestell-Nr.:		Farbe
CORO 1428	**1,35**	gelb
CORO 1431	**1,35**	violett
CORO 1433	**1,40**	hellblau
CORO 1436	**1,35**	braun
CORO 1791	**1,65**	gelb
CORO 1792	**1,70**	rot
CORO 1793	**1,65**	orange
CORO 1795	**1,65**	weiß
CORO 1798	**1,65**	blau
CORO 1801	**1,70**	grün
CORO 1803	**1,65**	grau
CORO 1806	**1,70**	schwarz
CORO 2067	**1,99**	grüngelb

Industriegehäuse aus ABS

schiefergrau ähnl. RAL 7015

Lieferumfang:
Ober-und Unterteil , 4x Deckelschrauben V2A,
4x Platinenschrauben

- Schutzart IP66 / DIN EN 60529
- werkseitig eingezogene Rundschnurdichtung
- Temperaturbeständigkeit -25°C ... +70°C

ab 3,99

Ausführung: mit eingezogener Dichtung

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
03205000.H	**3,99**	52	50	35
03206000.H	**5,80**	65	50	35
03210000.H	**7,60**	82	80	55
03208000.H	**7,10**	98	64	36,4

BOX4U

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
03217000.H	**10,90**	122	120	55
03227000.H	**12,20**	122	120	85
03220000.H	**10,10**	160	80	55
03231000.H	**10,80**	160	80	85
03238000.H	**15,70**	160	120	90
03221000.H	**15,50**	200	120	75
03223000.H	**18,10**	200	150	75
03240200.H	**18,20**	240,3	160,3	90

Industriegehäuse aus ABS

Lichtgrau ähnl. RAL 7035

Vertiefte Fläche im Oberteil für die bündige Montage von Displayscheiben und Folientastaturen. Die gegen Herausfallen gesicherten Deckelschrauben werden in hochwertige Gewindebuchsen eingeschraubt. Leiterkarten können über Schraubdome im Unterteil sicher befestigt werden.

- Schlagfestigkeit IK07 nach IEC 62262
- Schutzart IP65 DIN 60529

ab 8,65

BOX4U

Ausführung: mit beigelegter Dichtung

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
6U07111108017	**9,20**	104,8	104,8	74,7
6U07111106017	**9,00**	105	105	60,1
6U07121206017	**9,40**	119,8	119,8	60,1
6U07120806017	**8,65**	120	80	60,2
6U07120808017	**8,65**	120	80	75,2
6U07130804017	**9,20**	125	75	37,2
6U07141406017	**10,00**	134,7	134,7	60,1
6U07151506017	**10,40**	149,9	149,9	60
6U07151006017	**13,10**	150	100	60
6U07151008017	**14,40**	150	100	75
6U07181209017	**16,70**	180	120	90,3
6U07190808017	**14,30**	191,8	75,1	75,3
6U07211406017	**17,30**	209,7	139,8	60

Ausführung: mit eingeschäumter Dichtung

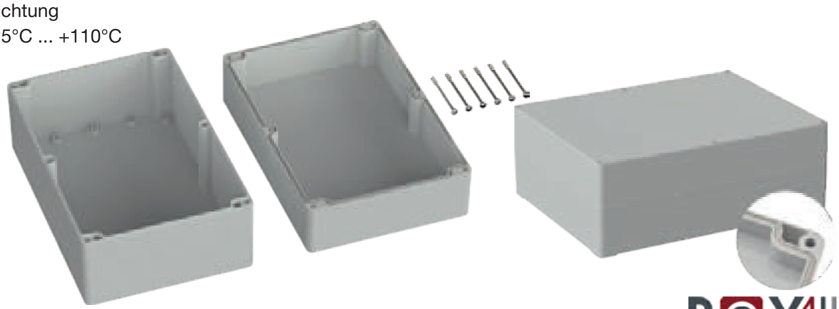
Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
6U07111108119	**15,20**	104,8	104,8	74,7
6U07110704119	**8,99**	105	70	40
6U07111106119	**15,00**	105	105	60,1
6U07121206119	**15,60**	119,8	119,8	60,1
6U07120806119	**15,50**	120	80	60,2
6U07120808119	**15,50**	120	80	75,2
6U07130804119	**14,30**	125	75	37,2
6U07141406119	**16,50**	134,7	134,7	60,1
6U07151506119	**17,70**	149,9	149,9	60
6U07151006119	**17,95**	150	100	60
6U07151008119	**18,70**	150	100	75
6U07181209119	**20,90**	180	120	90,3
6U07211406119	**21,80**	209,7	139,8	60

Industriegehäuse aus Polycarbonat

Lichtgrau ähnl. RAL 7035

Verschraubung der Deckelschrauben in hochwertige Gewindebuchsen. Kein Gewindeverschleiß auch bei mehrmaligen Öffnen. Das Gehäuse kann mit Hilfe der Schraubkanäle an der Wand montiert werden.

- Werksseitig eingezogene Dichtung
- Temperaturbeständigkeit -25°C ... +110°C
- IK Klassifizierung IK07



ab 4,30

Ausführung: mit eingezogener Dichtung

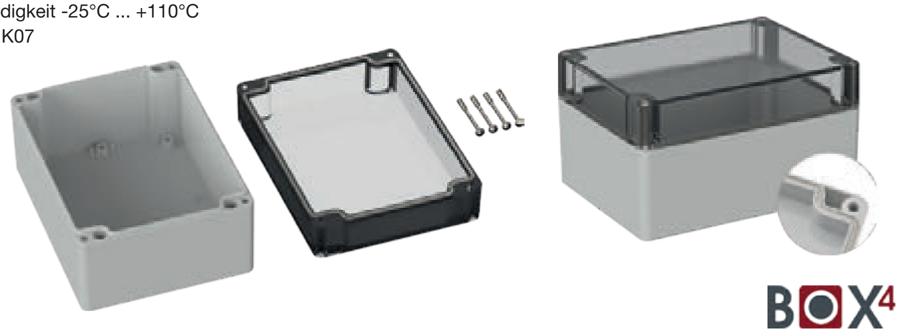
Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
5U200500	**4,30**	52	50	35
5U200600	**6,00**	65	50	35
5U210000	**8,40**	82	80	55
5U220500	**10,10**	82	80	85
5U200800	**7,80**	98	64	36,4
5U210500	**9,60**	120	80	55
5U220600	**11,20**	120	80	85
5U210700	**12,10**	122	120	55
5U220700	**13,50**	122	120	85
5U220800	**16,40**	122	120	105
5U220000	**10,90**	160	80	55
5U210900	**11,10**	160	80	60
5U230100	**12,10**	160	80	85
5U230801	**15,70**	160	120	75

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
5U230800	**16,50**	160	120	90
5U240600	**19,10**	160	120	140
5U220100	**17,50**	200	120	75
5U230700	**18,20**	200	120	90
5U220300	**18,20**	200	150	75
5U240001	**20,20**	240,3	160,3	90
5U240300	**26,00**	240,3	160,3	120
5U240200	**18,70**	240,5	120	100,5
5U240000	**20,90**	250	160	90
5U240100	**27,00**	250	160	119
5U250300	**33,80**	300	230	85
5U250400	**38,80**	300	230	110
5U250100	**43,30**	360	160	100
5U250500	**53,50**	360	200	149,5

Industriegehäuse aus Polycarbonat

Lichtgrau ähnl. RAL 7035 mit transparentem Deckel

- Werksseitig eingezogene Dichtung
- Temperaturbeständigkeit -25°C ... +110°C
- IK Klassifizierung IK07



ab 8,70

Ausführung: mit eingezogener Dichtung

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
5U210010	**8,70**	82	80	55
5U210510	**10,10**	120	80	55
5U220610	**11,80**	120	80	85

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
5U210710	**13,00**	122	120	55
5U220010	**11,80**	160	80	55
5U230110	**12,90**	160	80	85
5U230810	**17,10**	160	120	90
5U220110	**18,60**	200	120	75
5U220310	**19,70**	200	150	75
5U240011	**21,70**	240,3	160,3	90
5U250310	**36,70**	300	230	85

Industriegehäuse

Serie Elbe

Wenn die Funktionalität wichtig ist, die Optik jedoch ebenfalls eine übergeordnete Rolle spielt, kommt man nicht um die Kunststoffgehäuse der Serie Elbe herum. Das Gehäuse besticht durch die hochwertige Optik der glatten ABS-Oberfläche in Schiefergrau (ähnlich RAL 7015). Die Gehäuse Elbe von BOXEXPERT eignen sich damit hervorragend für den Einbau von Bedienelementen, Displays, Folientastaturen, Steckverbindern, Schaltern und Tastern, bei denen der Anwender freien Blick auf das Gehäuse hat.

- Material: ABS
- Schutzklasse: IP65
- verschleißarme Polyurethan-Dichtung

ab 8,40

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
ELBE 525035 SW	**8,40**	52	50	35
ELBE 655035 SW	**12,30**	65	50	35
ELBE 828055 SW	**16,00**	82	80	55
ELBE 986436 SW	**15,10**	98	64	36
ELBE 1208055 SW	**18,30**	120	80	55
ELBE 12212055 SW	**18,20**	122	120	55
ELBE 12212085 SW	**20,30**	122	120	85
ELBE 16012090 SW	**26,20**	160	120	90
ELBE 1608055 SW	**17,80**	160	80	55
ELBE 1608085 SW	**19,20**	160	80	85
ELBE 20012075 SW	**25,70**	200	120	75
ELBE 20015075 SW	**29,90**	200	150	75
ELBE 24016090 SW	**31,80**	240	160	90

Kunststoff-Gehäuse

Serie Hanse

Die Kabelabzweigdose der Serie Hanse gehört zum Standard eines jeden Elektrikers. Überall dort, wo elektrische Leitungen zusammengeführt werden müssen, lässt sich das Gehäuse einsetzen. Das BOXEXPERT-Gehäuse der Serie Hanse besteht aus Acylnitril-Buradien-Styrol-Copolymer (kurz: ABS) und ist damit robust gegen Witterungseinflüsse. Es eignet sich hervorragend sowohl für den Innen- als auch dem Außeneinsatz und bietet mit einer Schutzart von IP66 einen wirksamen Schutz der Einbauten gegen Staub und Wasser.

- Material: ABS
- Farbe: Lichtgrau
- Schutzklasse: IP66, IK 07

ab 4,40

Anschluss: ohne Anschlussklemmen

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
HNS 11913970-H01	**10,30**	139	119	70
HNS 12516782-H01	**14,00**	167	125	82
HNS 16020098-H01	**19,40**	200	160	98
HNS 888853-H01	**4,40**	88	88	53
HNS 989861-H01	**5,70**	98	98	61

Anschluss: mit Anschlussklemmen

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
HNS 11913970-H02	**14,10**	139	119	70
HNS 12516782-H02	**18,30**	167	125	82
HNS 16020098-H02	**28,80**	200	160	98
HNS 888853-H02	**5,20**	88	88	53
HNS 989861-H02	**6,40**	98	98	61

Gehäuse Serie SMART

Kunststoffgehäuse mit abgerundeten Ecken, matter Oberfläche und leichter Montage.

ab 6,00

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
TEKO SR01.9	**6,00**	57	38	20
TEKO SR02.9	**6,40**	71,5	38,3	22,9
TEKO SR03.9	**7,10**	71,5	38,3	40,9
TEKO SR04.9	**13,30**	88,9	50,8	25,5
TEKO SR06.9	**16,40**	153	52	28
TEKO SR21.9	**13,30**	76,2	65,5	16,6
TEKO SR22.9	**16,00**	76	63,5	26
TEKO SR24-DB.9	**17,30**	76	63,5	38,7
TEKO SR25-DB.9	**17,70**	76	63,5	48
TEKO SR26-DB.9	**18,80**	76	63,5	63,4
TEKO SR31,9	**15,40**	128	64	16,5
TEKO SR33,9	**17,50**	128	64	26
TEKO SR35-DB.9	**17,10**	128	64	38,7
TEKO SR36-DB.9	**17,50**	128	63,5	48
TEKO SR37-DB.9	**18,70**	128	63,5	63

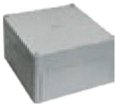
Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
TEKO SR01.7	**6,00**	57	38	20
TEKO SR02.7	**6,40**	71,5	38,3	22,9
TEKO SR03.7	**7,10**	71,5	38,3	40,9
TEKO SR04.7	**13,30**	88,9	50,8	25,5
TEKO SR21.7	**13,30**	76,2	65,5	16,6
TEKO SR22.7	**16,00**	76	63,5	26
TEKO SR24-DB.7	**17,30**	76	63,5	38,7
TEKO SR25-DB.7	**17,70**	76	63,5	48
TEKO SR26-DB.7	**18,80**	76	63,5	63,4
TEKO SR31.7	**15,40**	128	64	16,5
TEKO SR33.7	**17,50**	128	64	26
TEKO SR35-DB.7	**17,10**	128	64	38,7
TEKO SR36-DB.7	**17,50**	128	63,5	48
TEKO SR37-DB.7	**18,70**	128	63,5	63

Kleingehäuse, IP66

Schnelle Wartung durch Deckel mit Schnellverschluss. Sicher durch selbstverlöschendes Material

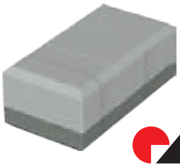
- glasfaserverstärktes Polycarbonat
- umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung
- Isolierstopfen für Wandbefestigungsschrauben



Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Breite (mm)	Tiefe (mm)
PK9514.000	**53,50**	110	180	90
PK9515.000	**57,70**	110	180	111
PK9517.000	**34,60**	180	182	90
PK9518.000	**37,95**	180	182	111
PK9520.000	**44,70**	180	254	90
PK9521.000	**50,10**	180	254	111
PK9522.000	**73,70**	180	254	165
PK9523.000	**87,10**	254	360	111

Gehäuse Serie ELEGANT

Tisch- u. Wandgehäuse aus schlagfestem Polystyrol in der Schutzart IP40 zum Einbau von Kleingeräten.

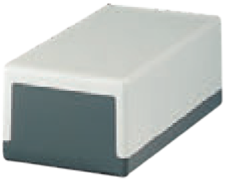


Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
BOPLA EG-1030	**15,10**	100,0	52,0	30,0
BOPLA EG-1040	**16,70**	100,0	52,0	40,0
BOPLA EG-1230	**17,30**	125,0	67,0	30,0
BOPLA EG-1240	**17,95**	125,0	67,0	40,0
BOPLA EG-1250	**20,60**	125,0	67,0	50,0
BOPLA EG-1530	**19,90**	150,0	82,0	30,0
BOPLA EG-1545	**21,40**	150,0	82,0	45,0
BOPLA EG-1560	**21,80**	150,0	82,0	60,0
BOPLA EG-2030	**21,20**	200,0	112,0	30,0
BOPLA EG-2050	**21,60**	200,0	112,0	50,0
BOPLA EG-2070	**23,90**	200,0	112,0	70,0

Gehäuse Serie ELEMENT

Gehäuseserie zum Einbau von Kleingeräten, Apparaten, Leiterplatten, usw.

- IP40



BOPLA

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
BOPLA E-406	**11,10**	65,0	50,0	30,0
BOPLA E-408	**12,40**	65,0	50,0	45,0
BOPLA E-410	**13,50**	100,0	50,0	25,0
BOPLA E-420	**15,30**	100,0	50,0	40,0
BOPLA E-430	**17,30**	120,0	65,0	40,0
BOPLA E-435	**18,30**	120,0	65,0	65,0
BOPLA E-440	**17,95**	150,0	80,0	55,0
BOPLA E-445	**22,20**	150,0	80,0	80,0
BOPLA E-460	**27,80**	188,0	110,0	100,0

Gehäuse Serie EUROMAS II

Hochwertige Gehäuseserie aus Polycarbonat - Besonders recyclinggerecht durch Verwendung sortenreiner Kunststoffe ohne eingespritzte Metallteile

- IP65

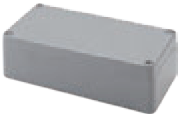
BOPLA

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
BOPLA EM 205 F	**9,30**	52	50	37
BOPLA EM 206 F	**12,95**	65	50	37
BOPLA EM 207 F	**16,20**	82	60	57
BOPLA EM 210 F	**18,30**	82	80	75
BOPLA EM 225 F	**20,90**	82	80	87
BOPLA EM 208 F	**16,95**	98	64	38
BOPLA EM 212 F	**19,90**	100	100	57
BOPLA EM 215 F	**19,90**	120	80	57
BOPLA EM 217 F	**24,50**	122	120	57
BOPLA EM 227 F	**28,20**	122	120	87
BOPLA EM 220 F	**22,20**	160	80	57
BOPLA EM 231 F	**25,10**	160	80	87
BOPLA EM 238 F	**34,40**	160	120	92
BOPLA EM 221 F	**35,80**	200	120	77
BOPLA EM 223 F	**40,10**	200	150	77
BOPLA EM 237 F	**38,00**	200	120	92
BOPLA EM 239 F	**44,60**	250	160	57
BOPLA EM 240 F	**46,40**	250	160	92
BOPLA EM 241 F	**56,60**	250	160	122
BOPLA EM 247 F	**60,30**	300	160	120

Gehäuse Serie EUROMAS Polyester

Hochwertige robuste Gehäuse aus 30 % glasfaserverstärktem Polyester, ausgestattet mit öl- und bezinbeständigen Dichtungen, unverlierbare Deckelschrauben aus V2A und Schraubkanälen zur Außenmontage außerhalb des Dichtraumes.

- IP66



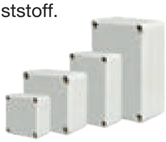
BOPLA

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
BOPLA P-303	**25,60**	55	55	37,5
BOPLA P-323	**30,30**	55	55	59
BOPLA P-305	**34,30**	80	75	56,5
BOPLA P-326	**38,40**	80	75	75,5
BOPLA P-311	**37,70**	110	75	56,5
BOPLA P-324	**40,10**	110	75	75,5
BOPLA P-332	**69,20**	122	120	91
BOPLA P-316	**41,90**	160	75	56,5
BOPLA P-325	**44,80**	160	75	75,5
BOPLA P-319	**44,40**	190	75	56,5
BOPLA P-329	**49,60**	192	75	75,5
BOPLA P-331	**80,40**	220	120	91
BOPLA P-322	**50,30**	230	75	56,5
BOPLA P-327	**49,90**	230	75	75,5
BOPLA P-333	**104,30**	260	160	91
BOPLA P-334	**130,95**	360	160	91
BOPLA P-340	**278,30**	400	250	161
BOPLA P-355	**248,40**	400	250	121
BOPLA P-345	**201,95**	560	160	91

Gehäuse Serie EUROMAS II

Hochwertige, staubdichte und strahlwassergeschützte Gehäuseserie aus ABS-Kunststoff.

- IP65



BOPLA

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
BOPLA ET-205	**8,00**	52,0	50,0	37,0
BOPLA ET-206	**11,50**	65,0	50,0	37,0
BOPLA ET-210	**15,60**	82,0	80,0	57,0
BOPLA ET-225	**17,70**	82,0	80,0	85,0
BOPLA ET-208	**14,20**	98,0	64,0	38,0
BOPLA ET-215	**17,70**	120,0	80,0	57,0
BOPLA ET-213	**18,20**	122,0	120,0	37,0
BOPLA ET-217	**20,10**	122,0	120,0	55,0
BOPLA ET-227	**22,80**	122,0	120,0	85,0
BOPLA ET-220	**18,80**	160,0	80,0	57,0
BOPLA ET-229	**17,80**	160,0	80,0	37,0
BOPLA ET-231	**20,70**	160,0	80,0	85,0
BOPLA ET-238	**30,20**	160,0	120,0	90,0
BOPLA ET-214	**25,95**	200,0	120,0	57,0
BOPLA ET-221	**29,10**	200,0	120,0	77,0
BOPLA ET-223	**33,95**	200,0	150,0	75,0
BOPLA ET-232	**30,30**	200,0	150,0	37,0
BOPLA ET-237	**32,40**	200,0	120,0	90,0
BOPLA ET-233	**34,00**	250,0	160,0	37,0
BOPLA ET-240	**38,90**	250,0	160,0	90,0
BOPLA ET-241	**50,10**	250,0	160,0	120,0

Flanschgehäuse, Serie 1551

- geeignet für Festinstallation
- mit Montagepfosten für Leiterplatte
- das Gehäuse wird durch Schrauben zusammengehalten

HAMMOND MANUFACTURING®

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Farbe
1551FFLBK	**1,79**	35	50	15	schwarz
1551GFLBK	**1,79**	50	35	20	schwarz
1551GFLGY	**1,79**	35	50	20	grau
1551HFLBK	**2,25**	60	35	20	schwarz
1551HFLGY	**2,25**	35	60	20	grau
1551JFLBK	**2,15**	35	60	15	schwarz
1551KFLBK	**2,30**	80	40	20	schwarz
1551KFLGY	**2,30**	40	80	20	grau
1551MFLBK	**1,90**	35	35	20	schwarz
1551NFLBK	**1,99**	35	35	15	schwarz
1551PFLBK	**1,99**	40	40	20	schwarz
1551QFLBK	**1,90**	40	40	15	schwarz
1551RFLBK	**2,10**	50	50	20	schwarz

Flanschgehäuse, Serie 1591

- geeignet für Festinstallation, flammhemmende Ausführung nach UL94 V-0
- mit Montagepfosten für Leiterplatte
- das Gehäuse wird durch Schrauben zusammengehalten

ab 4,80

HAMMOND MANUFACTURING®

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Farbe
1591HFLBK	**7,70**	71	165	29	schwarz
1591DFLBK	**7,90**	80	150	50	schwarz
1591TFLBK	**8,30**	80	120	59	schwarz
1591SFLBK	**7,70**	82	110	44	schwarz
1591LFLBK	**4,80**	85	56	39	schwarz
1591MFLBK	**4,85**	85	56	26	schwarz
1591GFLBK	**7,70**	94	121	34	schwarz
1591AFLBK	**4,45**	100	50	25	schwarz
1591EFLBK	**12,10**	110	191	61	schwarz
1591BFLBK	**4,90**	112	62	31	schwarz
1591CFLBK	**6,99**	120	65	40	schwarz
1591UFLBK	**9,35**	120	120	59	schwarz
1591VFLBK	**11,40**	120	120	94	schwarz

Gehäuse Serie SMART

Kunststoffgehäuse mit abgerundeten Ecken, matter Oberfläche und leichter Montage.

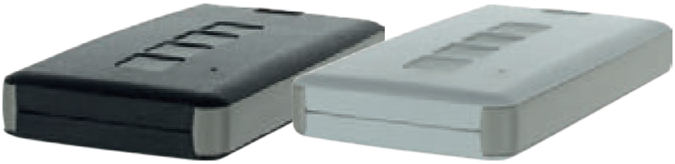
ab 5,75

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Farbe
TEKO SR01-E.7	**5,75**	57	38	20	weiß
TEKO SR01-E.9	**5,75**	57	38	20	schwarz
TEKO SR02-E.7	**6,20**	71,5	38,3	22,9	weiß
TEKO SR02-E.9	**6,20**	71,5	38,3	22,9	schwarz
TEKO SR03-E.7	**6,80**	71,5	38,3	40,9	weiß
TEKO SR03-E.9	**6,80**	71,5	38,3	40,9	schwarz
TEKO SR04-E.7	**12,90**	88,9	50,8	25,5	weiß
TEKO SR04-E.9	**12,90**	88,9	50,8	25,5	schwarz
TEKO SR21-E.7	**12,90**	76,2	63,5	16,6	weiß
TEKO SR21-E.9	**12,90**	76,2	63,5	16,6	schwarz
TEKO SR22-E.7	**15,35**	76	63,5	26	weiß
TEKO SR22-E.9	**15,35**	76	63,5	26	schwarz
TEKO SR31-E.9	**14,85**	128	64	16,5	schwarz
TEKO SR33-E.7	**16,90**	128	64	26	weiß
TEKO SR33-E.9	**16,90**	128	64	26	schwarz

Gehäuse Serie REMO-TEK

71,5 x 39,3 x 11,5 mm

Frisches Design für das Fernbedienungsgehäuse mit abgerundeten Kanten, erhältlich sowohl als kompakte Einheit (13120) als auch mit Drucktastenkombination von eins bis vier (13121, 13122, 13124). Interne Stützen zur Befestigung von Leiterplatten. Zwei Farbvarianten: weiß/hellgrau und schwarz/hellgrau. Schutzpuffer aus massivem Kunststoff oder poliertem verchromtem Metall. Die LED-Durchführung auf der Abdeckung. Mit nur einer Schraube verschließbar. Geeignet für die Aufnahme von Knopfzellen, erweiterbar mit dem Batteriehalter AB2032.



ab 5,99

Bestell-Nr.:		Farbe	Modell
TEKO 13120.23	**5,99**	schwarz	ohne Tasten
TEKO 13120.30	**5,99**	weiß / hellgrau	ohne Tasten
TEKO 13120.44	**9,10**	schwarz / chrom	ohne Tasten
TEKO 13120.47	**9,10**	weiß / chrom	ohne Tasten
TEKO 13121.23	**6,10**	schwarz / hellgrau	1 Taste
TEKO 13121.30	**5,99**	weiß / hellgrau	1 Taste
TEKO 13121.44	**9,10**	schwarz / chrom	1 Taste
TEKO 13122.23	**5,99**	schwarz / hellgrau	2 Tasten
TEKO 13122.30	**5,99**	weiß / hellgrau	2 Tasten
TEKO 13122.44	**9,10**	schwarz / chrom	2 Tasten
TEKO 13124.23	**5,99**	schwarz / hellgrau	4 Tasten
TEKO 13124.30	**5,99**	weiß / hellgrau	4 Tasten
TEKO 13124.44	**9,10**	schwarz / chrom	4 Tasten
TEKO 13124.47	**9,10**	weiß / chrom	4 Tasten

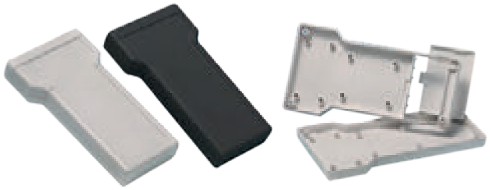
TEKO-Kunststoffgehäuse der Serie TEKBOX

Mit einer eingelassenen Fläche zur Aufnahme von Folientastaturen. Unterteil und Deckel sind mit Montagepfeiler zur Aufnahme von Platinen ausgerüstet. Matte Oberfläche, Montage mit 4 Schrauben.

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Farbe
TEKO TB 7	**7,90**	124,0	66,0	23,0	weiß
TEKO TB 9	**7,85**	124,0	66,0	23,0	schwarz

TEKO-Kunststoffgehäuse der Serie TEKBOX

Ergonomisch geformtes ABS-Handgehäuse. Mit einer eingelassenen Fläche zur Aufnahme von Folientastaturen. Unterteil und Deckel sind mit Montagepfeiler zur Aufnahme von Platinen ausgerüstet. Zusätzliches Fach mit Schnappverschlussdeckel für 2 x Mignon oder 1 x 9-Volt-Batterie. Matte Oberfläche, Montage mit 4 Schrauben.



Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Farbe
TEKO TBT B7	**10,90**	163,5	88,0	24,5	weiß
TEKO TBT B9	**10,90**	163,5	88,0	24,5	schwarz

TEKO-Kunststoffgehäuse der Serie TEKBOX

Mit einer eingelassenen Fläche zur Aufnahme von Folientastaturen. Unterteil und Deckel sind mit Montagepfeiler zur Aufnahme von Platinen ausgerüstet. Zusätzliches Fach für 2 x Mignon oder 1 x 9-Volt-Batterie. Matte Oberfläche, Montage mit 4 Schrauben.

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Farbe
TEKO TB 1B7	**15,60**	160,0	94,0	25,0	weiß
TEKO TB 1B9	**15,60**	160,0	94,0	25,0	schwarz

TEKO-Kunststoffgehäuse der Serie TEKBOX

Mit einer eingelassenen Fläche zur Aufnahme von Folientastaturen. Unterteil und Deckel sind mit Montagepfeiler zur Aufnahme von Platinen ausgerüstet. Ein zusätzliches Fach für 2 x Mignon oder 1 x 9-Volt-Batterie ist enthalten. Matte Oberfläche, Montage mit 4 Schrauben.

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Farbe
TEKO TB 2B7	**15,30**	160,0	94,0	31,5	weiß
TEKO TB 2B9	**16,10**	160,0	94,0	31,5	schwarz

ROSE PILOT-110/150 Gehäuse

Polyamid-Handbediengehäuse mit großem Einbauraum, Griff und Kabeleinführung, Frontplatte, Wandhalter sowie Montageschrauben.

- Einbautiefe: 63,5 mm
- Material: Polyamid, Frontplatte Polystyrol
- Endkappen: RAL1021 rapsgelb
- Schutzart: IP65

ROSE

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Modell
ROSE 29.21 1000	**116,70**	85	85	191	PILOT-110
ROSE 29.21 2000	**116,70**	115	85	191	PILOT-120
ROSE 29.21 3000	**134,30**	85	85	221	PILOT-130
ROSE 29.21 4000	**232,95**	160	85	211	PILOT-140
ROSE 29.21 5000	**134,30**	105	85	266	PILOT-150

ROSE PILOT-50 Gehäuse

Polyamid/PVC-Handbediengehäuse mit großem Einbauraum. Bestehend aus Innengehäuse mit Endkappen, zwei seitlichen PVC-Abdeckprofilen, Frontplatte, Rückwand sowie zwei äußeren Endkappen mit M25-Gewindebohrung.

- Material: Polyamid 6 / PVC
- Endkappen: RAL1021 rapsgelb
- PVC-Profile: RAL9005 tiefschwarz
- Schutzart: IP65

ROSE

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
ROSE 29,11 1000	**232,95**	191	280	76
ROSE 29,12 1000	**224,98**	191	330	76
ROSE 29,13 1000	**304,38**	191	440	76

REGLOCARD-PLUS

Neukonzipiertes Regler- und Steuerungsgehäuse mit glasklarem Deckel und neuer, stabiler Scharniertechnik. Montagenocken für selbstformende Schrauben und Anschraubpunkte für Tragschienen und Klemmraum sowie Führungsnuten bzw. -stege für den vertikalen und horizontalen Einbau von Leiterplatten. Schutzart IP65. Farbe hellgrau, Rastverschluss plombierbar.

BOPLA

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Breite (mm)	Tiefe (mm)
BOPLA RCP 1300	**55,80**	186,0	125,0	103,0 / 59,0
BOPLA RCP 1600	**53,10**	161,0	160,0	93,0 / 59,0
BOPLA RCP 1700	**56,60**	161,0	160,0	121,0 / 59,0
BOPLA RCP 2000	**57,80**	185,0	207,0	104,5 / 59,0
BOPLA RCP 2500	**81,60**	217,0	251,0	132,0 / 70,0
BOPLA RCP 3100	**91,20**	261,0	290,0	132,0 / 70,0
BOPLA RCP 3500	**109,95**	281,0	290,0	158,0 / 91,0
BOPLA RCP 4000	**120,40**	318,0	355,0	150,0 / 79,0

SMART-CASE Gehäuse

Handgehäuse-Reihe in überzeugendem Design und technischer Raffinesse. Mit Befestigungsdomen bzw. Fixiersockeln für Platinen und Einbauteile. Vertieft liegendes Bedienfeld. Material: ABS(UL94HB) Farbe: grauweiß

OKW GEHÄUSE SYSTEME

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Ausführung
OKW A9066 117	**13,10**	96	47	24	Batteriefach für 2x AAA
OKW A9067 107	**22,70**	140	62,7	30,5	Batteriefach für 2x AA / 1x 9 V
OKW A9067 117	**21,30**	140	62,7	30,5	ohne Batteriefach
OKW A9068 107	**25,40**	168	74,4	35,4	Batteriefach für 2x AA / 1x 9 V

ReglocCard Front-Gehäuse

Diese neuen Folienfront-Gehäuse sind eine weitere Alternative für den Regler-Steuerungsbau. Das Gehäusematerial ist aus schlagzähem ABS. Die besonderen Vorteile dieser Gehäuseserie sind: Folientastaturfläche, Vollschutz-Isolierung, ohne Gewindebuchsen, Montagenocken an der Deckelinnenseite, ohne Platzverlust direkt aneinander positionierbar, innere Einbauhöhen wie RegloCard Plus, Schraubenabdeckungen für Folienbefestigungen. Farbe: hellgrau, ähnlich RAL 7035. Schutzart IP65. (310F+350F = IP54)

BOPLA

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
BOPLA RCP 130F	**44,95**	186,0	131,0	82,5
BOPLA RCP 160F	**43,20**	161,0	166,0	72,5
BOPLA RCP 200F	**47,80**	185,0	213,0	84,0
BOPLA RCP 250F	**78,60**	217,0	257,0	112,0
BOPLA RCP 310F	**83,95**	261,0	296,0	112,0

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bares Geld sparen — einfach & sofort!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%!

Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind. Sparen Sie doppelt: der WG-Rabatt gilt zusätzlich zu den ausgewiesenen Staffelpreisen bei vielen Produkten im Webshop!

Der Warengruppenrabatt wird pro Auftrag wertabhängig gewährt, dabei ist es unerheblich, ob der Wert mit einem Produkt, oder in Summe über verschiedene rabattfähige Produkte, erreicht wird:

Warenwert pro Auftrag in Summe aller rabattfähigen Artikel

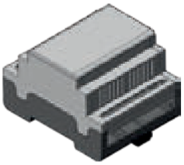
(mit Kennzeichen Gruppe 1 bzw. WG-Rabatt-Icon)

Netto (zzgl. landesbez. MwSt.*****)	Deutschland (inkl. MwSt.)	Österreich (inkl. MwSt.)	Schweiz (inkl. MwSt.)	**gewährter Warengruppenrabatt**
250,00 €	ab 297,50 €	ab 300,00 €	ab 275,40 €	**3%**
500,00 €	ab 595,00 €	ab 600,00 €	ab 550,80 €	**5%**
1.000,00 €	ab 1.190,00 €	ab 1.200,00 €	ab 1.101,60 €	**10%**
2.000,00 €	ab 2.380,00 €	ab 2.400,00 €	ab 2.203,20 €	**15%**

Änderungen vorbehalten.
*Infos für weitere Länder und Währungen erhalten Sie unter **www.reichelt.com/rabatt**

apraRail Leergehäuse

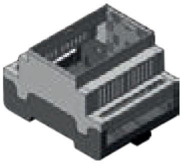
geschlossen, vorbereitet für Klemmen



Bestell-Nr.:		Bauform
APRA DB2 GBK	**7,30**	2 TE
APRA DB3 GBK	**7,55**	3 TE
APRA DB4 GBK	**7,99**	4 TE
APRA DB6 GBK	**8,80**	6 TE
APRA DB9 GBK	**9,99**	9 TE

apraRail Leergehäuse

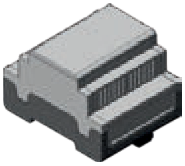
offen, vorbereitet für Klemmen



Bestell-Nr.:		Bauform
APRA DB2 OBK	**7,20**	2 TE
APRA DB3 OBK	**7,45**	3 TE
APRA DB4 OBK	**7,99**	4 TE
APRA DB6 OBK	**8,60**	6 TE
APRA DB9 OBK	**9,75**	9 TE

apraRail Leergehäuse

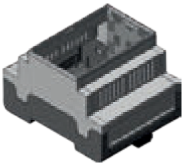
geschlossen



Bestell-Nr.:		Bauform
APRA DB2 GBS	**7,30**	2 TE
APRA DB3 GBS	**7,55**	3 TE
APRA DB4 GBS	**7,99**	4 TE
APRA DB6 GBS	**8,80**	6 TE
APRA DB9 GBS	**9,99**	9 TE

apraRail Leergehäuse

offen

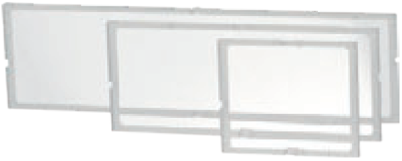


Bestell-Nr.:		Bauform
APRA DB2 OBS	**7,20**	2 TE
APRA DB3 OBS	**7,99**	3 TE
APRA DB4 OBS	**7,99**	4 TE
APRA DB6 OBS	**8,60**	6 TE
APRA DB9 OBS	**9,75**	9 TE

apra Rail DB Frontplatte

ab 1,30

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
APRA 449-310-11	**1,30**	1 Modul	grau
APRA 449-310-12	**1,90**	1 Modul	transparent
APRA 449-320-01	**1,55**	2 Module	grau
APRA 449-320-02	**2,10**	2 Module	transparent
APRA 449-330-01	**1,60**	3 Module	grau
APRA 449-330-02	**2,20**	3 Module	transparent
APRA 449-340-01	**1,75**	4 Module	grau
APRA 449-340-02	**2,30**	4 Module	transparent
APRA 449-360-11	**1,90**	6 Module	grau
APRA 449-360-12	**2,60**	6 Module	transparent
APRA 449-370-11	**2,35**	9 Module	grau
APRA 449-370-12	**2,99**	9 Module	transparent
APRA 449-380-11	**2,45**	12 Module	grau
APRA 449-380-12	**3,10**	12 Module	transparent



HUTSCHIENEN-LEERGEHÄUSE – DIE OPTIMALE SCHALE FÜR WERTVOLLE ELEKTRONIK

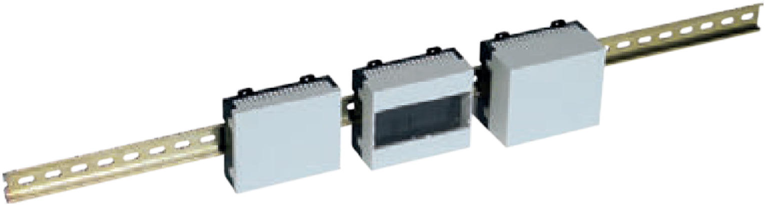
Das stabile Elektronikgehäuse besteht aus dem Gehäuse-Unterteil, -Oberteil, Leiterkartenhalter und dem Halteclip zur Montage auf der Hutschiene oder direkt an der Wand. Das Gehäuse kann sowohl durch Anpassen der Werkzeuge als auch durch mechanische Bearbeitung einfach für verschiedene technische Anforderungen wie Steckerausbrüche, Belüftung oder Displays angepasst werden.

apraRail Leergehäuse

Länge x Breite: 90 x 107 mm

Die stufenlosen Oberschalen bieten mehr Einbauraum für Elektronik in Industrie, Automation, Smart-Home, Gebäudetechnik, Steuerungs- und Regeltechnik.

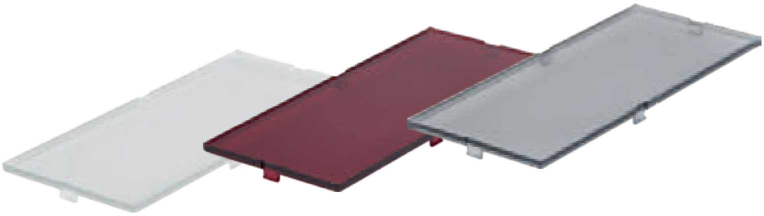
- Montage auf der Hutschiene oder Wandmontage
- Breite: 6 Module (107 mm)



ab 8,35

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Ausführung
APRA FO6 G	**8,55**	33	geschlossen
APRA FO6 O	**8,35**	33	offen
APRA HO6 G	**8,80**	63	geschlossen
APRA HO6 O	**8,65**	63	offen
APRA MO6 G	**8,65**	48	geschlossen
APRA MO6 O	**8,65**	48	offen

apra Rail FMH Frontplatte

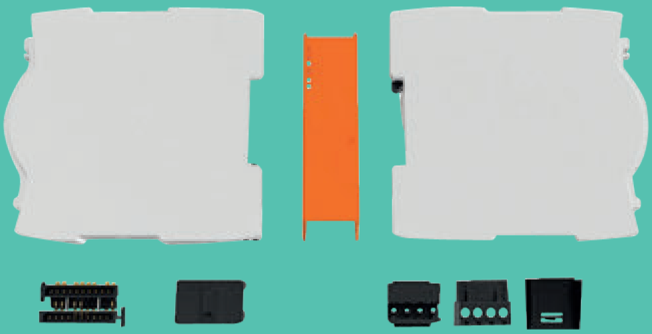


Bestell-Nr.:		Farbe
APRA FP CT	**2,99**	klar transparent
APRA FP GT	**2,99**	grau transparent
APRA FP LG	**2,25**	lichtgrau

EIGENE MODULE IN DER OFFIZIELLEN REVOLUTION PI OPTIK ENTWICKELN

Maker-Set RevPi

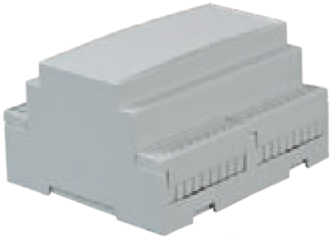
- seitliche Gehäusedeckel links/rechts
- geschlossene Frontabdeckung mit 6 Aussparungen inkl. Lichtleitern für LED
- sechs passenden SMD DUO-LEDs (grün/rot)
- PiBridge Kontaktleiste zum THT-Einbau inkl. PiBridge Stecker
- Stromversorgungsbuchse zum THT-Einbau inkl. passendem Stecker



Bestell-Nr.:		Serie
REVPI MS CORE	**41,60**	Core

Hutschienen Gehäuse - Standard Box

- Schnappverschluss, modulares Design für die einfache Montage
- das Gehäuse passt an eine 35 mm DIN Schiene oder direkt auf eine ebene Fläche
- UL94-V0 flammhemmendes Polycarbonat in hellgrau
- trägt bis zu 3 Leiterplatten horizontal oder 2 vertikal
- Snap-fit Klemmenabdeckung
- geschlossene Basis bietet Isolierung der DIN-Schiene

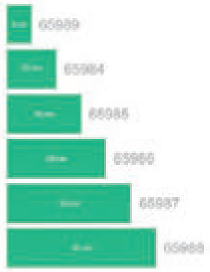


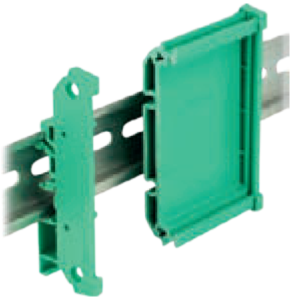
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Bauform
CB HUTKIT 1	**5,40**	1 TE
CB HUTKIT 2	**5,65**	2 TE
CB HUTKIT 3	**7,20**	3 TE
CB HUTKIT 4	**8,00**	4 TE
CB HUTKIT 5	**8,50**	5 TE
CB HUTKIT 6	**11,05**	6 TE
CB HUTKIT 9	**13,80**	9 TE
CB HUTKIT 12	**16,55**	12 TE

Platinenhalterung

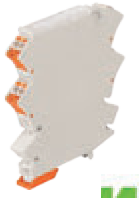
Mit dieser Platinenhalterung von Delock können Platinen mit einer Breite von 72 mm aufgenommen werden, um sie an einer 15 mm oder 35 mm breiten Hutschiene zu befestigen.
Die Platinenhalterung kann individuell in verschiedenen Längen gekürzt werden. Nach der Kürzung, können die beiden Endkappen wieder aufgesteckt werden.





Bestell-Nr.:		Länge (mm)
DELOCK 65989	**9,40**	50
DELOCK 65984	**11,30**	100
DELOCK 65985	**14,40**	150
DELOCK 65986	**15,10**	200
DELOCK 65987	**17,70**	250
DELOCK 65988	**18,80**	300

Modulares Leergehäuse, 108 x 12,5 x 107 mm



Bestell-Nr.:	
WAGO 2857-101	**28,70**

Modulares Leergehäuse, 112 x 12,5 x 107 mm

Bestell-Nr.:	
WAGO 2857-103	**34,40**

Modulares Leergehäuse, 108 x 22,5 x 107 mm

Bestell-Nr.:	
WAGO 2857-121	**43,20**

Unser Sortiment von WAGO

Gleich entdecken
▶ www.reichelt.de/wago

Modulares Leergehäuse, 110 x 22,5 x 107 mm

Bestell-Nr.:	
WAGO 2857-122	**48,05**

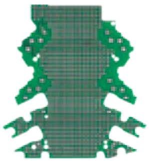
Modulares Leergehäuse, 112 x 22,5 x 107 mm

Bestell-Nr.:	
WAGO 2857-123	**57,70**

Modulares Leergehäuse, 105 x 22,5 x 107 mm

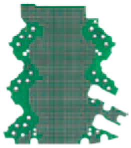
Bestell-Nr.:	
WAGO 2857-124	**31,30**

Lochrasterplatine für WAGO 2857



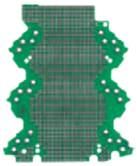
Bestell-Nr.:	
WAGO 2857-191	**7,12**

Lochrasterplatine für WAGO 2857



Bestell-Nr.:	
WAGO 2857-192	**6,99**

Lochrasterplatine für WAGO 2857



Bestell-Nr.:	
WAGO 2857-193	**6,95**

Lochrasterplatine für WAGO 2857

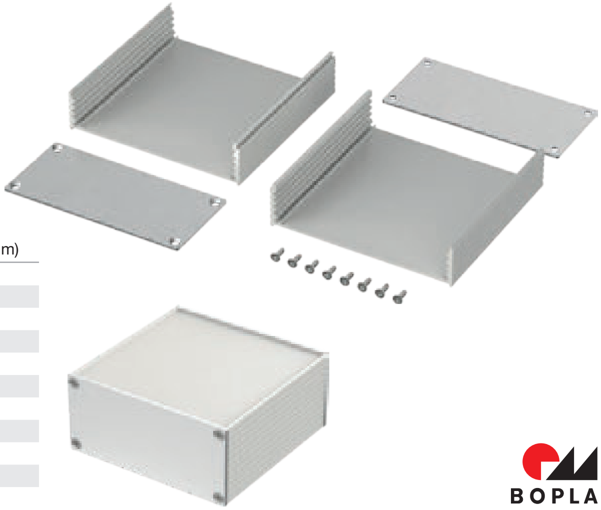
Bestell-Nr.:	
WAGO 2857-194	**7,10**

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Filotec - Aluprofilgehäuse

Gehäuse mit Folientastaturfläche (1,5 mm)

Die Gehäuseprofile sind mit Nuten zur Aufnahme von Leiterkarten oder Montageplatten ausgestattet



ab 12,40

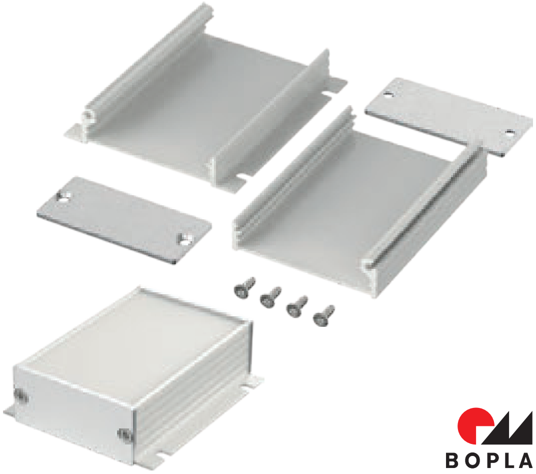
Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
F 524-80	**13,30**	55,3	80	24,4
F 724-50	**13,00**	71,8	50	24,4
F 716-80	**12,40**	71,8	80	16,4
F 724-100	**14,60**	71,8	100	24,4
F 1032-80	**20,70**	105	80	32
F 1048-80	**21,60**	105	80	48
F 1048-100	**22,60**	105	100	48
F 1032-160	**24,70**	105	160	32
F 1048-160	**25,60**	105	160	48
F 1032-220	**27,70**	105	220	32
F 1048-220	**28,70**	105	220	48

BOPLA

Filotec - Aluprofilgehäuse

mit Folientastaturfläche (1,5 mm) und angeformten Wandlaschen

Der Deckel bietet diverse Möglichkeiten zur Anbringung von Steckverbindern, Bedruckungen etc.



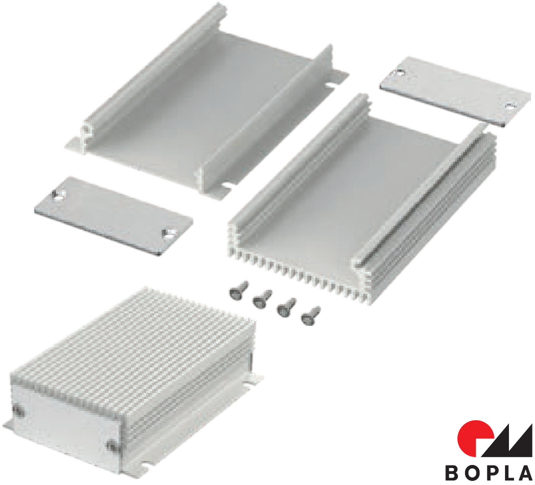
ab 16,30

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
F 524-50 WL	**16,30**	55,3	50	24,4
F 524-80 WL	**17,10**	55,3	80	24,4
F 524-100 WL	**17,60**	55,3	100	24,4
F 1036-80 WL	**25,95**	105	80	36
F 1036-100 WL	**28,60**	105	100	36
F 1036-160 WL	**32,30**	105	160	36
F 1048-160 WL	**33,20**	105	160	48
F 1036-220 WL	**36,20**	105	220	36
F 1048-220 WL	**37,50**	105	220	48

BOPLA

Filotec - Aluprofilgehäuse

mit Kühlrippen und angeformten Wandlaschen



ab 18,10

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
F 524-100 KWL	**18,10**	55,3	100	24,4
F 1048-160 KWL	**33,40**	105	160	48
F 1048-220 KWL	**38,30**	105	220	48

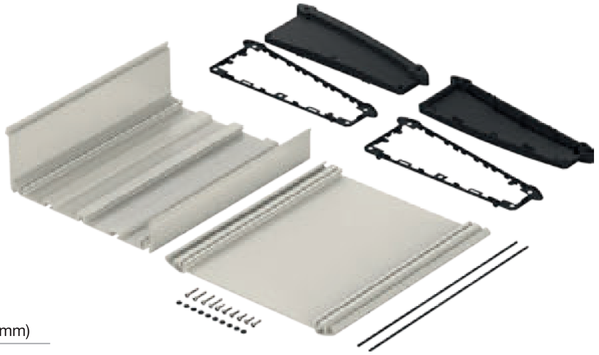
BOPLA

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Alu-Topline - Pultgehäuse

Profilgehäuse für den Einsatz als Tisch- oder Wandgehäuse

Alu-Topline verfügt über eine abgesenkte Fläche für die Montage von Tastaturen oder Bedienelementen wie z.B. Handschalter



ab 46,50

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
ATPH 1850-0100	**46,50**	181,2	100	53,2
ATPH 1850-0150	**48,50**	181,2	150	53,2
ATPH 1850-0200	**54,50**	181,2	200	53,2
ATPH 1850-0250	**61,70**	181,2	250	53,2
ATPH 1865-0150	**53,10**	181,2	150	68,2
ATPH 1865-0200	**58,20**	181,2	200	68,2
ATPH 1865-0250	**65,70**	181,2	250	68,2
ATPH 1865-0300	**72,10**	181,2	300	68,2
BOPLA 92385150H1	**71,50**	232,6	150	86,2
BOPLA 92385200H1	**80,60**	232,6	200	86,2
BOPLA 92385250H1	**81,30**	232,6	250	86,2
BOPLA 92385265H1	**86,20**	232,6	265	86,2
BOPLA 92385300H1	**89,95**	232,6	300	86,2

BOPLA

BOS-Ecoline - Aluprofilgehäuse

Klare Linienführung und naturfarben eloxiertes Aluminium prägen dieses Profilgehäuse

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
ELPH-EU1050-0100	**33,00**	106	100	52
ELPH-EU1050-0150	**40,90**	106	150	52
ELPH-EU1050-0200	**49,00**	106	200	52

BOPLA

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ►
citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system.

Alu-Gehäusehalbschale

Profilhalbschale für Kombinationsgehäuse

Aluminium-Halbschalenprofil mit vielfältigen Kombinationsmöglichkeiten, silberfarben eloxiert. Mit integrierten Führungsnuten im Raster 5,08 mm für 100 mm Europakarten. Durch die verschiedenen Maße dieser Profile können die Gehäusehöhen individuell zusammengestellt werden.

- einzeln in Folie eingeschweißt

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
KOH-0100	**7,15**	100,0	105,0	6,7
KOH-1100	**8,70**	100,0	105,0	16,9
KOH-2100	**7,25**	100,0	105,0	22,0
KOH-4100	**7,80**	100,0	105,0	32,1
KOH-6100	**11,10**	100,0	105,0	42,4
KOH-0160	**9,35**	160,0	105,0	6,7
KOH-1160	**8,99**	160,0	105,0	16,9
KOH-2160	**10,30**	160,0	105,0	22,0
KOH-4160	**12,70**	160,0	105,0	32,1
KOH-6160	**14,30**	160,0	105,0	42,4

Deckelsatz

für Profilhalbschalen

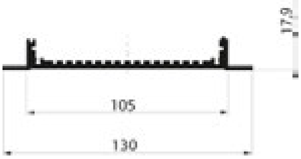
- für Profilkombinationen KOH-xxxx und KOH-xxxx
- Inhalt: 2 Gehäusedeckel, 8 Schrauben

Bestell-Nr.:		Ausführung	Länge (mm)	Höhe (mm)
DPL 0-0	**8,20**	für KOH-0 + KOH-0	105,0	13,6
DPL 0-1	**8,70**	für KOH-0 + KOH-1	105,0	23,8
DPL 0-2	**8,99**	für KOH-0 + KOH-2	105,0	28,9
DPL 1-1	**10,80**	für KOH-1 + KOH-1	105,0	33,8
DPL 1-2	**11,30**	für KOH-1 + KOH-2	105,0	38,9
DPL 1-4	**10,80**	für KOH-1 + KOH-4	105,0	49,0
DPL 1-6	**11,40**	für KOH-1 + KOH-6	105,0	59,4
DPL 2-2	**9,90**	für KOH-2 + KOH-2	105,0	44,0
DPL 2-4	**10,50**	für KOH-2 + KOH-4	105,0	54,2
DPL 4-4	**10,50**	für KOH-4 + KOH-4	105,0	64,6
DPL 4-6	**12,30**	für KOH-4 + KOH-6	105,0	74,5
DPL 6-6	**12,70**	für KOH-6 + KOH-6	105,0	84,7

KO-Gehäuse-Halbschale

mit Schraublaschen

- Schutzart: IP65



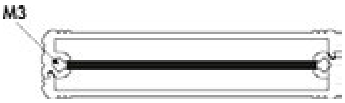
Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
KOL 1/100 ME	**10,10**	100,0	130,0	17,9
KOL 1/160 ME	**12,40**	160,0	130,0	17,9

AKG-Gehäusebausatz

Bausatz inkl. Deckplatten und Montagematerial

Gehäusetubus, bestehend aus 2 gegeneinander steckbaren, eloxierten Aluminiumprofilen sowie 2 Deckplatten und Montagematerial. Der Tubus bildet mittig eine Führungsnut zur Aufnahme einer gedruckten Schaltung oder Montageplatte mit einer Dicke von 1,5 bis 1,6 mm.

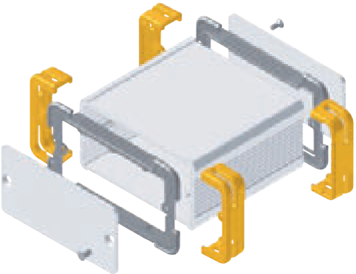
- Schutzart: IP65



Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
AKG 33 16 50 ME	**9,55**	54	33	16
AKG 33 24 50 ME	**10,70**	54	33	24
AKG 41 16 50 ME	**12,50**	54	41	16
AKG 41 20 50 ME	**12,95**	54	41	20
AKG 55 16 50 ME	**10,70**	54	55	16
AKG 55 20 50 ME	**11,30**	54	55	20
AKG 55 24 50 ME	**11,95**	54	55	24
AKG 55 16 80 ME	**10,70**	84	55	16
AKG 55 20 80 ME	**11,40**	84	55	20
AKG 55 24 80 ME	**11,95**	84	55	24
AKG 69 24 100 ME	**12,20**	100	69	24
AKG 71 24 100 ME	**14,60**	100	71	24
AKG 55 16 100 ME	**10,95**	104	55	16
AKG 55 24 100 ME	**12,50**	104	55	24

Alu-Designgehäuse

- Schutzart: IP64 (ohne weiteren Dichtungen)



Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
FR 55 25 80 ME	**17,20**	80,0	63,6	33,0
FR 55 25 100 ME	**17,90**	114,0	63,6	33,0
FR 80 42 100 ME	**22,70**	114,0	91,0	53,5
FR 80 42 120 ME	**21,80**	134,0	91,0	53,5

Serie 1455

Profilgehäuse

- geeignet als Tisch- und Handgehäuse
- Montagemöglichkeit für Leiterplatten
- Gehäuseteile werden verschraubt

Farbe: klar

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
1455D601	**12,40**	60	45	25
1455J1602	**11,50**	160	78	27

Farbe: Metall matt

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
1455C801	**10,80**	80	54	23
1455J1201	**14,95**	120	78	27
1455K1201	**15,90**	120	78	43
1455L1201	**16,30**	120	103	31
1455L1601	**16,70**	160	103	31
1455N1201	**17,70**	120	103	53
1455N1601	**18,30**	160	103	53

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
1455C801BK	**12,50**	80	54	23
1455J1201BK	**14,60**	120	78	27
1455K1201BK	**16,70**	120	78	43
1455K1601BK	**17,80**	160	78	43
1455L1201BK	**17,10**	120	103	30,5
1455L1601BK	**18,95**	160	103	30,5
1455L2201BK	**21,60**	220	103	30,5
1455N1201BK	**18,50**	120	103	53
1455N1601BK	**20,40**	160	103	53
1455N2201BK	**23,40**	220	103	53
1455Q1601BK	**26,50**	160	120	51,5
1455Q2201BK	**29,80**	220	120	51,5
1455R1601BK	**26,80**	160	165	30,5
1455T1601BK	**30,30**	160	165	51,5
1455T2201BK	**34,50**	220	165	51,5
1455T1601	**26,40**	160	165	51,5
1455T2201	**30,80**	220	165	51,5

Farbe: schwarz eloxiert

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
1455C802BK	**9,85**	80	54	23
1455J1202BK	**10,40**	120	78	27
1455J1602BK	**11,30**	160	78	27
1455K1202BK	**14,10**	120	78	43
1455K1602BK	**15,30**	160	78	43
1455L1202BK	**15,70**	120	103	31
1455L2202BK	**18,95**	220	103	30,5
1455N1202BK	**17,80**	120	103	53
1455N1602BK	**18,50**	160	103	53

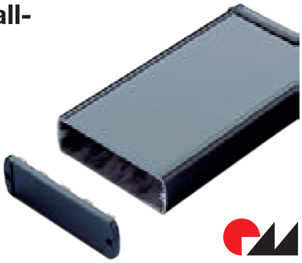
Farbe: silber

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
1455C802	**8,65**	80	54	23
1455J1202	**10,70**	120	78	27
1455K1202	**12,80**	120	78	43
1455K1601	**16,95**	160	78	43
1455L1202	**13,95**	120	103	31
1455N1202	**16,40**	120	103	53
1455N2201	**21,30**	220	103	53
1455P1601	**20,20**	160	120	30,5
1455Q1601	**22,40**	160	120	51,5
1455Q2201	**25,80**	220	120	51,5
1455R1601	**23,60**	160	165	30,5
1455T1601	**26,40**	160	165	51,5
1455T2201	**30,80**	220	165	51,5

Alubos Leichtmetall-Profilgehäuse.

Enorm robust, gute EMV-Dämpfungswerte, gute Kratz- und Schlagfestigkeit. Führungsnuten für Platinen.

- Schutzart: IP66



ACHTUNG: pro Profil müssen 2 Deckel bestellt werden!!!

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
ABPH 1000-200	**42,60**	200,0	106,0	32,0
ABPH 1040-200	**46,95**	200,0	108,0	42,0
ABPH 1300-200	**49,70**	200,0	138,0	34,0
ABPH 1680-100	**31,40**	100,0	169,0	82,0
ABPH 600-100	**18,70**	100,0	57,0	32,0
ABPH 600-150	**27,95**	150,0	57,0	32,0
ABPH 800-150	**28,80**	150,0	82,0	32,0
ABPH 820-150	**29,20**	150,0	82,0	22,0

Montagedeckel für ABPH

- mit 9V-Block und Batteriefach

Bestell-Nr.:		Ausführung
ABM 600 AL-BE	**17,50**	für ABPH 600
ABM 800 AL-BE	**17,30**	für ABPH 800

Abschlussdeckel für ABPH

Bestell-Nr.:		Ausführung
ABD 1000	**10,50**	für ABPH 1000
ABD 1040	**12,40**	für ABPH 1040
ABD 1300	**14,90**	für ABPH 1300
ABD 1680	**21,90**	für ABPH 1680
ABD 600	**9,25**	für ABPH 600
ABD 800	**9,45**	für ABPH 800
ABD 820	**9,30**	für ABPH 820

19 Zoll-Baugruppenträger

für Busplatinentechnik

zum Einbau von steckbaren Baugruppen nach DIN IEC297-3 zur Aufnahme von Europakarten. Grundeinheit für Steckverbinder-Montage nach DIN 41612 (EN 60603-2).

- 3 Höheneinheiten

Technologie:

Bestell-Nr.:		Tiefe (mm)
BGT 384-180	**67,60**	178,0
BGT 384-240	**74,30**	238,0

Technologie: mit integrierter Z-Schiene

Bestell-Nr.:		Tiefe (mm)
BGT 384-180 IZ	**60,10**	178,0
BGT 384-240 IZ	**72,70**	238,0

Einschubkassetten

für 19" Baugruppenträger 3HE

Schirmblech (95 mm hoch) aus Aluminium für Ihre 100 x 160 mm Europakarte mit dazu passender Leiterplattenabdeckung aus Kunststoff sowie Frontplatte.

Halsschrauben & Kunststoff- bzw. Metallbuchsen bitte getrennt bestellen.

Bestell-Nr.:		Ausführung
BGT ME 10-160	**30,10**	3HE, 10TE
BGT ME 6-160	**34,65**	3 HE, 6TE
BGT ME 8-160	**39,90**	3HE, 8TE

Einschubkassetten

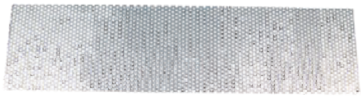
mit Lüftungsschlitzen

Der Einschub besteht aus einem Profil mit außenliegendem Schraubkanal, innenliegender T-Nut für Gewindestreifen etc. sowie Führungsnut zur Aufnahme von 100 x 160 mm Europakarten. Die Leiterkarten werden mit der Kartenbefestigung festgesetzt. Das Schirmblech aus Aluminium ist mit Lüftungsschlitzen versehen.

Bestell-Nr.:		Ausführung
BGT GP 193-10	**31,45**	3HE, 10TE
BGT GP 193-12	**33,95**	3HE, 12TE
BGT GP 193-8	**28,50**	3HE, 8TE

Abdeckblech 160 mm, gelocht

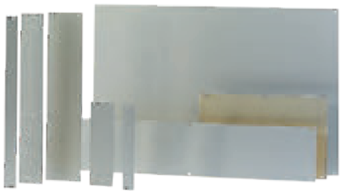
Geeignet für Baugruppenträger für 160 mm Leiterkartentiefe.



Bestell-Nr.:	
AB 211	**13,65**

Aluminium Teilfrontplatten

frontseitig eloxiert



Bestell-Nr.:		Ausführung
BGT TFP 304	**3,70**	4TE
BGT TFP 306	**4,50**	6TE
BGT TFP 308	**6,15**	8TE
BGT TFP 310	**6,10**	10TE
BGT TFP 312	**5,70**	12TE
BGT TFP 342	**10,95**	42TE
BGT TFP 384	**17,80**	84TE

Aluminium Steckfrontplatten

2,5 mm dick mit Griff und Leiterplattenhalter. Zur normgerechten Lage beim Einbau in Baugruppenträger. Komplett eloxiert. Inkl. aller Schrauben.

Bestell-Nr.:		Ausführung
BGT SFP 304	**7,55**	4TE
BGT SFP 306	**7,75**	6TE
BGT SFP 308	**7,99**	8TE
BGT SFP 310	**8,40**	10TE
BGT SFP 312	**9,95**	12TE

Griffleisten für Teilfrontplatten

aus AlMgSi0,5

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
GLA ME04	**1,00**	19,8
GLA ME08	**0,99**	40,1
GLA ME12	**1,20**	60,5

Befestigungssatz für Griffleisten

Bestell-Nr.:	
GLBZ	**14,95**

19” - Tischsystemgehäuse

3 Höheneinheiten

speziell zur Aufnahme von Leiterkarten im Euroformat als Bausatz mit Anleitung. Die wenigen Einzelteile lassen sich mit ein paar Handgriffen leicht montierern. Durch Gerätegriffe und Seitenteile mit Griffmulden lassen sich die Gehäuse leicht handhaben. Die an der Unterseite angeschraubten Kunststofffüße bieten festen Halt und sicheres Stapeln.

- Aluminium, natur eloxiert
- Seitenabdeckung blau

Befestigungsschienen gehören nicht zum Lieferumfang.

ab 75,90

Bestell-Nr.:		Breite (mm)
GEH SG 1-10	**75,90**	203,8
GEH SG 1-19	**94,80**	427,8

Montagematerial

Zur Verriegelung von Einschubkassetten und Teilfrontplatten im Baugruppenträger.

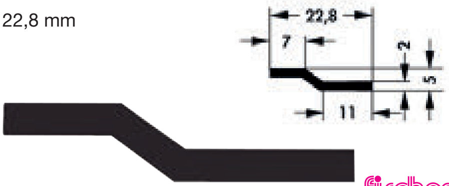
Bestell-Nr.:		Ausführung	Verpackung
BGT HS 1	**5,99**	Halsschrauben	20er-Pack
BGT HS 2	**9,99**	Halsschrauben	100er-Pack
BGT KN 1	**7,45**	Kunststoffbuchse	100er-Pack
BGT MN 1	**5,99**	Metallbuchse	10er-Pack

Z-Schienen für Steckverbinder

32 bis 96-polig

Satz beinhaltet 2 Z-Schienen für 32/48/64/96-polige Steckverbinder nach DIN 41612

- Länge: 22,8 mm



Bestell-Nr.:	
BGT GB 5 L	**17,90**

Führungsschienen

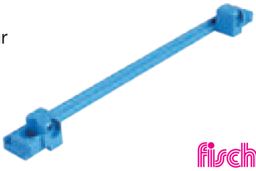
Zur Aufnahme von 160 mm Europa-Leiterkarten. Mit voreilenden Steckerzapfen und Einrastnocken für leichte Montage

Bestell-Nr.:	
BGT FSC 160	**0,85**

Kartenhalter

Kartenhalter aus Polyamid als Zubehör für Teilfrontplatten

- Lieferumfang inklusive Schrauben und Muttern zur Befestigung



Bestell-Nr.:	
BGT VS1	**1,99**

Gewindestreifen M2,5

Zur Montage der Befestigungsschienen und Frontplatten. 1 Satz = 4 Gewindestreifen

Bestell-Nr.:	
BGT 384-2	**15,95**

Trägerprofile

Vordere Modulschiene, gelocht

- Länge: 431,8 mm

Bestell-Nr.:	
BGT GB 29L	**12,85**

Alugehäuse

lackiertes Gehäuse aus Aluminiumguss

- Gehäuse mit Deckel
- Deckelschrauben, unverlierbar montiert
- Schrauben zum Befestigen von Tragschienen
- Schraube für Schutzleiteranschluss

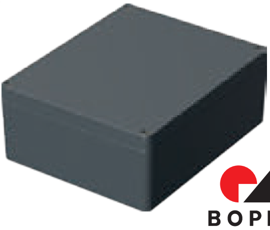
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
GA9104.210	**26,60**	75	57	80
GA9102.210	**19,10**	98	35	64
GA9108.210	**58,95**	122	80	120
GA9112.210	**67,95**	160	91	160
GA9106.210	**38,95**	175	57	80
GA9116.210	**149,60**	202	111	232
GA9110.210	**81,30**	220	91	120
GA9107.210	**57,60**	250	57	80
GA9113.210	**92,95**	260	91	160
GA9117.210	**186,00**	280	111	232
GA9119.210	**254,55**	330	181	230
GA9118.210	**209,40**	334	111	233
GA9111.210	**97,30**	360	82	120
GA9114.210	**110,00**	360	91	160

Spritzwassergeschütztes Alu-Gehäuse

mit eingeschraubter Deckeldichtung und unverlierbaren V2A Deckelschrauben IP66. Auch für Wandmontage.

- Schutzart: IP66



% WG-Rabatt

BOPLA

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
BOPLA A-101	**16,95**	58,0	64,0	34,0
BOPLA A-105	**23,70**	75,0	80,0	57,0
BOPLA A-102	**19,50**	98,0	64,0	34,0
BOPLA A-120	**54,30**	122,0	120,0	90,0
BOPLA A-110	**31,50**	125,0	80,0	57,0
BOPLA A-121	**59,95**	140,0	140,0	91,0
BOPLA A-103	**25,60**	150,0	64,0	34,0
BOPLA A-125	**70,95**	160,0	160,0	90,0
BOPLA A-115	**35,80**	175,0	80,0	57,0
BOPLA A-127	**80,50**	180,0	180,0	101,0
BOPLA A-106	**30,70**	185,5	64,0	34,5
BOPLA A-114	**56,50**	200,0	100,0	80,0
BOPLA A-122	**60,20**	220,0	120,0	80,0
BOPLA A-123	**65,40**	220,0	120,0	91,0
BOPLA A-150	**206,20**	230,0	200,0	180,0
BOPLA A-130	**84,95**	260,0	160,0	91,0
BOPLA A-131	**93,50**	280,0	180,0	101,0
BOPLA A-155	**157,30**	280,0	230,0	111,0
BOPLA A-160	**186,70**	330,0	230,0	111,0
BOPLA A-124	**87,40**	360,0	120,0	81,0
BOPLA A-175	**274,95**	400	310	111

Aluminiumgehäuse

Serie Alster

In der Anlagentechnik und im Maschinenbau müssen Gehäuse zumeist erheblichen äußeren Einflüssen standhalten. Trotz Staubentwicklung, Feuchtigkeit und äußerer Beanspruchung darf die Funktionalität der Einbauten nicht beeinträchtigt werden. BOXEXPERT bietet die Gehäuseserie Alster als robustes Aluminiumgehäuse für diverse Einsatzbereiche.

- AlSi 12, gemäß DIN EN 1706 (Druckguss)
- EMV-Spezialbeschichtung (RAL7001)
- Schutzart: IP68

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
ALTR 504530 GR	**13,50**	50	45	30
ALTR 586434 GR	**18,50**	58	64	34
ALTR 758057 GR	**31,85**	75	80	57
ALTR 986434 GR	**28,20**	90	64	34
ALTR 12212081 GR	**83,30**	122	120	81
ALTR 1258057 GR	**45,50**	125	80	57
ALTR 1506434 GR	**34,73**	150	64	34
ALTR 16016091 GR	**102,95**	160	160	91
ALTR 1758057 GR	**51,60**	175	80	57
ALTR 22012091 GR	**106,40**	220	120	91

BOPLA BOS-Ecoline

Farblos eloxierte Gehäusekombination mit geschlossenem Aluminium-Profil (ELP). Mit ABS-Kunststoffkappen in Staubgrau (RAL 7037) als Abschlusssegment.

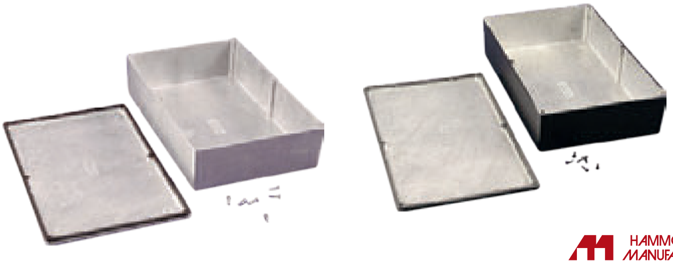
- Schutzart: IP40

% WG-Rabatt

BOPLA

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
ELP 620-0100 D	**21,30**	100,0	57,5	22,0
ELP 1050-0150 D	**34,10**	150,0	106,0	52,0
ELP 840-0150 D	**27,80**	150,0	80,0	42,0
ELP 1050-0200 D	**40,60**	200,0	106,0	52,0
ELP 1240-0200 D	**40,80**	200,0	120,0	42,0

Serie 1550 W



Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Farbe
1550WA	**6,15**	89,0	35,0	30,0	silber
1550WABK	**10,10**	89	35	30	schwarz
1550WB	**8,10**	115,0	64,0	30,0	silber
1550WBBK	**11,60**	115	64	30	schwarz
1550WC	**10,50**	115,0	90,0	55,0	silber
1550WCBK	**14,95**	115	90	55	schwarz
1550WD	**8,99**	115,0	64,0	55,0	silber
1550WDBK	**13,30**	115	64	55	schwarz
1550WE	**15,95**	171,0	121,0	51,0	silber
1550WEBK	**19,70**	171	121	55	schwarz
1550WF	**19,50**	171	121	105	aluminium
1550WFBK	**24,50**	171	121	105	schwarz
1550WG	**20,60**	222	146	55	aluminium
1550WGBK	**26,50**	222	146	55	schwarz
1550WH	**24,90**	222	146	105	aluminium
1550WHBK	**32,60**	222	146	105	schwarz
1550WJ	**29,35**	275	175	67	aluminium
1550WJBK	**36,75**	275	175	67	schwarz
1550WK	**14,70**	140	102	77	aluminium
1550WL	**17,20**	165	127	77	aluminium
1550WM	**10,70**	120	100	35	aluminium
1550WP	**6,55**	80	55	25	aluminium
1550WQ	**6,15**	60,0	55,0	30,0	silber
1550WQBK	**9,80**	60	55	30	schwarz

Serie 1590 FL

Alugehäuse mit Flansch

- mit Deckel und Deckelschrauben
- entspricht IP54 (siehe Dichtungszubehör gemäss IP66)
- die unlackierte Version ist für eine glatte Oberfläche ohne scharfe Kanten vibrationsbearbeitet.

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
1590WLBFL	**8,99**	50,5	50,5	27
1590LBFL	**7,40**	51,0	51,0	31,0
1590WAFL	**9,80**	92,5	38,5	27
1590AFL	**6,99**	93,0	39,0	31,0
1590GFL	**8,40**	100,2	50	25,5
1590SFL	**11,10**	108,7	82,4	44
1590WSF	**19,95**	110,5	81,5	44
1590BFL	**8,55**	112,0	60,0	31,0
1590N1FL	**12,60**	119,1	65,5	39,8
1590CFL	**12,80**	120,0	94,0	57,0
1590DFL	**20,40**	188,0	120,0	56,0
1590EFL	**21,20**	188,0	120,0	82,0

Aluminiumblech-Gehäuse

mit silberfarbenem Unterteil und Deckel. Deckel und Unterteil werden von vier Schrauben gehalten.

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Höhe (mm)	Breite (mm)
TEKO A1	**3,70**	38,0	28,0	72,0
TEKO A2	**4,20**	58,0	28,0	72,0
TEKO A3	**4,75**	102,0	28,0	72,0
TEKO A4	**5,60**	143,0	28,0	72,0
TEKO B1	**3,99**	38,0	43,0	72,0
TEKO B2	**4,50**	58,0	43,0	72,0
TEKO B3	**4,99**	102,0	43,0	72,0
TEKO B4	**6,25**	143,0	43,0	72,0

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Serie TEKMAG / Mini-TEKMAG

Die Modelle der TEKMAG-Reihe sind aus TEKNIUM, eine besondere Magnesiumlegierung, die zum ersten Mal bei der Produktion von Gehäusen benutzt wird. Sie zeichnen sich durch ein einzigartiges Design, ein ultra-leichtes Gewicht, gepaart mit einem hohen mechanischen Widerstand aus. Die Soft-feel-Konturen sorgen für ein sicheres Halten, der IP67-Dichtungssatz schützt die innere Elektronik gegen Wasser und Staub und eine zurückgesetzte Oberfläche ermöglicht die Aufnahme von Folientastatur oder LC-Display.

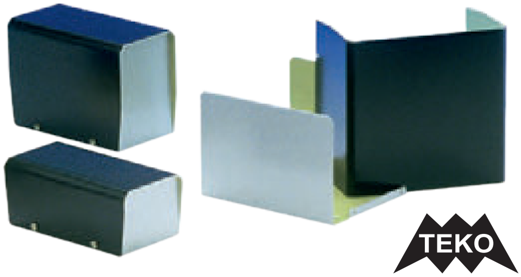
TEKO

Bestell-Nr.:	
TEKO TG 42	**59,50**

Alugehäuse Serie BC

mit silberfarbenem Unterteil und Deckel mit leicht überstehendem Frontkragen. Deckel und Unterteil werden von vier Schrauben gehalten.

- Basis alusilber RAL 9006
- Abdeckung schwarz RAL 9004



TEKO

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
TEKO BC1	**20,40**	62,0	118,0	84,0
TEKO BC2	**23,10**	123,0	118,0	84,0
TEKO BC3	**24,40**	163,0	118,0	84,0
TEKO BC4	**28,90**	223,0	118,0	84,0

Spritzguss-Aluminium-Gehäuse

Serie Alutek

mit hervorragender Abschirmung gegen EMV- und HF-Strahlung.

- Farbe: silber RAL 9007

TEKO

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
TEKO AL 1	**15,70**	60,0	55,0	30,0
TEKO AL 2	**19,95**	80,0	55,0	25,0
TEKO AL 3	**17,20**	89,0	35,0	30,0
TEKO AL 4	**16,95**	114,0	64,0	30,0
TEKO AL 5	**27,95**	114,0	64,0	55,0
TEKO AL 6	**20,20**	114,0	89,0	55,0
TEKO AL 7	**33,95**	165,0	127,0	55,0
TEKO AL 8	**45,80**	172,0	121,0	106,0
TEKO AL 10	**56,95**	222,0	146,0	106,0
TEKO AL 9	**49,50**	222,0	145,0	55,0

Wandbefestigung für ATPH

Alu-Topline

BOPLA

Bestell-Nr.:		Ausführung
AT 1800-0150 WB	**20,20**	für ATPH 150 mm
AT 1800-0200 WB	**21,20**	für ATPH 200 mm
AT 1800-0250 WB	**22,10**	für ATPH 250 mm
AT 1800-0300 WB	**22,95**	für ATPH 300 mm

Universal-Wandhalterung

Verwandeln Sie Ihr Gehäuse in ein Wandgehäuse mit dieser universellen Wandhalterung

- passt zu einer breiten Palette von CamdenBoss-Gehäusen

CAMDENBOSS
ELECTRONICS & ENCLOSURES

Bestell-Nr.:		Farbe
CB WM-10BK	**3,60**	schwarz
CB WM-10GY	**3,60**	grau
CB WM-10WH	**3,60**	weiss

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system

Anschraubpuffer

- PVC

Bestell-Nr.:		Durchmesser (mm)	Höhe (mm)
GF 2	**0,25**	17,5	9
GF 21	**0,49**	13,5	9,5
GF 23	**0,79**	22	11

Ausgleich-Gehäusefuß

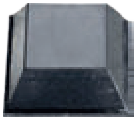
- mit M8-Gewindestange.

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)
GF M8-20	**2,90**	20
GF M8-30	**2,99**	30
GF M8-50	**2,60**	50

Gummifüße, 20,5 x 20,5 x 7,6 mm

selbstklebend

- Verpackung: 36 Stück



Bestell-Nr.:		Farbe
3M SJ5023 BLACK	**9,85**	schwarz
3M SJ 5023 GREY	**10,10**	grau
3M SJ5023 WHITE	**11,20**	weiß

Gummifüße, 16 x 7,9 mm

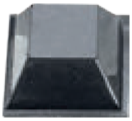
selbstklebend

- Verpackung: 40 Stück

Bestell-Nr.:		Farbe
3M SJ5027 BLACK	**10,95**	schwarz
3M SJ5027 GREY	**10,95**	grau

Gummifüße, 12,7 x 12,7 x 5,8 mm

- Verpackung: 80 Stück



Bestell-Nr.:		Farbe
3M SJ5018 BLACK	**13,20**	schwarz
3M SJ 5018 GREY	**16,20**	grau
3M SJ5018 WHITE	**13,95**	weiß

Gummifüße, 19 x 9,6 mm

- Verpackung: 40 Stück

Bestell-Nr.:		Farbe
3M SJ 5017 GREY	**15,60**	grau

Gummifüße, 22,3 x 10,1 mm

- Verpackung: 24 Stück

Bestell-Nr.:		Farbe
3M SJ5009 BLACK	**10,75**	schwarz
3M SJ5009 GREY	**10,95**	grau
3M SJ5009 WHITE	**10,80**	weiß

Gummifüße - 11,1 x 5 mm

- Verpackung: 56 Stück
- selbstklebend

Bestell-Nr.:		Farbe
3M SJ5003 BLACK	**5,85**	schwarz
3M SJ5003 GREY	**5,99**	grau
3M SJ5003 WHITE	**6,20**	weiß

Gummifüße, 12,7 x 3,5 mm

- Verpackung: 56 Stück
- selbstklebend

Bestell-Nr.:		Farbe
3M SJ5012 BLACK	**6,30**	schwarz
3M SJ 5012 GREY	**6,40**	grau
3M SJ5012 WHITE	**6,65**	weiß

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN
UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN
Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

% WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Distanzhülsen, Kunststoff

- Ø außen: 7,0 mm
- Øi nnen: 3,6 mm

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
VT DK 5MM	**0,04**	5,0
VT DK 8MM	**0,05**	8,0
VT DK 10MM	**0,05**	10,0
VT DK 12MM	**0,06**	12,0
VT DK 15MM	**0,06**	15,0
VT DK 18MM	**0,07**	18,0
VT DK 20MM	**0,09**	20,0
VT DK 25MM	**0,10**	25,0
VT DK 30MM	**0,11**	30,0

Distanzhülsen, Messing

- Øaußen: 5,0 mm
- Øinnen: 3,2 mm

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
VT DKM 5MM	**0,13**	5,0
VT DKM 12MM	**0,31**	12,0

Distanzbolzen, Rastbefestigung

- innen M3, außen rastend
- Schlüsselweite: 8,0 mm

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
VT DKR 6MM	**0,36**	6,0
VT DKR 8MM	**0,36**	8,0
VT DKR 10MM	**0,36**	10,0
VT DKR 12MM	**0,41**	12,0
VT DKR 15MM	**0,41**	15,0

Selbstklebender Abstandshalter

- Platinenloch/-dicke: Ø 4,0 / 1,6 mm

Bestell-Nr.:		Ausführung
AHS 12,7	**0,51**	Abstandshöhe: 12,7 mm
AHS 15,9	**0,51**	Abstandshöhe: 15,9 mm
AHS 4,8	**0,35**	Abstandshöhe: 4,8 mm
AHS 6,4	**0,50**	Abstandshöhe: 6,4 mm
AHS 9,5	**0,50**	Abstandshöhe: 9,5 mm

Distanzbolzen, Innengewinde

- 6-kant

Gewinde: M3

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
VT DI 5MM	**0,17**	5,0
VT DI 8MM	**0,26**	8,0
VT DI 10MM	**0,23**	10,0
VT DI 12MM	**0,26**	12,0
VT DI 15MM	**0,29**	15,0
VT DI 18MM	**0,24**	18,0
VT DI 20MM	**0,47**	20,0
VT DI 30MM	**0,34**	30,0

Gewinde: M4

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
VT DI4 10MM	**0,41**	10,0
VT DI4 12MM	**0,41**	12,0
VT DI4 18MM	**0,30**	18,0
VT DI4 20MM	**0,41**	20,0

Distanzhülsen, Messing vernickelt

für Schrauben M3

- Ø außen: 6,0 mm
- Ø innen: 3,2 mm

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
DKM 5MM	**0,28**	5,0
DKM 6MM	**0,32**	6,0
DKM 8MM	**0,28**	8,0
DKM 10MM	**0,32**	10,0
DKM 12MM	**0,40**	12,0
DKM 15MM	**0,46**	15,0

Platinen-Abstandshalter

- Platinenloch/-dicke: Ø 4,0/1,6 mm
- Chassisloch/-dicke: Ø 4,8 / 0,4-2,0 mm

Bestell-Nr.:		Ausführung
AH 11,1	**0,29**	Abstandshöhe: 11,1 mm
AH 12,7	**0,20**	Abstandshöhe: 12,7 mm
AH 13,7	**0,16**	Abstandshöhe: 13,7 mm
AH 19,1	**0,23**	Abstandshöhe: 19,1 mm
AH 25,4	**0,22**	Abstandshöhe: 25,4 mm
AH 9,5	**0,28**	Abstandshöhe: 9,5 mm

Distanzbolzen, Innengewinde/Außengewinde

- Länge des Außengewindes: ca. 6 mm

Gewinde: M3

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
VT DA 10MM	**0,29**	10,0
VT DA 12MM	**0,32**	12,0
VT DA 15MM	**0,24**	15,0
VT DA 18MM	**0,26**	18,0
VT DA 20MM	**0,28**	20,0
VT DA 25MM	**0,36**	25,0
VT DA 30MM	**0,40**	30,0
VT DA 5MM	**0,23**	5,0
VT DA 8MM	**0,29**	8,0

Gewinde: M4

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
VT DA4 12MM	**0,38**	12,0
VT DA4 15MM	**0,39**	15,0
VT DA4 18MM	**0,51**	18,0
VT DA4 20MM	**0,49**	20,0
VT DA4 5MM	**0,32**	5,0

Schwingungsdämpfer

Bestell-Nr.:		Ausführung	Höhe (mm)
SMP 410 A10	**1,50**	Gewinde M4 x 10 mm	10
SMP 415 A15	**1,55**	Gewinde M4 x 10 mm	15
SMP 515 A15	**1,60**	Gewinde M5 x 12 mm	15

Abstandshalter mit M4-Schraubbolzen

- Platinenloch/-dicke: Ø 4,0 / 1,6 mm

Bestell-Nr.:		Ausführung
AHM4 12,7	**0,29**	Abstandshöhe: 12,7 mm
AHM4 15,9	**0,30**	Abstandshöhe: 15,9 mm
AHM4 19,1	**0,32**	Abstandshöhe: 19,1 mm
AHM4 22,2	**0,34**	Abstandshöhe: 22,2 mm
AHM4 25,4	**0,32**	Abstandshöhe: 25,4 mm
AHM4 28,6	**0,26**	Abstandshöhe: 28,6 mm
AHM4 34,9	**0,32**	Abstandshöhe: 34,9 mm

Einschub- und Gerätegriff aus Aluminium

Standardtyp für 19“-Einschübe und Geräte. Die Griffe sind für das Handling größerer Lasten für Zug- , Schub- und Hebetätigkeiten geeignet.

- Höhe: 40 mm
- Belastungsgrenze: 750 N

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
MEN 268.1	**4,45**	69
MEN 268.2	**4,99**	102
MEN 268.3	**5,90**	134
MEN 268.4	**6,65**	194

Bügelgriff aus Stahl

Bügelgriffe mit verchromten Abschlussscheiben. Sie sichern eine einwandfreie Auflage des Griffes auch bei großen Anschlussbohrungen. Die Griffe sind für Zug-, Schub- und Hebetätigkeiten im Geräte- und Apparatebau geeignet.

- verchromt

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Höhe (mm)	Belastungsgrenze
MEN 270.8	**4,80**	30	19	300 N
MEN 270.1	**4,70**	55	30	400 N
MEN 270.2	**4,90**	88	33	400 N
MEN 270.3	**4,45**	120	43	500 N
MEN 270.6	**4,99**	100	43	500 N

Einschub- und Gerätegriff aus Aluminium

Standardtyp für 19“-Einschübe und Geräte. Die Griffe sind für das Handling größerer Lasten für Zug- , Schub- und Hebetätigkeiten geeignet.

- schwarz eloxiert
- Belastungsgrenze: 750 N

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
MEN 3268.1103	**4,99**	69
MEN 3268.1203	**5,30**	102
MEN 3268.1303	**6,30**	134
MEN 3268.1403	**7,35**	194

Bügelgriff aus Stahl

Bügelgriffe mit verchromten Abschlussscheiben. Sie sichern eine einwandfreie Auflage des Griffes auch bei großen Anschlussbohrungen. Die Griffe sind für Zug-, Schub- und Hebetätigkeiten im Geräte- und Apparatebau geeignet.

- Höhe: 43 mm
- Oberfläche: schwarz pulverbeschichtet

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Höhe (mm)	Belastungsgrenze
MEN 3270.0553	**4,90**	55	30	400 N
MEN 3270.0883	**4,75**	88	33	400 N
MEN 3270.1003	**5,35**	100	43	500 N

Bügelgriff aus Aluminium

Bügelgriff aus Flachoval-Profilaluminium für den Maschinen-, Geräte- und Apparatebau.

- Oberfläche: schwarz eloxiert
- Belastungsgrenze: 750 N

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
MEN 3277.0553	**5,35**	63
MEN 3277.0883	**6,40**	96
MEN 3277.1003	**7,15**	108
MEN 3277.1203	**7,35**	130

Bügelgriffe aus Rund-Profilaluminium

für den Maschinen-, Geräte- und Apparatebau.

- Oberfläche: naturton eloxiert
- Belastungsgrenze: 750 N
- Höhe: 50 mm

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
MEN 3280.1611	**4,75**	86,4
MEN 3280.1201	**5,55**	88
MEN 3280.1601	**5,00**	100

Standgehäuse, PanelSeT SFN

Dieses PanelSeT SFN ist ein zweitüriges, Standgehäuse aus dekarbonisiertem Stahl, das für Mehrzweckanwendungen geeignet ist. Es enthält recycelten Stahl, der mit erneuerbarer Energie hergestellt wird.

- grau (RAL 7035)
- Stahl
- Schutzart:IP55, IK10

ab 590,00

Bauform:

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Breite (mm)	Tiefe (mm)
NSYSFN18640P	**590,00**	1800	600	400
NSYSFN18840P	**669,00**	1800	800	400
NSYSFN18850P	**705,00**	1800	800	500
NSYSFN181040P	**819,00**	1800	1000	400
NSYSFN181050P	**824,00**	1800	1000	500
NSYSFN20640P	**635,00**	2000	600	400
NSYSFN20650P	**670,00**	2000	600	500
NSYSFN20660P	**678,00**	2000	600	600
NSYSFN20840P	**690,00**	2000	800	400
NSYSFN20850P	**740,00**	2000	800	500
NSYSFN20860P	**760,00**	2000	800	600
NSYSFN20880P	**800,00**	2000	800	800
NSYSFN201040P	**830,00**	2000	1000	400

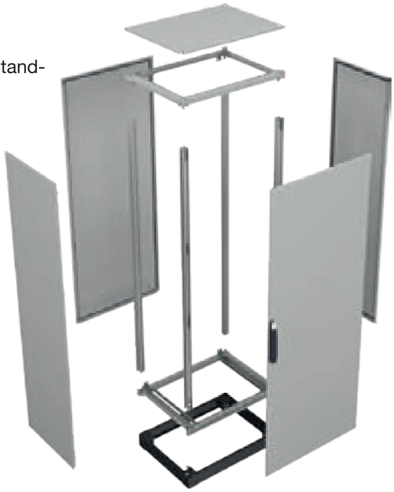
Bauform: 2-türig

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Breite (mm)	Tiefe (mm)
NSYSFN1810402DP	**840,00**	1800	1000	400
NSYSFN1812402DP	**930,00**	1800	1200	400
NSYSFN2010402DP	**905,00**	2000	1000	400
NSYSFN2010502DP	**910,00**	2000	1000	500
NSYSFN2012402DP	**1.020,00**	2000	1200	400
NSYSFN2016502DP	**1.460,00**	2000	1600	500

Seitenwände, PanelSeT SFN

Diese beiden Stahlseitenwände sind speziell für die Montage eines PanelSeT SFN Standgehäuses aus dekarbonisiertem Stahl für verschiedene Anwendungen vorgesehen.

- grau (RAL 7035)
- Stahl
- Epoxid-Polyester-Pulverbeschichtung



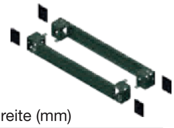
ab 164,00

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Verpackung
NSY2SPN184	**164,00**	1800	400	2er-Set
NSY2SPN185	**166,00**	1800	500	2er-Set
NSY2SPN204	**166,00**	2000	400	2er-Set
NSY2SPN205	**170,00**	2000	500	2er-Set
NSY2SPN206	**173,00**	2000	600	2er-Set
NSY2SPN208	**198,00**	2000	800	2er-Set

Sockelteile, Spacial SF/SM

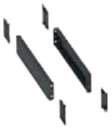
Frontelemente und Ecken des Sockels für die Montage an Universalgehäusen. Seitenelemente werden zusätzlich benötigt.

- Dauerhafte zulässige Belastung 1300kg
- grau (RAL 7022)



Typ: Frontsockel

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Breite (mm)
NSYSPF6100	**38,00**	100	600
NSYSPF8100	**40,00**	100	800
NSYSPF10100	**48,00**	100	1000
NSYSPF12100	**49,90**	100	1200
NSYSPF16200	**140,00**	200	1600



Typ: Sockelseitenteil

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Breite (mm)
NSYSPS4100	**18,50**	100	400
NSYSPS5100	**21,30**	100	500
NSYSPS6100	**23,80**	100	600
NSYSPS8100	**35,00**	100	800

Thalassa PLM Polyestergehäuse

Die Wandgehäuse Thalassa PLM sind extrem robust dank glasfaserverstärktem Polyester, heißverpresst. Sie haben Schutzklasse IP66, eine Gesamtisolation zur Herstellung von Einheiten der Klasse II, eine Stoßfestigkeit IK10 für die Türen und Oberflächen ohne Aussparung sowie IK08 für die Glastüren.

- integriertes Regendach, Korpus einteilig geformt mit Montage-Kerben auf der Rückseite
- für Indoor- und Outdoor-Anwendungen von -40° C bis +80° C
- hohe elektrische Isolierung (erfüllt die Anforderungen der Schutzklasse II).
- selbstlöschend: Klasse HB40 und Glühdrahtprüfung 960° C.

ab 73,55

Ausführung:

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Breite (mm)	Tiefe (mm)
NSYPLM3025G	**73,55**	308	255	160
NSYPLM32G	**89,10**	310	215	160
NSYPLM43G	**134,30**	430	330	200
NSYPLM54G	**159,95**	530	430	200
NSYPLM64G	**148,90**	647	436	250
NSYPLM75G	**241,00**	747	536	300
NSYPLM86G	**341,50**	847	636	300
NSYPLM108G	**491,30**	1056	852	350

Ausführung: mit Bakelit-montageplatte

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Breite (mm)	Tiefe (mm)
NSYPLM3025BG	**105,90**	308	255	160
NSYPLM32BG	**105,90**	310	215	160
NSYPLM43BG	**109,60**	430	330	200
NSYPLM54BG	**146,30**	530	430	200
NSYPLM64BG	**184,35**	647	436	250
NSYPLM75BG	**361,20**	747	536	300
NSYPLM86BG	**364,95**	847	636	300
NSYPLM108BG	**721,40**	1056	852	350

Ausführung: mit metall-montageplatte

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Breite (mm)	Tiefe (mm)
NSYPLM3025PG	**85,15**	308	255	160
NSYPLM32PG	**80,90**	310	215	160
NSYPLM43PG	**100,30**	430	330	200
NSYPLM54PG	**143,10**	530	430	200
NSYPLM64PG	**184,35**	647	436	250
NSYPLM75PG	**298,80**	747	536	300
NSYPLM86PG	**364,95**	847	636	300

Ausführung: transparente Sichtscheibe

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Breite (mm)	Tiefe (mm)
NSYPLM3025TG	**90,50**	308	255	160
NSYPLM32TG	**81,15**	310	215	160
NSYPLM43TG	**117,40**	430	330	200
NSYPLM54TG	**175,60**	530	430	200
NSYPLM64TG	**206,35**	647	436	250
NSYPLM75TG	**294,60**	747	536	300
NSYPLM75TVG	**468,95**	747	536	300
NSYPLM86TG	**353,40**	847	636	300
NSYPLM108TG	**620,40**	1056	852	350

Thalassa PLM Polyestergehäuse

3-Punkt-Veriegelung

ab 158,30

Ausführung:

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Breite (mm)	Tiefe (mm)
NSYPLM43VG	**158,30**	430	330	200
NSYPLM54VG	**185,60**	530	430	200
NSYPLM64VG	**181,40**	647	436	250
NSYPLM75VG	**320,80**	747	536	300
NSYPLM86VG	**309,30**	847	636	300

Ausführung: transparente Sichtscheibe

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Breite (mm)	Tiefe (mm)
NSYPLM43TVG	**273,70**	430	330	200
NSYPLM54TVG	**381,50**	530	430	200
NSYPLM64TVG	**399,95**	647	436	250
NSYPLM86TVG	**578,60**	847	636	300

SKINTOP® ST-M - Polyamid

Kabelverschraubung mit IP69 Zulassung

SKINTOP® ST-M erhöht ölbeständige Kunststoffkabelverschraubung mit variablem Klemmbereich, dauerhaftem Vibrationsschutz für Offshore.

Bestell-Nr.:		Klemmbereich Ø (mm)	Gewinde	Farbe
LAPP 53111000	**0,65**	3,5 - 7	M12 x 1,5	silbergrau
LAPP 53111010	**0,78**	4,5 - 10	M16 x 1,5	silbergrau
LAPP 53111020	**1,05**	7 - 13	M20 x 1,5	silbergrau
LAPP 53111030	**1,50**	10 - 17	M25 x 1,5	silbergrau
LAPP 53111040	**2,35**	11 - 21	M32 x 1,5	silbergrau
LAPP 53111050	**4,70**	19 - 28	M40 x 1,5	silbergrau
LAPP 53111060	**8,50**	27 - 35	M50 x 1,5	silbergrau
LAPP 53111200	**0,65**	3,5 - 7	M12 x 1,5	schwarz
LAPP 53111210	**0,78**	4,5 - 10	M16 x 1,5	schwarz
LAPP 53111220	**1,15**	7 - 13	M20 x 1,5	schwarz
LAPP 53111230	**1,30**	10 - 17	M25 x 1,5	schwarz
LAPP 53111240	**2,40**	11 - 21	M32 x 1,5	schwarz
LAPP 53111250	**4,70**	19 - 28	M40 x 1,5	schwarz
LAPP 53111260	**8,50**	27 - 35	M50 x 1,5	schwarz
LAPP 53111400	**0,65**	3,5 - 7	M12 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53111410	**0,78**	4,0 - 10	M16 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53111420	**0,99**	7 - 13	M20 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53111430	**1,50**	10 - 17	M25 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53111440	**2,35**	11 - 21	M32 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53111450	**4,70**	19 - 28	M40 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53111460	**7,99**	27 - 35	M50 x 1,5	lichtgrau

SKINTOP® CLICK - Polyamid

Kunststoffkabelverschraubung mit Rastsystem

SKINTOP® CLICK, Kunststoffkabelverschraubung mit zeitsparendem Rastsystem. Einfache, freie Montage. Es ist kein Gewinde nötig, mit zusätzlichem Vibrationsschutz. Das innovativste Kabeleinführungssystem auf dem Markt für schnellste und höchst flexible Montage. Einfach einklicken - Linksdreh - Rechtsdreh - fertig. Ergebnis: fixiert, zentriert, zugentlastet und höchste Schutzart in Sekunden.

LAPP

Bestell-Nr.:		Klemmbereich Ø (mm)	Farbe
LAPP 53112686	**1,60**	5 - 9	lichtgrau
LAPP 53112687	**1,90**	7 - 13	lichtgrau
LAPP 53112688	**2,40**	9 - 17	lichtgrau
LAPP 53112692	**1,45**	4,5 - 7	lichtgrau
LAPP 53112694	**3,85**	11 - 21	lichtgrau
LAPP 53112876	**1,60**	5 - 9	lichtgrau
LAPP 53112877	**1,90**	7 - 13	silbergrau
LAPP 53112878	**2,40**	9 - 17	silbergrau
LAPP 53112882	**1,60**	5 - 9	schwarz
LAPP 53112883	**1,90**	7 - 13	schwarz
LAPP 53112884	**2,45**	9 - 17	schwarz
LAPP 53112921	**1,45**	4,5 - 7	grau
LAPP 53112922	**3,85**	11 - 21	silbergrau
LAPP 53112923	**1,45**	4,5 - 7	schwarz
LAPP 53112924	**3,85**	11 - 21	schwarz

SKINTOP® STR-M - Polyamid

Kabelverschraubung mit IP69 Zulassung

SKINTOP® STR-M erhöht ölbeständige Kunststoffkabelverschraubung mit dauerhaftem Vibrationsschutz und Reduzierungs-Dichteinsatz.

LAPP

Bestell-Nr.:		Klemmbereich Ø (mm)	Gewinde	Farbe
LAPP 53111110	**0,97**	3,5 - 7	M16 x 1,5	silbergrau
LAPP 53111120	**1,00**	5 - 10	M20 x 1,5	silbergrau
LAPP 53111130	**1,60**	6 - 13	M25 x 1,5	silbergrau
LAPP 53111140	**2,90**	7 - 15	M32 x 1,5	silbergrau
LAPP 53111310	**0,99**	3,5 - 7	M16 x 1,5	schwarz
LAPP 53111320	**1,00**	5 - 10	M20 x 1,5	schwarz
LAPP 53111330	**1,60**	6 - 13	M25 x 1,5	schwarz
LAPP 53111510	**1,00**	3,5 - 7	M16 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53111520	**1,00**	5 - 10	M20 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53111530	**1,60**	6 - 13	M25 x 1,5	lichtgrau

SKINTOP® ST-PG - Polyamid

Kabelverschraubung mit IP69 Zulassung

SKINTOP® ST erhöht ölbeständige Polyamid-Kabelverschraubung mit variablem Klemmbereich, dauerhaftem Vibrationsschutz und Zugentlastung.

LAPP

Bestell-Nr.:		Klemmbereich Ø (mm)	Gewinde	Farbe
LAPP 53015000	**0,72**	2,5 - 6,5	PG7	silbergrau
LAPP 53015010	**0,75**	3,5 - 8	PG9	silbergrau
LAPP 53015020	**0,90**	4 - 10	PG11	silbergrau
LAPP 53015030	**0,99**	6 - 12	PG13,5	silbergrau
LAPP 53015040	**1,00**	9 - 14	PG16	silbergrau
LAPP 53015050	**1,50**	13 - 18	PG21	silbergrau
LAPP 53015060	**2,65**	14 - 25	PG29	silbergrau
LAPP 53015070	**10,25**	24 - 32	PG36	silbergrau
LAPP 53015200	**0,92**	2,5 - 6,5	PG7	schwarz
LAPP 53015210	**0,92**	3,5 - 8	PG9	schwarz
LAPP 53015220	**1,00**	4 - 10	PG11	schwarz
LAPP 53015230	**1,15**	6 - 12	PG13,5	schwarz
LAPP 53015240	**1,20**	9 - 14	PG16	schwarz
LAPP 53015250	**1,75**	13 - 18	PG21	schwarz
LAPP 53015260	**3,25**	14 - 25	PG29	schwarz
LAPP 53018010	**0,95**	3,5 - 8	PG9	lichtgrau
LAPP 53018020	**1,00**	4 - 10	PG11	lichtgrau
LAPP 53018030	**1,10**	6 - 12	PG13,5	lichtgrau
LAPP 53018040	**1,20**	9 - 14	PG16	lichtgrau
LAPP 53018050	**1,75**	13 - 18	PG21	lichtgrau

SKINTOP® GMP-GL-M, Polyamid

glasfaserverstärkte Gegenmuttern

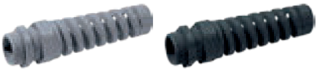
SKINTOP® GMP-GL-M glasfaserverstärkte Gegenmuttern für hohe mechanische Stabilität zum Kontern bei Bohrungen ohne Gewinde.

Bestell-Nr.:		Gewinde	Farbe
LAPP 53119000	**0,24**	M12 x 1,5	silbergrau
LAPP 53119003	**0,24**	M12 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53119100	**0,24**	M12 x 1,5	schwarz
LAPP 53119010	**0,27**	M16 x 1,5	silbergrau
LAPP 53119013	**0,27**	M16 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53119110	**0,27**	M16 x 1,5	schwarz
LAPP 53119020	**0,32**	M20 x 1,5	silbergrau
LAPP 53119023	**0,32**	M20 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53119120	**0,32**	M20 x 1,5	schwarz
LAPP 53119030	**0,36**	M25 x 1,5	silbergrau
LAPP 53119033	**0,35**	M25 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53119130	**0,35**	M25 x 1,5	schwarz
LAPP 53119040	**0,99**	M32 x 1,5	silbergrau
LAPP 53119043	**0,99**	M32 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53119140	**0,99**	M32 x 1,5	schwarz
LAPP 53119050	**1,90**	M40 x 1,5	silbergrau
LAPP 53119053	**1,90**	M40 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53119150	**1,90**	M40 x 1,5	schwarz
LAPP 53119060	**2,60**	M50 x 1,5	silbergrau
LAPP 53119063	**2,60**	M50 x 1,5	lichtgrau
LAPP 53119160	**1,99**	M50 x 1,5	schwarz

SKINTOP® BS-M - Polyamid

Kunststoffkabelverschraubung mit Biege- und Knickschutz

SKINTOP® BS-M Kunststoffkabelverschraubung mit Biege- und Knickschutz zur Sicherung flexibler Kabel für bewegliche Maschinenteile.



Bestell-Nr.:		Klemmbereich Ø (mm)	Gewinde	Farbe
LAPP 53111620	**1,35**	7 - 13	M20 x 1,5	silbergrau
LAPP 53111700	**1,00**	3,5 - 7	M12 x 1,5	schwarz
LAPP 53111710	**1,05**	4,5 - 10	M16 x 1,5	schwarz
LAPP 53111720	**1,35**	7 - 13	M20 x 1,5	schwarz

SKINTOP® GMP-GL-PG - Polyamid

SKINTOP® GMP-GL, glasfaserverstärkte Gegenmuttern, für hohe mechanische Stabilität, zum Kontern bei Bohrungen ohne Gewinde.

Bestell-Nr.:		Gewinde	Farbe
LAPP 53019000	**0,22**	PG7	silbergrau
LAPP 53019010	**0,25**	PG9	silbergrau
LAPP 53019020	**0,25**	PG11	silbergrau
LAPP 53019030	**0,27**	PG13,5	silbergrau
LAPP 53019040	**0,30**	PG16	silbergrau
LAPP 53019050	**0,60**	PG21	silbergrau
LAPP 53019060	**1,00**	PG29	silbergrau

SKINTOP® BS-PG - Polyamid

Kunststoffkabelverschraubung mit Biege- und Knickschutz

SKINTOP® BS, Polyamid-Kabelverschraubung mit Biege- & Knickschutz, zur Sicherung flexibler Kabel, für bewegliche Maschinenteile.

Bestell-Nr.:		Klemmbereich Ø (mm)	Gewinde	Farbe
LAPP 53015620	**1,75**	4 - 10	PG11	silbergrau
LAPP 53015800	**1,35**	2,5 - 6,5	PG7	schwarz
LAPP 53015810	**1,30**	3,5 - 8	PG9	schwarz
LAPP 53015820	**1,75**	4 - 10	PG11	schwarz
LAPP 53015830	**2,00**	6 - 12	PG13,5	schwarz
LAPP 53015850	**3,80**	13 - 18	PG21	schwarz

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN
UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN
Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

SKINDICHT® SM-M - Messing

SKINDICHT® SM-M, metrische Gegenmuttern
für dünnwandige Gehäusewände mit Durchgangsbohrungen.

Bestell-Nr.:		Gewinde
LAPP 52103000	**0,50**	M12 x 1,5
LAPP 52103010	**0,54**	M16 x 1,5
LAPP 52103020	**0,80**	M20 x 1,5
LAPP 52103030	**0,99**	M25 x 1,5
LAPP 52103040	**1,20**	M32 x 1,5
LAPP 52103050	**1,99**	M40 x 1,5
LAPP 52103060	**5,20**	M50 x 1,5

SKINTOP® MS-SC - Messing

Kabelverschraubung, EMV-Kontaktfeder

SKINTOP® MS-SC, Messingkabelverschraubung mit niederohmigem Schirmkontakt und hochleitfähiger, flexibler EMV-Kontaktfeder, einfache Montage.

Bestell-Nr.:		Klemmbereich Ø (mm)	Gewinde
LAPP 53112220	**10,40**	4 - 10	PG11
LAPP 53112230	**11,95**	5 - 12	PG13,5
LAPP 53112240	**13,29**	8 - 14	PG16
LAPP 53112250	**8,45**	11 - 17,5	PG21
LAPP 53112260	**26,40**	16 - 25	PG29
LAPP 53112270	**41,60**	19 - 32	PG36

SKINTOP® MS-SC-M, Messing

Kabelverschraubung, mit EMV-Kontaktfedern

SKINTOP® MS-SC-M, Messingkabelverschraubung mit niederohmigem Schirmkontakt und hochleitfähiger, flexibler EMV-Kontaktfeder,einfache Montage.

Bestell-Nr.:		Klemmbereich Ø (mm)	Gewinde
LAPP 53112610	**7,35**	3,5 - 7	M12 x 1,5
LAPP 53112620	**8,15**	4,5 - 9	M16 x 1,5
LAPP 53112630	**8,99**	7 - 12,5	M20 x 1,5
LAPP 53112640	**12,80**	9 - 16,5	M25 x 1,5
LAPP 53112650	**19,20**	11 - 21	M32 x 1,5
LAPP 53112660	**31,60**	19 - 28	M40 x 1,5
LAPP 53112670	**55,60**	27 - 35	M50 x 1,5

SKINDICHT® SM-PG

SKINDICHT® SM, Gegenmuttern für dünnwandige Gehäusebohrungen mit Durchgangsbohrungen, zum Kontern von Verschraubungen.

Bestell-Nr.:		Gewinde
LAPP 52003490	**0,38**	PG7
LAPP 52003500	**0,40**	PG9
LAPP 52003510	**0,42**	PG11
LAPP 52003520	**0,47**	PG13,5
LAPP 52003530	**0,55**	PG16
LAPP 52003540	**0,90**	PG21
LAPP 52003550	**1,20**	PG36

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

SKINTOP® MS-M - Messing

Kabelverschraubung, mit IP69 Zulassung

SKINTOP® MS-M, Messingkabelverschraubung für Kabeldurchmesser bis 98 mm, für Bereiche mit hohem Anspruch an mechanische/chemische Stabilität.

Bestell-Nr.:		Klemmbereich Ø (mm)	Gewinde
LAPP 53112000	**2,99**	3 - 7	M12 x 1,5
LAPP 53112010	**3,35**	4,5 - 10	M16 x 1,5
LAPP 53112020	**4,05**	7 - 13	M20 x 1,5
LAPP 53112030	**6,40**	9 - 17	M25 x 1,5
LAPP 53112040	**13,20**	11 - 21	M32 x 1,5
LAPP 53112050	**18,60**	19 - 28	M40 x 1,5
LAPP 53112060	**39,80**	27 - 35	M50 x 1,5

SKINTOP® COLD - Messing

Kabelverschraubung, kältebeständig

SKINTOP® COLD, metrische Messingkabelverschraubung, erhöht kältebeständig und mit Kälteschlagbeständigkeit, hohe mechanische Belastbarkeit - Für extreme Minustemperaturen.

Bestell-Nr.:		Klemmbereich Ø (mm)	Gewinde
LAPP 53113500	**6,55**	3,5 - 7	M12 x 1,5
LAPP 53113520	**7,30**	4,5 - 10	M20 x 1,5
LAPP 53113530	**12,95**	6 - 13	M25 x 1,5
LAPP 53113540	**20,95**	9 - 17	M32 x 1,5
LAPP 53113560	**64,90**	19 - 28	M50 x 1,5

SKINTOP® MS-M ATEX - Messing

SKINTOP® MS-M ATEX, antistatische Messingkabelverschraubung mit Kälteschlagbeständigkeit und hohe Funktionssicherheit, für Ex-Bereich.

Bestell-Nr.:		Klemmbereich Ø (mm)	Gewinde
LAPP 53112700	**8,70**	3 - 7	M12 x 1,5
LAPP 53112710	**8,99**	4,5 - 10	M16 x 1,5
LAPP 53112720	**11,50**	7 - 13	M20 x 1,5
LAPP 53112730	**15,50**	9 - 17	M25 x 1,5
LAPP 53112740	**20,30**	11 - 21	M32 x 1,5

SKINDICHT® SM-PE-M, Messing

Gegenmutter mit Scnneidkannte

SKINDICHT® SM-PE-M, Gegenmuttern mit Schneidkanten zum Durchschneiden der isolierenden Schicht beim Anziehen, sorgen für optimalen Kontakt.

Bestell-Nr.:		Gewinde
LAPP 52103300	**1,10**	M12 x 1,5
LAPP 52103310	**1,10**	M16 x 1,5
LAPP 52103320	**0,99**	M20 x 1,5
LAPP 52103330	**1,90**	M25 x 1,5
LAPP 52103340	**2,30**	M32 x 1,5
LAPP 52103350	**3,50**	M40 x 1,5
LAPP 52103360	**5,45**	M50 x 1,5

SKINTOP® MS-PG - Messing

SKINTOP® MS, Messingkabelverschraubung mit hoher Funktionssicherheit, für Bereiche mit hohem Anspruch an mechanische/chemische Stabilität.

Bestell-Nr.:		Klemmbereich Ø (mm)	Gewinde
LAPP 52015700	**2,65**	2 - 6,5	PG7
LAPP 52015710	**2,70**	4 - 8	PG9
LAPP 52015720	**3,35**	4 - 10	PG11
LAPP 52015730	**3,70**	5 - 12	PG13,5
LAPP 52015740	**3,99**	8 - 14	PG16
LAPP 52015750	**6,90**	11 - 18	PG21
LAPP 52015760	**13,80**	16 - 25	PG29
LAPP 52015765	**25,30**	19 - 32	PG36
LAPP 52015766	**30,95**	28 - 38	PG42
LAPP 52015767	**50,50**	34 - 44	PG48

SKINDICHT® BL-M Blindstopfen

SKINDICHT® BL-M Messing-Blindstopfen zum Verschluss bereits vorgefertigter Gewindebohrungen, Montage mit Schraubendreher.

LAPP

Bestell-Nr.:		Gewinde
LAPP 52103100	**1,55**	M12 x 1,5
LAPP 52103110	**1,65**	M16 x 1,5
LAPP 52103120	**1,60**	M20 x 1,5
LAPP 52103130	**3,55**	M25 x 1,5
LAPP 52103140	**5,50**	M32 x 1,5
LAPP 52103150	**8,99**	M40 x 1,5
LAPP 54001630	**1,60**	PG13,5

SKINDICHT® ME-M - Erweiterung

SKINDICHT® ME-M Erweiterung ermöglicht den Einsatz von Kabelverschraubung mit größerem Anschlussgewinde als vorhandene Gewindebohrungen.

LAPP

Bestell-Nr.:		Gewinde innen (mm)	Gewinde außen (mm)
LAPP 52104452	**1,99**	M20 x 1,5	M16 x 1,5
LAPP 52104454	**3,10**	M25 x 1,5	M20 x 1,5
LAPP 52104456	**4,25**	M32 x 1,5	M25 x 1,5
LAPP 52104458	**6,80**	M40 x 1,5	M32 x 1,5
LAPP 52104460	**10,70**	M50 x 1,5	M40 x 1,5

SKINDICHT® BL-M hex. -Blindstopfen

SKINDICHT® BL-M Messing-Blindstopfen hexagonal zum Verschluss bereits vorgefertigter Gewindebohrungen Montage mit Schraubendreher.

LAPP

Bestell-Nr.:		Gewinde
LAPP 52103425	**3,00**	M20 x 1,5
LAPP 52103435	**5,55**	M25 x 1,5
LAPP 52103445	**7,65**	M32 x 1,5
LAPP 52103455	**11,50**	M40 x 1,5
LAPP 52103465	**23,40**	M50 x 1,5

SKINDICHT® MR-M-Reduzierung

SKINDICHT® MR-M Reduzierung, ermöglicht den Einsatz von Kabelverschraubungen mit kleinerem Anschlussgewinde als vorhandene Gewindebohrungen.

LAPP

Bestell-Nr.:		Gewinde innen (mm)	Gewinde außen (mm)
LAPP 52104310	**1,15**	M12 x 1,5	M16 x 1,5
LAPP 52104311	**1,65**	M12 x 1,5	M20 x 1,5
LAPP 52104313	**2,80**	M16 x 1,5	M25 x 1,5
LAPP 52104315	**4,50**	M20 x 1,5	M32 x 1,5
LAPP 52104316	**3,50**	M25 x 1,5	M32 x 1,5
LAPP 52104317	**7,35**	M25 x 1,5	M40 x 1,5
LAPP 52104318	**5,99**	M32 x 1,5	M40 x 1,5
LAPP 52104319	**10,95**	M32 x 1,5	M50 x 1,5
LAPP 52104320	**8,20**	M40 x 1,5	M50 x 1,5

SKINDICHT® BLK-GL-M

SKINDICHT® BLK-GL-M glasfaserverstärkte Polyamid-Blindstopfen mit hoher Stabilität zum Verschluss bereits vorgefertigter Gewindebohrungen.

LAPP

Bestell-Nr.:		Gewinde	Gewindelänge (mm)
LAPP 52006110	**0,25**	M16 x 1,5	6
LAPP 52006111	**0,25**	M16 x 1,5	6
LAPP 52006120	**0,30**	M20 x 1,5	6
LAPP 52006121	**0,30**	M20 x 1,5	6
LAPP 52006130	**0,46**	M25 x 1,5	8
LAPP 52006140	**0,68**	M32 x 1,5	8

SKINDICHT® KU-M

SKINDICHT® KU-M glasfaserverstärkte Reduzierungen aus Polyamid für hohe mechanische Stabilität mit metrischem Anschlussgewinde.

LAPP

Bestell-Nr.:		Gewinde innen (mm)	Gewinde außen (mm)	Farbe
LAPP 52104470	**0,99**	M12 x 1,5	M20 x 1,5	lichtgrau
LAPP 52104473	**1,35**	M16 x 1,5	M25 x 1,5	lichtgrau
LAPP 52104474	**1,30**	M20 x 1,5	M25 x 1,5	lichtgrau
LAPP 52104477	**2,50**	M20 x 1,5	M32 x 1,5	lichtgrau
LAPP 52104478	**2,45**	M25 x 1,5	M32 x 1,5	lichtgrau
LAPP 52104482	**4,70**	M32 x 1,5	M40 x 1,5	lichtgrau
LAPP 52104486	**6,55**	M40 x 1,5	M50 x 1,5	lichtgrau
LAPP 52104504	**0,99**	M16 x 1,5	M20 x 1,5	lichtgrau

SKINDICHT O-Ring FKM

SKINDICHT® O-Ring FKM metrisch Dichtringe zum Schutz gegen Öl, Säuren, Chemikalien an Teilen unter extremen Bedingungen.

LAPP

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Breite (mm)	Material
LAPP 52122000	**0,63**	9	2	FKM
LAPP 52122001	**0,77**	9	1,5	FKM
LAPP 52122010	**0,85**	13	2	FKM
LAPP 52122020	**0,88**	17	2	FKM
LAPP 52122021	**1,00**	17	1,5	FKM
LAPP 52122030	**0,95**	22	2	FKM
LAPP 52122040	**1,25**	28	2	FKM
LAPP 52122050	**1,50**	36	2	FKM
LAPP 52122060	**2,55**	46	2	FKM
LAPP 52122070	**2,19**	57	2	FKM

SKINTOP® DV-M-Staubschutz

SKINTOP® DV-M Mehrfachtdichteinsätze, verhindert Eindringen von Feuchtigkeit in das Gehäuseinnere zum Schutz nicht belegter Anschlusspunkte.

LAPP

Bestell-Nr.:		Kabeleinlass Ø (mm)	Höhe (mm)
LAPP 54113000	**0,24**	7,2	7
LAPP 54113010	**0,29**	10	8
LAPP 54113020	**0,37**	13,2	8,4
LAPP 54113030	**0,45**	17,2	9,5
LAPP 54113040	**0,78**	21,2	12

SKINDICHT® LA-Durchführungstülle

SKINDICHT® LA Durchführung, als Schutz vor scharfen, kantigen Gehäusewänden, einfache Konfektionierbarkeit für den Schaltschrankbau.

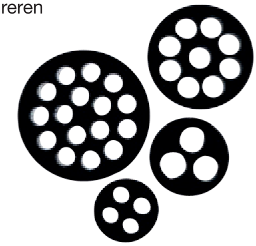
LAPP

Bestell-Nr.:		Kabeleinlass Ø (mm)	Ø (mm)
LAPP 61713520	**0,28**	3	10
LAPP 61713530	**0,37**	4	11
LAPP 61713540	**0,32**	5	11
LAPP 61713550	**0,30**	6	14
LAPP 61713560	**0,58**	7	16
LAPP 61713570	**0,33**	8	15
LAPP 61713580	**0,35**	9	16
LAPP 61713590	**0,50**	11	19
LAPP 61713600	**0,78**	12	25

SKINTOP® DIX-M-Mehrfachdichteinsatz

SKINTOP® DIX-M, NBR-Mehrfachdichteinsätze. Erhöhung der Packungsdichte ermöglicht kleiner dimensionierte, Bauteile einfaches Führen der Kabel.

- zur Verwendung in SKINTOP® Kabelverschraubungen
- anstelle des inneren Dichteinsatzes kommt eine Dichtung mit mehreren Bohrungen zum Einsatz
- SKINTOP® DIX-M FKM ist beständig gegen Öl, Wasser, Laugen, Säuren, Lösungsmittel, etc.



LAPP

Bestell-Nr.:		Kabelanzahl	Kabeleinlass Ø (mm)	Gewinde
LAPP 53316220	**1,00**	2	2	M16
LAPP 53320250	**1,15**	2	5	M20
LAPP 53320260	**1,15**	2	6	M20
LAPP 53320353	**1,10**	3	5,3	M20
LAPP 53325260	**0,99**	2	6	M25
LAPP 53325360	**0,99**	3	6	M25
LAPP 53325370	**0,99**	3	7	M25
LAPP 53325450	**0,99**	4	5	M25
LAPP 53325540	**0,99**	5	4	M25
LAPP 53332290	**1,62**	2	9	M32
LAPP 53332380	**1,62**	3	8	M32
LAPP 53332460	**1,62**	4	6	M32
LAPP 53332470	**1,62**	4	7	M32
LAPP 53332560	**1,62**	5	6	M32
LAPP 53332650	**1,62**	6	5	M32
LAPP 53340310	**3,20**	3	10	M40
LAPP 53340590	**3,15**	5	9	M40
LAPP 53340670	**3,20**	6	7	M40
LAPP 53340860	**3,20**	8	6	M40
LAPP 53340969	**3,20**	9	6,9	M40
LAPP 53350147	**5,10**	14	7	M50
LAPP 53350166	**4,70**	16	6	M50

SKINTOP® DIX-DV-Staubschutz

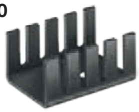
SKINTOP® DIX-DV, metrische Mehrfachdichteinsätze, verhindert Eindringen von Flüssigkeiten und Schmutz bei nichtbelegten Bohrungen.

LAPP

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Höhe (mm)	Material
LAPP 53100004	**0,90**	4	9	PA
LAPP 53100005	**0,90**	5	11	PA
LAPP 53100006	**0,90**	6	14	PA
LAPP 53100007	**0,95**	7	14	PA
LAPP 53100008	**0,99**	8	14	PA

Fingerkühlkörper, Serie FK 231

24 K/W, 20 x 14 x 10 mm, TO-220



Bestell-Nr.:	
FK 231 SA 220	**0,53**

U-Profilkörper, Langloch

Aluminium, für TO-220

Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(Maße) mm
V PR18/25	**0,99**	17 K/W	25x18x20
V 5616X	**0,46**	21 K/W	35x17x13
V 5074A	**0,83**	28 K/W	25x17x13

Spezial-Kühlkörper

Aluminium, schwarz eloxiert, für TO-220/218, TOP-3

Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(Maße) mm
V PR138/94-M3	**5,50**	3 K/W	94x46x33
V 5583G	**5,35**	4 K/W	75x46x33
V 5583E	**3,50**	5 K/W	50x46x33

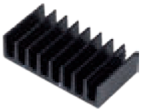
Spezial-Kühlkörper, Serie PR19/xx/SE

Aluminium, schwarz eloxiert, für TO-220

Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(Maße) mm
V 4330N	**1,50**	14 K/W	20x29x12

SMD-Kühlkörper, Serie 1003714x

Aluminium, schwarz eloxiert, 1 mm Bodendicke



Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(Maße) mm
ICK SMD B13	**0,76**	29 K/W	19x4,8x13
ICK SMD B10	**0,69**	35 K/W	19x4,8x10
ICK SMD B7	**0,69**	47 K/W	19x4,8x7
ICK SMD B5	**0,69**	56 K/W	19x4,8x5

Aufsteckkühlkörper

18 K/W, TO-220

- Arretierung durch Steckbeinchen
- Aluminium, eloxiert

Bestell-Nr.:	
V FI353	**0,83**

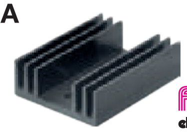
Spezial-Kühlkörper

TO-220

Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(Maße) mm
V PR5/25-M3	**1,20**	32 K/W	25x12x6,5
V PR5/15-M3	**0,79**	36 K/W	15x12x6,5

Spezial-Kühlkörper, Serie SK09xxTO220SA

Aluminium, schwarz eloxiert, für TO-220



Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(Maße) mm
SK 0950TO220SA	**1,75**	10 K/W	50x29x11,5
SK 0937.5TO220SA	**1,60**	11 K/W	38x29x11,5
SK 0920TO220SA	**1,20**	13 K/W	20x29x11,5

SMD-Kühlkörper, Serie 1003712x/3x

Aluminium, schwarz eloxiert, 1 mm Bodendicke

Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(Maße) mm
ICK SMD A5	**0,43**	123 K/W	6,3x4,8x5
ICK SMD A17	**0,64**	51 K/W	6,3x4,8x17
ICK SMD A13	**0,55**	63 K/W	6,3x4,8x13
ICK SMD A10	**0,50**	75 K/W	6,3x4,8x10

SMD-Kühlkörper, Serie 1003715x

Aluminium, schwarz eloxiert, 3 mm Bodendicke

Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(Maße) mm
ICK SMD E22	**1,99**	21 K/W	22x8x22
ICK SMD E15	**1,99**	27 K/W	15x8x15

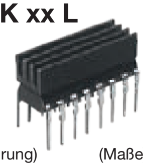
IC-Kühlkörper, Serie ICK xx B

Aluminium, schwarz eloxiert, 1 mm Bodendicke

Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(Maße) mm
ICK 40 B	**0,99**	16 K/W	19x4,8x51
ICK 36 B	**0,99**	17 K/W	19x4,8x47
ICK 28 B	**0,88**	18 K/W	19x4,8x37
ICK 24 B	**0,79**	19 K/W	19x4,8x33
ICK 14 16 B	**0,52**	54 K/W	19x4,8x6,3

IC-Kühlkörper, Serie ICK xx L

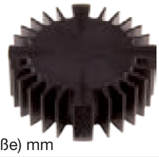
Aluminium, schwarz eloxiert, 1 mm Bodendicke



Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(Maße) mm
ICK 20 L	**0,62**	34 K/W	6,3x4,8x25
ICK 14 16 L	**0,52**	46 K/W	6,3x4,8x19
ICK 6 8 L	**0,52**	83 K/W	6,3x4,8x8,5

LED-Kühlkörperdisc, Serie 1002146x/56x

schwarz eloxiert



Bestell-Nr.:		(Maße) mm
V SK 577-15 SA	**2,80**	Ø50x15
V SK 577-20 SA	**3,20**	Ø50x20
V SK 570-15 SA	**5,40**	Ø70x15
V SK 570-25 SA	**6,99**	Ø70x25

LED-Kühlkörperdisc, Serie 1003705x/06x

schwarz eloxiert

Bestell-Nr.:		(Maße) mm
V ICK LED R32X14	**8,70**	Ø32x14
V ICK LED R40X27	**12,90**	Ø40x27
V ICK LED R45X16	**8,20**	Ø46x17

LED-Kühlkörperdisc, Serie 1002158x

schwarz eloxiert

Bestell-Nr.:		(Maße) mm
V SK 578-15 SA	**4,10**	Ø60x15
V SK 578-20 SA	**4,75**	Ø60x20

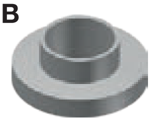
Transistorhaltefeder, Serie THFU

- Montageart: Einrast-Befestigung
- Federkraft: 60 N
- Material: rostfreier Stahl
- für TO-218/220/247/264, TO-3P, SOT199/429
- für diverse Kühlkörper geeignet

Bestell-Nr.:	
THFU 1	**0,20**

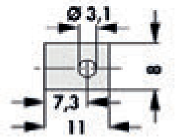
Isolierbuchsen, Serie IB

Polyamid 4,6, GF verstärkt



Bestell-Nr.:		(Ausführung)	(HxØa) mm
IB 14	**0,12**	SOT-9/SOT-93	4,5x7,5
IB 6	**0,06**	TO-220/TOP-3	2,2x6,0
IB 8	**0,13**	TO-220/TOP-3	3,5x6,0
IB 16	**0,13**	TO-220/TOP-3	3,5x7,0
IB 11	**0,13**	TO-3/TO-66/SOT-9	3,5x7,1
IB 1	**0,05**	TO-3/TO-66/SOT-9	4,7x7,1

Isolierscheiben

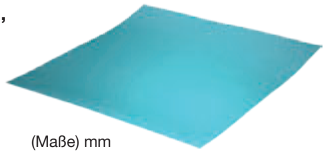


Bestell-Nr.:		(Ausführung)
GLIMMER SOT 32	**0,06**	SOT-32
GLIMMER SOT 93	**0,07**	SOT-93
GLIMMER TO 218	**0,08**	TO-218
GLIMMER TO 220	**0,06**	TO-220
GLIMMER TO 3	**0,11**	TO-3
GLIMMER TO 66	**0,08**	TO-66
GLIMMER TOP 3	**0,15**	TOP-3
GLIMMER TOP 66	**0,07**	TOP-66

Wärmeleitfolie, Serie 100672xx

0,13 mm Dicke, 5 kV/mm, -30 .. +125 °C

- zuschneidbar
- doppelseitig klebend

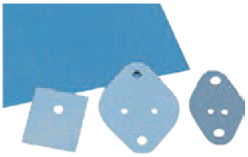


Bestell-Nr.:		(Maße) mm
WL FOLIE 404 11	**18,95**	100x100
WL FOLIE 404 12	**27,95**	100x200
WL FOLIE 404 22	**58,30**	200x200

Wärmeleitfolie, Spezial-Silikongummi

0,4 K/W, 0,3 mm Dicke, 6 kV/mm, -20 .. +260 °C

- Brennbarkeitsklasse: UL 94 V-0
- wärmeleitend und glasfaserverstärkt
- als elektro-isolierende Zwischenplatte für Halbleiter-Bauteile
- ersetzt ältere Werkstoffe wie Mikanit, Polyesterfilm, Silikonfett



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
TO-220 0.30 MM	**0,06**	TO-220
TO-3 0.30 MM	**0,24**	TO-3
TO-3P 0.30 MM	**0,22**	TO-3P

Wärmeleitpaste, Serie WLPFxx

Metalloxydpulver, Spritze

- Durchschlagsfestigkeit: 40 kV/mm
- -40 .. +150
- silikonfrei

Bestell-Nr.:		€/1 l	(Ausführung)
LEITPASTE 10ML	**5,99**	599,00	10 ml
LEITPASTE 20ML	**7,10**	355,00	20 ml
LEITPASTE 30ML	**9,80**	326,67	30 ml
LEITPASTE 50ML	**14,95**	299,00	50 ml
LEITPASTE 5ML	**4,45**	890,00	5 ml

Wärmeleitpaste, Serie WPxx

Metalloxydpulver, Tube

- Durchschlags-festigkeit: 18 kV/mm
- -100 .. +200 °C
- ungiftig

Wärmeleitpaste
hohe Wärmeleitfähigkeit
ungiftig

Bestell-Nr.:		€/1 kg	(Ausführung)
LEITPASTE WP235	**4,85**	138,57	35 gr

Axiallüfter, 5 V, 17 mm, Sunon

mit offenen Litzen

SUNON®

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SUN MF17080V2-1	**5,99**	1	14	8	Vapolager

Axiallüfter, 5 V, 20 mm, Sunon

mit offenen Litzen

SUNON®

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
FAN MF20100V1	**6,30**	3	25	10	Vapolager

Axiallüfter, 5 V, 25 mm, Sunon

mit offenen Litzen

SUNON®

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SUN MF25100V2-1	**4,99**	5	16	10	Vapolager

Axiallüfter, 5 V, 30 mm, Sunon

mit offenen Litzen

SUNON®

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SUN MF30060V2-1	**4,75**	6	16	6	Vapolager

Axiallüfter, 5 V, 40 mm, Sunon

mit offenen Litzen

SUNON®

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
FAN-MF 4010 5V	**2,90**	12	21	10	Vapolager
SUN EE40100S2-1	**1,99**	12	23	10	Gleitlager
SUN EE40100S1-1	**1,99**	14	28	10	Gleitlager
FAN-ML 4010-12 P	**3,25**	17	31	10	Vapolager

Axiallüfter, 12 V, 25 mm, Sunon

mit offenen Litzen

SUNON®

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
FAN-2510 12V	**5,35**	5	16	10	Vapolager

Axiallüfter, 12 V, 30 mm, Sunon

mit offenen Litzen

SUNON®

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SUN MF30101V2-1	**5,70**	8	20	10	Vapolager

Axiallüfter, 12 V, 30 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen

ebmpapst

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST 412 F 2H	**15,50**	8	22	10	Gleitlager
PAPST 412 F	**14,70**	8	26	10	Gleitlager
PAPST 412	**17,20**	10	18	20	Gleitlager

Axiallüfter, 12 V, 40 mm, Sunon

mit offenen Litzen

SUNON®

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SUN HA40201V4-1	**2,99**	9	12	20	Vapolager
FAN-ML 4010-12	**2,70**	12	21	10	Vapolager
SUN EE40101S2-1	**1,99**	12	23	10	Gleitlager
SUN EF40101B1-1	**4,85**	14	21	10	Kugellager
SUN EE40101S1-1	**1,99**	14	28	10	Gleitlager
FAN-ML 4020-12	**3,45**	18	28	20	Vapolager

Axiallüfter, 12 V, 50 mm, Sunon

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SUN MF50101V1-1	**2,99**	23	14	10	Vapolager
SUN MF50151V1-1	**2,50**	29	33	15	Vapolager

Axiallüfter, 12 V, 60 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST 612 NGLE	**17,10**	21	16	25	Gleitlager
PAPST 612 NGN	**21,70**	42	35	25	Gleitlager

Axiallüfter, 12 V, 60 mm, Sepa

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SEPA PLB60B12FS	**10,30**	28	31	15	Kugellager

Axiallüfter, 12 V, 60 mm, Sunon

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
FAN-ML 6015-12S2	**2,99**	22	15	15	Vapolager
SUN EE60251S3-1	**2,25**	27	17	25	Gleitlager
FAN-ML 6010-12	**3,99**	27	29	10	Vapolager
SUN EE60251S1-1	**2,25**	40	27	25	Gleitlager
FAN-MF 6025-12	**3,80**	45	31	25	Vapolager

Axiallüfter, 12 V, 80 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST 8412 NGLE	**17,95**	33	12	25	Gleitlager

Axiallüfter, 12 V, 80 mm, Sunon

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
FAN-ML 8025-12 U	**3,25**	41	20	25	Vapolager
FAN-8025 12V	**2,50**	70	33	25	Gleitlager
FAN-ML 8025-12	**2,99**	70	33	25	Vapolager
SUN GF80321B1-0	**16,30**	101	45	32	Kugellager

Axiallüfter, 12 V, 92 mm, Sunon

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SUN HA92251V4-1	**2,90**	48	18	25	Vapolager
SUN EE92251B1-0	**4,40**	87	34	25	Kugellager
FAN-EF 9225 12V	**2,70**	88	34	25	Gleitlager
SUN MF92251V1-1	**3,50**	88	34	25	Vapolager

Axiallüfter, 12 V, 120 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST 4412 F2GML	**27,60**	114	32	25	Gleitlager

Axiallüfter, 12 V, 120 mm, Sunon

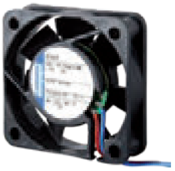
mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SUN HAC0251S	**3,60**	93	30	25	Gleitlager
SUN EEC0251B3-0	**7,99**	127	34	25	Kugellager
FAN-ML 120-12H	**7,15**	184	45	25	Vapolager
SUN EEC0381B1-0	**8,55**	234	48	38	Kugellager

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Axiallüfter, 24 V, 40 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen



ebmpapst

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST 414 F	**13,20**	8	26	10	Gleitlager
PAPST 414	**14,95**	10	18	20	Gleitlager
PAPST 414 JHH	**27,40**	24	46	25	Kugellager

Axiallüfter, 24 V, 40 mm, Sunon

mit offenen Litzen

SUNON®

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SUN MF40202V2-1	**3,60**	13	21	20	Vapolager

Axiallüfter, 24 V, 50 mm, Sunon

mit offenen Litzen

SUNON®

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
FAN-MF 5015 24V	**3,80**	29	33	15	Vapolager

Axiallüfter, 24 V, 60 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen

ebmpapst

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST 614 NGN	**19,50**	42	35	25	Gleitlager

Axiallüfter, 24 V, 60 mm, Sunon

mit offenen Litzen

SUNON®

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SUN EE60252B3-0	**5,99**	24	20	25	Kugellager
SUN MF60252V2-1	**4,20**	33	22	25	Vapolager
SUN MF60152V2-1	**3,99**	39	29	15	Vapolager
SUN EE60252B1-0	**5,40**	40	35	25	Kugellager

Axiallüfter, 24 V, 80 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen

ebmpapst

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST 8414 NGL	**18,95**	33	12	25	Gleitlager
PAPST 8414 NGM	**17,95**	58	26	25	Gleitlager

Axiallüfter, 24 V, 80 mm, Sunon

mit offenen Litzen

SUNON®

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SUN MF80252V3-1	**3,50**	56	28	25	Vapolager
SUN EF80252S	**2,99**	70	33	25	Gleitlager
FAN-ML 8025 24V	**3,50**	70	33	25	Vapolager
SUN EE80251BX-0	**6,50**	76	38	25	Kugellager

Axiallüfter, 24 V, 92 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen

ebmpapst

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST 3414 NG	**19,60**	84	32	25	Gleitlager
PAPST 3214 JN	**42,90**	130	51	38	Kugellager

Axiallüfter, 24 V, 92 mm, Sunon

mit offenen Litzen

SUNON®

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
FAN-ML 9225 24V	**3,90**	87	34	25	Vapolager
SUN EE92252BX-0	**6,50**	93	38	25	Kugellager

Axiallüfter, 24 V, 120 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m³/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST 4184 NGX	**41,20**	160	44	38	Gleitlager
PAPST 4314	**30,60**	170	45	32	Kugellager

Axiallüfter, 24 V, 120 mm, Sunon

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m³/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SUN MEC0252V3-0	**7,20**	127	34	25	Vapolager
FAN-ML 12025 24V	**9,30**	184	45	25	Kugellager
FAN-ML 12038 24V	**7,15**	234	48	38	Kugellager

Axiallüfter, 230 V, 80 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m³/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST 8550 N	**32,60**	50	30	38	Gleitlager
PAPST 8556 N	**39,95**	50	31	38	Kugellager

Axiallüfter, 230 V, 80 mm, Sunon

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m³/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
FAN-8025 220V	**7,99**	36	33	25	Gleitlager
FAN-8038 220V	**9,50**	39	31	38	Gleitlager
SUN SF23080A	**11,50**	41	37	38	Kugellager

Axiallüfter, 230 V, 92 mm, Sunon

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m³/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
FAN-ML 9225-230	**11,20**	88	31	25	Vapolager

Axiallüfter, 230 V, 120 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m³/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST 4890 N	**37,60**	80	23	38	Gleitlager
PAPST 9956	**33,45**	117	41	25	Kugellager
PAPST 4650 N	**28,30**	160	46	38	Gleitlager
PAPST 4656 N	**29,30**	160	47	38	Kugellager

Axiallüfter, 230 V, 120 mm, Sunon

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m³/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SUN DP203A-212-0	**11,10**	93	28	38	Kugellager
SUN DP203A-212-1	**9,45**	119	36	38	Gleitlager
SUN DP200A-212-1	**10,20**	165	45	38	Kugellager
FAN-12038 220	**9,40**	178	48	38	Gleitlager

Axiallüfter, 230 V, 150 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST 7855 ES	**67,60**	325	49	55	Kugellager

Chip-Kühler, 12 V, 25 mm

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
SEPA HXB25B12	**14,70**	Kugellager

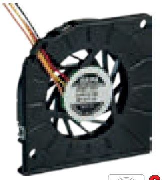
Radiallüfter, 5 V, 35 mm, Sepa

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SEPA HYB35C05A	**16,50**	2	27	8	Kugellager

Radiallüfter, 5 V, 45 mm, Sepa

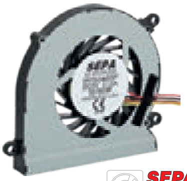
mit offenen Litzen



Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SEPA HY45T05A	**8,50**	2	27	5	Gleitlager

Radiallüfter, 5 V, 50 mm, Sepa

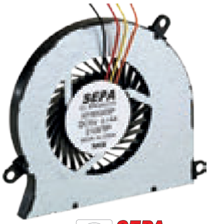
mit offenen Litzen



Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SEPA HY52A05	**9,85**	5	33	8	Gleitlager

Radiallüfter, 5 V, 60 mm, Sepa

mit offenen Litzen



Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SEPA HY60Q05	**11,40**	4	27	5	Gleitlager
SEPA HYB60A05	**16,30**	8	33	13	Kugellager

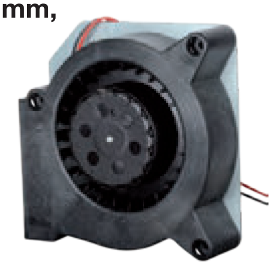
Radiallüfter, 12 V, 60 mm, Sepa

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
SEPA HYB60A12	**15,80**	8	34	13	Kugellager

Radiallüfter, 12 V, 120 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen



Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST RL90-12 N	**70,50**	40	49	37	Kugellager

Radiallüfter, 24 V, 120 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m^3/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST RL90-14 N	**66,40**	40	49	37	Kugellager

Radiallüfter, 230 V, 260 mm, EBM-Papst

mit offenen Litzen

Bestell-Nr.:		(m³/h)	(dBA)	(Höhe) mm	(Ausführung)
PAPST R2E250-R	**238,95**	1495	78	31	Kugellager

Lüfter-Befstestigungsnippel

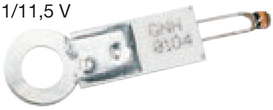
Gummi

Bestell-Nr.:	
LBNS 1	**0,62**

Lüfterregelung

2,5 bis 12 V

- Lüfterspannung in Abhängigkeit von der Temperatur
- 20/30/40/50 °C -> 5,5/9,5/11/11,5 V



Bestell-Nr.:	
FANCONTROL	**2,55**

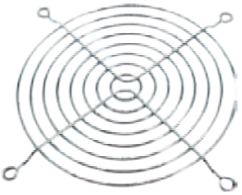
Schutzgitter, Kunststoff, Serie LGPxx

Bestell-Nr.:		(Maße) mm
SUN LGP60	**1,15**	60
SUN LGP80	**1,45**	80
SUN LGP92	**1,25**	92
SUN LGP120	**1,50**	120

Schutzgitter, Kunststoff, Serie LZxx

Bestell-Nr.:		(Maße) mm
PAPST LZ 32 P	**1,99**	80
PAPST LZ 23-2	**3,30**	92
PAPST LZ 30 P	**2,70**	120

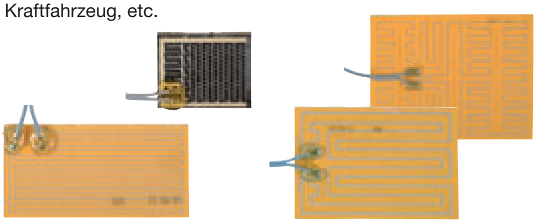
Schutzgitter, Metall



Bestell-Nr.:		(Maße) mm
FANGRILL-40	**1,30**	40
FANGRILL-60	**1,20**	60
FANGRILL-80	**1,30**	80
FANGRILL-92	**1,35**	92
FANGRILL-120	**1,60**	120

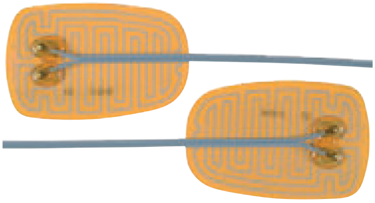
Heizfolie, einzeln

Selbstklebende Heizfolien aus deutscher Herstellung für den universellen Anwendungsbereich, wie bspw. Gerätetechnik, Schaltungstechnik, Gehäusetechnik, Aquarien, Flüssigkeiten, Kraftfahrzeug, etc.



Bestell-Nr.:		(Maße) mm	(Ausführung)
THF-100200	**16,80**	100x200	24V (20W)
THF-135170	**17,40**	135x170	24V (17W)
THF-137320	**25,40**	137x320	12V (36W)
THF-4760	**11,60**	47x60	12V (3W)
THF-5095	**11,40**	50x95	24V (5W)
THF-77110	**12,95**	77x110	12V (12W)

Heizfolie, paarweise

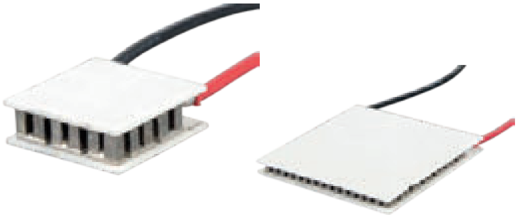


Bestell-Nr.:		(Maße) mm	(Ausführung)
THF-65100	**20,30**	65x100	12V (12W)
THF-70130	**20,60**	70x130	12V (15W)

Thermo-Modul, Peltierelement

Thermoelektrisches Modul zur Kühlung, Erwärmung und Temperaturstabilisierung von Objekten. Peltierelemente bestehen aus einem Halbleiterbauelement zwischen zwei Platten, - jeweils einer Kaltseite und einer Heißseite. Durch Stromfluss im Halbleiterelement angeregt, kommt es zu einem Wärmetransport von der Kaltseite zur Warmseite. Die Kalt/Warm-Seite kann durch Umpolung gewechselt werden.

- Delta-t max. 67 °C



Bestell-Nr.:		(Maße) mm	(Ausführung)
TEC1 017 03	**18,80**	15x15x4	2,3V (6,3W)
TECB 13	**25,30**	30x30x5	8,6V (18,7W)
TECB 3	**36,20**	40x40x3	15,4V (68,8W)
TECB 1	**28,40**	40x40x4	15,4V (51,4W)
TEC1 127 05	**22,70**	40x40x4	15,4V (52,0W)

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Einseitig beschichtet, 35 µm, Stärke 1,5 / 0,8 mm

- Material: Epoxy-Glashartgewebe FR4
- Platinenstärke: 1,5 / 0,8 mm
- Kupferauflage: 35 µm
- Positiv-Flüssigresist: 5 µm
- optisches Auflösevermögen: unter 30 µm
- Entwicklungszeit bei 20 °C: ca 45 s (bezogen auf Bungard Spezialentwickler)

ab 1,50

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Länge (mm)	Basismaterial
BEL 160X100-1	**2,50**	100	160	Epoxyd 1,5 mm
BEL 160X100-1-8	**2,50**	100	160	Epoxyd 0,8 mm
BEL 175X125-1	**3,65**	125	175	Epoxyd 1,5 mm
BEL 200X150-1	**4,99**	150	200	Epoxyd 1,5 mm
BEL 300X210-1	**10,60**	210	300	Epoxyd 1,5 mm
BEL 75X100-1	**1,50**	100	75	Epoxyd 1,5 mm

Doppelseitig beschichtet, 35 µm, Stärke 1,5 / 0,8 / 0,5 mm

- Material: Epoxy-Glashartgewerbe FR4
- Platinenstärke: 1,5 / 0,8 / 0,5 mm
- Kupferauflage: 35 µm
- Positiv-Flüssigresist: 5 µm
- optisches Auflösevermögen: unter 30 µm
- Entwicklungszeit bei 20 °C: ca 45 s (bezogen auf Bungard Spezialentwickler)

ab 2,15

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Länge (mm)	Basismaterial
BEL 160X100-2	**3,15**	100	160	Epoxyd 1,5 mm
BEL 160X100-2-5	**3,15**	100	160	Epoxyd 0,5 mm
BEL 160X100-2-8	**4,75**	100	160	Epoxyd 0,8 mm
BEL 175X125-2	**4,50**	125	175	Epoxyd 1,5 mm
BEL 200X150-2	**5,75**	150	200	Epoxyd 1,5 mm
BEL 250X150-2	**7,15**	150	250	Epoxyd 1,5 mm
BEL 250X200-2	**9,55**	200	250	Epoxyd 1,5 mm
BEL 300X210-2	**12,50**	210	300	Epoxyd 1,5 mm
BEL 75X100-2	**2,15**	75	100	Epoxyd 1,5 mm

Hartpapier einseitig 1,5 mm

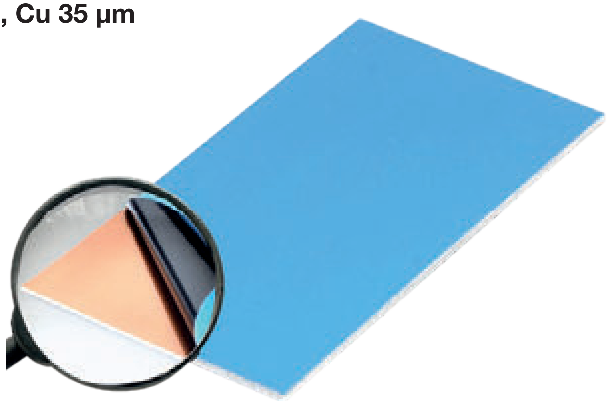
gewalzte Qualität im Low-Budget-Bereich, Cu-Auflage 35 µm.

- Belichtungszeiten bei ca. 30 cm Abstand der Lichtquelle zur Platine und max. Format 150 x 200 mm
- Nitraphobirne 250 Watt ca. 12 ... 15 min
- Nitraphobirne 500 Watt ca. 6 ... 7 min
- UV-Röhren 300 Watt ca. 60 ... 90 s - Halogenlampe 1000 Watt ca. 45 ... 70 s
- Platinen sind bei ca. 25 ... 30 °C je nach Frische des Bades in 25 ... 90 s fertig entwickelt
- für Ammoniumpersulfat gilt bei einer Temperatur von 40 ... 50 °C und frisch angesetztem Bad eine Ätzzeit von 5 ... 10 min
- Achtung! Ätzmittel von Kindern fernhalten. Kontakt mit Händen und Augen vermeiden. Chemikalien nur umweltgerecht entsorgen

ab 1,40

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Länge (mm)	Basismaterial
FHPCU 150X100	**2,80**	100	150	Hartpapier, 1,5 mm
FHPCU 160X100	**2,99**	100	160	Hartpapier, 1,5 mm
FHPCU 50X100	**1,40**	100	50	Hartpapier, 1,5 mm
FHPCU 75X100	**1,65**	100	75	Hartpapier, 1,5 mm

Epoxid (1,5 mm), einseitig beschichtet, Cu 35 µm



Diese Foto-Positiv-Platinen sind qualitativ hochwertig und stehen anderen namhaften Herstellern in nichts nach.

- absolut gleichmäßiger Auftrag der Fotoschicht
- farbiger Fotodruck
- sehr feines Auflösungsvermögen
- mit lichtundurchlässiger Schutzfolie
- hochwertiges Basismaterial
- genaue Maßhaltigkeit
- Belichtungszeiten bei ca. 30 cm Abstand der Lichtquelle zur Platine und max. Format 150 x 200 mm
- Nitraphobirne 250 Watt ca. 12 ... 15 min
- Nitraphobirne 500 Watt ca. 6 ... 7 min
  UV-Röhren 300 Watt ca. 60 ... 90 s
- Halogenlampe 1000 Watt ca. 45 ... 70 s
- Platinen sind bei ca. 25 ... 30 °C je nach Frische des Bades in 25 ... 90 s fertig entwickelt
- für Ammoniumpersulfat gilt bei einer Temperatur von 40 ... 50°C und frisch angesetztem Bad eine Ätzzeit von 5 ... 10 min
- Achtung! Ätzmittel von Kindern fernhalten. Kontakt mit Händen und Augen vermeiden. Chemikalien nur umweltgerecht entsorgen.

RADEMACHER

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)
FPE1 100X50	**1,20**	100	50
FPE1 100X75	**1,60**	100	75
FPE1 150X100	**3,15**	150	100
FPE1 160X100	**3,15**	160	100
FPE1 200X150	**6,20**	200	150

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)
FPE1 233X160	**7,99**	233	160
FPE1 250X250	**13,30**	250	250
FPE1 300X200	**12,80**	300	200
FPE1 500X500	**54,30**	500	500

Hartpapier (1,5 mm), einseitig beschichtet, Cu 35 µm

RADEMACHER

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)
FPH1 100X50	**1,15**	100	50
FPH1 100X75	**1,30**	100	75
FPH1 150X100	**2,30**	150	100
FPH1 160X100	**2,40**	160	100
FPH1 200X150	**4,45**	200	150
FPH1 233X160	**5,99**	233	160
FPH1 250X250	**8,20**	250	250

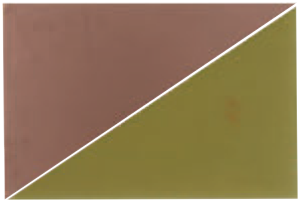
Epoxid (1,5 mm), beidseitig beschichtet, Cu 35 µm

RADEMACHER

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)
FPE2 100X50	**1,55**	100	50
FPE2 100X75	**2,10**	100	75
FPE2 160X100	**3,85**	160	100
FPE2 200X150	**8,60**	200	150
FPE2 233X160	**10,90**	233	160
FPE2 250X250	**17,20**	250	250
FPE2 300X200	**16,30**	300	200

ohne Photobeschichtung

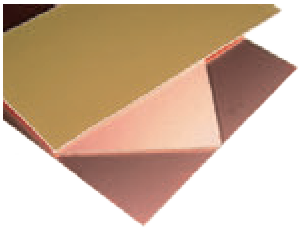
- einseitig, 1,5 mm
- Cu-Auflage 35 µ



BUNGARD

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)
EPCU 120X80	**1,70**	120	80
EPCU 160X100	**2,20**	160	100
EPCU 200X100	**2,90**	200	100
EPCU 200X160	**4,20**	200	160
EPCU 300X200	**7,75**	300	200

- doppelseitig, 1,5 mm
- Cu-Auflage 35 µ

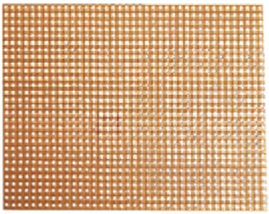


BUNGARD

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)
EP2CU 160X100	**4,25**	160	100
EP2CU 300X200	**7,70**	300	200

Lötpunkte, RM 2,54

- 1,5 mm / Hartpapier
- Cu-Auflage 35 µ
- Bohrung 1 mm
- 39 Reihen

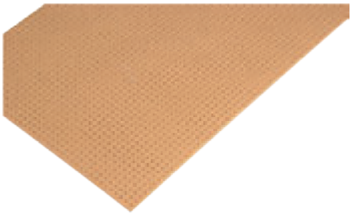


RADEMACHER

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)
H25PR050	**0,99**	50	100
H25PR075	**1,40**	75	100
H25PR100	**1,80**	100	100
H25PR150	**2,70**	150	100
H25PR160	**2,70**	160	100
H25PR200	**3,35**	200	100
H25PR500	**7,80**	500	100

Lochraster ohne CU

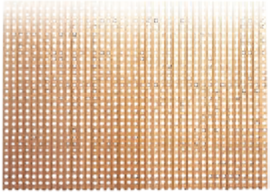
- 39 Lochreihen
- RM 2,54 / Hartpapier



Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)
HPR 100X100	**1,60**	100	100
HPR 160X100	**2,25**	160	100
HPR 500X100	**7,40**	500	100
HPR 50X100	**0,99**	50	100

RM 2,54, 39 Reihen

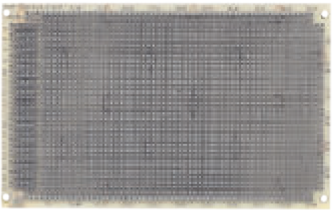
- 1,5 mm / Hartpapier
- Bohrung 1 mm
- Cu-Auflage 35 µ



RADEMACHER

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)
H25SR050	**0,67**	50	100
H25SR075	**0,99**	75	100
H25SR100	**1,30**	100	100
H25SR150	**1,85**	150	100
H25SR160	**1,99**	160	100
H25SR200	**2,30**	200	100
H25SR500	**5,65**	500	100
UP 730EP	**4,99**	160	100

Punktrasterplatine, Epoxid, 2-Seitig 160 x 100 mm

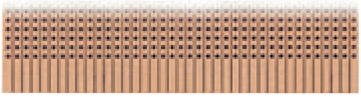


- Abmessung: 100 x 160 mm
- Raster: 2,54 mm
- Lochreihen: 37

RADEMACHER

Bestell-Nr.:		Material
UP 1160EP2	**8,99**	Epoxyd 1,5 mm

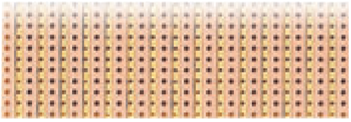
Streifenrasterplatine, Hartpapier, 160 x 100 mm



RADEMACHER

Bestell-Nr.:		Material
UP 720HP	**3,30**	Hartpapier, 1,5 mm

Streifenrasterplatine, Hartpapier, 160 x 100 mm



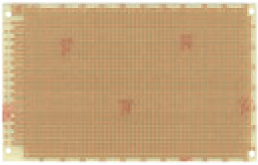
Bestell-Nr.:		Material
H5SR160	**1,90**	Hartpapier, 1,5 mm

SMD-Laborkarte, Epoxid, 53 x 95 mm

- SMD-Laborkarte 53 x 95 mm
- 39 x 59 Lötinseln 1 mm²
- für alle SMD-Bauteile geeignet

Bestell-Nr.:		Material
RE 435LF	**14,70**	Epoxid 0,7 mm

Punktraster 2,54 mm, einseitig CU

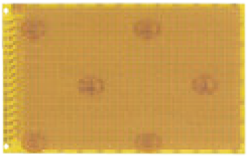


Stecker für 31-pol,
DIN 41617, RM 2,5

RADEMACHER

Bestell-Nr.:		Material
UP 912EP	**4,80**	Epoxyd 1,5 mm
UP 912HP	**3,35**	Hartpapier, 1,5 mm

Punktraster 2,54 mm, 37 Lochreihen

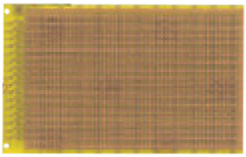


mit Steckeranschluss (Raster 5,08 mm), Stecker: für 32-pol, DIN 41612, Bauform D RM 5,08, Prüfungsplatine für Industrieelektroniker Geräte- / Produktionstechnik

RADEMACHER

Bestell-Nr.:		Material
UP 913EP	**4,80**	Epoxyd 1,5 mm
UP 913HP	**4,50**	Hartpapier, 1,5 mm

Streifenraster, DIN 41612

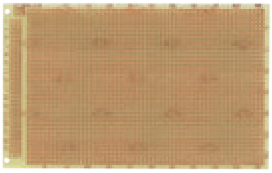


Stecker: für 32-pol, DIN41612, Bauform D, RM 5,08, Prüfungsplatine für Energieelektroniker, Anlagen- / Betriebstechnik

RADEMACHER

Bestell-Nr.:		Material
UP 914EP	**4,80**	Epoxyd 1,5 mm
UP 914HP	**3,35**	Hartpapier, 1,5 mm

Punktraster, einseitig CU

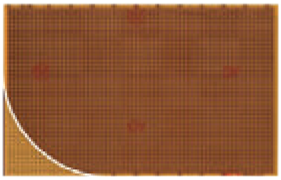


37 Lochreihen, Stecker: für 32 / 64 / 96-pol, DIN 41612, RM 2,54 mm

RADEMACHER

Bestell-Nr.:		Material
UP 931EP	**4,80**	Epoxyd 1,5 mm
UP 931HP	**3,35**	Hartpapier, 1,5 mm

Laborkarte FR2 RM 2,54 mm 38 x 61 Lötinseln



- einseitig 35 µm Cu
- organischer Oberflächenschutz (OSP)
- Größe 100 x 160 mm

Bestell-Nr.:		Material
RE 200HP	**4,50**	Hartpapier 1,5 mm

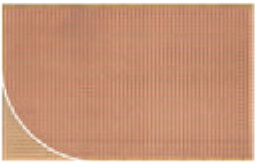
Laborkarte CEM3 RM 2,54 mm 100 x 160 mm

ROTH ELEKTRONIK

- einseitig 35 µm CU
- 38 x 61 Lötinseln 2,2 mm²
- Größe 100 x 160 mm

Bestell-Nr.:		Material
RE 210-S1	**5,65**	Epoxid 1,5 mm

Laborkarte FR2 RM 2,54 mm Streifen



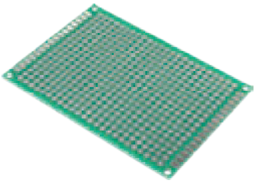
Phenolharz-Hartpapier FR2
1,50 mm

- einseitig 35 µm Cu
- Organischer Oberflächenschutz (OSP)
- Größe 100 x 160 mm

Bestell-Nr.:		Material
RE 520HP	**4,50**	Hartpapier 1,5 mm

Lochrasterplatine, doppelseitig

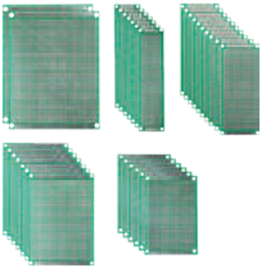
- doppelseitige, verzinnte Kupferauflage
- Koordinaten-Beschriftung auf beiden Seiten
- Lötstreifen an 2 Seiten
- Rastermaß: 2,54 mm
- Durchmesser pro Bohrung: ca. 1 mm
- Dicke: ca. 1,6 mm
- 4 Montagebohrungen



Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)
LR-DS-28	**1,15**	80	20
LR-DS-37	**1,75**	70	30
LR-DS-46	**1,20**	60	40
LR-DS-57	**1,70**	70	50
LR-DS-79	**2,60**	90	70

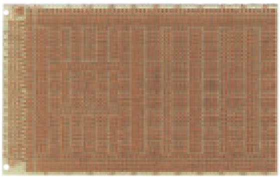
Lochrasterplatine, doppelseitig, versch. Größen, 32 Stk.

- doppelseitige, verzinnte Kupferauflage
- Koordinaten-Beschriftung auf beiden Seiten
- Lötstreifen an 2 Seiten
- Rastermaß: 2,54 mm
- Dicke: ca. 1,6 mm



Bestell-Nr.:		Material
LR-DS-KIT	**13,25**	Epoxyd 1,6 mm

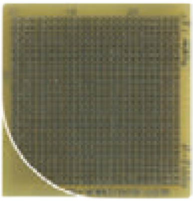
Mikroprozessor-Universalkarten



- einseitig CU
- Stecker: 32 / 64 / 96-pol
- DIN 41612
- RM 2,54 mm

Bestell-Nr.:		Material
RE 315HP	**4,50**	Hartpapier, 1,5 mm
UP 941EP	**7,30**	Epoxyd 1,5 mm

Laborkarte FR4 RM 1,27 mm 38,10 x 39,37 mm



Epoxidglashartgewebe FR4 1,50 mm

- einseitig 35 µm Cu
- Oberfläche HAL bleifrei
- Größe 39,17 x 38,10 mm

Bestell-Nr.:		Material
RE 012LF	**2,25**	Epoxid 1,5 mm

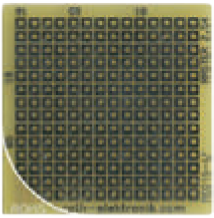
Laborkarte FR4 RM 2,54 mm Streifen

Epoxid FR4 1,5 mm

- einseitig 35 µm CU
- heißverzinnt (HAL-leadfree)
- Größe 100 x 160 mm

Bestell-Nr.:		Material
RE 520LF	**7,30**	Epoxid 1,5 mm

Laborkarte FR4 RM 2,54 mm 40,00 x 40,50 mm

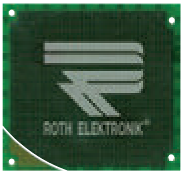


Epoxidglashartgewebe FR4 1,50 mm

- einseitig 35 µm Cu
- Oberfläche HAL bleifrei
- Lötstopplack
- 14 x 14 Lötinseln 2,00 x 2,00 mm
- Raster 2,54 mm

Bestell-Nr.:		Material
RE 015-LF	**2,25**	Epoxid 1,5 mm

Metriclab FR4 RM 2,00 mm

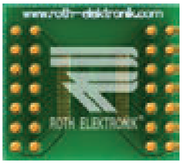


Epoxidglashartgewebe FR4 1,50 mm

- einseitig 35 µm Cu
- heißverzinnt (HAL-leadfree)
- Lötseite mit Lötstopplack
- Lötinseln 1,60 mm²

Bestell-Nr.:		Material
RE 130LF	**5,99**	Epoxid 1,5 mm

SSOP28-/SO8-Adapter



- Epoxidglashartgewebe FR4 1,5 mm
- zweiseitig 35 µm CU-Auflage
- durchkontaktiert
- Oberfläche beidseitig mit chem. Au und Lötstoppmaske

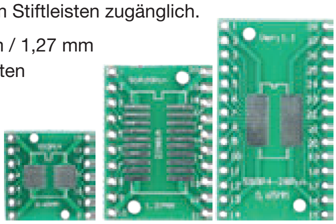
Bestell-Nr.:		Ausführung
RE 931-05	**5,60**	Adaptionsplatine für SSOP 28
RE 932-01	**4,99**	Adaptionsplatine für SO 8

SMD-Breakout-Adapter

SOP8 bis SOP28

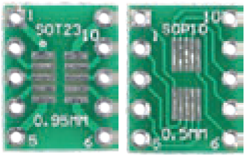
Diese SMD-Breakout-Adapter-Boards machen ein SMD-IC über Standard 2,54 mm Stiftleisten zugänglich.

- Pin-Raster: 0,65 mm / 1,27 mm
- für 2,54 mm Stiftleisten



Bestell-Nr.:		Ausführung
BB SOP14	**0,77**	SMD-Adapter
BB SOP16	**0,77**	SMD-Adapter
BB SOP20	**0,95**	SMD-Adapter
BB SOP24	**1,25**	SMD-Adapter
BB SOP28	**1,25**	SMD-Adapter
BB SOP8	**0,60**	SMD-Adapter

Entwicklerboards - SMD Breakout Adapter, SOT23 / SSOP10 / MSOP10



- passend für SMD ICs im Format SOT23 / SSOP10 / MSOP10
- Pin Raster: 0,5 mm / 0,95 mm
- Anzahl Pins: 10
- Maße (L x B): ca. 12,7 x 10,2 mm

Bestell-Nr.:		Ausführung
BB SOT23	**0,99**	SMD-Adapter

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

SPEZIELL ZUR

LABOR UND KLEINSERIENFERTIGUNG

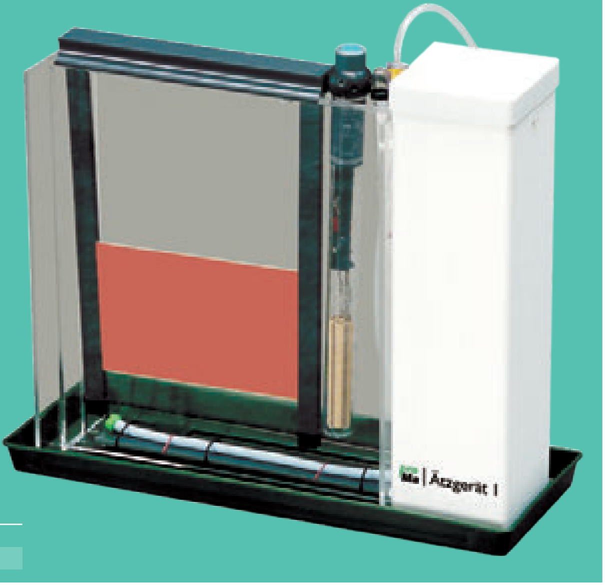
Ätzgerät mit Acryl-Küvetten

Diese Ätzgeräte sind speziell zur Labor- und Kleinserienfertigung von gedruckten Schaltungen entwickelt worden. Besonderheit der Geräte ist deren Ätzmittelbehälter aus klarem Acryl-Kunststoff. Hierdurch ist der Ätzvorgang jederzeit nachvollziehbar. Durch Einleitung von Luft in Form von winzigen Luftperlen und durch Aufheizen der Ätzflüssigkeit wird das Ätzen beschleunigt.

- superschmale Küvetten aus Acryl-Kunststoff
- Belüftung der Ätzflüssigkeit durch leistungsfähige Membranpumpe und hochporösem Luftschlauch am Boden der Ätzküvette
- stufenlos einstellbare Heizung in Form eines Glas-Heizstabes - Regelbereich ca. 36 .. 45 °C
- verstellbare Platinenhalter aus PVC-Schienen zur Aufnahme der Leiterplatten
- Thermometer zur Anzeige der Bad-Temperatur
- Kunststoff-Auffangwanne

Lieferung unmontiert

ab 154,70



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
AETZGERAET 1	**154,70**	für Platinen bis 235x170mm
AETZGERAET 2	**181,50**	für Platinen bis 235x330mm

UV-Belichtungsgerät

Das hochwertige UV-Belichtungsgerät aus eloxiertem Gehäuse besitzt einen schaumstoffbezogenen Deckel mit Spannverschlüssen für gleichmäßigen Anpressdruck auf die Kristallglasplatte zur optimalen Fixierung der Filme und Platten beim Belichten mit den hochaktiven UV-Röhren.

- elektronischer Timer von 1 bis 600 Sek. und 1 bis 100 Min.

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
UV-BELICHTER 1	**261,40**	160x250mm Nutzfläche
UV-BELICHTER 2	**318,30**	240x365mm Nutzfläche
UV-LAMPE 1	**13,80**	für UV-Belichter 1
UV-LAMPE 2	**13,80**	für UV-Belichter 2

Tonerverdichter

Zur Herstellung von Platinenlayouts auf Basis von Laserfilmfolien. Das spezielle Wirkstoffgemisch vernetzt die Tonerpartikel und bewirkt dadurch eine wesentlich höhere Dichte der Bildteile auf Laserfolien. Die verdichtete Folie ist in der Regel geeignet um Fotoplatinen zu belichten.

Tonerverdichter
Density Spray

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
TVD LF-A	**10,20**	25,50

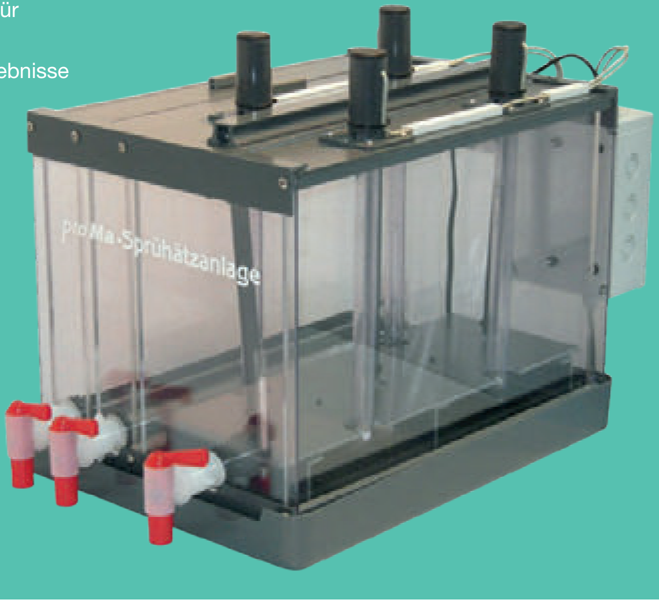
PRÄZISER ÄTZVORGANG IN DREI SCHRITTEN

ENTWICKELN - SPÜLEN - ÄTZEN

Sprühätzanlage

Mit der Sprühätzanlage erweitern wir den Bereich der Ätzgeräte für den professionellen Einsatz. Im Gegensatz zu den Basis-Ätzgeräten 1 und 2 wird bei der Sprüh-Ätzanlage die Ätzflüssigkeit durch Sprührohre direkt auf die Platine gesprüht und damit ein sehr schneller und präziser Ätzvorgang erreicht. Somit eignet sich das Gerät besonders für Labor- und Kleinserienfertigung. Das Gerät integriert drei getrennte, einzeln entleerbare Acryl-Küvetten für die Arbeitsschritte „Entwickeln - Spülen - Ätzen“. Es besticht durch seine anwenderfreundliche Konstruktion und dank seiner glasklaren Acryl-Küvetten durch den jederzeit kontrollierbaren Ätz-Fortschritt.

- drei getrennte Küvetten aus glasklarem Acrylglas für die Arbeitsschritte (entwickeln, spülen, ätzen)
- selbstansaugende Sprührohre für optimale Ätzergebnisse
- Behälter über Ablasshähne einzeln entleerbar
- stufenlos einstellbare Heizung (Glas-Heizstab), Regelbereich ca. 36 .. 48 °C
- verstellbare Platinenhalter aus PVC-Schienen zur Aufnahme der Leiterplatten
- Kunststoff-Auffangwanne



Lieferung fertig montiert

ab 631,20

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
AETZGERAET S2	**773,20**	Platinen doppelseitig
AETZGERAET S1	**631,20**	Platinen einseitig

Ätzmittel, Natriumpersulfat

100 g für 0,4 l

max. 50 °C

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 kg	(Ausführung)
ETCHANT 120G	**5,15**	42,92	120 g
ETCHANT 400G	**7,99**	19,98	400 g
ETCHANT 600G	**9,40**	15,67	600 g

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001 CERTIFIED

Handpresse für Platinen-Durchkontaktierung

mittels Hohlnieten

Hochwertige Handpresse zur mechanischen Durchkontaktierung zweiseitiger Platinen mittels Hohlnieten. Mit der Handpresse werden in die Bohrungen eingesetzte Hohlnieten beiderseits bündig mit der Leiterplatte verpresst, ohne dass die Kontaktstelle verlötet werden muss.
Nietdurchmesser bis 0,8 mm = Bohrdurchmesser +0,2 mm
Nietdurchmesser ab 1,0 mm = Bohrdurchmesser +0,5 mm

- einstellbarer Tiefenanschlag für Handhebel
- maximale Platinenbreite: 400 mm
- Werkzeuge sind auswechselbar
- für Nieten von 0,6 bis 1,5 mm
- Plattenstärke bis 1,5 mm

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
BEL FAVORIT	**239,99**	Handpresse
FAVORIT WS-04	**77,99**	Werkzeug 0,4 mm
FAVORIT WS-06	**77,99**	Werkzeug 0,6 mm
FAVORIT WS-08	**77,99**	Werkzeug 0,8 mm
FAVORIT WS-10	**77,99**	Werkzeug 1,0 mm
FAVORIT WS-12	**77,99**	Werkzeug 1,2 mm
FAVORIT WS-15	**77,99**	Werkzeug 1,5 mm

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
NIETEN 0,4MM	**21,99**	Nieten 0,4 mm
NIETEN 0,6MM	**20,99**	Nieten 0,6 mm
NIETEN 0,8MM	**20,99**	Nieten 0,8 mm
NIETEN 1,0MM	**20,99**	Nieten 1,0 mm
NIETEN 1,2MM	**20,99**	Nieten 1,2 mm

Hartmetallbohrer

0,6 bis 2,0 mm

- präzise gefertigter Bohrer mit hoher Rundlaufgenauigkeit und Standfestigkeit
- verstärkter Schaft von 3,175 mm und Länge ca. 38 mm
- Abstand Spitze bis zur Oberseite des Rings beträgt 21 mm

je 25,95

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
BOHRER 0,6	**25,95**	0,6
BOHRER 0,8	**25,95**	0,8
BOHRER 0,9	**25,95**	0,9
BOHRER 1,0	**25,95**	1,0
BOHRER 1,1	**25,95**	1,1
BOHRER 1,2	**25,95**	1,2
BOHRER 1,3	**25,95**	1,3
BOHRER 1,4	**25,95**	1,4
BOHRER 1,5	**25,95**	1,5
BOHRER 2,0	**25,95**	2,0

Hartmetallbohrer, Sortimentbox

In praktischer Plasitkbox. Bestückt mit je 1x 0,6 / 0,7 / 0,8 / 0,9 / 1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,5 mm

- präzise gefertigter Bohrer mit hoher Rundlaufgenauigkeit und Standfestigkeit
- verstärkter Schaft von 3,175 mm, Länge ca. 38 mm
- Abstand Spitze bis zur Oberseite des Rings beträgt 21 mm

Bestell-Nr.:	
BOHRERSET	**25,95**

% WG-Rabatt

OPTA LITE:

MIKRO-STEUERUNG MIT IIoT-FÄHIGKEITEN

8x konfigurierbarer digitaler / analoger (0-10V) Eingang

Die kleinste Variante der Opta-Serie bringt von Haus aus Ethernet- und eine USB-C-Schnittstelle mit und ist genauso leistungsstark, wie die Größeren Varianten. Mit einer Breite von nur 69 mm ist die Opta eine wirtschaftliche Lösung für kleinste Platzverhältnisse.

- einfache und schnelle Softwareentwicklung, ausgehend von gebrauchsfertigen Arduino-Skizzen, Tutorials und Bibliotheken
- Unterstützung der Standard IEC 61131-3 SPS-Sprachen
- Feldbus-Integration über Modbus TCP (Ethernet) und RTU
- sichere OTA-Firmware-Updates und Cloud-Geräteverwaltung

Bestell-Nr.:
ARD OPTA LITE

170,75 **NEU**

12...24 V DC
RESET
USER
finder
ARDUINO
PRO
OPTA
STATUS
1 2 3 4
LAN
USB
ETH
OUTPUT 10A
AFX00003

Tobias Wölk
Produktmanager

TIPP FINDER UND ARDUINO:

Das sind 70 jährige Erfahrung in der Industrie- und Gebäudeautomatisierung mit charakteristischer Qualität und Zuverlässigkeit auf der einen Seite. Speziell für die Software hat man sich auf der anderen Seite die Expertise von Arduino ins Boot geholt, welche für besonders innovative und leicht zugängliche Hard-/ und Softwareprodukte bekannt sind. Mit beiden Unternehmen verbindet reichelt elektronik eine tiefe und erfolgreiche Geschichte und so stellen wir Ihnen mit großer Freude die einzigartigen Opta Mikro-Steuerungen vor.

Dabei handelt es sich um programmierbare Logikrelais mit dem leistungsstarken STM32H747XI Dualcore Mikrocontroller, der Echtzeitsteuerung, Überwachung und Anwendungen zur vorausschauenden Wartung erlaubt. Bekannt ist diese MCU z.B. aus dem Arduino Portenta und so gibt es Arduino-typisch Tutorials, gute Bibliotheken und fertige Arduino Sketches für einen leichten Einstieg. Natürlich kann über die eigens entwickelte Arduino PLC IDE auch mit den nach IEC 61131-3 Norm standardisierten Methoden wie der Anweisungsliste oder dem Funktionsblockdiagramm entwickelt werden.

INHALT

Anschlusselemente........675
Antriebstechnik........667
CO_2-Sensoren/
Temperatursensoren........693
DC-Motore........667
Energieführungsketten........675-677
Feldbuskoppler........692
Feuchtesensoren........681
Getriebemotor........667
Getriebemotore........667
Halbleitersensoren........690
Hilfsschütze........662
HMI-Panel........655
ICs........679-680
Integrierte Schaltungen........679-680
Kleinsteuerungen........652/654/692
Kompaktsignalsäulen........669
Laser-Reflexionslichtschranken....682
Leckagemelder........688
LED-Säulen........669
Leistungsschutzschalter........662
Levelsensoren........686
Lichtschranken........682
Lichttaster........682
LOGO! Kleinsteuerung........652
Mensch-Maschinen-Schnittstelle....655
Motoren........663
Motorschutzschalter........662
Motorschütze........662
Niveauregler........689
NTCs........680
Photoelektrische Sensoren........682
Platin-Chip-Sensoren........679
Pneumatik/ Durchflussschalter.....686
PTCs........680
Radarsensoren........688
Reed-Sensor........683
Reedrelais........683/686
Reflexionslichtschranken........682
Reflexionslichttaster........682/685
Regenmelder........689
Relais........662/683/686-687
Revolution Pi........658-659
RevPi........658
Schleppketten........675-677
Schrittmotoren........663-664
Schütze........662
Sensoren........679-682/688-690/693
Servomotor........668
Signalsäulen........669-670
Signaltechnik/ -säulen........669
Silikon-Temperatursensoren........680
SIMATIC-Steuerungen........654
SIRIUS Schütze........662
SPS-Steuerungen..653-654/658-659
Temperatursensoren........679-680/
........689-690/693-694/696
Temperaturwächter........687
Thermoelemente........695-696
Thermoelemente/
Temperatursensoren........696
Umweltsensoren........681
Verdrahtungskanal........678
WAGO-I/O-SYSTEM........692
Widerstandsthermometer/
Temperatursensoren........696

AUTOMATISIERUNG, SENSORIK, ANTRIEBE

STEUERN UND REGELN
ab Seite 652

- SPS-Steuerungen
- Kleinsteuerungen
- Motorschütze
- Frequenzumrichter

ANTRIEBE
ab Seite 661

- Motorsteuerung
- Schrittmotoren
- Getriebemotoren
- Pneumatik

SIGNALTECHNIK
ab Seite 669

- Signalsäulen
- optische-/ akustische Signalgeräte

SENSORIK
ab Seite 679

- Reed-Sensoren
- Temperatur-Sensoren
- Lichtschranken, Lichttaster und -schalter
- Drucksensoren

LOGO! 8.4 Logikmodule

kompakte Steuerung mit Cloud-Schnittstelle

LOGO! ist eine vielseitige Kleinsteuerung, mit der Sie zahlreiche Automatisierungsaufgaben lösen können. Zusätzliche Module und vielfältige Kommunikationsmöglichkeiten machen die LOGO! zur überzeugenden Lösung für nahezu jeden denkbaren Anwendungsfall. LOGO! ist kompakt, schlau, flexibel - und hat jetzt sogar einen direkten Draht in die Cloud.

- mehr Speicher
- schnellerer Webserver
- Open MQTT Kommunikation
- Unterstützung für Cloud-Dienste

ab 124,80

SIEMENS

Bestell-Nr.:		Eingang	Ausgang	Ausführung	Technologie	Spannung AC (V~)	Spannung DC (V=)
LOGO8.4 12RCE	**155,90**	8	4	digital (4x analog)	Relais	12 / 24	
LOGO8.4 12RCEO	**130,30**	8	4	digital (4x analog)	Relais	12 / 24	
LOGO8.4 230RCE	**171,55**	8	4	digital	Relais		24
LOGO8.4 230RCEO	**133,70**	8	4	digital	Relais		24
LOGO8.4 24CE	**143,70**	8	4	digital (4x analog)	Transistor		24
LOGO8.4 24CEO	**124,80**	8	4	digital (4x analog)	Transistor		24
LOGO8.4 24RCE	**167,10**	8	4	digital	Relais	24	24
LOGO8.4 24RCEOAC	**130,30**	8	4	digital	Relais	24	24

LOGO!8 - Erweiterungsmodule

analoge und digitale Erweiterungen

Erweitern Sie ihr Automationsprojekt für noch mehr Anlagenverfügbarkeit.

Ausführung: analog

SIEMENS

Bestell-Nr.:		Eingang	Ausgang	Technologie
LOGO8 AM2	**103,60**	2	-	
LOGO8 AM2 AQ	**148,10**	2	2	

Ausführung: analog (PT100/1000)

Bestell-Nr.:		Eingang	Ausgang	Technologie
LOGO8 AM2 RTD	**124,80**	2	-	

Ausführung: digital

Bestell-Nr.:		Eingang	Ausgang	Technologie
LOGO8 DM16 230R	**148,70**	8	8	
LOGO8 DM16 24	**126,95**	8	8	
LOGO8 DM16 24 R	**141,45**	8	8	Relais
LOGO8 DM8 12/24R	**86,70**	4	4	Relais
LOGO8 DM8 230R	**86,90**	4	4	Relais
LOGO8 DM8 24	**80,20**	4	4	Transistor
LOGO8 DM8 24 R	**84,70**	4	4	Relais

LOGO! CMR2040 Kommunikations- Modul

LTE-kompatibel, 2 DI, 2 DO

LOGO! CMR2040 Kommunikations-Modul zum Anschluss LOGO! 8 an LTE Netz; 1 RJ45 Port für Ind. Ethernet-Anschluss zur LOGO! 8, 2x DI, 2x DO; Lese/Schreib-Zugriff auf LOGO!- Variablen, SMS Versand/ Empfang; Email Versand, Positionserkennung GPS, Uhrzeitsynchronisation, Weiterleitung mit Echtzeituhr, Konfiguration, Diagnose per Web-Interface, Remote Access via OpenVPN,HTTPs, DYNDNS, Länderzulassung beachten!

Bestell-Nr.:	
LOGO8 CMR2040	**540,85**

SIEMENS

LOGO!8 Komunikationsmodul

Modbus RTU Schnittstelle (RS232/485) 4-Port Switch

Das CIM Erweiterungsmodul für die LOGO!8 Basisvarianten bietet eine ModbusRTU-Schnittselle und unterstützt Modbus-RTU-Teilnehmer mit RS232, RS486 und RS422 Interface.

- 4x Industrial Ethernet
- integrierter Webserver
- 2 MB NOR-Flash

Bestell-Nr.:	
LOGO8 CIM	**309,50**

SIEMENS

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

DIE INNOVIERTE S7-1500

DEUTLICHE PERFORMANCE-STEIGERUNG UND MEHR SPEICHER

SIMATIC S7-1500, CPU 1511-1 PN, Zentralbaugruppe mit Arbeitsspeicher 300 KB für Programm und 1,5 MB für Daten, 1. Schnittstelle: PROFINET IRT mit 2 Port Switch, 25 ns Bit-Performance. Der Advanced Controller SIMATIC S7-1500 setzt Maßstäbe in puncto Systemperformance und Usability. Die nahtlose Integration des SIMATIC S7-1500 Controllers in das Totally Integrated Automation Portal (TIA Portal) bietet Vorteile wie gemeinsame Datenhaltung, einheitliches Bedienkonzept und zentrale Dienste. Das macht die Nutzung übergreifender Funktionen besonders einfach.
Mit seinen schnellen Systemreaktionszeiten sorgt der Controller im Handumdrehen für mehr Produktivität. Das bedeutet für Sie mehr Flexibilität und eine kürzere Produkteinführungszeit. Für SIMATIC S7-1500 stehen verschiedene CPU-Ausprägungen in jeweils mehreren Leistungsklassen zur Verfügung. Das Portfolio umfasst zum einen Standard-CPUs, teils mit der Möglichkeit, C/C++ Code zu integrieren.

SIEMENS
SIMATIC
S7-1500
ESC
OK

- Programmspeicher plus 100% und Datenspeicher plus 50%
- überarbeitete Displayimplementierung
- volle Ersatzteilkompatibilität

Bestell-Nr.:
S7 1511-1 PN-I

958,15

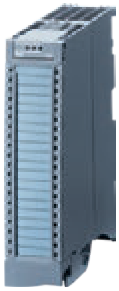
SIMATIC S7-1500 Zentralbaugruppen

SIMATIC S7-1500 Zentralbaugruppen sind skalierbar in Leistung, Speicher und Mengengerüst, bieten eine zukunftssichere Kommunikation mit OPC UA und PROFINET sowie Motion Control Basis Funktionen.
Zusätzlich besitzen die fehlersicheren Ausführungen einen größeren Speicher für Standard- und fehlersichere Applikationen sowie fehlersichere Kommunikation über PROFIsafe mit PROFINET/PROFIBUS und garantieren funktionale Sicherheit bis SIL 3 nach IEC 62061 und PL e nach ISO 13849.

Bestell-Nr.:		Ausführung	Eingang	Ausgang
S7 1511-1 PN	**935,30**	CPU 1511-1 PN	2 Port	
S7 1511C PN	**1.662,05**	CPU 1511C-1 PN	16 digital + 5 analog	16 digital + 2 analog
S7 1512C PN	**2.446,30**	CPU 1512C-1 PN	32 digital + 5 analog	32 digital + 2 analog
S7 1513-1 PN	**1.961,20**	CPU 1513-1 PN	2 Port	
S7 1515-2 PN	**2.919,90**	CPU 1515-2 PN	2 Port	

S7-1500 - Digitalein-/ausgabe Signalmodule

Die Ein- und Ausgabemodule zeichnen sich durch ihre hohe Kanaldichte und maximale Effizienz aus: Bestellung, Logistik und Ersatzteilhaltung werden durch die geringe Teilevarianz bereits deutlich vereinfacht.



Bestell-Nr.:		Ausführung	Eingang	Ausgang
SM 521 16 24DC	**250,70**	Eingang	16	
SM 522 16 24DC	**225,70**	Ausgang	8	
SM 523 24DC	**486,70**	Eingan/Ausgang	16	16
SM 531	**379,30**	Eingang	4 analog	4 analog

Unser Sortiment von

SIEMENS

Gleich entdecken ► www.reichelt.de/siemens

SIMATIC S7-1200 Controller

Der modulare SIMATIC S7-1200 Controller ist das Kernstück für einfache, aber hochpräzise Automatisierungsaufgaben.

ab **320,95**

SIEMENS

Bestell-Nr.:		Ausführung	Eingang	Ausgang
S7 1212C AC R	**320,95**	CPU 1212C	8 digital + 2 analog	6 Relais
S7 1212C DC	**328,95**	CPU 1212C	8 digital + 2 analog	6 Transistor
S7 1212C DC R	**320,95**	CPU 1212C	8 digital + 2 analog	6 Relais
S7 1214C AC R	**485,50**	CPU 1214C	14 digital + 2 analog	10 Relais
S7 1214C DC	**476,60**	CPU 1214C	14 digital + 2 analog	10 Transistor
S7 1214C DC R	**485,50**	CPU 1214C	14 digital + 2 analog	10 Relais
S7 1215C DC	**720,60**	CPU 1215C	14 digital + 2 analog	10 digital + 2 analog

S7-1200 - Ein-/Ausgangsmodule

Die SIMATIC S7-1200 Controller sind modular zentral durch Signal Module erweiterbar. Eine flexible Anpassung an jede Applikation durch die platzsparende Erweiterung ist dadurch möglich.

ab **144,95**

SIEMENS

Ausführung: Ausgang

Bestell-Nr.:		Eingang	Ausgang
SM 1222 24V	**144,95**		8 Transistor
SM 1222 RLY	**148,50**		8 Relais
SM 1232 2AO	**304,95**		2 analog
SM 1232 4AO	**444,95**		4 analog

Ausführung: Eingang

Bestell-Nr.:		Eingang	Ausgang
SM 1221 24V	**144,95**	8 digital	
SM 1231	**299,40**	4 analog	

Ausführung: Eingang/Ausgang

Bestell-Nr.:		Eingang	Ausgang
SM 1223 16 24V	**351,90**	16 digital	16 Transistor
SM 1223 16 RLY	**351,90**	16 digital	16 Relais
SM 1223 8 24V	**222,80**	8 digital	8 Transistor

Bestell-Nr.:		Eingang	Ausgang
SM 1223 8 RLY	**230,70**	8 digital	8 Relais
SM 1234	**419,30**	4 analog	2 analog

SIMATIC IoT-Gateway

2x RJ45, DP, 2x USB 2,0, SD-CARD-Slot

Ob bei Neu- oder Bestandsanlage - SIMATIC IOT2050 ermöglicht einen einfachen und kostengünstigen ersten Schritt in digitale Dimensionen. Das intelligente und leicht nachrüstbare IoT-Gateway erfasst, verarbeitet, harmonisiert und speichert Maschinen- bzw. Produktionsdaten aus verschiedenen Datenquellen direkt vor Ort in der Fertigung. Analysieren Sie Daten von Ihrer industriellen Ausrüstung mit diesem intelligenten Basis-Gateway von Siemens. Es verfügt über zwei industrielle Ethernet-Schnittstellen für die schnelle Kommunikation zwischen Geräten und für die Informationsübertragung zu einer lokalen Speicherbank oder einem Cloud System. Dieses Gerät verfügt über eine DDR4-Speicherkapazität von 1 Gigabyte, sodass es für große Datensätze geeignet ist. Ein integrierter Grafikcontroller ermöglicht den Anschluss an ein Anzeigegerät, um komplexe Messwerte leicht zu verstehen. Installieren Sie dieses Gateway in Ihrer Industrieanlage, um die Effizienz in der Datenverarbeitung zu verbessern.

- für industrielle IT-Lösungen direkt in der Fertigung ausgelegt
- zukünftige Edge-Funktionalität für Integration in Siemens Industrial Edge-Lösungen
- offene Plattform sammelt, verarbeitet und übermittelt Produktionsdaten an ein Cloudsystem
- vielfältige Kommunikationsmöglichkeiten und einfacher Anschluss an MindSphere, das cloudbasierte und offene IoT-Betriebssystem von Siemens

Bestell-Nr.:	
SIMATIC IOT2050	**328,95**

SIEMENS

SIMATIC HMI, KTP400 Basic

4 Zoll Widescreen Touch Panel mit Farbdisplay und 4 Funktionstasten

Die ideale Einstiegsserie für die Bedienung und Überwachung von Maschinen und Anlagen. Klare Prozessdarstellung dank Anzeigen mit Pixelgrafik sowie intuitive Bedienung mit Touchscreen und berührungsempfindlichen Funktionstasten.

- 4" TFT-Touch-Display
- 65,536 Farben
- 480 x 272 Pixel
- PROFINET-Schnittstelle
- projektierbar ab WinCC Basic V13/ STEP 7 Basic V13
- 141 x 116 x 33 mm

Bestell-Nr.:

TD HMI KTP400	**416,60**

SIEMENS

SIMATIC HMI, KTP400 Basic Color PN

4 Zoll Widescreen Touch Panel mit Farbdisplay und 4 Funktionstasten

Das KTP400 Basic ist für den Einsatz in PROFINET Netzen entworfen, insbesondere bei besonders beengten Platzverhältnissen direkt an der Maschine. Es bietet sich als HMI-Komponente für Automatisierungslösungen mit den kleinen Controllern der SIMATIC S7-1200 an, aber auch mit anderen Steuerungen.

- Tasten-/Touchbedienung
- 4" Widescreen-TFT-Display
- 256 Farben
- PROFINET Schnittstelle
- projektierbar ab WinCC Basic V11 SP2/ STEP 7 Basic V11 SP2

Bestell-Nr.:

HMI KTP400 BC PN	**822,20**

SIEMENS

SIMATIC HMI, KTP400 Comfort

4 Zoll Panels mit TFT Widescreen Farbdisplay

Der kompakte Aufbau des KTP400 erlaubt den Einsatz in beengtesten Verhältnissen ohne Abstriche bei der Funktionalität. Das KTP400 Comfort ist das Nachfolgegerät des TP 177B 4“.

- Tasten-/Touchbedienung
- 4,3 Zoll TFT Widescreen Display, 16 Mio Farben
- 4 MByte Projektierungs-Speicher
- RJ 45 Ethernet für PROFINET
- RS 485/422 für PROFIBUS/MPI

Bestell-Nr.:

HMI KTP400 CM	**880,10**

SIEMENS

SIMATIC HMI, KTP700 Basic

7 Zoll Widescreen Touch Panel mit Farbdisplay und 8 Funktionstasten

Das KTP700 Basic ist ein Bediengerät für HMI-Aufgaben einfacher Komplexität und mittlerer Anforderungen an die Visualisierungsfunktionalität zum Einsatz mit SIMATIC S7-1200 Controllern aber auch anderen Steuerungen. Das KTP700 Basic steht in zwei Varianten zur Verfügung.

- Tasten-/Touchbedienung
- 7" TFT-Display
- 65,536 Farben
- PROFINET Schnittstelle
- projektierbar ab WinCC Basic V13/ STEP 7 Basic V13

Bestell-Nr.:

TD HMI KTP700	**775,40**

SIEMENS

SIMATIC HMI, KTP700 Basic DP

7 Zoll Widescreen Touch Panel mit Farbdisplay und 8 Funktionstasten

Das KTP700 Basic ist ein Bediengerät für HMI-Aufgaben einfacher Komplexität und mittlerer Anforderungen an die Visualisierungsfunktionalität zum Einsatz mit S7-1200 Controllern aber auch anderen Steuerungen. Das KTP700 Basic steht in zwei Varianten zur Verfügung: KTP700 Basic DP für MPI/PROFIBUS DP Anschluss und KTP700 Basic mit einer Ethernet Schnittstelle für PROFINET Umgebungen.

- Tasten-/Touchbedienung
- 7" TFT-Display
- 65,536 Farben
- MPI/PROFIBUS Schnittstelle
- projektierbar ab WinCC Basic V13/ STEP 7 Basic V13

Bestell-Nr.:

HMI KTP700 BC DP	**742,95**

SIEMENS

SIMATIC HMI, KTP900 Basic

9 Zoll Widescreen Touch Panels mit Farbdisplay und 8 Funktionstasten

Basic Panel für HMI-Aufgaben im mittleren Leistungsbereich mit SIMATIC S7-1200 Controllern, aber auch anderen Steuerungen. Hinsichtlich der Displaygröße und Auflösung wird das KTP900 Basic auch höheren Anforderungen gerecht.

- Tasten-/Touchbedienung
- 9" TFT-Display, 65,536 Farben
- PROFINET Schnittstelle
- projektierbar ab WinCC Basic V13/ STEP 7 Basic V13

Bestell-Nr.:

HMI KTP900 BC PN	**1.464,40**

SIEMENS

Unified Comfort Panel

alles im Blick, auf brillante Art und Weise

Die Herausforderungen der digitalen Transformation souverän meistern mit den neuen Unified Comfort Paneln. Das proprietäre Betriebssystem auf Basis von SIMATIC Industrial OS bietet maximale Sicherheit. Die Serie besteht aus sechs verschiedenen Geräten mit unterschiedlichen Displaygrößen. Optional sind neutrale Varianten ohne Branding erhältlich.

- Fernzugriff integriert
- sichere Bedienung mit Arbeitshandschuhen
- Bedienkomfort dank Multitouch

ab 1.479,95

SIEMENS

Bestell-Nr.:		Diagonale (Zoll)	Auflösung, physik. (Pixel)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
HMI MTP1000	**2.562,90**	10,1	1280 x 800	280	205	64
HMI MTP1200	**3.303,30**	12,1	1280 x 800	326	237	64
HMI MTP1500	**4.180,90**	15,6	1366 x 768	398	257	73
HMI MTP2200	**5.934,70**	21,5	1920 x 1080	523	331	73
HMI MTP700	**1.479,95**	7	800 x 480	214	158	64

HMI Eco Touchpanel

Visualisierung, Benutzerfreundlichkeit und Diagnose

Die industrietauglichen HMI ECO Touch Panels sind für alle Maschinen und Anlagen unverzichtbar geworden, da sie gezielt zur Visualisierung, Bedienung und Diagnose eingesetzt werden. Wichtige Informationen über den Maschinenstatus sind für den Bediener sofort sichtbar, um die höchste Effektivität der gesamten Anlage zu erreichen. HMI-Panels ermöglichen einen reibungslosen Betrieb einer Maschine und ermöglichen im Falle eines Maschinenausfalls die Einleitung geeigneter Gegenmaßnahmen, da alle wichtigen Maschinendaten verfügbar sind.

- einfache Programmierung über Ethernet- oder USB-Client
- schnelle Inbetriebnahme und Einstellung über USB-Host
- bequemer Datenaustausch mit gängigen SPS-Herstellern mit Export- und Importfunktion
- eine Projektdatei für alle Größen

HMI ECO
wieland

ab 366,70

wieland
www.wieland-electric.com

Bestell-Nr.:		Diagonale (Zoll)	Auflösung, physik. (Pixel)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
WIE HMI-ECO-043	**365,70**	4,3	480 x 272	129	103	33
WIE HMI-ECO-070	**802,70**	7	800 x 480	203,5	148,5	37
WIE HMI-ECO-100	**1.428,00**	10	1024 x 600	270,8	212,8	42,5
WIE HMI-ECO-121	**1.985,50**	12,1	1024 x 768	317,4	243,8	58,2
WIE HMI-ECO-150	**2.499,00**	15	1024 x 768	399,1	297,6	57,5

Modicon M221

Kompakte SPS-Steuerung für einfache Applikationen

Die Modicon M221 SPS-Steuerung wurde spezielle zur Automatisierung von einfachen industriellen Maschinen entwickelt und bietet die höchste Leistung in ihrer Klasse. Dank kompakter Bauform und bereits integrierten E/A erfordert sie nur einen minimalen Installationsaufwand und bietet gleichzeitig eine hervorragende Vielseitigkeit. Integrierte Ethernet und serielle Schnittstellen, sowie optionale Steckmodule und E/A-Erweiterungen, ermöglichen eine breite Skalierbarkeit mit wenig Aufwand. Die zwei Bauformen im Kompakt- und Buchformat bieten Spielraum für leistungsfähige Automatisierungslösungen auch auf kleinstem Raum.

Bestell-Nr.:		Eingang	Ausgang
TM221CE16R	**290,50**	9 digital	7 Relais
TM221CE24R	**330,30**	14 digital, 2 analog	10 Relais
TM221CE40R	**422,95**	24 digital, 2 analog	16 Relais

Modicon TM3

Modulares und flexibles E/A-System für SPS-Steuerungen

Das Modicon TM3 E/A-Erweiterungssystem wurde speziell für SPS-Steuerungen entwickelt und ermöglicht, dank seiner hohen Flexibilität und Skalierbarkeit, ein noch effizienteres Maschinendesign. Mit einer breiten Auswahl von E/A-Modulen lassen sich lokale und direkt an der SPS-Steuerung angereihte sowie dezentrale Architekturen mit verteilten E/A-Inseln realisieren. Eine SPS-Steuerung kann lokal mit bis zu 14 E/A-Modulen erweitert werden.

Ausführung: Ausgang

Bestell-Nr.:		Eingang	Ausgang
TM3DQ16T	**145,95**		16 Transistor
TM3DQ8T	**108,50**		8 Transistor

Ausführung: Eingang

Bestell-Nr.:		Eingang	Ausgang
TM3AI4	**226,65**	4 analog	
TM3DI16	**170,95**	16 digital	
TM3DI8	**110,90**	8 digital	

Modicon TM172SIG IIoT-Gateway

zum Anschluss von Modbus RTU Geräten

Das Kommunikationsmodul für den sicheren Fernzugriff oder sichere Cloud-Anbindungen ist mit allen Geräten kompatibel, die über eine Modus RTU Schnittstelle verfügen. Mit einer Breite von 110 mm bietet das Modul zwei switched Ethernet-Schnittstellen, welche schnelle Übertragungsgeschwnindigkeiten bis 1000 Mbps unterstützen.

- einfache und schnelle Konfiguration über Webserver
- Zertifiziert nach CE, UL, CSA, EAC, RCM, UKCA
- MQTTs, HTTPs, TLS, SMTPs, FTPs, SNMP

Bestell-Nr.:	
TM172SIG	**321,10**

Drahtloser Endschalter XCMW

Miniatur-Funk Endschalter mit batterielosem Betrieb auf Zigbee-Basis. Kunststoffgehäuse. Telemecanique Sensors Funkschalter zur drahtlosen Anbindung an Harmony Hub Industrie-Gateway für bis zu 60 drahtlose Geräte (ZBRN1, ZBRN2) oder zur drahtlosen Anbindung an Harmony-Empfänger für bis zu 32 drahtlose Geräte (ZBRRD)

Bestell-Nr.:		Aufbau
XCMW102	**103,30**	Rollenstößel
XCMW116	**113,20**	Stahlrollenhebel

Unser Sortiment von Schneider Electric

Gleich entdecken ▶
www.reichelt.de/schneider-electric

RevPi Core S/SE

basiert auf dem Raspberry Pi Compute Module 4S

Das neue Compute Module 4S besitzt noch den Formfaktor des CM3+, enthält aber schon den leistungsfähigeren ARM Cortex-A72 Mikrocontroller des CM4. Der Unterschied zwischen der S- und SE-Serie schnell erklärt: Die S-Serie ist mit allen Erweiterungsmodulen einschließlich unserer Feldbus-Gateways kompatibel. Die SE-Serie kann nur mit IO-Modulen und im Falle des RevPi Connect mit Con-Modulen erweitert werden. Feldbus-Gateways werden in der SE-Serie nicht unterstützt. Diese Unterscheidung ist ein Novum und Folge der globalen Halbleiter-Krise, da es dadurch möglich wird, genügend Geräte für alle Kundenanforderungen zu bauen.

- Broadcom BCM2711 mit 4-Kern-Prozessor ARM Cortex-A72
- 1 GB LPDDR4 statt wie bisher LPDDR2
- Abmessungen: 111 x 22,5 x 96 mm

benötigt Kernel 5,10 oder neuer

ab 285,60

KUNBUS industrial communication

Serie: Core S

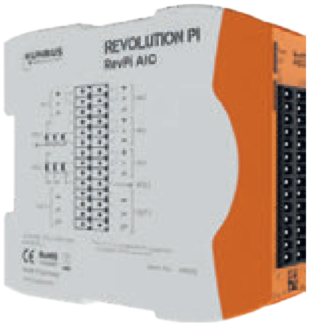
Bestell-Nr.:		Technologie
REVPI CORE S8	**357,25**	8 GB eMMC
REVPI CORE S16	**376,80**	16 GB eMMC
REVPI CORE S32	**392,70**	32 GB eMMC

Serie: Core SE

Bestell-Nr.:		Technologie
REVPI CORE SE8	**285,60**	8 GB eMMC
REVPI CORE SE16	**311,78**	16 GB eMMC
REVPI CORE SE32	**355,81**	32 GB eMMC

RevolutionPi - IO-Module

Ein- und Ausgänge sind für industrielle Steuerungen obligatorisch, um Aktoren und Sensoren anzuschließen. Die digitalen I/O-Module werden ganz einfach über den obenliegenden Steckverbinder mit dem RevPi Basismodul verbunden.



KUNBUS industrial communication

Bestell-Nr.:		Ausführung	Eingang	Ausgang
REVPI AIO	**364,30**	Analog	4	2
REVPI DI	**169,40**	Digital	16	
REVPI DIO	**211,15**	Digital	14	14
REVPI DO	**183,30**	Digital		16

RevPi MIO Erweiterungsmodul

analoges und digitales E/A-Modul

Das RevPi MIO erweitert das Revolution Pi System um 8 analoge Eingänge, 8 analoge Ausgänge und 4 digitale Kanäle. Die digitalen Kanäle können individuell per Software entweder als digitale Eingänge oder als digitale Ausgänge konfiguriert werden.
Die 8 analogen Eingänge und 8 analogen Ausgänge können über den 28-poligen Klemmenstecker an der Vorderseite des Moduls angeschlossen werden. Sowohl die Eingänge als auch die Ausgänge arbeiten mit 0 - 10 V. Durch variable Schaltschwellen können sich die analogen Eingänge wie digitale Eingänge verhalten. Die Schaltschwellen können für jeden Kanal eingestellt werden.
Jeder Analogeingang ist hochohmig mit einem 100 kOhm Eingangswiderstand und verfügt über einen Hardware-Filter mit einer Grenzfrequenz von 1,5 kHz. Zusätzlich ist jeder Eingang durch eine Schutzdiode gegen ESD-Impulse geschützt.

- Eingang: 8 analog, 4 digital
- Ausgang: 8 analog, 4 digital
- nach EN 61131-2 gegen Störungen geschützt
- -20 °C bis +55 °C Umgebungstemperatur

KUNBUS industrial communication

Bestell-Nr.:	
REVPI MIO	**237,90**

RevPi Connect 4

die neue Revolution!

Das Compute Module 4 hält Einzug in die Welt des Revolution Pi und erweitert seine enormen Fähigkeiten noch weiter. Der dem Board zugrunde liegende Braodcom BCM2711 ist ein echter 64-Bit Quadcore und ermöglicht mehr Speicher, mehr Verbindungen und mehr Möglichkeiten!

- 2 x USB 3,2 Gen1-Schnittstellen
- 2 x RJ45 Gbit Ethernet-Schnittstellen
- Real-Time-Clock (RTC) - durch eine integrierte Batterie zwischengespeichert
- optionale WiFi/Bluetooth Konnektivität

Bestell-Nr.:	
REVPI CON4 32G4	**510,51**
REVPI CON4 32G4W	**534,31**
REVPI CON4 32G8W	**593,81**
REVPI CON4 8G2	**462,91**
REVPI CON4 8G2W	**486,71**

RevPi Con Module

Exklusiv für den RevPi Connect gibt es Erweiterungsmodule zur Anbindung an wireless M-Bus sowie CAN-Bus

Die RevPi Connect Basismodule besitzen neben der PiBridge zusätzlich eine sogenannte ConBridge Steckverbindung. Diese Schnittstelle ermöglicht es, spezielle RevPi Con Erweiterungsmodule an der rechten Seite des Basismoduls anzuschließen. Neben dem Datentransfer läuft, anders als bei den üblichen Erweiterungsmodulen, die über die PiBridge angeschlossen sind, auch die Stromversorgung dieser Module über die ConBridge.

Typ: Brücke

Bestell-Nr.:		Schnittstelle/n
REVPI CON BRIDGE	**5,99**	

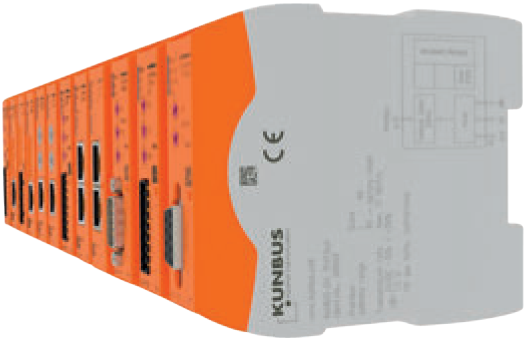
Typ: Erweiterungsmodul

Bestell-Nr.:		Schnittstelle/n
REVPI CON CAN	**139,95**	CAN-Bus
REVPI CON MBUS	**145,95**	M-Bus
REVPI CON MBUS V	**108,15**	M-Bus

RevolutionPi - Gateway Erweiterungen

Binde dein Revolution Pi System an ein Feldbus oder Industrial Ethernet an

Diese Gateways werden genau wie die anderen Erweiterungsmodule über den obenliegenden Systemstecker mit dem Basismodul verbunden. Pro Basismodul können bis zu zwei Gateways angebunden werden.



Bestell-Nr.:		Schnittstelle/n
RP GW ETHERNET	**185,20**	EtherNet/IP
RP GW MODBUS RTU	**189,20**	Modbus RTU
RP GW MODBUS TCP	**193,97**	Modbus TCP
RP GW PROFIBUS	**224,20**	PROFIBUS
RP GW PROFINET	**270,30**	PROFINET TPS1
RP GW SECROS III	**113,00**	Sercos III
RP GW SERIAL	**193,97**	Serial

ARDUINO OPTA

MIKRO-SPS MIT INDUSTRIELLEN IOT-FÄHIGKEITEN

Erweitern Sie Ihre Automatisierungsprojekte und ermöglichen Sie eine breite Palette von Echtzeit-Steuerungs-, Überwachungs- und vorausschauende Wartungsanwendungen mit Arduino Opta, der offenen, sicheren und benutzerfreundlichen Mikro-SPS mit industriellen IoT-Funktionen.
Arduino Opta wurde in Zusammenarbeit mit Finder, einem führenden Hersteller von Geräten für die Industrie- und Gebäudeautomatisierung, entwickelt und ermöglicht es professionellen Anwendern, Automatisierungsprojekte zu erweitern und dabei die Vorteile des offenen und weithin bekannten Arduino-Ökosystems zu nutzen.
Die leistungsstarke STM32H747XI Dual-Core Arm® Cortex®-M7 +M4 MCU ermöglicht dem Anwender die Steuerung und Überwachung in Echtzeit und die Implementierung von vorausschauenden Wartungsanwendungen. Das sichere und langlebige Design unterstützt OTA-Firmware-Updates und gewährleistet dank des integrierten Sicherheitselements und der Einhaltung des X.509-Standards Datensicherheit von der Hardware bis zur Cloud. All dies unter Beibehaltung der für Arduino Pro charakteristischen einfachen Bereitstellung in der Produktion dank einer großen Auswahl an leicht verfügbaren Softwarebibliotheken und Arduino-Skizzen. Nicht zuletzt sorgen verschiedene Konnektivitätsoptionen dafür, dass Sie über Echtzeit-Dashboards in Kombination mit der intuitiven Arduino Cloud (oder Diensten von Drittanbietern) alles mühelos unter Kontrolle haben.

- Opta Lite: mit Ethernet und USB-C Programmieranschlüssen
- Opta RS485: zusätzlich mit RS485-Halbduplex
- Opta WiFi: die vielseitigste bietet außerdem Wi-Fi/Bluetooth® Low Energy-Konnektivität

Bestell-Nr.:

ARD OPTA LITE	**170,75**
ARD OPTA RS485	**196,95**
ARD OPTA WIFI	**235,40**

Eaton Easy Starterkit

8 Eing. / 8 Digitaleing. Relais Ausg. Typ Digital Eing.Typ für EasyE4 100

Starterpaket zum leichten Einstieg in die Steuerungstechnik. Das Starterpaket enthält das Steuerrelais EASY-E4-UC-12RC1 mit LCD-Display und Anschlüssen per Schraubklemme, eine Patch-Leitung zum Anschluss des Steuerrelais an die Ethernet-Schnittstelle und eine Lizenz für die Bedien- und Programmiersoftware easySoft.

- Enthaltene Steuerung:EASY-E4-UC-12RC1
- Versorgung: 12 V DC / 24 V AC/DC
- Maße: 71,5 x 90 x 59,6 mm

Bestell-Nr.:

EASY-BOX-E4-UC1	**169,80**

Frequenzumrichter SINAMICS G120X, 3-phasig

Beherrsche die Elemente

Der Umrichter SINAMICS G120X ist optimiert für Pumpen und Lüfter-Applikationen in der Ab-/Wasserbranche, sowie HLK-Anwendungen in der Gebäudeautomation.

- 6 Digitaleingänge, 2 Digitalausgänge (Relais)
- 2 Analogeingänge (0 – 10 V; 0/4 – 20 mA)
- Feldbus integriert: PROFINET-PN, Ethernet IP
- Bemessungsspannung: 380 V
- Safety: STO SIL 3 HW über Klemmen

ab 466,40

SIEMENS

Bestell-Nr.:		Leistung - High (kW)	Bauform	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
SIE G120X 0AE70	**466,40**	0,55	FSA	73	232	209
SIE G120X 0AE72	**546,20**	0,55	FSA	73	232	209
SIE G120X 3YE10	**742,30**	0,75	FSA	73	316,5	209
SIE G120X 3YE12	**726,95**	1,1	FSA	73	316,5	209
SIE G120X 3YE14	**737,15**	1,5	FSA	73	316,5	209
SIE G120X 3YE16	**776,40**	2,2	FSA	73	316,5	209
SIE G120X 3YE18	**899,70**	3	FSA	73	316,5	209
SIE G120X 3YE20	**982,30**	4	FSB	100	382,5	209
SIE G120X 3YE22	**1.073,10**	5,5	FSB	100	382,5	209
SIE G120X 3YE24	**1.254,10**	7,5	FSB	100	382,5	209
SIE G120X 3YE26	**1.478,70**	11	FSC	200	408	209
SIE G120X 3YE28	**1.807,60**	15	FSC	200	408	209
SIE G120X 3YE30	**2.091,30**	18,5	FSD	275	707,5	237
SIE G120X OAE73	**661,90**	2,2	FSD	73	232	209
SIE G120X OAE74	**851,30**	5,5	FSD	100	275	209

Frequenzumrichter Altivar Machine ATV320, 1-/3-phasig

Die Altivar™ sind als einfach anzuwendende, sichere und verlässliche Frequenzumrichter konzipiert. Eingebettete Sicherheitsfunktionen (STO, SS1, SLS, SMS, GDL) und eine integrierte SPS (Altivar Logic) bieten dem Anwender die beste Leistung für seine Investition.

- robustes Design nach IEC 60721-3-3
- x2C: Bemessungsspannung: 200..240 V
- x4C: Bemessungsspannung: 380..500 V

ab 239,30

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Phasenzahl - In	Leistung - High (kW)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
ATV320U04M2C	**239,30**	1	0,37	72	143	121
ATV320U06M2C	**287,60**	1	0,55	72	143	131
ATV320U07M2C	**308,60**	1	0,75	72	143	131
ATV320U15N4C	**535,50**	1	1,5	105	142	156
ATV320U22N4C	**568,40**	3	2,2	140	184	158
ATV320U40N4C	**768,50**	1	0,37	72	143	138
ATV320U55N4B	**942,70**	1	5,5	72	143	138

Motorschütz S0

Anschlussbezeichnung gemäß DIN EN 50012

ab 40,05

% WG-Rabatt

SIEMENS

Betriebsspannung: 230 V AC

Bestell-Nr.:		Schließer	Öffner	Motorleistung (kW)
3RT2023-1AP00	**40,05**	1	1	4
3RT2024-1AP00	**42,60**	1	1	5,5
3RT2025-1AP00	**51,95**	1	1	
3RT2026-1AP00	**59,95**	1	1	
3RT2027-1AP00	**129,95**	1	1	

Betriebsspannung: 24 V DC

Bestell-Nr.:		Schließer	Öffner	Motorleistung (kW)
3RT2024-1BB40	**100,40**	1	1	5,5
3RT2025-1BB40	**96,50**	1	1	
3RT2026-1BB40	**106,60**			
3RT2028-1BB40	**169,95**	1	1	18,5

Motorschütz S00

Anschlussbezeichnung gemäß DIN EN 50012

ab 31,95

% WG-Rabatt

SIEMENS

Betriebsspannung: 230 V AC

Bestell-Nr.:		Schließer	Öffner	Motorleistung (kW)
3RT2015-1AP01	**31,95**	1	-	3
3RT2015-1AP02	**22,90**	-	1	3
3RT2016-1AP01	**28,90**	1	-	4
3RT2016-1AP02	**34,90**	-	1	4
3RT2017-1AP01	**29,80**	1	-	5,5
3RT2017-1AP02	**48,90**	-	1	5,5
3RT2018-1AP01	**48,60**	1	-	7,5
3RT2018-1AP02	**63,95**	-	1	7,5

Betriebsspannung: 24 V DC

Bestell-Nr.:		Schließer	Öffner	Motorleistung (kW)
3RT2015-1BB41	**36,30**	1	-	3
3RT2015-1BB42	**40,20**	-	1	3
3RT2016-1BB41	**36,55**	1	-	4
3RT2016-1BB42	**29,80**	-	1	4
3RT2017-1BB41	**45,40**	1	-	5,5
3RT2017-1BB42	**49,30**	-	1	5,5
3RT2018-1BB41	**80,80**	1		7,5
3RT2018-1BB42	**91,10**	-	1	7,5

Motorschutzschalter, 3-polig

Motorschutzschalter nach IEC/EN60947, 3-polig Baugröße PKZM0 (45 x 93 x 76 mm), mit einstellbaren Überlast- und unverzögertem Kurzschlußauslöser.

- phasenausfallempfindlich
- Schraubklemmen
- Bemessungsbetriebsspannung 690 V

EATON
Powering Business Worldwide

Bestell-Nr.:		Einstellbereich	Überstromauslöser (A)
EATON 046938	**53,20**	10,0 16,0 A	248
EATON 046988	**54,95**	16,0 20,0 A	310
EATON 046989	**78,00**	20,0 25,0 A	388
EATON 072731	**39,10**	0,16 0,25 A	3,9
EATON 072732	**39,15**	0,25 0,40 A	6,2
EATON 072733	**48,90**	0,40 0,63 A	9,8
EATON 072734	**42,50**	0,63 1,00 A	15,5
EATON 072735	**44,50**	1,00 1,60 A	25
EATON 072736	**45,90**	1,60 2,50 A	39
EATON 072737	**45,90**	2,50 4,00 A	62
EATON 072738	**45,90**	4,00 6,30 A	98
EATON 072739	**53,65**	6,30 10,0 A	155
EATON 278486	**52,80**	8,00 12,0 A	186
EATON 278489	**79,40**	25,0 32,0 A	496

% WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Hybridschrittmotor

ACT Motor GmbH ist ein High-Tech-Unternehmen, das sich auf die Entwicklung und Herstellung von Hybrid-Schrittmotoren, bürstenlosen Gleichschrittmotoren, Servomotoren und deren Treiber spezialisiert hat.

Bauform: NEMA 11

Bestell-Nr.:		Schrittwinkel (°)	Wellendurchmesser (mm)	Spannung DC (V=)	Strom (A)	Haltemoment (Ncm)
ACT 11HS5406	**18,30**	1,8	5	6,2	0,67	12

Bauform: NEMA 17

Bestell-Nr.:		Schrittwinkel (°)	Wellendurchmesser (mm)	Spannung DC (V=)	Strom (A)	Haltemoment (Ncm)
ACT 17HM5417	**12,50**	0,9	5	3,06	1,7	40
ACT 17HM5424	**12,50**	0,9	5	2,4	2,4	42
ACT 17HS4417	**10,80**	1,8	5	2,55	1,7	40
ACT 17HS4417B	**13,50**	1,8	5	2,55	1,7	40
ACT 17HS4417P1X4	**8,99**	1,8	5	2,6	1,7	40
ACT 17HS5415P1X6	**11,50**	1,8	5	4,2	1,5	55
ACT 17HS5425	**11,50**	1,8	5	3,1	2,5	48
ACT 17HS6416D6L2	**16,20**	1,8	6	3,52	1,6	70

Bauform: NEMA 23

Bestell-Nr.:		Schrittwinkel (°)	Wellendurchmesser (mm)	Spannung DC (V=)	Strom (A)	Haltemoment (Ncm)
ACT 23HM6620	**21,50**	0,9	6,35	3,6	2	82 / 110
ACT 23HS2430	**28,30**	1,8	8	4,8	3	280
ACT 23HS2442	**28,30**	1,8	8	3,78	4,2	280
ACT 23HS6430	**16,60**	1,8	6,35	2,4	3	110
ACT 23HS8430	**17,60**	1,8	6,35	3	3	190
ACT 23HS8430B21	**21,20**	1,8	6,35	2,7	3,0	190
ACT 23HS8430D8P1	**17,60**	1,8	8	3,0	3,0	190
ACT 23HS9430D8P7	**21,60**	1,8	8	3,6	3,0	220

Bauform: NEMA 24

Bestell-Nr.:		Schrittwinkel (°)	Wellendurchmesser (mm)	Spannung DC (V=)	Strom (A)	Haltemoment (Ncm)
ACT 24HS5430D8L2	**21,95**	1,8	8	2,4	3	150
ACT 24HS9440D8L2	**28,90**	1,8	8	2,4	4	300
ACT 24HS9442D8	**28,90**	1,8	8	3,36	4,2	260

Bauform: NEMA 34

Bestell-Nr.:		Schrittwinkel (°)	Wellendurchmesser (mm)	Spannung DC (V=)	Strom (A)	Haltemoment (Ncm)
ACT 34HS1456	**48,60**	1,8	14	2,8	5,6	840
ACT 34HS9820	**44,80**	1,8	14	6,4	2	450

Schrittmotortreiber

Bestell-Nr.:		Bauform	Spannung DC (V=)
ACT DM542	**33,10**	für NEMA 23	18 - 50
ACT DM856	**41,90**	für NEMA 23	24 - 80
ACT DM860	**43,60**	für NEMA 34	24 - 80

Closed-Loop Schrittmotor

Inkl. Verbindungskabel zum Closed-Loop-Treiber

Closed-Loop Schrittmotoren besitzen einen geschlossenen Regelkreis und passen über den Encoder als Rückführungsquelle die Drehmomentanforderung in Echtzeit an.

Bauform: NEMA 23

Bestell-Nr.:		Schrittwinkel (°)	Wellendurchmesser (mm)	Spannung DC (V=)	Strom (A)	Haltemoment (Ncm)
ACT 23SSM2440EC	**51,95**	1,8	8	3,6	4	280
ACT 23SSM6440EC	**31,50**	1,8	8	1,6	4	110
ACT 23SSM8440EC	**36,20**	1,8	8	2,4	4	21

Bauform: NEMA 34

Bestell-Nr.:		Schrittwinkel (°)	Wellendurchmesser (mm)	Spannung DC (V=)	Strom (A)	Haltemoment (Ncm)
ACT 34SSM1460EC	**70,80**	1,8	14	2,4	6	900
ACT 34SSM8460EC	**57,50**	1,8	14	3,6	6	500

Closed-Loop Treiber

Dank Mikroschrittbetrieb und Pulsfrequenzen bis 200 kHz mit sanfter und gleichmäßiger Ansteuerung für Ihre Servomotoren.

ab 52,40

Bestell-Nr.:		Bauform	Spannung DC (V=)
ACT HBS57	**52,40**	für NEMA 23	24 - 50
ACT HBS86H	**62,95**	für NEMA 34	24 - 70

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001 CERTIFIED

Bei den NEMA8- und NEMA11-Serien handelt es sich um kompakte Hochdrehmomentschrittmotoren, die Drehzahlen von bis zu 3000 U/min erreichen können. Diese Motoren werden sowohl im Modellbau und in der Makerszene als auch im industriellen Umfeld eingesetzt. Die doppelpoligen Schrittmotoren der größeren Bauformen eignen sich optimal für Aufgaben in den Bereichen Automatisierung, CNC (z.B. Gravier-Laser, 3D-Druck, Fräse, etc.) oder Robotik. Die verhältnismäßig kompakte Bauform und das geringe Gewicht prädestinieren diesen Schrittmotor für Projekte mit geringem Bauraum/ geringer Gewichtskapazität. Ein passendes Anschlusskabel mit offenen Enden liegt dem Lieferumfang bei.

JOY-iT

Wellendurchmesser	4 mm	4 mm	4 mm		5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	4,5 mm
Motorlänge	30 mm	41,7 mm	27,3 mm	27,5 mm	30 mm	32 mm	52 mm	29 mm	35 mm
Spannung DC	3,9 V=	4 V=	4,26 V=	5,28 V=	3,9 V=	5 V=	6,5 V=	8 V=	4,35 V=
Strom	0,6 A	0,8 A	0,6 A	0,24 A	0,6 A	0,42 A	0,67 A	0,4 A	0,75 A
Haltemoment	11 Ncm	2 Ncm	2,2 Ncm		1,6 Ncm	5,5 Ncm	12 Ncm	100 Ncm	15 Ncm
Bestell-Nr.:	NEMA08-01	NEMA08-02	NEMA08-03	NEMA08-04LA	NEMA08-05HS	NEMA11-01	NEMA11-02	NEMA14-01	NEMA14-02
	20,80	20,80	20,80	59,99	25,30	17,30	19,70	17,70	17,30

Wellendurchmesser	5 mm	4,5 mm	5 mm	6,35 mm	7,5 mm	6,35 mm	14 mm	14 mm
Motorlänge	27 mm	42 mm	48 mm	56 mm	101 mm	76 mm	150 mm	76 mm
Spannung DC	4,8 V=	3,3 V=	3,6 V=	3,0 V=	8,4 V=	6,5 V=	9,0 V=	2,5 V=
Strom	1,2 A	1,5 A	2 A	2,5 A	3,0 A	1 A	5,0 A	5 A
Haltemoment	20 Ncm	45 Ncm	59 Ncm	120 Ncm	300 Ncm	132 Ncm	1100 Ncm	380 Ncm
Bestell-Nr.:	NEMA17-03	NEMA17-04	NEMA17-06	NEMA23-02	NEMA23-03	NEMA23-05	NEMA34-01	NEMA34-02
	12,20	15,50	21,20	24,10	49,80	31,60	106,70	59,80

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm
OB10
basware
WALLMEDIEN Procurement Automation
simple system

Synchrongetriebemotor UFR1

reversierbar

Reversierbarer Synchronmotor UFR1 kombiniert mit einem Getriebe aus der Baureihe UGF.

Maße Motor: 52 x 28 mm
Lager aus Sinterbronze, selbstschmierend
Anschluss über Litze AWG22, 150 mm

je 142,95

Bestell-Nr.:		Drehzahl (U/min)	Nenndreh-moment (Ncm)	Bemessungs-spannung (V)
UFR1NB4F10ENNN	**142,95**	0,5	50	24
UFR1NB4F16ANNN	**142,95**	30	25	24
UFR1NB4F25CNNN	**142,95**	2	40	24
UFR1NB4F50ANNN	**142,95**	10	7	24
UFR1NB4F50CNNN	**142,95**	1	50	24

Bestell-Nr.:		Drehzahl (U/min)	Nenndreh-moment (Ncm)	Bemessungs-spannung (V)
UFR1ND5F10ENNN	**142,95**	0,5	40	230
UFR1ND5F16ANNN	**142,95**	30	25	230
UFR1ND5F25CNNN	**142,95**	2	40	230
UFR1ND5F50ANNN	**142,95**	10	7	230
UFR1ND5F50CNNN	**142,95**	1	50	230

Synchronmotor UDS1

Drehrichtung rechts, Gegenlaufsperre

Unirotations- Synchrongetriebemotor UDS1 mit einer integrierten, mechanischen Gegenlaufsperre für den Betrieb in der festgelegten Drehrichtung. Benötigt keinen Kondensator.

- Maße Motor: 48 x 18,5 mm
- Lager aus Kunststoff, selbstschmierend
- Anschluss über Litze, 150 mm

ab 80,30

Bestell-Nr.:		Drehzahl (U/min)	Nenndrehmoment (Ncm)	Bemessungsspannung (V)
UDS1NB4D50CNNN	**80,30**	1	3,2	24
UDS1NE1D50CNNN	**80,30**	1	3,2	230
UDS1NE1F25CNNN	**120,50**	2	3,2	230
UDS1NE1F50CNNN	**120,50**	1	13,5	230

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

Getriebemotor: Ø 27 mm

- montierbar in jeder Position
- Drehrichtungswechsel durch Ändern der Polarität
- integrierter EMV-Schutz

micro motors s.r.l.

Bestell-Nr.:		Bemessungsspannung (V)	Bemessungsstrom (A)	Nenndrehmoment (Ncm)	Drehzahl (U/min)
GM27 188 12V	**24,95**	12	0,05	14	9...14
GM27 188 6V	**25,70**	6	0,085	14	7...12
GM27 21 6V	**22,20**	6	0,085	2,5	60...105
GM27 392 12V	**25,30**	12	0,05	20	5...7
GM27 392 6V	**25,95**	6	0,075	20	4...6
GM27 90 12V	**22,95**	12	0,05	8	18...30

Getriebemotor: Ø 30 mm

- montierbar in jeder Position
- Drehrichtungswechsel durch Ändern der Polarität

micro motors s.r.l.

Bestell-Nr.:		Bemessungsspannung (V)	Bemessungsstrom (A)	Nenndrehmoment (Ncm)	Drehzahl (U/min)
GM30 21 12V	**23,40**	12	0,21	7,5	115...160
GM30 21 24V	**23,40**	24	0,12	7,5	115...160
GM30 90 12V	**22,95**	12	0,15	15	30...37
GM30 90 24V	**22,95**	24	0,085	15	30...37

Getriebemotor: Ø 39,6 mm

micro motors s.r.l.

Bestell-Nr.:		Bemessungsspannung (V)	Bemessungsstrom (A)	Nenndrehmoment (Ncm)	Drehzahl (U/min)
GM39,6 15 12V	**27,80**	12	0,68	10	300...440
GM39,6 15 24V	**27,30**	24	0,34	10	300...440
GM39,6 200 12V	**31,80**	12	0,58	100	23...33
GM39,6 200 24V	**32,30**	24	0,29	100	23...33
GM39,6 30 12V	**28,70**	12	0,68	20	140...210
GM39,6 30 24V	**29,50**	24	0,34	20	140...210
GM39,6 500 12V	**34,10**	12	0,3	100	10,5...12
GM39,6 500 24V	**35,30**	24	0,15	100	10,5...12
GM39,6 75 12V	**31,40**	12	0,86	50	55...81
GM39,6 75 24V	**30,50**	24	0,34	50	55...81

Getriebemotor: Ø 40,5 mm

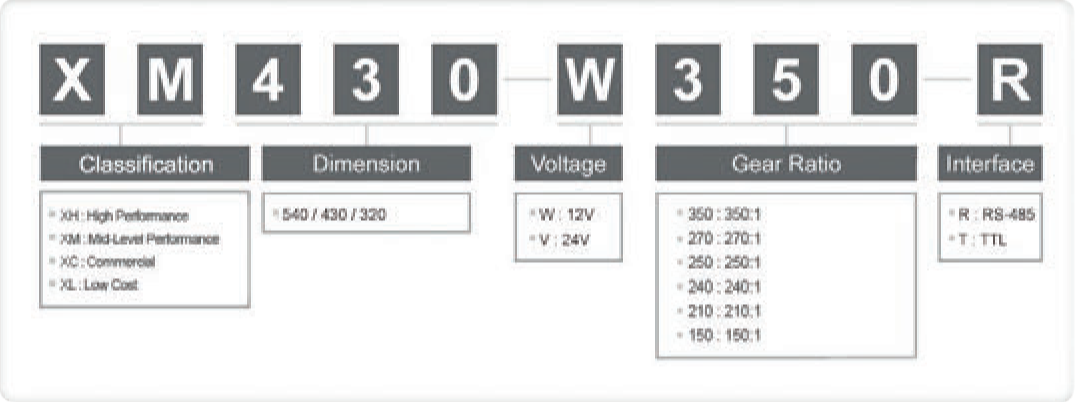
- Welle zweifach kugelgelagert
- montierbar in jeder Position
- Drehrichtungswechsel durch Ändern der Polarität
- integrierter EMV-Schutz

micro motors s.r.l.

Bestell-Nr.:		Bemessungsspannung (V)	Bemessungsstrom (A)	Nenndrehmoment (Ncm)	Drehzahl (U/min)
GM40,5 18 12V	**66,40**	12	1,65	60	155...218
GM40,5 25 24V	**66,40**	24	0,88	90	118...166
GM40,5 336 24V	**76,80**	24	0,34	300	11,5...12,3
GM40,5 5 24V	**59,95**	24	0,95	20	575...830
GM40,5 625 12V	**76,80**	12	0,46	300	6...6,4
GM40,5 625 24V	**83,20**	24	0,23	200	6...6,4
GM40,5 67 24V	**72,60**	24	0,88	220	45...61,5

Dynamixel X-Serie

Die Dynamixel X-Serie, ist die derzeit aktuellste Netzwerk-Servomotoren Serie, von ROBOTIS. Die Servomotoren verfügen über kontaktlose Magnet-Encoder, wodurch 360° Rotationen mit einer Geschwindigkeit von bis zu 95 U/min ermöglicht werden. Dabei sind Drehmomente von bis zu 3,7 Nm bei einer anliegenden Spannung von 14,8 V möglich.


X M 4 3 0 – W 3 5 0 – R
Classification
XH : High Performance
XM : Mid-Level Performance
XC : Commercial
XL : Low Cost
Dimension
540 / 430 / 320
Voltage
W : 12V
V : 24V
Gear Ratio
350 : 350:1
270 : 270:1
250 : 250:1
240 : 240:1
210 : 210:1
150 : 150:1
Interface
R : RS-485
T : TTL

DYNAMIXEL
X-Series

ab 302,40

ROBOTIS

Bestell-Nr.:		Betriebsspannung	Protokoll	Drehmoment (Nm)	Schrittwinkel (°)	Drehzahl (U/min)
XH430-V210-R	**414,95**	24 VDC	RS485	4,8	0,88	57
XH430-V350-R	**414,95**	24 VDC	RS485	4,8	0,88	57
XH430-W210-R	**417,95**	12 VDC	RS485	3,7	0,088	95
XH430-W210-T	**407,95**	12 VDC	TTL/UART	4	0,088	57
XH430-W350-R	**414,95**	12 VDC	RS485	4,2	0,088	37
XH430-W350-T	**407,95**	12 VDC	TTL/UART	4,2	0,088	37
XH540-V150-R	**652,30**	24 VDC	RS485	6,4	0,088	60
XH540-V270-R	**652,30**	24 VDC	RS485	9,2	0,088	34
XH540-W150-R	**636,95**	12 VDC	RS485	8,5	0,088	86
XH540-W150-T	**619,60**	12 VDC	TTL/UART	8,5	0,088	86
XH540-W270-R	**632,10**	12 VDC	RS485	11,7	0,088	46
XH540-W270-T	**619,60**	12 VDC	TTL/UART	11,7	0,088	46
XM430-W210-R	**324,95**	12 VDC	RS485	3,1	0,088	62
XM430-W210-T	**314,95**	12 VDC	TTL/UART	3,1	0,088	62
XM430-W350-R	**302,40**	12 VDC	RS485	2,6	0,088	52
XM430-W350-T	**314,95**	12 VDC	TTL/UART	3,3	0,088	31
XM540-W150-R	**483,10**	12 VDC	RS485	8,9	0,088	66
XM540-W150-T	**483,10**	12 VDC	TTL/UART	8,9	0,088	66
XM540-W270-R	**483,30**	12 VDC	RS485	12,9	0,088	37
XM540-W270-T	**483,10**	12 VDC	TTL/UART	12,9	0,088	37
XW540-T140-R	**1.227,50**	12 VDC	RS485	9,5	0,088	40
XW540-T260-R	**1.227,50**	12 VDC	RS485	9,5	0,088	40

KOMPAKT 37 - WERMA SIGNALTECHNIK GMBH

Einfach und fertig konfiguriert, erhalten Sie die Signalsäule KOMPAKT 37 mit nur einer Bestellnummer. Mit 1-5 optischen Signalisierungsstufen lässt sich die schlanke Signalsäule einfach und schnell installieren. Die kompakte und komplett geschlossene Bauweise eignet sich ideal auch für alle öffentlichen Bereiche, da die Möglichkeit für Manipulationen ausgeschlossen ist.

KOMPAKT 37 - ClassicLOOK

- Spannungsversorgung: 24 V AC/DC
- Ø: 37 mm

Bestell-Nr.:		Farbe	Anschluss
WERMA 698 110 75	**104,45**	grün / gelb / rot	Kabelanschluss 2 m lang
WERMA 698 120 75	**75,80**	grün / rot	Kabelanschluss 2 m lang
WERMA 698 210 75	**114,70**	grün / gelb / rot	Steckanschluss
WERMA 698 220 75	**86,00**	grün / rot	Steckanschluss
WERMA 699 110 75	**135,20**	grün / gelb / rot	Kabelanschluss 2 m lang
WERMA 699 210 75	**132,04**	grün / gelb / rot	Steckanschluss

KOMPAKT 37 - DesignLOOK

- Spannungsversorgung: 24 V AC/DC
- Ø: 37 mm

Bestell-Nr.:		Farbe	Anschluss
WERMA 698 310 75	**109,60**	grün / gelb / rot	Kabelanschluss 2 m lang
WERMA 698 320 75	**80,95**	grün / rot	Kabelanschluss 2 m lang
WERMA 698 410 75	**119,80**	grün / gelb / rot	Steckanschluss
WERMA 698 420 75	**75,89**	grün / rot	Steckanschluss
WERMA 699 310 75	**140,30**	grün / gelb / rot	Kabelanschluss 2 m lang
WERMA 699 320 75	**101,34**	grün / rot	Kabelanschluss 2 m lang
WERMA 699 410 75	**143,52**	grün / gelb / rot	Steckanschluss
WERMA 699 420 75	**121,90**	grün / rot	Steckanschluss

KOMPAKT 37 - Zubehör

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
WERMA 960 698 01	**19,65**	Fuß inkl. Rohr	schwarz
WERMA 960 698 02	**9,64**	Rohrverlängerung	schwarz
WERMA 960 698 03	**19,59**	Fuß inkl. Rohr	silber
WERMA 960 698 04	**10,60**	Rohrverlängerung	silber
WERMA 960 698 05	**12,35**	Befestigungswinkel	schwarz

Immer die aktuellste Auswahl an Signaltechnik zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken

▶ www.reichelt.de/signaltechnik

Harmony XVU

Ø 60 mm Super Bright modulare Signalsäule

Harmony XVU ist eine modulare Signalsäule mit Super Bright LED-Technologie, die verschiedene Kundenanforderungen bezüglich des Einbaus erfüllen.

- ultrahelle LEDs, 360° sichtbar
- passen Sie Ihre Signalsäule individuell an
- verleihen Sie Ihrer Maschine eine Prise Design

ab 20,75

Bestell-Nr.:		Typ	Farbe
XVUC21B	**20,75**	Grundelement	schwarz
XVUC23	**28,50**	Leuchtelement	grün
XVUC24	**30,60**	Leuchtelement	rot
XVUC25	**31,60**	Leuchtelement	orange
XVUZ02	**23,95**	Montagefuß	schwarz

Harmony XVB - Leuchtelement

Ø 70 mm Signalsäulen Universal

Diese Baureihe besteht aus modularen Komponenten, die individuell und einfach zusammengestellt werden können.

ab 58,90

Bestell-Nr.:		Farbe
XVBC2B3	**58,90**	grün
XVBC2B4	**59,30**	rot
XVBC2B5	**58,90**	orange

Stützrohr mit Halterung

- schwarzes Aluminium

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
XVBZ02	**19,95**	80
XVBZ03	**27,50**	400

Anschlusselement mit Deckel

schwarz, IP65

Bestell-Nr.:	
XVBC21	**27,80**

ZED2I

GEBAUT FÜR DIE RÄUMLICHKEIT

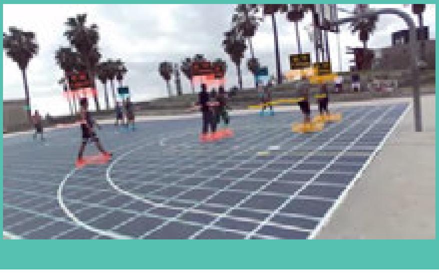
Stereolabs ZED 2i Stereo Kamera

langlebige und vielseitige IP66-Stereokamera

Die neue ZED 2i bringt die räumliche Wahrnehmung auf ein ganz neues Niveau. Die Stereokamera verfügt über ein völlig neues, mechanisches Design mit neuen Objektivoptionen, Polarisationsfiltern, sicherem USB-Typ-C-Anschluss und mehr.

- 2K Video Stream
- IP66 geschützt
- ROS Integration & Neural Depth Sensing
- Integrierte IMU, Barometer & Magnetometer

Bestell-Nr.:		Ausführung
ZED 2I STEREO	**733,00**	2,1 mm Brennweite
ZED 2I STEREO 4	**892,40**	4 mm Brennweite
ZED 2I STEREO 4P	**1.076,95**	4 mm Brennweite / Polfilter
ZED 2I STEREO P	**988,95**	2,1 mm Brennweite/ Polfilter
ZED 2I USB 5M	**151,20**	5m, Schraubverriegelung



Orbbec3D - kompakte 3D-Kamera

Die Orbbec3D Astra ist eine leicht zu implementierende 3D-Kamera mit einer RGB-Bildauflösung und mit bis zu 30 fps. Die daraus gewonnenen Daten lassen sich über den USB Port für vielerlei Anwendungen weiterverwenden. Das breite Anwendungsspektrum wird nicht nur durch eine hervorragende Hardware möglich, es Bedarf ebenfalls ausgereifte Software und Treiberpakete, so ist die Orbbec Mini unteranderem ROS, OpenNI, Astra SDK uvm. kompatibel.

- Robotic / Autonome Systeme
- Qualitätskontrolle
- 3D-Scanner / Full Body Scanner & Handheld

ab 208,95

Bestell-Nr.:		Auflösung	Scanbereich (m)
ASTRA	**208,95**	640 x 320	0,25 - 1,5
ASTRA PRO	**230,95**	1280 x 720	0,6 - 8
ASTRA S	**208,95**	640 x 320	0,4 - 2

3D-Stereo Kamera mit POE-Anschluss

basierend auf Intel® Movidius™ Myriad™ X

Die Luxonis DepthAI Boards kombinieren Stereo bzw. RGB Kameras mit der Intel® Movidius™ Myriad™ X Plattform. Daraus resultierend ist ein kleines Board, welches entweder Stand-Alone oder mit einem zusätzlichen Gerät, wie z.B. einem NVIDIA Xavier Jetson, Raspberry Pi oder vielem mehr, betrieben werden kann. Aufgrund des überaus performanten Intel µC mit einem Basistakt von 700 MHz kann dieses kleine und kompakte Entwicklungsboard ca. 4,5 Millionen Operationen in unter einer Sekunde berechnen.

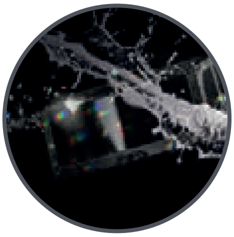
- 2 x 1280 x 720 Stereo Kamera & 4K RGB Kamera
- Erstinbetriebnahme in < 30 Sekunden
- geschützt nach IP67

Bestell-Nr.:	
OAK-D-POE	**421,50**

Solid-State-LiDAR in Automobilqualität

Dank intelligenter Verbesserung der Wahrnehmungsauflösung kann dieser LiDAR z.B. beim Fahren auf der Autobahn aufgrund der dynamischen Verbesserung der Auflösung innerhalb des ROI, eine frühere Erkennung von weit entfernten Hindernissen ermöglichen, um das autonome Fahren auf der Autobahn sicherer zu machen.

- Scanbereich: 0,5 - 200 m
- horizontales Sichtfeld 120 °
- vertikales Sichtfeld 25 °
- Schutzart: IP67, IP6K9K



Bestell-Nr.:	
RS-LIDAR-M1	**4.699,00**

RPLIDAR A1M8 360°

0,15 - 12m, USB/UART, 8bit u. 1 Stop Bit

- Messbereich: 0,15 - 12m
- 8000 Messungen / Sek.
- Stromversorgung: USB Port
- Stromaufnahme: 350 mA
- Gewicht: 170 g
- Toleranz: < 1% / 0,2 cm

Bestell-Nr.:	
RPLIDAR A1M8	**139,95**

Benewake TFmini-S LiDAR 12m

Low Cost LiDAR System

Der TFmini-S von Benewake ist ein Low Cost LiDAR System. Er verfügt über sehr geringe Abmaße (42x15x16mm bei 6,1g), jedoch über einen sehr großen Messbereich von 0,3 - 12m bei einer maximalen Toleranz von bis zu 2%. Die Messdatenauswertung erfolgt mittels UART/I2C Schnittstelle mit 9 Bytes, bei einer Baudrate von 115200, wodurch eine Messgeschwindigkeit von 100Hz möglich wird. Darüber hinaus benötigt der TFmini lediglich 0,7 W, wodurch er für vielerlei Anwendungen sehr gut geschaffen ist. TFmini-S ist ein Single-Point-Range-LiDAR, das auf dem TFmini-Upgrade basiert. Die Blindzone ist auf 10 cm verkürzt.

- Scanbereich: 0,3 - 12 m
- Auflösung: 1 cm
- Interface: UART, I2C
- Betriebsspannung: 5 VDC
- Maße: 42 x 15 x 16 mm
- Gewicht: 10g

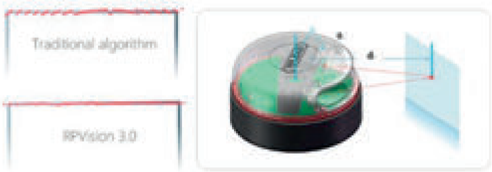
Bestell-Nr.:	
TF MINI-S	**44,95**

RPLIDAR A2M8 360° Laser Scanner, 25 m

Sowohl für Indoor als auch Outdoor Anwendungen geeignet

Besonders langlebiger LiDAR-Sensor, kompatibel mit der ROS-Entwicklungsumgebung.

- Scanbereich: max. 25 m
- Auflösung: 0,54°
- Konnektivität: USB, XH2,54-5P
- Betriebsspannung: 5 VDC



Bestell-Nr.:	
RPLIDAR A3M1	**706,60**

Orbbec Femto Bolt, 1 MP ToF, 4K RGB mit HDR

durch Vielseitigkeit und Preis attraktiv für KI-Entwickler und 3D-Anwendungen

Die Femto Bolt von Orbbec ist kompakt und leistungsstark, mit Multi-Mode-Tiefen- und RGB-Kameras. Für die Weiterleitung des Stroms und der Daten besitzt die Bolt einen USB-C-Anschluss. Die Tiefenkamera verwendet die bewährte ToF-Technologie von Microsoft. Die besitzt zudem die gleichen Betriebsmodi und die gleiche Leistung wie Microsoft Azure Kinect und die Orbbec Femto Mega.

- Tiefenkamera mit 1MP ToF-Sensor und 120° FOV
- 6 DoF IMU
- bis zu 15fps @ 1024 x 1024px oder 30fps @ 640 x 576px

Bestell-Nr.:	
FEMTO BOLT	**699,90**

Die Luxonis DepthAI Boards kombinieren Stereo bzw. RGB Kameras mit der Intel® Movidius™ Myriad™ X Plattform. Daraus resultierend ist ein kleines Board, welches entweder Stand-Alone oder mit einem zusätzlichen Gerät, wie z.B. einem NVIDIA Xavier Jetson, Raspberry Pi oder vielem mehr betrieben werden kann. Aufgrund des überaus performanten Intel µC mit einem Basistakt von 700 MHz kann dieses kleine & kompakte Entwicklungsboard ca. 4,5 Millionen Operationen in unter einer Sekunde berechnen.

- 1 x 12MP RGB Kamera
- Intel® Movidius™ Myriad™ X Plattform
- Intel Basistakt: 700 MHz
- Intel Lithography: 16 nm

Bestell-Nr.:	
OAK-1-POE	**314,90**

Luxonis DepthAI OAK-D Lite

Die Luxonis DepthAI Boards kombinieren Stereo bzw. RGB Kameras mit der Intel® Movidius™ Myriad™ X Plattform. Daraus resultierend ist ein kleines Board, welches entweder Stand-Alone oder mit einem zusätzlichen Gerät, wie z.B. einem NVIDIA Xavier Jetson, Raspberry Pi oder vielem mehr betrieben werden kann. Aufgrund des überaus performanten Intel µC mit einem Basistakt von 700 MHz kann dieses kleine & kompakte Entwicklungsboard ca. 4,5 Millionen Operationen in unter einer Sekunde berechnen.

- 1 x 4K RGB Kamera mit 4208 x 3120 Px
- Intel® Movidius™ Myriad™ X Plattform
- Intel Basistakt: 700 MHz
- Intel Lithography: 16 nm
- Eingebauter 4K-Video-Encoder
- 20 Computer Vision Prozessoren
- 4208x3120 - 4K Kamera mit RGB Auto-Focus
- Erstinbetriebnahme in < 30 Sekunden
- USB-C Konnektivität

Bestell-Nr.:	
OAK-D LITE AUTO	**188,90**

3D-Stereo Kamera mit OnBoard Bildverarbeitung

Die Luxonis DepthAI Boards kombinieren Stereo bzw. RGB Kameras mit der Intel® Movidius™ Myriad™ X Plattform. Daraus resultierend ist ein kleines Board, welches entweder Stand-Alone oder mit einem zusätzlichen Gerät, wie z.B. einem NVIDIA Xavier Jetson, Raspberry Pi oder vielem mehr betrieben werden kann. Aufgrund des überaus performanten Intel µC mit einem Basistakt von 700 MHz kann dieses kleine & kompakte Entwicklungsboard ca. 4,5 Millionen Operationen in unter einer Sekunde berechnen.

- 2 x OV9282 Stereo Kamera mit 1280 x 720 Px
- 1 x IMX378 fixed Focus Kamera
- 1 x IR Projektor & IR LED
- Intel® Movidius™ Myriad™ X Plattform
- Intel Basistakt: 700 MHz
- Intel Lithography: 16 nm
- 3D-Stereo Kamera & OnBoard Bildverarbeitung
- 2 x 1280 x 720 Stereo Kamera & IR Projektor
- Erstinbetriebnahme in < 30 Sekunden

Bestell-Nr.:	
OAK-D-PRO	**372,95**

Energieführungskette aus Kunststoff

mit im Innenradius aufklappbaren Rahmenstegen

Die Energieführungsketten von Brevetti Stendalto sind für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet. Dazu gehören horizontale und vertikale Verfahrwege, gleitend bis jenseits von 400 m Verfahrweg, Anwendungen mit geschlossenen Ketten, Rotationen mit Durchmessern kleiner einem Meter bis über 30 m. In der Tabelle unten finden Sie die passende Energieführungskette für Ihre Anwendung.

- Geschwindigkeit: 10 m/s
- Beschleunigung: 50 m/s²
- Temperaturbereich: -30°C ... +125°C

ab 26,60

Bestell-Nr.:		Innenbreite (mm)	Innenhöhe (mm)	Länge (mm)	Biegeradius (mm)	Ausführung
250LI015028ST	**26,60**	15	17	986	28	34 Glieder
250LI015038ST	**26,60**	15	17	986	38	34 Glieder
250LI015060ST	**26,95**	15	17	986	60	34 Glieder
250LI025028ST	**27,20**	25	17	986	28	34 Glieder
250LI025038ST	**27,20**	25	17	986	38	34 Glieder
250LI025060ST	**27,20**	25	17	986	60	34 Glieder
250LI035028ST	**28,10**	35	17	986	28	34 Glieder
250LI035038ST	**28,10**	35	17	986	38	34 Glieder
250LI035060ST	**28,10**	35	17	986	60	34 Glieder
250LI050028ST	**28,95**	50	17	986	28	34 Glieder
250LI050038ST	**28,95**	50	17	986	38	34 Glieder
250LI050060ST	**28,95**	50	17	986	60	34 Glieder

250L - Anschlusselemente

Die Anschlusselemente aus Kunststoff bilden die beiden Schleppkettenenden und lassen sich sowohl im Innen-, im Außenradius als auch stirnseitig anschließen.

Bestell-Nr.:		Innenbreite (mm)
AN250L015K	**9,20**	15
AN250L025K	**4,35**	25
AN250L035K	**4,80**	35
AN250L050K	**4,99**	50

Trennstege für Schleppketten

Trennstege für die Unterteilung innerhalb der Schleppketten.

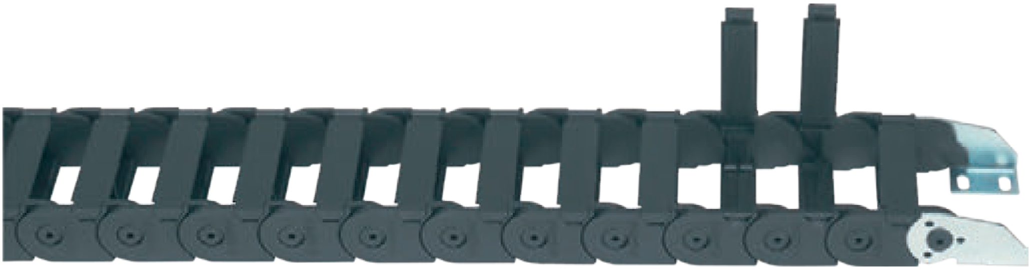
Bestell-Nr.:		Modell
S250L	**0,26**	250L
S325L	**0,26**	325L
S4353	**0,26**	335L

325LI - Energieführungskette aus Kunststoff

mit im Innenradius aufklappbaren Rahmenstegen

Die Energieführungsketten von Brevetti Stendalto sind für ein Vielzahl von Anwendungen geeignet. Dazu gehören horizontale und vertikale Verfahrwege, gleitend bis jenseits von 400 m Verfahrweg, Anwendungen mit geschlossenen Ketten, Rotationen mit Durchmessern kleiner einem Meter bis über 30 m. In der Tabelle unten finden Sie die passende Energieführungskette für Ihre Anwendung.

- Geschwindigkeit: 10 m/s
- Beschleunigung: 50 m/s²
- Temperaturbereich: -30°C ... +125°C

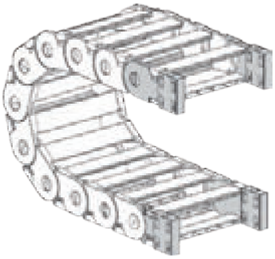


ab 36,70

Bestell-Nr.:		Innenbreite (mm)	Innenhöhe (mm)	Länge (mm)	Biegeradius (mm)	Ausführung
325LI040050ST	**45,30**	40	25	990	50	22 Glieder
325LI040075ST	**45,30**	40	25	990	75	22 Glieder
325LI040100ST	**45,30**	40	25	990	100	22 Glieder
325LI060050ST	**36,70**	60	25	990	50	22 Glieder
325LI060075ST	**36,70**	60	25	990	75	22 Glieder
325LI060100ST	**45,90**	60	25	990	100	22 Glieder
325LI076050ST	**47,40**	76	25	990	50	22 Glieder
325LI076075ST	**46,90**	76	25	990	75	22 Glieder
325LI076100ST	**46,90**	76	25	990	100	22 Glieder

325L - Anschlusselemente

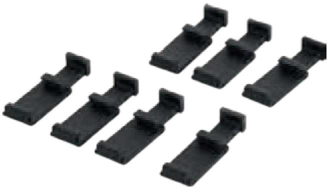
Die Anschlusselemente dienen zur Befestigung der beiden Schleppkettenenden an der Anlage.



Bestell-Nr.:		Innenbreite (mm)
AN325L040K	**6,30**	40
AN325L060K	**6,70**	60
AN325L076K	**7,20**	76

325L - Zugentlastungskämme

Zugentlastungskamm lose (pro Satz Anschlusselement 2 Stück notwendig)

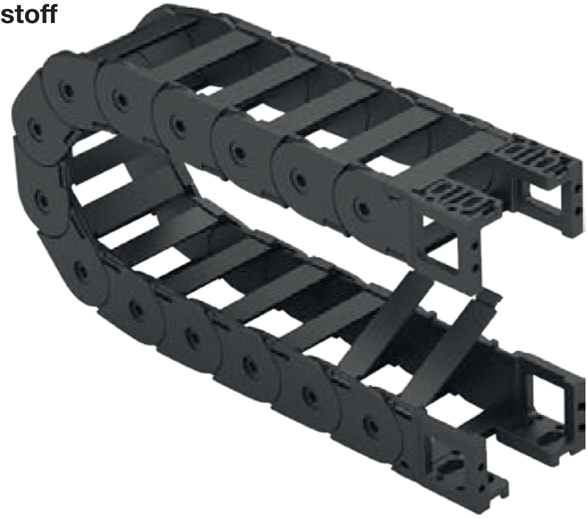


Bestell-Nr.:		Innenbreite (mm)
CFC325L040K	**3,15**	40
CFC325L060K	**4,80**	60
CFC325L076K	**5,55**	76

335LI - Energieführungskette aus Kunststoff

mit im Innenradius aufklappbaren Rahmenstegen

Die Energieführungsketten von Brevetti Stendalto sind für ein Vielzahl von Anwendungen geeignet. Dazu gehören horizontale und vertikale Verfahrwege, gleitend bis jenseits von 400 m Verfahrweg, Anwendungen mit geschlossenen Ketten, Rotationen mit Durchmessern kleiner einem Meter bis über 30 m. In der Tabelle unten finden Sie die passende Energieführungskette für Ihre Anwendung.



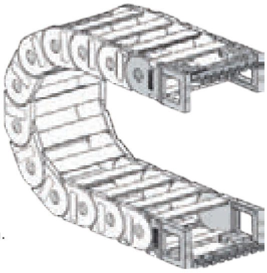
- Geschwindigkeit: 10 m/s
- Beschleunigung: 50 m/s²
- Temperaturbereich: -30°C ... +125°C

ab 57,80

Bestell-Nr.:		Innenbreite (mm)	Innenhöhe (mm)	Länge (mm)	Biegeradius (mm)	Ausführung
335LI103065ST	**57,80**	103	35	1040	65	20 Glieder
335LI103100ST	**57,80**	103	35	1040	100	20 Glieder
335LI103125ST	**57,80**	103	35	1040	125	20 Glieder
335LI125065ST	**59,20**	125	35	1040	65	20 Glieder
335LI125100ST	**59,20**	125	35	1040	100	20 Glieder
335LI125125ST	**59,20**	125	35	1040	125	20 Glieder
335LI150065ST	**58,30**	150	35	1040	65	20 Glieder
335LI150100ST	**60,60**	150	35	1040	100	20 Glieder
335LI150125ST	**60,60**	150	35	1040	125	20 Glieder

335L - Anschlusselemente

Die Anschlusselemente dienen zur Befestigung der beiden Schleppkettenenden an der Anlage.

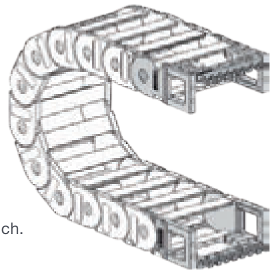


Abb, ähnlich.

Bestell-Nr.:		Innenbreite (mm)
AN335L103K	**11,70**	103
AN335L125K	**11,80**	125
AN335L150K	**11,90**	150

335L - Zugentlastungskämme

Zugentlastungskamm lose (pro Satz Anschlusselement 2 Stück notwendig). Der Zugentlastungskamm kann zur Entlastung der Kabel mittels Kabelbinder in die Anschlusselemente eingesetzt werden.



Abb, ähnlich.

Bestell-Nr.:		Innenbreite (mm)
PFN335103	**2,00**	103
PFN335125	**1,99**	125
PFN335150	**1,99**	150

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Verdrahtungskanäle

Länge: 1000 mm

- optimaler Deckelsitz rüttelfest, einfache Montage und Demontage
- Stegoberkanten sind entgratet
- Versteifungsstege im Boden, verleiht dem Kanal mehr Stabilität
- Sollbruchstellen am Stegansatz ermöglichen das einfache herausbrechen der Stege bei größeren Querschnitten

ab 4,30

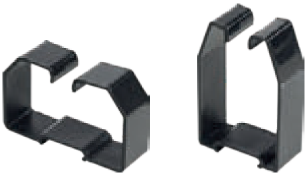
Ausführung:

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)
V6K60100	**8,70**	100	60
V6K6040	**4,30**	40	60
V6K6060	**5,50**	60	60
V6K6080	**7,60**	80	60
V6K80100	**9,40**	100	80
V6K8040	**5,50**	40	80
V6K8060	**6,30**	60	80
V6K8080	**8,30**	80	80

Ausführung:

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)
DIN50-50	**4,65**	50	50
DIN50-75	**5,50**	75	50
DIN75-50	**5,80**	50	75
DIN75-75	**7,10**	75	75

Kabelhalter



Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)
KH50-50	**0,44**	50	50
KH50-75	**0,35**	75	50
KH75-50	**0,46**	50	75
KH75-75	**0,51**	75	75

Kabelbinderclip

Bestell-Nr.:	
KBH-1	**0,25**

Universalkabelhalter

Bestell-Nr.:	
TBS-8	**0,54**

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

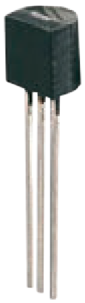
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

Präzisionstemperatursensor, TO-92

Der LM335 ist ein hochpräziser Temperatursensor, der für eine Vielzahl von Anwendungen in Temperaturmessungen eingesetzt wird. Mit einem Betriebstemperaturbereich von -40°C bis 100°C bietet der LM335 eine zuverlässige Leistung in verschiedenen Umgebungen. Sein Temperaturkoeffizient von 10 mV/°C gewährleistet eine präzise Spannungsänderung pro Grad Celsius, was eine genaue Temperaturmessung ermöglicht. Die Nennspannung von 2,98 V macht ihn kompatibel mit einer Vielzahl von Schaltungskonfigurationen.

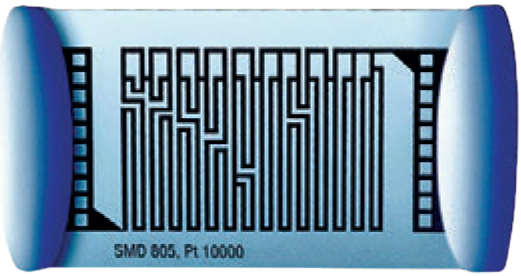


- kalibriert in °K
- 1 °C Startgenauigkeit
- arbeitet von 450 µA bis 5 mA
- weniger als 1 Ω dynamische Impedanz

Bestell-Nr.:	
LM 335 TO92	**0,62**

Platin-Temperatursensoren in SMD-Bauform

Temperatursensoren im SMD Format wurden für die automatische Bestückung auf elektronischen Leiterplatten in Großserienanwendungen konzipiert, bei denen Langzeitstabilität, Austauschbarkeit und niedrige Kosten von entscheidender Bedeutung sind. SMD Sensoren dienen z. B. der Temperaturkompensation auf elektronischen Leiterplatten.



- TK = 3850 ppm/K
- Temperaturbereich: -50°C ... +150°C
- Toleranzklasse: B (F 0,3)

ab 1,10

Bestell-Nr.:		Widerstand (Ohm)	Bauform
SMD 0603 PT1000	**1,10**	1000	0603
SMD 0805 PT100	**1,60**	100	0805
SMD 0805 PT1000	**1,60**	1000	0805

Heraeus

Platin-Temperatursensoren der MR-Serie

geschützt in Keramik

Hohe Erschütterungsfestigkeit, Temperaturstabilität und Schockbeständigkeit sind die herausragenden Eigenschaften von Platin-Temperatursensoren der MR- Baureihe. Enge Toleranzabmessungen gewährleisten einen problemlosen Einbau in Schutzrohre.

- TK = 3850 ppm/K
- 6 mm NiPt- Manteldraht
- geringe Selbsterwärmung
- Ø 2,8 x 8 mm

ab 5,95

Bestell-Nr.:		Widerstand (Ohm)
MR 828 PT100	**6,35**	100
MR 828 PT1000	**5,95**	1000

Heraeus

Thermistoren, Heißleiter

bedrahtet

Robuste NTCs mit hoher Widerstandskraft im gekapselten Glasgeäuse für einen hohen Temperaturbereich von -40 bis +250 °C, oder genauere NTCs in Epoxidharz für den Temperaturbereich -40 bis +125 °C.

% WG-Rabatt

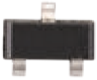
measurement SPECIALTIES

Bestell-Nr.:		Messbereich	Toleranz	Widerstand (Ohm)
NTC 100K 0,2	**9,85**	-40 ... +125 °C	± 0,2 %	100000
NTC 100K 1,0	**24,20**	-40 ... +250 °C	± 1 %	100000
NTC 10K 0,2	**9,65**	-40 ... +125 °C	± 0,2 %	10000
NTC 10K 1,0	**5,85**	-40 ... +250 °C	± 1 %	10000
NTC 5K 0,2	**10,95**	-40 ... +125 °C	± 0,2 %	5000

Silizium-Temperatursensoren

Diese Sensoren besitzen einen positiven Temperaturkoeffizienten und eignen sich damit speziell für Augaben in Mess- und Steuerungssystemen, da sie fehlersicher bezüglich Überhitzung sind.

- exzellente Langzeitstabilität
- hohe Genauigkeit
- zuverlässig



% WG-Rabatt

NXP

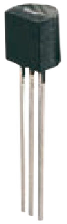
Bestell-Nr.:		Temperaturbereich (°C)	Widerstand (Ohm)	Bauform
KTY 81-120	**2,80**	-55 ... +150	980..1020	SOD-70
KTY 81-122	**1,50**	-55 ... +150	1000..1020	SOD-70
KTY 81-210	**2,90**	-55 ... +150	1980..2020	SOD-70
KTY 81-220	**2,30**	-55 ... +150	1960..2040	SOD-70
KTY 81-221	**1,85**	-55 ... +150	1960..2000	SOD-70
KTY 84-130	**2,90**	-40 ... +300	970..1030	DO-34

Analoger Temperatursensor

kalibiert in Celsius, TO-92

Die niedrige Ausgangsimpedanz des LM35, lineare Ausgabe und präzise Eigenkalibrierung machen die Anbindung an Auslese- oder Steuerschaltkreise besonders unkompliziert.

- breiter Eingangsspannungsbereich (4 - 30 V)
- geringe Selbsterhitzung (0,08 °C)
- Nichtlinearität nur ± ¼ C°
- geeignet für Fernanwendungen



% WG-Rabatt

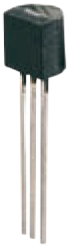
Bestell-Nr.:		Temperaturbereich (°C)
LM 35 CZ	**5,45**	-40 ... +110
LM 35 DZ	**1,45**	0 ... +100

Präzise Digitalthermometer, -55 bis +125 °C Messbereich

1-Wire Schnittstelle

Die digitalen Themometer haben eine Alarmfunktion mit nichtflüchtigen Triggerpunkten hohe und niedrige Temperatur. Jeder Baustein hat eine einzigartige 64-Bit ID wodurch mehrere am selben Bus verwendet werden können.

- benötigt keine externen Komponenten
- ±0,5°C Genauigkeit zwischen -10 und +85 °C
- 3 bis 5,5 V Spannungsversorgung



MAXIM

Bestell-Nr.:		Auflösung	Bauform
DS 18B20	**1,70**	9-Bit	TO-92
DS 18B20U	**1,95**	9-Bit	µSOP-8
DS 18B20Z	**2,20**	9-Bit	SO-8
DS 18S20	**2,75**	12-Bit	TO-92

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

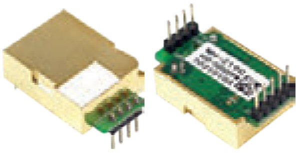
ISO 9001 CERTIFIED

ISO 14001 CERTIFIED

Infrarot CO2-Sensor

Ein kompakter Sensor, der das nichtdispersive Infrarot (NDIR) Prinzip verwendet, um die Konzentration von CO2 in der Luft zu erfassen.

- Messbereich: 400 - 5000 ppm
- Betriebsspannung: 5 V DC
- Stromaufnahme: < 40mA
- Interface Level: 3,3 V (kompatibel mit 5V)



Winsen 炜盛科技

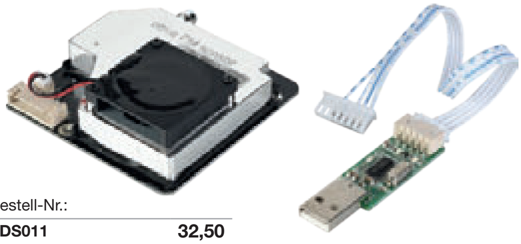
Bestell-Nr.:		Anschluss
CO2 MH-Z19C-PC	**28,50**	JST ZH 7 Pin
CO2 MH-Z19C-PH	**28,50**	Stifleiste

Feinstaubsensor Nova Fitness

inkl. USB-Adapter

Der SDS011 nutzt das Prizip der Laserstreuung, um Partikel zwischen 0,3 und 10 µm in der Luft zu erkennen. Dank digitalem Ausgang und integriertem Lüfter arbeitet das Modul exakt und zuverlässig.

- präzise und zuverlässig
- schnelle Reaktion unter 10 Sekunden
- einfache Integration über UART-Ausgang



Bestell-Nr.:	
SDS011	**32,50**

Digitaler Feuchtesensor

auch für Taupunktmessungen bis -40°C dp

Ideal für Druckluft-Anlagen und Systeme, sowie Einsatz unter extremen Messbedingungen, dank robustem TO-39 Gehäuse.

- Messbereich: 0 ... 100% rF, -40 ... +125 °C
- Druckbereich: bis 16 Bar
- Genauigkeit: ±1,8% rF ±0,2°C
- Interface: I²C
- Bauform: TO-39

% WG-Rabatt

B+B SENSORS

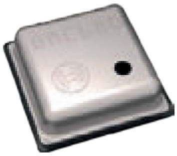
Bestell-Nr.:	
HYT 939	**52,10**

Gassensor zur Messung der relativen Luftfeuchtigkeit

sowie des barometrischen Drucks, der Umgebungstemperatur und der Gase (VOC)

Um die Luftqualität für das persönliche Wohlbefinden zu messen, kann der Gassensor des BME680 eine breite Palette von Gasen wie flüchtige organische Verbindungen (VOC) erkennen.

- Luftdruck: 300 .. 1100 hPa
- Luftfeuchte: 0 .. 100 %
- Temperatur: -40 .. 85 °C
- 3,0 x 3,0 x 0,93 mm



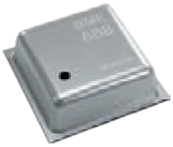
Bestell-Nr.:	
BME 680	**8,99**

BOSCH

Kombo-Sensor, Luftdruck/ Luftfeuchtigkeit/Temp./Gas

der bewährte BME680 erweitert um innovative KI-Funktionen

Der erste Gassensor mit künstlicher Intelligenz (KI) und integrierten hochlinearen und hochgenauen Druck-, Feuchte- und Temperatursensoren.



Bestell-Nr.:	
BME 688	**7,65**

BOSCH

Feuchtesensor

zur Messung der relativen Luftfeuchtigkeit, des Luftdrucks und der Umgebungstemperatur

Der BME280 ist ein Feuchtesensor, der speziell für mobile Anwendungen und Wearables entwickelt wurde, bei denen Größe und geringer Stromverbrauch wichtige Designparameter sind. Das Gerät kombiniert hochlineare und hochgenaue Sensoren und ist perfekt geeignet für niedrigen Stromverbrauch, Langzeitstabilität und hohe EMV-Robustheit.
Der Feuchtesensor bietet eine extrem schnelle Reaktionszeit und unterstützt damit die Leistungsanforderungen für neue Anwendungen wie Context Awareness sowie eine hohe Genauigkeit über einen weiten Temperaturbereich.

- Luftdruck: 300 ..1100 hPa
- Temperatur: -40 .. 85°C
- I²C undSPI
- 2,5 x 2,5 x 0,93 mm

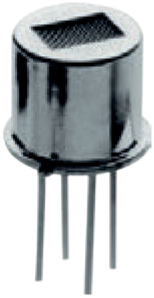
Bestell-Nr.:	
BME 280	**4,90**

BOSCH

Gassensor zur Detektierung von Methan

5 V Heizspannung, TO-5 Metallgehäuse

Halbleiter-Gassensor, der eine sehr hohe Empfindlichkeit gegenüber Methangas besitzt. Aufgrund der Miniaturisierung seines Sensorchips benötigt der TGS2611 einen Heizstrom von nur 56 mA und ist in einem Standardgehäuse TO-5 untergebracht. Durch seine lange Lebensdauer eignet er sich für eine Vielzahl von Anwendungen.



- geringer Strombedarf
- lange Lebenszeit
- Erkennungsreichweite: 500 - 10.000 ppm

Bestell-Nr.:	
FIG TGS2611-C00	**12,50**

% WG-Rabatt

FIGARO

Lichtschranken und Lichttaster

CONTRINEX SENSORS SAFETY RFID

Typ:

Bestell-Nr.:		Ausführung	Anschluss	Ausgang
LRS 4150 103	**79,10**			

Typ: Lichtschranke

Bestell-Nr.:		Ausführung	Anschluss	Ausgang
LRK 1120 304	**86,30**	PNP	PVC-Kabel, 2 m	Dunkel-An
LRK 1180 304	**64,40**	PNP	PVC-Kabel, 2 m	Dunkel-An
LRK 1180W 304	**69,95**	PNP	PVC-Kabel, 2 m	Dunkel-An
LRS 1120 304	**86,30**	PNP	M12-Stecker, 4-polig	Dunkel-An
LRS 1180 304	**66,80**	PNP	M12-Stecker, 4-polig	Dunkel-An
LRS 1180W 304	**67,70**	PNP	M12-Stecker, 4-polig	Dunkel-An
LRS 3031 304	**75,10**	PNP	M8-Stecker, 3-polig	Dunkel-An
LRS 4050 103	**83,70**	PNP	M12-Stecker, 4-polig	antivalent
LRS 4150 101	**84,95**	NPN	M12-Stecker, 4-polig	antivalent

Typ: Lichttaster

Bestell-Nr.:		Ausführung	Anschluss	Ausgang
LHK 1180 303	**96,60**	PNP	Anschlusskabel, 2 m	Hell-An
LHK 1180W 303	**98,20**	PNP	Anschlusskabel, 2 m	Hell-An
LHK 3131 303	**93,40**	PNP	Anschlusskabel, 2 m	Hell-An + Funktionsreserve
LHS 1180 303	**92,95**	PNP	M12-Stecker, 4-polig	Hell-An
LHS 1180W 303	**98,20**	PNP	M12-Stecker, 4-polig	Hell-An
LHS 3131 301	**84,95**	PNP	M8-Stecker, 3-polig	Hell-An + Funktionsreserve
LHS 3131 303	**89,80**	PNP	M8-Stecker, 3-polig	Hell-An + Funktionsreserve
LRK 3031 304	**75,10**	PNP	Anschlusskabel, 2 m	Dunkel-An
LTI-M05MANMS403	**94,35**	PNP	M8, 3-polig	Hell-An
LTK 1050 303 506	**91,10**	PNP	Anschlusskabel, 2 m	Hell-An
LTK 1120 303	**81,50**	PNP	Anschlusskabel, 2 m	Hell-An
LTK 1180 103	**66,95**	PNP	Anschlusskabel, 2 m	Hell-An
LTK 1180L 103	**157,95**	PNP	Anschlusskabel, 2 m	Hell-An
LTK 1180W 103	**69,95**	PNP	Anschlusskabel, 2 m	Hell-An
LTK 3031 303	**68,50**	PNP	Anschlusskabel, 2 m	Hell-An
LTR D04MA NMK403	**94,40**	PNP	Anschlusskabel, 2 m	Hell-An
LTR D04MA NSK403	**94,40**	PNP	Anschlusskabel, 2 m	Hell-An
LTR M05MA NMK403	**89,90**	PNP	Anschlusskabel, 2 m	Hell-An
LTR M05MA NSK403	**94,40**	PNP	Anschlusskabel, 2 m	Hell-An
LTS 1120 303	**81,50**	PNP	M12-Stecker, 4-polig	Hell-An
LTS 1180 103	**66,95**	PNP	M12-Stecker, 4-polig	Hell-An
LTS 1180L 103516	**157,95**	PNP	M12-Stecker, 4-polig	Hell-An
LTS 1180W 103	**72,90**	PNP	M12-Stecker, 4-polig	antivalent
LTS 3031 303	**71,30**	PNP	M8-Stecker, 3-polig	Hell-An
LTS 4150 103	**83,70**	PNP	M12-Stecker, 4-polig	antivalent

Reed-Sensor MK03

% WG-Rabatt

Standex Electronics

Bestell-Nr.:		Ausführung	Schaltleistung
MK03 1A66C 500W	**3,70**	1 Schließer	10 W
MK03 1C90C 500W	**5,99**	1 Wechsler	10 W

Reed-Sensor MK06

% WG-Rabatt

Standex Electronics

Bestell-Nr.:		Ausführung	Schaltleistung
MK06 4C	**2,60**	1 Schließer	10 W
MK06 5C	**1,70**	1 Schließer	10 W
MK06 6B	**1,45**	1 Schließer	10 W
MK06 6D	**1,50**	1 Schließer	10 W
MK06 8B	**1,30**	1 Schließer	10 W

Reed-Sensor MK17

% WG-Rabatt

Standex Electronics

Bestell-Nr.:		Ausführung	Schaltleistung
MK17 B3	**2,65**	1 Schließer	10 W
MK17 C2	**2,50**	1 Schließer	10 W
MK17 C3	**2,65**	1 Schließer	10 W

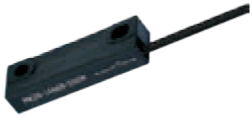
Reed-Sensor MK20

Standex Electronics

Bestell-Nr.:		Ausführung	Schaltleistung
MK20 1B	**4,30**	1 Schließer	10 W
MK20 1C	**4,99**	1 Schließer	10 W
MK20 2B	**6,99**	1 Schließer	3 W

Reed-Sensor MK26

Für Schraubbefestigung mit 0,5 m zweiadrigem Anschlusskabel

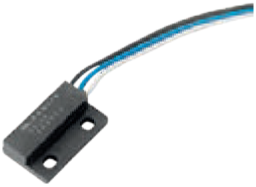


% WG-Rabatt

Standex Electronics

Bestell-Nr.:		Ausführung	Schaltleistung
MK26 1A66B	**5,15**	1 Schließer	10 W
MK26 1C90C	**6,10**	1 Wechsler	10 W

Reed-Sensor



% WG-Rabatt

Littelfuse

Bestell-Nr.:		Ausführung	Schaltleistung
LITT 59140-010	**2,90**	1 Schließer	10 W
LITT 59140-030	**4,99**	1 Wechsler	5 W

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system.

IO-Link Master

Der IO-Link USB-Master wird zur Kommunikation mit IO-Link Devices eingesetzt. Er stellt das Bindeglied zwischen einem PC mit USB-Schnittstelle und einem IO-Link Sensor her. Nach Installation der mitgelieferten FDT-Tools kann ein angeschlossener IO-Link Sensor komfortabel konfiguriert und parametriert werden. Ebenso ist eine Diagnose des Sensors möglich. Die Versorgung von Sensoren mit geringer Stromaufnahme erfolgt direkt aus dem USB-Master heraus. Für Sensoren mit höherer Stromaufnahme steht eine zusätzliche externe Spannungsversorgung zur Verfügung. Damit ist das Gerät sowohl für den Einsatz zu Testzwecken als auch für Inbetriebnahme- und Servicearbeiten bestens geeignet.

- Anschluss: Mini-USB, M12 (5-Pin), Hohlstecker
- Konfigurartion und Parametrierung mittels FDT-Tool
- Spannung: 24 VDC / 5 V USB V
- Maße: 70 x 41 x 24 mm
- Temperatur: 0 - 45 °C

Premium Partner Plus

Bestell-Nr.:	
IO-LINK-MASTER	**455,95**

PEPPERL+FUCHS
SENSING YOUR NEEDS

Ultraschall-Sensor

PNP Schließer, Steckverbinder M8, IP67

- Erfassungsbereich: 20 ... 250 mm
- Lerneingang
- Schaltzustandsanzeige per LED
- sehr geringe Blindzone

PEPPERL+FUCHS

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
P+F UB250-001	**155,50**

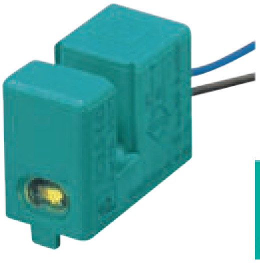
PEPPERL+FUCHS
SENSING YOUR NEEDS

induktiver Näherungssensor

3,5 mm Schaltabstand, Öffner

Induktive Sensoren nach NAMUR mit Atex-Zulassung und 50 cm Anschlusskabel.

- Eigeninduktivität: 100 µF
- Eigenkapazität: 60 µF
- Eintauchtiefe: 5-7 mm
- Schaltfrequenz: max. 3000 Hz



% WG-Rabatt

Premium Partner Plus

Bestell-Nr.:	
P+F SJ3,5-SN	**96,50**

PEPPERL+FUCHS
SENSING YOUR NEEDS

Smart Configarator für IO-Link Sensoren

akkubetrieben

Unabhängig von PC, Software und Spannungsversorgung. Überprüfung des Sensorstatus einschließlich Betriebsstunden, Anzahl der Schaltzyklen, Alarme, Sensortemperatur, Prozessqualität und Prozessdaten. Änderung von Sensorparametern wie Schaltpunktmodus, Schaltabstand, Zeitfunktionen, PNP / NPN / Push-Pull, NO / NC). Unterstützung von Benutzerprofilen und Projekten, anpassbare Benutzeroberfläche.

CARLO GAVAZZI

Bestell-Nr.:	
SCTL55	**1.010,90**

Reflexionslichttaster, Serie R103

Die optischen Miniatursensoren der Serie R103 bieten erstmals in einer kleinen Standardbauform eine durchgängige Lösung von der Einweg-Lichtschranke bis zum messenden Distanzsensor. Damit lassen sich nahezu alle Standard-Automatisierungsaufgaben lösen. Die hybride Bauform ermöglicht unzählige Befestigungsmglichkeiten.

- Hell-/Dunkelumschalter
- IO-Link-kompatibel
- mit Status-LED
- Anschluss: M8-Stecker, 4-polig
- Schutzklasse: IP69K

PEPPERL+FUCHS
SENSING YOUR NEEDS

Bestell-Nr.:		Messtyp	Messbereich
OBT250-R103-2HGW	**157,50**	Hintergrund-auswertung	7 ... 250 mm
OBT300-R103-2HGA	**126,95**	Hintergrund-ausblendung	5 ... 300 mm
OBT300-R103-2HGW	**126,95**	Hintergrund-auswertung	5 ... 300 mm

Messender Sensor mit mehreren Schaltpunkten

in besonders kleiner Bauform mit Hintergrundausblendung und weiteren einstellbaren Betriebsarten.

- Messbereich: 8 ... 120 mm
- IO-Link-kompatibel
- mit Status-LED
- Anschluss M8-Stecker
- Schutzklasse: IP69K

Bestell-Nr.:	
OQT120-R103-2EP	**215,70**

PEPPERL+FUCHS
SENSING YOUR NEEDS

Reflexionslichtschranke

mit Polarisationsfilter

mit Polarisationsfilter. Nicht für transparente Objekte geeignet.

- Messbereich: 0 ... 6 m
- hell-/dunkelschaltend
- Anschluss M8-Stecker, 4-polig
- IO-Link-kompatibel
- Schutzklasse: IP69K

Bestell-Nr.:	
OBR6000-R103-2EP	**95,95**

PEPPERL+FUCHS
SENSING YOUR NEEDS

Reflexionslichtschranke

mit Polarisationsfilter zur Glaserkennung

zur Erkennung von transparenten Objekten, z. B. Klarglas, PET und durchsichtige Folien.

- Messbereich: 0 ... 4 m
- hell-/dunkelschaltend
- Anschluss: M8-Stecker, 4-polig
- IO-Link-kompatibel
- Schutzklasse: IP69K

Bestell-Nr.:	
OBG4000-R103-2EP	**147,70**

PEPPERL+FUCHS
SENSING YOUR NEEDS

Refelexionslichttaster, ML100

Die Serie ML100 ist durch ihr Miniaturgehäuse mit integrierten Vollmetall-Gewindebuchsen gekennzeichnet. Alle optischen Varianten sind mit einer roten Sender LED ausgestattet. Dadurch werden Montage und Inbetriebnahme optimal vereinfacht. Die Schaltzustände sind durch die hervorgehobenen LEDs aus allen Richtungen sehr gut sichtbar.

- Miniatur-Bauform
- sehr heller, gut sichtbarer Lichtfleck
- fremdlichtunempfindlich
- Hell-/Dunkelumschalter
- 1 PNP-Ausgang

% WG-Rabatt

PEPPERL+FUCHS
SENSING YOUR NEEDS

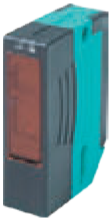
Bestell-Nr.:		Messtyp	Schalt-abstand (mm)	Anschluss
P+F ML100-001	**91,90**	energetisch	1000	M8-Stecker, 4-polig
P+F ML100-002	**133,95**	Hintergrund-ausblendung	350	Anschluss-kabel, 2 m
P+F ML100-003	**133,95**	Hintergrund-ausblendung	350	M8-Stecker, 4-polig

Reflektionslichtschranke

RLK29-55/...

Robuste Kompakt-Lichtschranke zur einstrahligen Torabsicherung.

- Betriebsreichweite: 0 ... 12 m
- Betriebsspannung: 24 ... 230 V AC/DC
- Signalausgang: Relais, 1 Wechsler
- Anschluss: Schraubklemmen
- Schutzklasse: IP67



% WG-Rabatt

PEPPERL+FUCHS
SENSING YOUR NEEDS

Bestell-Nr.:		Ausgang
P+F RLK29-001	**119,20**	Hell-EIN
P+F RLK29-002	**119,20**	Dunkel-EIN

Strömungssensor

thermisch, -20 ... 150 °C

Der FLW-122 ist ein thermischer Sensor zur Messung von Strömung in Gasen. Thermischer Strömungs-Sensor zur Strömungs-Messung in Gasen mit frei wählbaren Arbeitsbereichen von ... 0,1 m/s bis ... 100 m/s. Thermisch effiziente Sensorstruktur mit sehr schnellen Reaktionszeiten bei kurzer Aufwärmzeit.

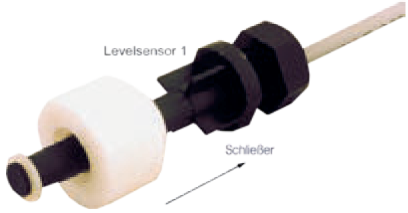
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BB TSS FLW122	**16,80**

Levelsensoren mit Schwimmer

Mit Schwimmer für Überwachungsfunktion im Wasser. Schließende Schaltfunktion bei aufsteigendem Schwimmer. Für senkrechten Einbau.

- mit Schraubgewinde M10x1,0
- max. Schaltspannung: 200 V DC
- max. Schaltleistung:10 W



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
LEVELSENSOR 2	**8,90**

Stromsensor

analog, 1µs, 0,65%, 12-15 V

Geschlossener Hall-Effekt. Messung von Gleich- und Wechselstromimpulsen von 25 bis 50 ARMS nominal mit galvanischer Trennung, für die Leiterplattenmontage. Öffnung 12,7 x 7 mm für die Kreuzung des Primärleiters. Ausgezeichnete Genauigkeit, gute Ansprechzeit.

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
LA 55-P	**18,40**

Neigungssensor

2-achsig, ±30°, progr., 0,5-4,5V

Kompakter Neigungssensor aus der QG40N-Serie mit Abmessungen von nur 40 x 40 x 25 mm.

- robuste MEMS-Technologie
- IP67 geschützt

Bestell-Nr.:	
DIS 11927	**190,40**

Elektronischer Druckschalter, Drucksensor

2-Draht-Schalter PNP Zustandsanzeige über LED mit festem Anschlusskabel, 3 m
Schaltausgang: Pressure > Setting pressure: ON

- Betriebsdruck:1 (0,5) MPa
- Betriebstemperatur: 0-50 °C
- Schlauchdurchmesser: 6 mm
- Schutzart: IP40
- Wiederholgenauigkeit: 1%

% WG-Rabatt

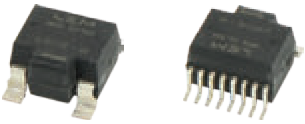
Bestell-Nr.:	
PS1000-R06L-Q	**102,55**

Stromwandler

75A, 3µs, 1,5%, 4,5-5,5V, SO-16

Der Miniatursensor mit einem niedrigen Profil von nur 6 mm Höhe besitzt eine verstärkte Isolierung, ist Überlaststromfest bis 20 kA. Er besitrzt 2 Überstromerkennungsausgänge, einen Referenzzugang und wird über 5 V versorgt.

- Linearität (±) 0.5
- Genauigkeit (%) 1.5 %
- 2 µs Ansprechzeit



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
LEM HMSR 30-SMS	**6,50**

Digitaler Thermostat

Hutschienenmontage

Als Eingang ist ein Pt100zl, Pt1000zl oder KTY2X-6 möglich. Der Ist- und Sollwert wird auf der hintergrundbeleuchteten Dotmatrix Anzeige (64 x 80 Pixel) mit Sonderzeichen für °C und °F angezeigt. Mit der Timerfunktion kann die Thermostatfunktion (Heizen oder Kühlen) gestartet oder auch zeitlich begrenzt werden.

ab 154,34

Bestell-Nr.:		Nennspannung (VAC)	Nennspannung (VDC)
JU 701052-230	**189,00**	230	
JU 701052-24	**154,34**		24

Serie 7T - Thermostate

250 V AC / 10 A

Kompakte Thermostate mit einem Öffner (roter Einstellknopf) zum Ausschalten einer Heizung oder mit einem Schließer (blauer Einstellknopf) zum Einschalten eines Lüfters.

- kleine Bauform (17,5 mm breit)
- Bimetall-Sprung-Kontakt
- grosser Einstellbereich
- hohe elektrische Lebensdauer
- für Tragschiene DIN EN 60715

je 14,95

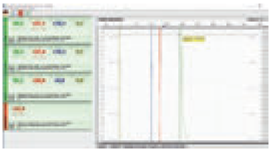
Bestell-Nr.:		Ausführung	Spezifikation
FIN 7T.81.2301	**14,95**	1 Schließer	-20 ... +40 °C
FIN 7T.81.2303	**14,95**	1 Schließer	0 ... +60 °C
FIN 7T.81.2401	**14,95**	1 Öffner	-20 ... +40 °C
FIN 7T.81.2403	**14,95**	1 Öffner	0 ... +60 °C

USB-Feuchte- und Temperatursensor

-40 ... +120 °C / 0 ... 100% RH

Der neue OHT20 Sensor misst die relative- Feuchte, Temperatur, Taupunkt und die absolute- Feuchte. Er wird direkt am USB Port eines PCs betrieben. Der OHT20 wird in 3 Ausführungen angeboten Typ A, B oder C. Der Typ A hat bei Feuchte eine Genauigkeit von ±1,5 % RH und bei Temperatur eine Genauigkeit von bis zu ±0,1 °C. In Verbindung mit der mitgelieferten Messwerterfassungssoftware bildet es ein sehr flexibles und präzises Messsystem mit Datalogger Grenzwertüberwachung.

- Messungen in Echtzeit an Excel-Tabelle übergeben
- robustes Edelstahlgehäuse mit Sinterfilter (Sensorkopf)
- kalibrierter digitaler Sensor mit hoher Geschwindigkeit
- LabView - kompatibel



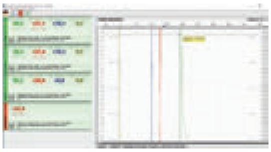
Bestell-Nr.:	
OHT20-C	**265,90**

USB-Temperatursensor

-10 ... 60°C

Der Temperatursensor OT150-A wird direkt am USB-Port eines PCs betrieben. Beim OT60-A wird bis zu 0,1 °C genau gemessen. Der Sensor bildet in Verbindung mit SENTAX ein sehr flexibles Mess-System mit Datalogger Grenzwertüberwachung.

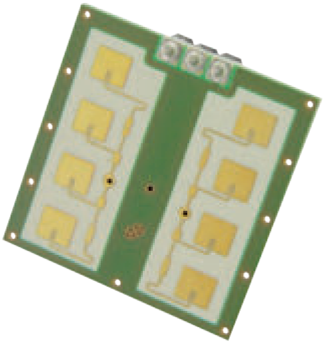
- integrierter Datenlogger
- Messungen in Echtzeit an Excel-Tabelle übergeben
- Genauigkeit: ±0,8 °C



Bestell-Nr.:	
OT60-B	**173,80**

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Radar-Bewegungsmelder



Typische Anwendungsgebiete sind Pegel Messung, Sanitäranwendungen, Abstands- und Geschwindigkeitsmessung, Alarm- und Sicherheitsanwendungen, OEM Applikationen, Automotive.

- Sendefrequenz: 24 ... 24,25 GHz
- Sendeleistung: 16 dBm
- IF Ausgangsspannung: -300 ... +300 mV
- Abmessungen: 25 x 25 x 12,7 mm

Bestell-Nr.:	
HYG RSM-1650	**17,50**

B+B SENSORS

Leckagemelder

für elektrisch leitfähige Flüssigkeiten und Baustoffe

An der Unterseite des Gerätes befinden sich zwei Elektroden, die mittels einer AC-Impedanzmessung ausgewertet werden. Sowie der Leitwert zwischen den Elektroden über einen einstellbaren Grenzwert steigt, schließt der Relaiskontakt. Durch die universelle Ausführung mit vergoldeten, gefederten Elektroden und die in der Höhe einstellbaren Gerätefüße ist das Gerät für eine Vielzahl von Applikationen verwendbar.

- Schaltpunkt: ca. 2 ... 60 kOhm, typ 15 kOhm, 67 µS
- Einsatztemperatur: 5 ... 60 °C
- Betriebsspannung: 24 V DC ±10%, max. 80 mA
- EMV-Störsicherheit: EN 61000-6-1:2007
- Elektrischer Anschluss Klemmen 1,5 mm²

ON
ALARM
WATER DETECTOR
B+B

Bestell-Nr.:	
HYG LECKAGE 24V	**79,10**

B+B SENSORS

Immer die aktuellste Auswahl aus dem Bereich Sensorik zu Tagespreisen finden Sie online!

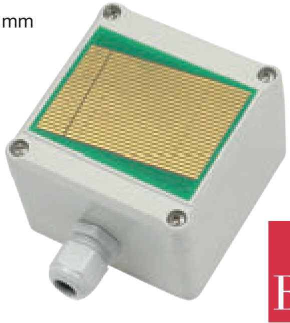
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/sensorik

Regenmelder

im Gehäuse, 12 V oder 24 V

Der B+B Regensensor erkennt Niederschlag in Form von Regen oder Schnee. Die Empfindklichkeit ist frei einstellbar und ermöglicht große Flexibilität in der Anwendung.
Der Regenmelder wird zur Endgerät-Steuerung in der Gebäudetechnik eingesetzt.
Die große Sensorfläche des Regenmelders reagiert auf Regen oder Schnee. Die Schaltpolarität und Empfindlichkeit sind frei einstellbar und ermöglichen somit eine große Flexibilität in Ihrer Anwendung. Zudem gewährleistet der innovative Aufbau des Regensensors mit automatischem Heizsystem auch bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt.

- Elektrischer Anschluss: Klemmen 1,5 mm²
- Schutzart: IP54
- PTC Heizung verhindert Vereisung/Betauung
- Kabeleinlass: M16
- Maße: 85 x 85 x 60 mm



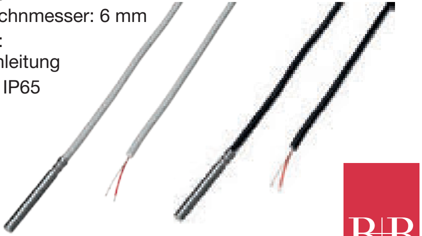
Bestell-Nr.:		Spannung (V)
HYG REGEN 12V	**80,60**	12
HYG REGEN 24V	**75,20**	24

Kabelfühler Pt100

Messbereich: -40 ... +180 °C

Durch die Edelstahlhülse ist die Messeinheit bestens vor mechanischen Einwirkungen geschützt.

- Genauigkeit: Klasse F 0,3 (KL.B)
- Hülsenlänge: 50 mm
- Hülsendurchnmesser: 6 mm
- Anschluss:
  2 m Silikonleitung
- Schutzart: IP65



Bestell-Nr.:	
BB KF PT100	**19,20**

Temperaturfühler

Anschlusskopf MA, PT100/B/2

Die Widerstandsthermometer mit MA-Anschlusskopf sind erschütterungsfest aufgebaut und durch die hohe Dichtheit bei Unter- als auch bei Überdruck geeignet. Alle B+B Widerstandsthermometer sind aus hochwertigem Edelstahl gefertigt und deshalb beständig gegen Laugen und Öle.

- Messbereich Temperatur: -50 ... +400°C
- Sensor: Pt100, 2-Leiter
- Elektrischer Anschluss: M16x1,5

Bestell-Nr.:	
BB TF AK PT100	**38,40**

Niveauregler

230 V/AC im Gehäuse mit Bedienteil

Niveauregler für leitfähige Flüssigkeiten, elektrolytisches Funktionsprinzip, überwacht gleichzeitig 4 Niveaus, zwei unabhängige Stufen für Füllen / Entleeren, zwei leistungsstarke, potentialfreie Relais mit Wechselkontakt, mit integriertem Netztransformator 230 V, mit Bedienteil, Füllstandsanzeige, Prüftaster, im Gehäuse mit Kabelverschraubungen.

- Max. Auswertungsspanne: max. 5 Vss
- Messstrom: <250 µA
- Abmessungen: 100 x 100 x 60 mm
- Schutzart: IP63

HYGROSENS®
LEVEL CONTROLLER
H
L
www.hygrosens.com

Bestell-Nr.:	
HYG NIVEAU 230V	**166,60**

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001 CERTIFIED

Thermoelement mit Miniaturstecker

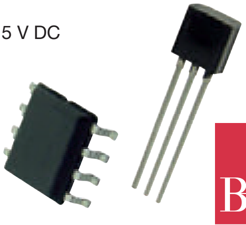
Typ K, -200 ... +1100 °C

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Ø (mm)
BB MS NL100 1,0	**18,30**	100	1
BB MS NL100 1,5	**18,40**	100	1,5
BB MS NL100 3,0	**18,95**	100	3
BB MS NL150 1,0	**17,30**	150	1
BB MS NL150 1,5	**17,40**	150	1,5
BB MS NL150 3,0	**19,60**	150	3
BB MS NL250 1,0	**18,95**	250	1
BB MS NL250 1,5	**17,95**	250	1,5
BB MS NL250 3,0	**20,95**	250	3
BB MS NL500 1,0	**20,50**	500	1
BB MS NL500 1,5	**19,70**	500	1,5
BB MS NL500 3,0	**22,50**	500	3
BB MS NL50 1,0	**17,95**	50	1
BB MS NL50 1,5	**16,80**	50	1,5
BB MS NL50 3,0	**16,95**	50	3

Digitale Temperatursensoren

Die Tsic™ Temperatursensoren zeichnen sich durch Ihre hohe Genauigkeit, das schnelle Ansprechverhalten und Ihr besondere Langzeitstabilität aus. Gegenüber anderen Halbleiter-Temperatursensoren bieten sie einen erweiterten Messbereich von –50 ... 150 °C mit einer Auflösung von 0,1 K.

- Messbereich Temperatur: -50 … +150°C
- Auflösung: 0,1 K
- Messrate: 10 Hz
- Betriebsspannung: 3 … 5,5 V DC
- Ausgangssignal:
  Digital, 11bit, ZACwire ™



Bestell-Nr.:		Genauigkeit	Bauform
TSIC 206 SO8	**4,90**	±0,5 K	SO-8
TSIC 206 TO92	**5,30**	±0,5 K	TO-92
TSIC 306 SO8	**6,55**	±0,3 K	SO-8
TSIC 306 TO92	**6,55**	±0,3 K	TO-92

Betauungssensor

SHS A4L

Resistiver Betauungssensor zur Detektion von einsetzender Kondensation.

- Messbereich: 0 ... 100 % rF
- Impedanz bei rF< 10 kOhm
- Impedanz bei rF< 100 kOhm
- mpedanz bei rF 200 kOhm
- Bauform: SIL-Kontakte, 2-pol.

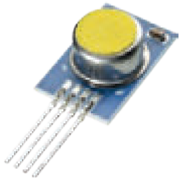
Bestell-Nr.:	
SHS A4L	**4,99**

Digitaler Feuchte-/ Temperatursensor

0 ... 100% rF, -40 ... +1

Hochwertiger, digitaler Feuchtesensor mit I²C Interface, integrierte Schutzkappe mit Membranfilter, Keramiksubstrat, steckbare SIL-Pins RM 1,27 mm. Der digitale Feuchte- und Temperatursensor HYT 221 ermöglicht aufgrund des wasserdichten Membranfilters einen spritzwassergeschützten Aufbau.

- langzeitstabil und chemisch beständig
- kalibriert, linearisiert und
  temperaturkompensiert



Bestell-Nr.:	
HYT 221	**31,90**

WG-Rabatt
SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH
MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ►

Drucktransmitter mit M12-Buchsenstecker

Die B+B Drucktransmitter finden Ihren Einsatz in unterschiedlichen industriellen Anwendungen. Dieser Drucktransmitter überträgt den Messwert als kalibriertes und temperaturkompensiertes Normsignal 0 ... 10 V. Der elektrische Anschluss erfolgt über eine M12-Steckerbuchse.

Abbildung ähnlich
Illustration similar

- Druckmessart: Relativdruck
- Prozessanschluss: G1/4"
- Einsatztemperatur: -20 … +80°C

je 106,95

Bestell-Nr.:		Berstdruck (bar)	Messbereich
BB 0550 1190-001	**106,95**	4	-1 … 1 bar
BB 0550 1190-005	**106,95**	10	0 … 4 bar
BB 0550 1190-006	**106,95**	15	0 … 6 bar
BB 0550 1190-007	**106,95**	25	0 … 10 bar
BB 0550 1190-008	**106,95**	40	0 … 16 bar

% WG-Rabatt

B+B SENSORS

Drucktransmitter mit DIN-Ventilstecker

Die B+B Drucktransmitter finden Ihren Einsatz in unterschiedlichen industriellen Anwendungen. Dieser Drucktransmitter überträgt den Messwert als kalibriertes und temperaturkompensiertes Normsignal 0 ... 10 V. Der elektrische Anschluss erfolgt über einen Industriestecker nach DIN 43650.

Abbildung ähnlich
Illustration similar

- Druckmessart: Relativdruck
- Prozessanschluss: G1/4"
- Ausgangssignal: 0 … 10 V
- Einsatztemperatur: -20 … +80°C

je 106,95

Bestell-Nr.:		Berstdruck (bar)	Messbereich
BB 0550 1191-001	**106,95**	4	-1 … 1 bar
BB 0550 1191-005	**106,95**	10	0 … 4 bar
BB 0550 1191-006	**106,95**	15	0 … 6 bar
BB 0550 1191-007	**106,95**	25	0 … 10 bar
BB 0550 1191-008	**106,95**	40	0 … 16 bar

% WG-Rabatt

B+B SENSORS

Einschraubfühler Pt100

-50 ... +400 °C

Dieses erschütterungsfeste Widerstandsthermometer mit Hirschmann-Einbaustecker ermöglicht Temperaturmessungen unter Druck und zeichnet sich durch ihre hohe Zuverlässigkeit, Sicherheit und leicht zu reinigende Oberfläche aus.

- Genauigkeit: IEC 751 Kl. B
- Durchmesser: Ø 6 mm
- Elektrischer Anschluss: freie Enden 35 mm

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BB EF PT100 50	**77,90**

B+B SENSORS

Miniatur-CO_2 Sensor

0-20 % Konzentration

ExplorIR®-M wurde speziell für Anwendungen entwickelt, die einen zuverlässigen Betrieb des Sensors unter extremen Umgebungsbedingungen erfordern, insbesondere wenn die Druck-, Temperatur- oder Vibrationsbedingungen besonders rau sind.

- CO2-Sensor mit geringem Stromverbrauch
- optische Festkörper-LED-Technologie
- vibrations- und stoßfest
- eingebaute Autokalibrierung
- UART-Schnittstelle
- 3,25 - 5,5 V

Bestell-Nr.:	
EXPLORIR-WX-20	**173,80**

WAGO I/O-SYSTEM 750

Die dezentrale Peripherie für alle Anwendungen: Das Remote-I/O-System bietet mit weit über 500 I/O-Modulen und Feldbuskopplern alle Funktionen, die Sie für Ihre Automation benötigen – für jeden Feldbus.

- Feldbusunabhängig
- CAGE CLAMP®-Anschlusstechnik
- Umfangreiches Zubehör

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung	Eingang	Ausgang
WAGO 750-1405	**132,30**	Signalmodul	Eingang	16 digital	
WAGO 750-1504	**149,95**	Signalmodul	Ausgang		16
WAGO 750-430	**78,40**	Signalmodul	Eingang	8 digital	
WAGO 750-457	**277,10**	Signalmodul	Eingang	4 analog	
WAGO 750-458	**434,40**	Signalmodul	Eingang	8 analog	
WAGO 750-459	**239,65**	Schnittstellenmodul	Analogeingangsklemme	4	
WAGO 750-530	**88,80**	Signalmodul	Ausgang		8
WAGO 750-559	**239,60**	Signalmodul	Ausgang		4

Kompaktsteuerung CC100

integrierte I/Os bietet maximale Leistung bei minimalem Platz

Der flexible Compact Controller 100 kann dank der patentierten Push-in CAGE CLAMP®-Anschlüsse schnell, einfach und sicher an die Bedürfnisse des Anwenders angepasst werden. Das zu Grunde liegende Echtzeit-Linux-Betriebssystem und die Unterstützung der gängigen Feldbusprotokolle ist ein klares Bekenntnis zu Offenheit und Interoperabilität.

- Controller mit Echtzeit-Linux-Betriebssystem
- Kompaktsteuerung mit I/Os in einem Gehäuse der Bauform REG
- herstellerunabhängige Engineeringumgebung CODESYS V3
- 8DI, 4DO, 2AI, 2AO, 2NI1K, PT1K, RS485, 2 x ETHERNET, SD

Bestell-Nr.:	
WAGO 751-9301	**618,90**

WAGO-I/O-PRO Programmiersoftware

Programmier- und Visualisierungswerkzeug für Steuerungsprogramme. Mit dieser Software werden SPS-Anwendungen für die programmierbaren Feldbuscontroller des WAGO-I/O-SYSTEMs 750 entwickelt.

Bestell-Nr.:	
WAGO 759-333	**709,40**

Feldbuskoppler Modbus TCP

4. Generation

Der Feldbuskoppler erkennt die gesteckten I/O-Module und erstellt daraus ein lokales Prozessabbild Die zwei ETHERNET-Schnittstellen und der integrierte Switch ermöglichen die Verdrahtung des Feldbusses in Linientopologie. Zusätzliche Infrastrukturelemente wie Switch oder Hub können somit entfallen.

Bestell-Nr.:	
WAGO 750-362	**276,95**

Modbus-Cotroller TCP

4. Generation

In Verbindung mit dem WAGO-I/O-SYSTEM kann der Modbus TCP-Controller als programmierbare Steuerung in ETHERNET-Netzwerken eingesetzt werden. Der Controller erkennt die gesteckten I/O-Module und erstellt daraus ein lokales Prozessabbild. Hierbei kann es sich um eine gemischte Anordnung von analogen (Datenaustausch wortweise) und digitalen (Datenaustausch bitweise) Modulen handeln.

- Modbus TCP/UDP: 2 x RJ-45, 2 x RJ-45
- Versorgung: 2x CAGE CLAMP
- Feldbusversorgung: 6x CAGE CLAMP

Bestell-Nr.:	
WAGO 750-891	**606,50**

CO2-Sensor mit integr. Temperatur- und Feuchtemessung

0 ... 50 °C, 0 ... 95 % RH, VOC-CO2-Äquivalent

Dieser zuverlässige CO2-Sensor findet eignet sich hervorragend für die Überwachung von Büro- Schul- , Seminar- oder sonstigen geschlossenen Räumen mit hoher Personenzahl.

- Signalton bei überschreiten einer CO2-Konzentration von 1000 PPM
- Betriebsspannung: 5 V DC, Micro-USB-Anschluss (incl.)
- kurze Aufwärmzeit von 30 Sekunden
- für Wandmontage geeignet

Bestell-Nr.:	
BB KIRO CO2	**50,34**

Feuchte-/Temperaturfühler (aktiv) für den Außenbereich

10 V, -30°C ... +70°C, 0 ... 100 % RH

Hochwertiger und präziser Feuchte-/ Temperaturfühler mit integriertem Messumformer (Ausgangssignal 0-10 V) geeignet für die Gebäudeleittechnik, Trocknungs- und Klimatechnik, Outdoor-Anwendungen oder industrielle Anwendungen.

- Genauigkeit: ±0,5 °C zwischen 0 ... +50°C
- Anschluss: Schraubklemmen 0,75 mm²
- Abmessungen: (LxBxH) 59 x 65 x 38 mm

Bestell-Nr.:	
FF-GLT-10V-AFT1	**160,50**

IR-Temperatursensormodul DM201 D

nichtmetall. Oberflächen, 3m

Die punktuell messenden Infrarot-Thermometer eignen sich besonders für die präzise Temperaturüberwachung von industriellen Fertigungsprozessen oder in der Forschung und Entwicklung.

- Messbereich: -40°C ... +900°C
- Genauigkeit:±1 % oder ±1 °C
- Umgebungstemperatur:
  Messkopf -20°C ... +180°C,
  Elektronik: 0°C ... +65 °C
- Ausgang:
  einstellbar 0(4) ... mA, 0 ... 5(10) V,
  Thermoelement Typ J, K
- Verhältnis Distanz : Messfleck: 22 : 1
- Abmessung Messkopf: Ø 14 x 28 mm

Bestell-Nr.:	
0560 0447-03	**384,30**

M12

IR-TEMPERATURSENSOR

analog/digital

Dieser Infrarot-Temperaturfühler misst nicht nur berührungslos die Temperatur, sondern wandelt diese unverzüglich in ein analoges oder digitales Ausgangssignal um.

- Ausgang: 0 ... 10 V / 0 ... 5 V / UART-3,3 V
- Messbereich: -40 ... +350 °C, erweiterbar auf +1030 °C
- Genauigkeit: ± 1,5 % oder ± 1,5 °C
- Auflösung: 0,2 °C
- Verhältnis Distanz : Messfleck: 15 : 1
- Schutzklasse: IP63

Bestell-Nr.:
0560 0447-20

126,20

USB-Interface

für DM301

Die USB Interface Platine ermöglicht es die Infrarot-Temperaturmessgeräte der DM301 Serie spielend leicht mit dem PC zu verbinden.

CompactConnect
1.10.1

Bestell-Nr.:	
0554 2005-10	**51,40**

Temperatursensor Pt100

-40 ... +180 °C

Durch die Edelstahlhülse ist die Messeinheit bestens vor mechanischen Einwirkungen geschützt.

- Messbereich: -40 ... +180 °C
- Genauigkeit: Klasse F 0,3 (KL.B)
- Ausgang: 0,3 ... 1 mA
- Anschluss: 2 m Silikonleitung
- Schutzart: IP 65
- Maße: Ø 6 x 50 mm

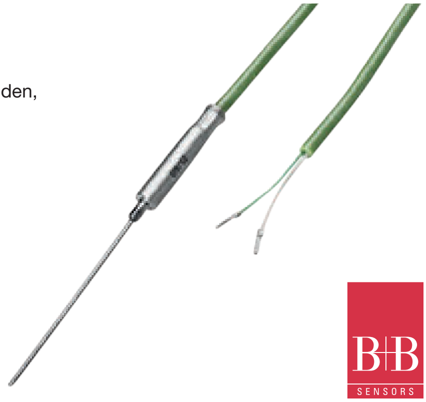
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BB KF PT100	**19,20**

Mantelthermoelemente, 3 mm

mit 2 m Thermoleitung in Silikon

Mantelthermoelemente sind in feuerfestes Magnesiumoxid verpresste Thermodrähte, die eine hohe Druckbeständigkeit gewährleisten. Sie sind geeignet für den Temperaturbereich -200 ... +1100°C.
Der erschütterungsfeste Aufbau garantiert eine lange Lebensdauer. Der optimale Wärmeübergang zwischen Mantel und Thermopaar ermöglicht kurze Ansprechzeiten und eine hohe Messgenauigkeit.



- Temperaturbereich: -200 ... +1100°C
- Mantel: VH 8 x 40 Edelstahl
- KL 2m FEP/Sil 2 x 0,22 mm² freie Enden, 30 mm, Aderendhülsen

ab 29,80

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Ausführung
BB ML NL100 3,0	**29,80**	100	Typ K
BB ML NL150 3,0	**30,30**	150	Typ K
BB ML NL250 3,0	**31,50**	250	Typ K
BB ML NL500 3,0	**37,95**	500	Typ K
BB ML NL50 3,0	**29,20**	50	Typ K
K-H625 1000-30	**43,95**	1000	Typ K

Mantelthermoelemente, 6,0 mm

mit 2 m Thermoleitung in Silikon

Mantelthermoelemente sind in feuerfestes Magnesiumoxid verpresste Thermodrähte, die eine hohe Druckbeständigkeit gewährleisten. Sie sind geeignet für den Temperaturbereich -200 +1100°C. Der erschütterungsfeste Aufbau garantiert eine lange Lebensdauer.Der optimale Wärmeübergang zwischen Mantel und Thermopaar ermöglicht kurze Ansprechzeiten und eine hohe Messgenauigkeit.

- Temperaturbereich: -200 ... +1100°C
- Mantel: VH 8 x 40 Edelstahl
- KL 2m FEP/Sil 2 x 0,22mm² freie Enden, 30 mm, Aderendhülsen

ab 28,40

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Ausführung
K-H625 0050-60	**28,40**	50	Typ K
K-H625 0100-60	**30,20**	100	Typ K
K-H625 0250-60	**35,60**	250	Typ K
K-H625 0500-60	**43,50**	500	Typ K
K-H625 1000-60	**55,60**	1000	Typ K

Thermoleitung, Typ K, 100 m

Thermoleitungen aus NiCr-Ni (Typ K) werden zur Herstellung oder Verlängerung von Thermoelementen gleichen Typs eingesetzt.

ab 146,30

Bestell-Nr.:		Messbereich	Ø (mm)	Material
0231 0064-100M	**161,60**	-25 ... +400 °C	0,2	Glasseide
0231 0065-100M	**261,70**	-25 ... +400 °C	0,5	Glasseide
0231 0074-100M	**192,40**	-25 ... +400 °C	0,2	Glasseide
0231 0082-100M	**146,30**	-200 ... +260 °C	0,2	PTFE
0231 0092-100M	**207,20**	-25 ... +400 °C	0,1	

Mantelthermoelemente

MTE

Die Temperatursensoren eignen sich für die berührende Messung fester, flüssiger und gasförmiger Medien in den Geräten, Apparaten und Anlagen von Kunststofftechnik, Stahl- und Keramikindustrie, Pharmazeutik, Medizintechnik, Chemietechnik, Energiewirtschaft, Verpackungstechnik oder Maschinenbau.

- Leitungsquerschnitt: 0,22 mm² Mindestbiegeradius: 5,0 x Manteldurchmesser Grenzabweichung: Klasse 1 oder 2 (DIN 60584) Standard, Special (ANSI 96,1)

ab 18,40

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Messbereich	Ausführung
HS 8501090	**29,40**	90	-40 ... +750 °C	Typ J
HS 8501151	**29,70**	150	-4 ... +750 °C	Typ J
HS 8501240	**30,20**	240	-40 ... +750 °C	Typ J
HS 8511091	**23,70**	90	-40 ... +1100 °C	Typ K
HS 8511150	**24,10**	150	-40 ... +1100 °C	Typ K
HS 8512090	**30,80**	90	-40 ... +750 °C	Typ J
HS 8512150	**18,40**	150	-40 ... +750 °C	Typ J

% WG-Rabatt

hotset

Einsteckthermoelemente, 3,5 mm, mit und ohene Befestigungslasche

TEF 2

Die hotcontrol Thermoelemente stellen eine kostengünstige, robuste Sensorlösung mit schnellen Ansprechzeiten dar.

- Temperaturbereich 0 ... 400 °C Leitungsquerschnitt: 0,22 mm² Leitungsmaterial: GLS/GLS DHG Grenzabweichung: Klasse 2 (DIN), Standard (ANSI 96,1)

ab 16,95

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Messbereich	Ausführung
HS 8600204	**18,80**	30	0 ... 400 °C	Typ K
HS 8600210	**16,95**	30	0 ... 400 °C	Typ J
HS 8600211	**48,20**	30	0 ... 400 °C	Typ J
HS 8600212	**16,95**	40	0 ... 400 °C	Typ J
HS 8600213	**17,40**	40	0 ... 400 °C	Typ J
HS 8600214	**47,60**	30	0 ... 400 °C	Typ K
HS 8600217	**20,20**	30	0 ... 400 °C	Typ K

% WG-Rabatt

hotset

Einsteck-Widerstandsthermometer, PT100, -50 ... +600 °C

PWF 2

Die hotcontrol Widerstandsthermometer überzeugen durch durch ihre hohe Messgenauigkeit und Langzeitstabilität.

- Leitungsquerschnitt: 0,22 mm² Leitungsmaterial: GLS/GLS Grenzabweichung Klasse A oder B, B ist Standard

ab 19,40

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Messbereich	Ausführung
HS 8700200	**19,40**	30	-50 ... +600 °C	PT100
HS 8700201	**20,95**	30	-50 ... +600 °C	PT100

% WG-Rabatt

hotset

Positionssensoren für lineare Bewegungen

- **± 0,01 mm Wiederholgenauigkeit**
- **± 0,05 % Linearität**
- **kann durch selbstausrichtende Kugelgelenke montiert werden**

Diese Linearpotentiometer bieten besondere Zuverlässigkeit.
Die Multikontakt-Schleifer der Wegaufnehmer sorgen auch unter widrigen Arbeitsbedingungen für stabile Ausgangssignale. Zusätzlich fördern selbstausrichtende Kugelgelenke die lange Lebensdauer.

% WG-Rabatt IP65 **NEU**

ab **144,70**

IXTHUS
Instrumentation

4Bestell-Nr.:		Messbereich	Temperatur, max. (°C)	Spezifikation
PZ12A 100	**163,30**	0 ... 100 mm	-30 ... +100	5 ms Verstellgeschwindigkeit
PZ12A 125	**191,60**	0 ... 125 mm	-30 ... +100	5 ms Verstellgeschwindigkeit
PZ12A 25	**153,90**	0 ... 25 mm	-30 ... +100	5 ms Verstellgeschwindigkeit
PZ12A 50	**144,70**	0 ... 50 mm	-30 ... +100	5 ms Verstellgeschwindigkeit

Radarsensor RaDec-M

Standard-Radar-Bewegungsmelder mit Basisfunktionalität.
In dem großen Erfassungsbereich vom 2 m x 4,5 m erkennt der Bewegungsmelder zuverlässig Personen und Fahrzeuge.
Der Sensor kann in einer Höhe von bis zu 4 m platziert werden.
Über einen Relaisausgang (24 W / 60 VA) können verschiedene Aktoren angesteuert werden.

- Wand- und Deckenmontage möglich
- hohe Erfassungsempfindlichkeit, einstellbar
- sichere Bewegungsdetektion von Personen und Fahrzeugen

Bestell-Nr.:	
P+F RADEC-M	**129,90**

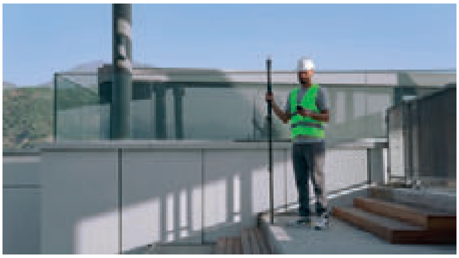
PEPPERL+FUCHS
SENSING YOUR NEEDS

Netzwerk-RTK GNSS Rover

mit Zentimetergenauigkeit

Dies ist ein leistungsstarker Multi-Band-RTK-Rover, bei dem die Einfachheit im Vordergrund steht. Um einen Auftrag zu starten, ist keine Konfiguration erforderlich. Geben Sie einfach die Zugangsdaten für Ihr Korrekturnetzwerk (NTRIP) ein, und schon sind Sie einsatzbereit. Reach RX passt in jede Tasche und Sie können ihn überallhin mitnehmen, um zentimetergenau zu vermessen.
Reach RX funktioniert mit jedem Korrekturnetz (NTRIP). In Verbindung mit der Emlid Flow App ist es für Gebiete mit Mobilfunkabdeckung geeignet. Emlid Flow nutzt die Internetverbindung Ihres Telefons oder Tablets, um auf NTRIP-Korrekturen zuzugreifen und sie über Bluetooth an Reach RX zu senden.

- Akku ermöglicht 16 Stunden Arbeit mit einer Akkuladung
- IP68-Schutz ermöglicht Einsätze bei Wind/Wasser und Staub
- USB-C-Anschluss, Bluetooth 4,2



RX
emlid
RX
emlid

Bestell-Nr.:	
EMLID REACH RX	**2.212,21**

EMLID

Fixposition Vision Sensor Fusion - RTK2

Starter Kit

Dank der proprietären Deep-Sensor-Fusion-Technologie ist eine zuverlässige und genaue Echtzeit-Positionierung nicht mehr nur wenigen vorbehalten. Der Vision-RTK 2 von Fixposition ist ein benutzerfreundlicher, hochgenauer Positionssensor, der es autonomen Navigationssystemen ermöglicht, in einer Vielzahl von herausfordernden Umgebungen zu arbeiten, sei es in Straßenschluchten, Unterführungen, unter Baumkronen oder dort, wo herkömmliche GNSS-Positionierungssysteme überall versagen. Mit Vision RTK 2 können Sie sich in aufregende neue Gebiete wagen.
Alle verfügbaren Sensordaten wie GNSS-Beobachtungen, Kamerabilder und IMU-Messungen werden in die Sensorfusions-Engine von Fixposition eingespeist. Zusätzliche Eingaben wie Informationen zur Radgeschwindigkeit können ebenfalls hinzugefügt werden, um die Sensorleistung in Bereichen mit schlechter GNSS-Konnektivität zu verbessern. Das Fusionsmodul nutzt die Stärken mehrerer unabhängiger Sensortechnologien und gleicht die Schwächen jeder einzelnen aus, um eine optimale Posen-Schätzung bereitzustellen.

- maximale Ausgaberate: 200 Hz
- Erfassungszeit: Kaltstart 25 s
- Montageplatte, Antennen, Kabelset, Akku+Ladegerät

Bestell-Nr.:	
FIX RTK2 STARTER	**3.570,00**

FIXPOSITION

PV-Anlagen schützen – Solarenergie sicher nutzen

Anschlussbox für den Blitz- und Überspannungsschutz von Photovoltaikanlagen. Durch die kompakte Bauform ist die PV-Box sehr platzsparend und durch die schraubenlosen Klemmen mit Bestätigungshebel leicht zu verdrahten. Dank der neuartigen Dichtungselemente ist die Konfektionierung der Leitungen einfach und garantiert die Schutzart IP65.

ab 227,95

Bestell-Nr.:		Ausführung	Modell
FBE 758372	**227,95**	1 String	Kabelverschraubung
FBE 758373	**284,40**	1 String	Kabelverschraubung / MC 4 Stecker
FBE 758472	**238,60**	2 Strings	Kabelverschraubung
FBE 758473	**290,80**	2 Strings	Kabelverschraubung / MC 4 Stecker

Elektronischer Schutzschalter für 24 V DC

die schmalsten Mehrkanaler am Markt

Für die Absicherung von Verbrauchern auf der 24 V-Ebene geht der Trend immer stärker weg vom klassischen Leitungsschutzschalter hin zu elektronischen Geräteschutzschaltern. Die neuen elektronischen Schutzschalter für DC 24 V, mit 4 (787-3664) und 8 (787-3668) Kanälen finden Einsatz in allen Industrien mit Sensoren und Aktoren und sonstigen elektrischen Verbrauchern im 24 VDC-Bereich. Dazu gehören zum Beispiel die Prozess- und Fertigungsindustrie, Automobilproduktion sowie die Energietechnik.

- Baubreite von nur 32 mm
- zuverlässiges Auftrennen des betroffenen Stromkreises im Überlast- und Kurzschlussfall
- sowohl manuell vor Ort als auch zentral von einer SPS bedienbare Sicherung

Bestell-Nr.:		Ausführung
WAGO 787-3664	**106,20**	4 Kanal
WAGO 787-3668	**204,40**	8 Kanal

Überspannungsableiter T2

für Photovoltaikanlagen

Als 600er Variante für kleinere oder 1000er Variante für größere Anlagen.

- Imax =40 kA
- für isolierte und geerdete PV-Systeme
- kostengünstige Lösung

Bestell-Nr.:	
SIE 5SD74 1000	**126,70**
SIE 5SD74 600	**66,30**

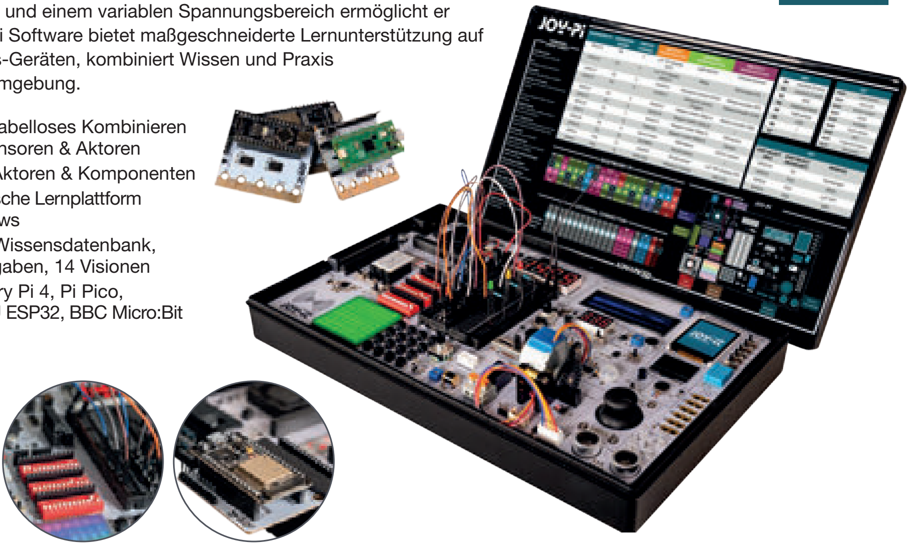
KOMPATIBEL MIT EINER VIELZAHL VON CONTROLLERN

JOY-PI EDUCATION KOFFER ADVANCED

Hochintegrierte Entwicklungsplattform & Lernzentrale

Der Joy-Pi Advanced erweitert die Raspberry Pi-basierte Zentrale für Microcontroller-Programmierung und bietet umfassende Möglichkeiten für Schüler, Studenten, Lehrlinge und Entwickler. Mit Kompatibilität zu verschiedenen Controllern, über 30 eingebauten Sensoren und Modulen, intelligenten Schaltereinheiten zur effizienten Pin-Nutzung und einem variablen Spannungsbereich ermöglicht er flexible Projekte. Die Joy-Pi Software bietet maßgeschneiderte Lernunterstützung auf Raspberry Pi und Windows-Geräten, kombiniert Wissen und Praxis in einer spannenden Lernumgebung.

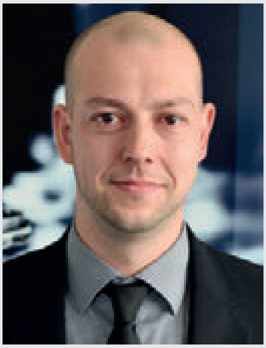
- schnelles, einfaches & kabelloses Kombinieren von verschiedensten Sensoren & Aktoren
- 39 verbaute Sensoren, Aktoren & Komponenten
- eigenentwickelte, didaktische Lernplattform für Raspberry Pi & Windows
- über 40 Einträge in der Wissensdatenbank, 10 Projekte, 10 Lernaufgaben, 14 Visionen
- kompatibel mit Raspberry Pi 4, Pi Pico, Arduino Nano, NodeMCU ESP32, BBC Micro:Bit



BESTSELLER

Bestell-Nr.:
DEBO JOYPI ADV

324,85



Sven Pannewitz
Produktmanager

TIPP

DIE ULTIMATIVE LERNPLATTFORM FÜR SCHULEN ODER IM PRIVATEN UMFELD

Der Joy-Pi Advanced ist eine hochintegrierte Entwicklungsplattform & Lernzentrale. Kombinieren Sie mühelos Sensoren & Aktoren, dank Kompatibilität mit Raspberry Pi, Pico, Arduino, Micro:Bit & ESP32. Überwinden Sie Pin-Beschränkungen mit intelligenten Schaltereinheiten und nutzen Sie den variablen Spannungsbereich. Die eigenentwickelte Lernzentrale erleichtert nicht nur die Fähigkeitenverbesserung, sondern ermöglicht auch spannende Projekte.

Die mitgelieferte Software funktioniert nahtlos auf Raspberry Pi & Windows für maximale Flexibilität. Mit über 40 Einträgen in der Wissensdatenbank, 10 Projekten und 14 Visionen bietet der Joy-Pi Advanced ein umfassendes Lernerlebnis.

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

ENTWICKLER-BOARDS, ROBOTIK, 3D-DRUCK

INHALT

3D-Drucker 831-838/841/846
3D-Drucker - Filamente......... 842-844
3D-Druck - Zubehör 833-834/845
3D-Drucker/ Elektronik- 862-863
3D-Drucker/ Schokoladen- 847
3D-Drucker/ Lebensmittel- 846
3D-Scanner.................................... 835
Arduino................................. 794-802
Arduino Displays.............718-719/722
Arduino Erweiterungsboards 777-780/802
Arduino-Gehäuse 742
Arduino-Kamera 802
Bausätze 824-827
BBC micro:bit 803
Breadboards...........................755/757
CNC-Fräsen.......................... 830-831
D1-Mini.. 808
Desktopverformer................. 828-829
Einplatinen-Computer ... 709-712/734/............736/738/740/744-745/747/758/.... 760-765/774/785-788/792-799/806
Entwicklerboard - Erweiterungsboards 776-780
Entwicklerboard - LEDs 726-727
Entwicklerboard - Stromversorgung..... 781-784/807-808
Entwicklerboard Displays...........................719/722/807
Entwicklerboard Kommunikation.......................731-734
Entwicklerboard Sensoren...........746-753/772-773/807
Entwicklerboard-Gehäuse..........................716/735-743
Entwicklerboards - Eingabegeräte................. 717/744-745
Entwicklerboards - Erweiterungsboards 776-780
Entwicklerboards - Prototyping 785-786/808
Entwicklerboards - Steckboards 754-758
Ersatzmesser................................. 848
Experimentiersteckboards.....754-759
Filamente 842-844
Food Printer 846-847
Fräsen 830-831
Hobbyplotter.................. 848/850/852
Hobbyplotter-Verbrauchsmaterial 848/851
Kunstharze.................................... 845
Lasercutter.................................... 839
Lebensmitteldrucker 846
Lernroboter 810
Mobiles Markiergerät 853
Mikrocontrollerboards........... 803-804
Module 772/826
Pixhawk/ UAV-Controller............... 823
Platinendrucker...................... 836-837
Programmieren Lernen................. 810
Prototyping 785-786/808
Prägewerkzeuge........................... 848
Raspberry Pi - Boards............ 702-715
Raspberry Pi - Bundles 714-715
Raspberry Pi - Displays..........718-723
Raspberry Pi - Gehäuse.........735-743
Raspberry Pi - Stromversorgung 781-784
Raspberry Pi Kameras 707/728-730
Raspberry Pi Kits................... 714-715
Raspberry Pi Kommunikation 732-734
Raspberry Pi Kühlung 708/717/724-725
Raspberry Pi Sensoren 747/773
Robotik...................................810-823
Robotik - Bausätze 810-812/818-823
Robotik - Roboterarme...........813-816
Scan-Matten 848
Schaltnetzteile 781
Schneideplotter 839/848/850
Schneideunterlagen 848
Schokoladendrucker 847
Sounds und Mikrofone 768
Steckboards 754-758/818-819
Stifte... 848
Transferpressen......................850/852
Zeichenstifte 848

ENTWICKLERBOARDS
ab Seite 700

- Raspberry Pi
- Arduino
- Banana Pi

ROBOTIK
ab Seite 810

- Roboter-Bausätze
- Programmierbare Roboter
- Roboter-Arme

BAUSÄTZE
ab Seite 824

- Funkmodule
- elektronische Bausätze

3D-DRUCK
ab Seite 828

- 3D-Drucker & Zubehör
- 3D-Scanner
- Desktop Roboterarme

PLOTTER
ab Seite 848

- Schneideplotter
- Plotterfolien & Plotter-Zubehör
- Lasercutter

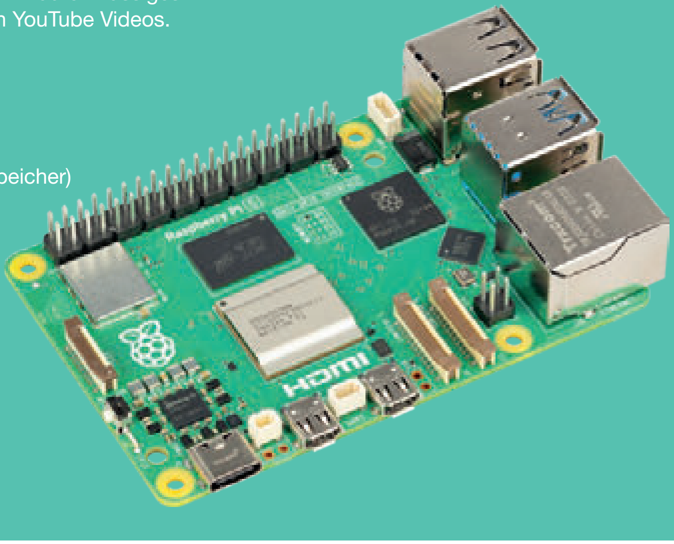
PI 5 NEUHEITEN

OPTIMIERT. BEEINDRUCKEND. 2-3X SCHNELLER.

Dieser kleine Alleskönner setzt sich an die Spitze der Raspberry-Evolution.

Der neue Pi besitzt nicht nur mehr Anschlüsse als sein Vorgänger, wie z.B. einen PCIe 2.0 x1 für M.2 SSD-Speicher, einen RTC-Batterieanschluss oder einen Lüfteranschluss, um ein paar wenige zu nennen, sondern überzeugt auch mit deutlich mehr Geschwindigkeit bezogen auf CPU, GPU, Speicher und Konnektivitätsoptionen. Dieser Performanceschub äußert sich im Alltag z.B. durch flüssiges Surfen im Internet oder ruckelfreies Schauen von YouTube Videos.

- 2,4 GHz ARM Cortex-A76 Quad-Core-CPU
- VideoCore VII GPU
- 2, 4, 8 oder 16 GB LPDDR4X-4267 SDRAM
- PCIe 2.0 x1 Schnittstelle (z.B. für SSD M.2 Speicher)
- 2x USB 3.0 mit bis zu 5 Gb/s
- USB Type-C @ 5V/5A



ab 55,10 **NEU**

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP PI 5 B 2GB	**55,10**	2 GB
RASP PI 5 B 4GB	**70,70**	4 GB
RASP PI 5 B 8GB	**94,20**	8GB
RASP PI 5 B 16GB	**141,50**	16 GB

Gehäuse für Raspberry Pi 5

mit temperaturgesteuertem Lüfter

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP 5 CASE RW	**10,60**	himbeer/weiß
RASP 5 CASE BG	**11,40**	schwarz/grau

Raspberry Pi 27 Watt Netzteil

mit 1,2 m USB-C Kabel

Das PD-Netzteil erkennt die vom Raspberry Pi geforderte Stromversorgung und passt diese entsprechend an. Unterstützt auch den Betrieb an Geräten mit 9, 12 oder 15 Volt.

- kompatibel mit Raspberry Pi 4 und 5
- Kurzschluss-, Überlast- und Überspannungsschutz
- doppelt isoliert nach Klasse II
- niedriger Standby-Stromverbrauch

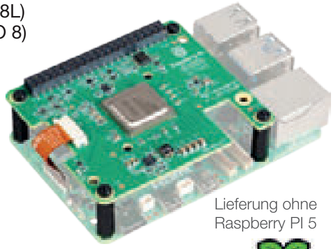
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI PS 27W BK EU	**12,40**	EU schwarz
RPI PS 27W WT EU	**12,40**	EU weiß

Raspberry Pi AI HAT

mit HAILO 8(L)-Beschleuniger

Die neuen AI HATs bieten hohe Rechenleistung für KI-Anwendungen und sind ideal für Entwickler, die leistungsfähige KI-Funktionen auf dem Raspberry Pi 5 benötigen.

- HAT+ Shield
- mit 13 TOPS (HAILO 8L) oder 26 TOPS (HAILO 8)
- mit Abstandshaltern & Schrauben



Lieferung ohne Raspberry PI 5

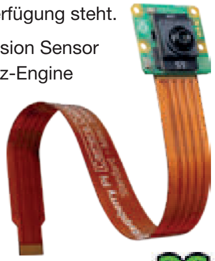
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP SHD AI 13	**79,50**	13 TOPS
RASP SHD AI 26	**122,50**	26 TOPS

12 MP KI (AI) Kamera

mit 76° Betrachtungswinkel

Basierend auf dem Sony IMX500 Intelligent Vision Sensor unterstützt die Raspberry Pi AI-Kamera die Verarbeitung von neuralen Netzwerkmodellen direkt auf der Kamera. Dies entlastet den Prozessor des Raspberry Pi, der dadurch für andere Aufgaben zur Verfügung steht.

- 12 MP Sony IMX500 Intelligent Vision Sensor
- integrierte stromsparende Inferenz-Engine
- vorinstalliert mit MobileNet Machine-Vision-Modell
- manuell einstellbarer Fokus
- kompatibel ab Raspberry Pi 5 Boards



200 mm Anschlusskabel im Lieferumfang enthalten

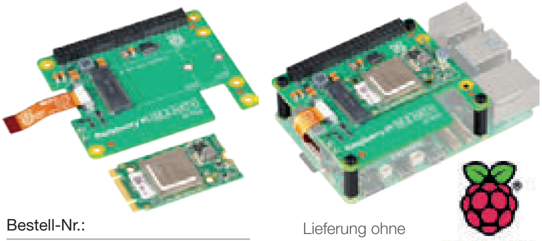
Bestell-Nr.:	
RASP CAM AI	**79,50**

Raspberry Pi AI Kit

für Raspberry Pi 5

Das Raspberry Pi AI Kit umfasst einen Hailo 8L AI-Beschleuniger im M.2-Format und das Raspberry Pi M.2 HAT+. Es bietet eine leistungsstarke und sofort einsatzbereite Lösung für den Raspberry Pi 5, ideal für fortgeschrittene Anwendungen und Demos im Bereich künstlicher Intelligenz.

- Hailo 8L Beschleuniger mit bis zu 13 TOPS Inferenzleistung
- entspricht der HAT+ Spezifikation
- vollständig in den Kamera-Software-Stack des Raspberry Pi integriert
- vormontiert auf einem Raspberry Pi M.2 HAT+
- mit Abstandshaltern & Schrauben



Lieferung ohne Raspberry PI 5

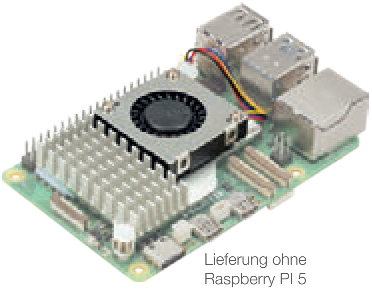
Bestell-Nr.:	
RASP AI KIT	**79,40**

Raspberry Pi Lüfter

für Raspberry Pi 5

Der Raspberry Pi Active Cooler ist eine alternative Kühllösung für den Raspberry Pi 5 ohne Gehäuse bei anhaltender starker Belastung. Er integriert einen großen Metallkühlkörper mit einem drehzahlvariablen Gebläse, das über den Lüfteranschluss gesteuert wird und mit gefederten Stiften in den Befestigungslöchern der Raspberry Pi 5-Platine befestigt wird.

- onboard Stromversorgung
- variable Lüfterdrehzahl

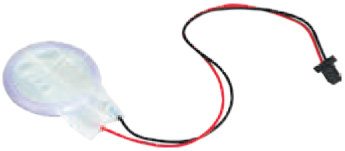


Lieferung ohne Raspberry PI 5

Bestell-Nr.:	
RASP ACTIVE COOL	**6,25**

Raspberry Pi RTC Batterie

für Raspberry Pi 5

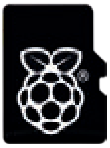


Bestell-Nr.:	
RASP RTC BAT	**5,40**

Raspberry Pi Betriebssystem

Bookworm

Das Raspberry Pi Betriebssystem mit dem Codenamen Bookworm ist auf einer 32 GB microSD-Karte (Class 10 / A1) vorinstalliert.



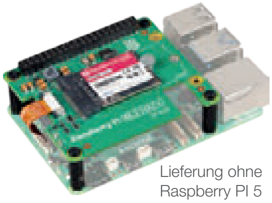
Bestell-Nr.:	
RPI5 OS 32GB	**10,90**

NVMe M.2 SSD

für Raspberry Pi 5

Die Raspberry Pi SSD bietet eine leistungsstarke und sofort einsatzbereite Speicherlösung für den Raspberry Pi 5 in Kombination mit dem Raspberry Pi M.2 HAT+, ideal für Anwender, die eine herausragende I/O-Leistung benötigen.

- leistungsstarke Raspberry Pi NVMe SSD
- mit 256 oder 512 GB Speicherkapazität
- IOPS-Leistung (4 KB zufälliges Lesen): 40k oder 50k
- IOPS-Leistung (4 KB zufälliges Schreiben): 70k oder 90k
- kompatibel mit Raspberry Pi M.2 HAT+



Lieferung ohne
Raspberry PI 5

ab 34,20

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI M.2 SSD 256	**34,20**	256 GB
RPI NVME KIT256	**45,20**	256 GB inkl. M.2 HAT+

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI M.2 SSD 512	**53,40**	512 GB
RPI NVME KIT512	**64,40**	512 GB inkl. M.2 HAT+

Gehäuse für Raspberry Pi 5

Dieses hochwertige Aluminiumgehäuse kombiniert effektive Kühlung mit elegantem Design. Es bietet Schutz, kompakte Bauweise und native Unterstützung für den Raspberry Pi 5. Mit integriertem Power-Button und LED-Anzeige ist es die perfekte Wahl für Funktionalität und Stil.

- Aluminiumgehäuse mit passiver Kühlung
- Raspberry Pi 5-Support
- 30-mm-Lüfter
- einfache Montage
- Power-Button & LED-Anzeige

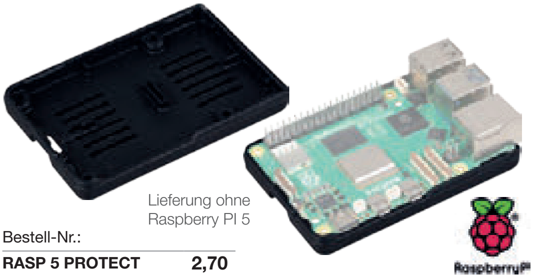
Lieferung ohne
Raspberry PI 5

Bestell-Nr.:	
RPI5C ARGON NEO5	**19,90**

Schutzhülle für Raspberry Pi 5

aus Silikon, schwarz

Der Raspberry Pi Bumper bietet eine einfache und effektive Möglichkeit, den Raspberry Pi 5 vor alltäglichen Schäden zu schützen, während er gleichzeitig uneingeschränkten Zugang zu allen wichtigen Anschlüssen und Funktionen gewährleistet.



Lieferung ohne
Raspberry PI 5

Bestell-Nr.:	
RASP 5 PROTECT	**2,70**

Original Desktop Kit

ohne Raspberry Pi 5

Das originale Desktop Kit von Raspberry Pi beinhaltet, bis auf das Raspberry Pi 5 Board, alles Wichtige für den Start.

- Raspberry Pi 5 Gehäuse
- 27 W USB-C PD-Netzteil (EU-Stecker)
- Tastatur (DE-Version) & Maus
- 32 GB SD-Karte mit Raspberry OS Bookworm
- 2x micro-HDMI-Kabel

Bestell-Nr.:	
RPI5 DESK KIT DE	**59,50**

Unser Sortiment von

Raspberry Pi
APPROVED RESELLER

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/raspberry-pi

PI 5 NEUHEITEN

DAS REICHELT RASPBERRY PI ALL-IN-BUNDLE

Unser allzeit beliebtes Raspberry Pi All-in-Bundle mit dem bewährten Raspberry Pi 4 hatte sich in den vergangenen Monaten bereits tausendfach verkauft, daher haben wir weitere Bundles mit dem neuen Raspberry Pi 5 B ins Leben gerufen.

- Raspberry Pi 5 B (wahlweise 2, 4, 8 oder 16 GB RAM)
- hochwertiges und trendiges Gehäuse
- leistungsstarkes, originales USB-C-Netzteil
- 32 GB microSD-Karte (Class 10) mit vorinstalliertem Betriebssystem
- 4-teiliger Raspberry Pi Kühlsatz
- microHDMI auf HDMI Kabel, 1 m

PRODUKT-TIPP

ab 84,50

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI 5B 2GB ALLIN	**84,50**	2 GB
RPI 5B 4GB ALLIN	**99,50**	4 GB
RPI 5B 8GB ALLIN	**129,50**	8 GB
RPI 5B16GB ALLIN	**179,50**	16 GB

DIN-Hutschienengehäuse

für Raspberry Pi 5 B

Ein besonderes Highlight des Gehäuses ist das transparente, abnehmbare Panel, das Ihnen einen schnellen Zugriff auf Ihr Gerät ermöglicht. Für eine effektive Kühlung sorgt ein weiteres Panel mit einem integrierten Lüfter. Zusätzlich garantieren passive Kühlkörper eine optimale Wärmeableitung, um Ihren Raspberry Pi 5 unter allen Bedingungen kühl und leistungsfähig zu halten.

- Aussparungen für alle Anschlüsse
- Platz für zusätzliche Einbauten
- transparentes, abnehmbares Panel für schnellen Zugang
- zusätzliches, transparentes Panel mit integriertem Lüfter
- passive Kühlkörper ebenfalls enthalten

ab 8,90

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI5 CASE DIN1	**9,90**	grau / transparent
RPI5 CASE DIN2	**8,60**	schwarz / transparent

Raspberry Pi 12 MP HQ-Kamera

mit Sony IMX477R Sensor

Die Kamera bietet eine höhere Auflösung zum Vorgängermodell v2 (12 Megapixel, im Vergleich zu 8 Megapixeln), eine höhere Empfindlichkeit (ca. 50 % mehr Fläche pro Pixel für eine verbesserte Leistung bei schlechten Lichtverhältnissen) und ist für den Einsatz mit Wechselobjektiven in C- und CS-Fassung ausgelegt. Andere Objektivformfaktoren können jedoch mit Objektivadaptern von Drittanbietern angepasst werden.

Lieferumfang

- Leiterplatte mit einem Sony IMX477-Sensor (ohne Objektiv, siehe Zubehör)
- ein 200 mm FPC-Kabel für den Anschluss an einem Raspberry PI
- eine gefräste Aluminium-Objektivfassung mit integriertem Stativanschluss und Fokuseinstellring
- ein C- auf CS-Mount-Adapter

Sie ist unter anderem für Industrie- und Verbraucheranwendungen, einschließlich Sicherheitskameras konzipiert worden, die ein Höchstmaß an visueller Wiedergabetreue und/oder die Integration mit Spezialoptiken erfordern.

- 12,3 Megapixel Auflösung
- 7,9 mm Sensor-Diagonale
- 1,55 µm × 1,55 µm Pixelgröße
- Ausgabe: ROH12/10/8, COMP8
- integrierter IR-Sperrfilter
- Stativ-Montage: 1/4"-20
- kompatibel mit allen Raspberry Pi Modellen

Lieferung ohne Objektiv

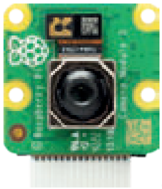
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP CAM HQ	**59,99**	Kamera ohne CS-Objektiv
RPIZ CAM 16MM TO	**59,95**	Teleobjektiv
RPIZ CAM 6MM WW	**28,60**	Weitwinkelobjektiv

Raspberry Pi 12 MP Kamera v3

HDR & Autofokus

Diese Raspberry Pi Kamera v3 gibt es sowohl als Standard als auch nachtsichtfähige Kamera und jeweils mit normalem 76° Blickwinkel als auch 120° Weitwinkel.

- Sony IMX708 Sensor
- 4608 x 2592 Pixel
- 1080p50, 720p100, 480p120
- SNR, DPC, PDAF, QBC, HDR
- CSI-2, 15 x 1 mm FPC



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP CAM 3	**29,90**	Standard
RASP CAM 3 N	**28,50**	Standard, nachtsichtfähig
RASP CAM 3 W	**38,40**	Weitwinkel
RASP CAM 3 W N	**38,40**	Weitwinkel, nachtsichtfähig

Original Raspberry Pi Maus

optisch, 3 Tasten

Diese eigens für den Raspberry Pi hergestellte Maus bietet ein ergonomisches Design in rot/weiß oder schwarz/grau.

- leichtgängiges Scrollrad
- USB Typ-A Anschluss
- kompatibel mit allen Raspberry Pi Produkten

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI MOUSE RD	**7,45**	himbeer/weiß
RPI MOUSE BK	**7,45**	schwarz/grau

Raspberry Pi 12 MP HQ-Kamera

mit M12-Fassung

Die Kamera von Raspberry Pi ist unter anderem für Industrie- und Verbraucheranwendungen, einschließlich Sicherheitskameras konzipiert worden, die ein Höchstmaß an visueller Wiedergabetreue und/oder die Integration mit Spezialoptiken erfordern.

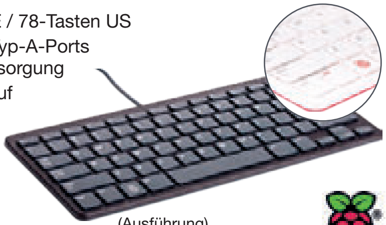
- Sony IMX477R Sensor
- 12,3 Megapixel
- Fokus einstellbar: 12,5 - 22,4 mm
- integrierter IR-Filter

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP CAM HQ M12	**59,99**	Kamera ohne M12-Objektiv
RPIZ M12 2.7MM	**27,40**	M12-Objektiv 2.7 mm
RPIZ M12 25MM	**13,60**	M12-Objektiv 25 mm
RPIZ M12 8MM	**28,50**	M12-Objektiv 8 mm

Raspberry Pi Tastaturen

Diese eigens für den Raspberry Pi hergestellte Tastatur bietet ein ergonomisches Design in rot/weiß oder schwarz/grau und ist mit dem DE, UK, US, FR, ES oder IT Layout erhältlich.

- 79-Tasten DE / 78-Tasten US
- 3x USB 2.0 Typ-A-Ports zur Stromversorgung
- USB Typ-A auf MicroUSB Typ-B Kabel für den Anschluss



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI KEYBRD DE RW	**16,40**	DE himbeer/weiß
RPI KEYBRD DE BG	**16,45**	DE schwarz/grau

NVIDIA® Jetson AGX Orin™ 64GB Developer Kit

bis zu 275 TOPS AI-Leistung

Entwickler können Lösungen mit den größten und komplexesten AI-Modellen entwickeln, um Probleme wie das Verständnis natürlicher Sprache, 3D-Wahrnehmung und Multi-Sensor-Fusion zu lösen.

- kompakte Größe
- bis zu 275 TOPS AI-Leistung
- unterstützt mehrere gleichzeitige AI-Anwendungspipelines
- NVIDIA Ampere GPU-Architektur
- kompatibel mit Isaac™, DeepStream und Riva

64GB RAM | DDR5 | 802.11ac | USB Typ-C | 1 Gbit

Bestell-Nr.:	
JET AGX ORIN KIT	**2.412,80**

MicroSD-Karte, A2-Class

mit 32 GB, 64 GB oder 128 GB

Die neueren SD-Karten mit A2-Standard bieten erhebliche Leistungssteigerungen, die insbesondere für Anwendungen mit hohen Anforderungen an zufällige Lese- und Schreibvorgänge vorteilhaft sind. Durch die offizielle Unterstützung und Verfügbarkeit dieser Karten wird sichergestellt, dass die Benutzer eine gleichbleibend hohe Leistung erzielen, die den technologischen Anforderungen des Raspberry Pi gerecht wird.

ab 4,80

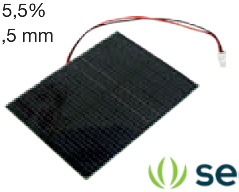
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI CARD A2 32GB	**4,80**	32 GB
RPI CARD A2 64GB	**7,10**	64 GB
RPI CARD A2 128	**14,90**	128 GB

Solarpanel für DIY-Projekte

Outdoor geeignet

Die Oberfläche des Moduls ist mit feinem Harz bedeckt, was sie wasserdicht macht und zusammen mit einer sehr stabilen Rückseite, ist sie für den Außenbereich geeignet.

- monokristallines Silizium-Solarmodul
- Spannung: 5,5 V (typ.) / 8,2 V (Leerlauf) / 6,4 V (max. Last)
- Umwandlungsrate: <15,5%
- Anschlussleitung-Ø: 1,5 mm
- Anschluss: 2 mm JST
- Dicke: 2,5 mm



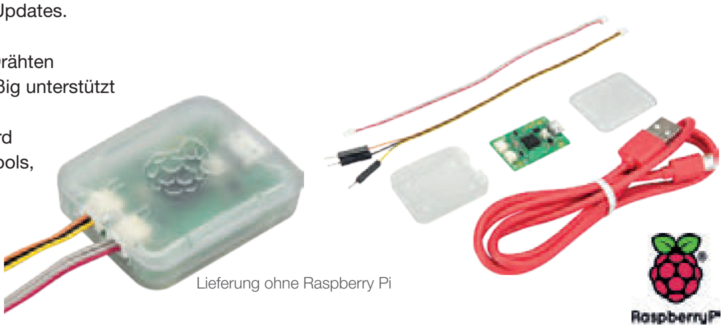
ab 6,65

Bestell-Nr.:		(Maße) mm	(W)
DEBO SOLAR 1.0W	**6,65**	100x80	1
DEBO SOLAR 2.0W	**12,90**	180x80	2
DEBO SOLAR 3.0W	**19,95**	160x138	3

Raspberry Pi Debug Probe

Die Raspberry Pi Debug Probe ist ein USB-to-Debug-Kit für einfaches Plug-and-Play-Debugging ohne Löten. Mit serieller Debug- und UART-Schnittstelle, deckt sie die Mehrheit der Debug-Anwendungsfälle ab. Das Kit enthält Hardware, Kunststoffgehäuse, USB-Kabel und drei Debug-Kabeltypen. Entwickelt für Raspberry Pi Pico und RP2040, ermöglicht es auch Debugging von Arm-basierten Mikrocontrollern über USB. Basierend auf Raspberry Pi Pico-Hardware mit Open Source Picoprobe-Software für einfache Firmware-Updates.

- USB zu serieller Debug-Bridge mit zwei Drähten
- ARM Serial Wire Debug wird standardmäßig unterstützt
- USB-zu-UART-Brücke
- kompatibel mit dem CMSIS-DAP-Standard
- funktioniert mit OpenOCD und anderen Tools, die CMSIS-DAP unterstützen
- nominale E/A-Spannung: 3,3 V



Lieferung ohne Raspberry Pi

Bestell-Nr.:	
RPI DEBUG PROBE	**12,90**

Xiao RP2040

mit 133 MHz Dual-Core

Dieses Board ist mit dem Raspberry Pi RP2040-Ökosystem kompatibel, da es denselben RP2040-Chip verwendet, außerdem unterstützt es mehrere Sprachen, einschließlich C / MicroPython / CircuitPython.

- hohe Leistung
- ultrakleines Design
- mehrere Entwicklungsplattformen
- perfekt für die Produktion

Bestell-Nr.:	
XIAO RP2040	**5,45**

Xiao SAMD21

mit SAMD21G18-Chip

Das ultrakleine, universelle Hochleistungs-Entwicklungsboard unterstützt die Arduino / Micropython / CircuitPython-Entwicklung.

- hohe Leistung
- ultrakleines Design
- mehrere Entwicklungsschnittstellen
- mehrere Entwicklungsplattformen
- 14 GPIO-Pins, 11 analoge, 11 digitale. 1 DAC
- I2C, UART, SPI, USB-C

Bestell-Nr.:	
XIAO SAMD21	**6,99**

1,3“ OLED-Display

mit 128x64 Pixel

Dieses grafische 1,3” OLED Display kommuniziert über die SPI-Schnittstelle und kann wahlweise auf der Rückseite auch auf die I2C-Schnittstelle umgelötet werden.

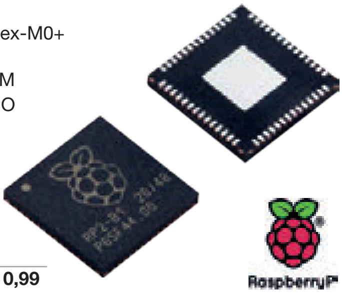
- kompatibel zu Raspberry und Arduino
- Bildschirmgröße: 1,3" (3,3 cm)
- Pixelanzahl: 128x64
- Farbtiefe: monochrom (weiß)
- Helligkeit: 100 cd/m2
- Maße: 36 x 34 x 12 mm

Bestell-Nr.:	
DEBO OLED2 1.3	**10,50**

Raspberry Pi RP2040 Mikrocontroller

Der Raspberry Pi RP2040 ist der erste Mikrocontroller, der von Raspberry Pi („Raspberry Silicon“) selbst entwickelt wurde und befindet sich normalerweise auf dem Raspberry Pi Pico Board, doch nun ist der Mikrocontroller auch einzeln erhältlich.

- Dual-Core Arm Cortex-M0+ @ 133MHz
- 264KB On-Chip-RAM
- 30 GPIO-Pins, 8x PIO
- 2x SPI-Controller
- 2x I2C-Controller



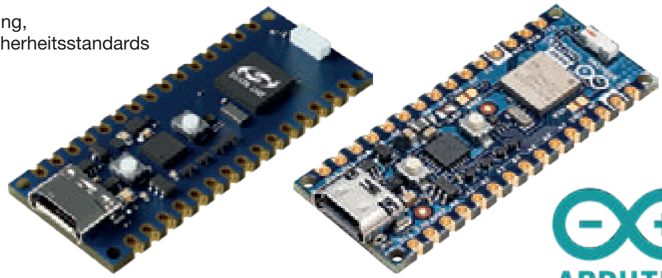
Bestell-Nr.:	
RPI RP2040	**0,99**

Arduino Nano Matter

das Gateway zur Smart-Home-Welt

Der Arduino Nano Matter ist eine leistungsstarke und kompakte Entwicklungsplattform, die speziell für Anwendungen im Bereich des Internet of Things (IoT) und der Smart-Home-Technologie entwickelt wurde. Mit vollständiger Unterstützung des Matter-Protokolls, dem offenen Standard für nahtlose Geräteinteroperabilität, ermöglicht dieser Mikrocontroller die einfache Integration deiner Projekte in ein vernetztes Ökosystem.

- Smart-Home: Steuerung von Beleuchtung, Jalousien und Überwachung des Raumklimas
- Gebäudeautomation: Effizientes Energie- und Raummanagement sowie HVAC-Steuerung
- Industrieautomation: Maschinenüberwachung, Sensorintegration und Optimierung von Sicherheitsstandards



PRODUKT-TIPP

Bestell-Nr.:	
ARD NANO MATTER	**20,50**

PI 4 HIGHLIGHTS

RASPBERRY PI 4 B MILLIONENFACH BEWÄHRT

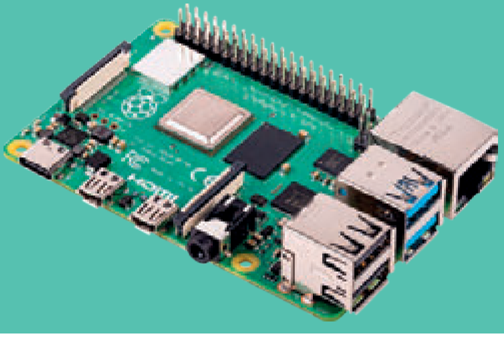
mit 1, 2, 4 oder 8 GB

Der Raspberry Pi hat sich seit der ersten Veröffentlichung Anfang 2012 weltweit schon millionenfach verkauft und erfreut sich immer noch größter Beliebtheit. Denn viele Raspberry Pi User haben nicht nur einen Einplatinen-Computer zu Hause, sondern teils 4-5 Stück. Der eine fungiert **als HD-Mediaplayer** mit externer Festplatte für das heimische Kino oder **als Internetradio** mit Display, der nächste **als Webcam-Server** für die Kameraüberwachung mit Livestream auf das Handy, dann noch einer für die Hausautomatisierung wie bspw. die **Heizungs- oder Lichtsteuerung** und noch einer als einfacher **WLAN-Druckerserver** oder **als Mini-Computer zum allgemeinen Surfen im Internet**, um ein paar wenige Anwendungsszenarien zu nennen. Sie merken, **der kleine „Tausendsassa“** kann nicht nur viel, sondern ist zudem auch noch extrem günstig und eben das macht den Reiz aus.

- 1,5 GHz ARM Cortex-A72 Quad-Core-CPU
- 2 GB, 4 GB oder 8 GB LPDDR4 SDRAM
- 2x microHDMI (1x 4k @60fps oder 2x 4k @30fps) H.265/H.264
- WiFi AC und Bluetooth 5.0
- Gigabit LAN RJ45 (bis zu 1000 Mbit)
- 2x USB 2.0 / 2x USB 3.0

ab 43,85 **BESTSELLER**

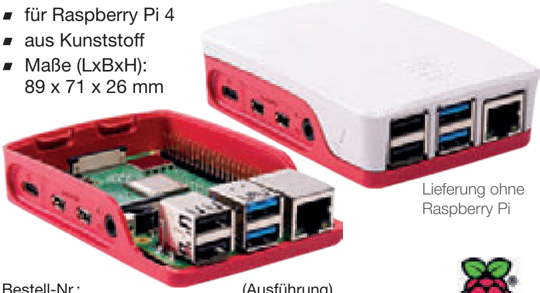
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP PI 4 B 1GB	**43,85**	1 GB
RASP PI 4 B 2GB	**53,05**	2 GB
RASP PI 4 B 4GB	**64,80**	4 GB
RASP PI 4 B 8GB	**84,20**	8 GB



Gehäuse für Raspberry Pi 4

Dieses elegante und sehr robuste Gehäuse aus dem Hause Raspberry Pi ist nicht nur schick, sondern auch qualitativ hochwertig und zudem sehr einfach und schnell zu montieren.

- in schwarz/grau oder rot/weiß
- für Raspberry Pi 4
- aus Kunststoff
- Maße (LxBxH): 89 x 71 x 26 mm



Lieferung ohne Raspberry Pi

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP 4 CASE RW	**4,75**	himbeer/weiß
RASP 4 CASE BK	**4,20**	schwarz/grau

Raspberry Pi USB Typ-C Netzteil

für Raspberry Pi 4 B

Offizielles Stecker-Schaltnetzteil mit USB Type-C-Ausgang für den Raspberry Pi und zur Stromversorgung einer Vielzahl anderer Geräte.

- 5,1 V Ausgangsspannung
- max. 3 A Ausgangsstrom
- max. 15 W Ausgangsleistung
- mit 1,5 m Kabel
- in schwarz oder weiß
- EU, AU, UK oder US

USB Typ-C

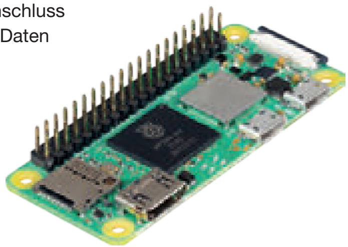
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI PS 15W BK EU	**7,99**	EU schwarz
RPI PS 15W WT EU	**8,05**	EU weiß

Raspberry Pi Zero 2 W

mit und ohne Header

Aufgrund seiner Größe und des geringen Stromverbrauchs kann er spielerisch für Projekte wie DIY-Drohne, Elektro-Skateboard, Gameboy, schaltbare Steckdosenleiste, und noch vieles mehr eingesetzt werden!

- CPU: BCM 2710A1 SOC @ 1GHz Quad-Core
- onboard Wireless LAN - 2.4 GHz 802.11 b/g/n
- onboard Bluetooth 4.2 + HS Low-energy (BLE)
- mini-HDMI Typ C Anschluss
- 1x micro-B USB für Daten
- 1x micro-B USB für Stromversorgung



ab 19,15

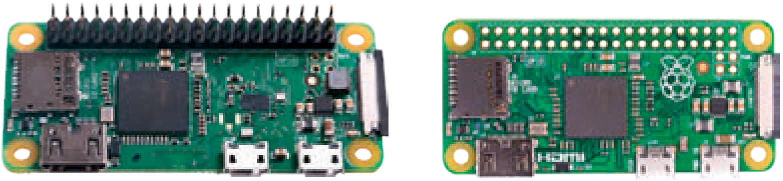
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP PI ZERO2 WH	**21,90**	mit Stiftleiste
RASP PI ZERO2 W	**19,15**	ohne Stfitleiste

Raspberry Pi Zero W(H)

mit WiFi und Bluetooth

Aufgrund seiner Größe und des geringen Stromverbrauchs kann er spielerisch für Projekte wie DIY-Drohne, Elektro-Skateboard, Gameboy, schaltbare Steckdosenleiste, und noch vieles mehr eingesetzt werden!

- BCM 2835 SoC @ 1 GHz
- WiFi b/g/n & BT 4.1
- mini-HDMI Typ C Anschluss
- micro-B USB für Daten- oder Stromversorgung



mit oder ohne Stiftleiste

ab 17,40

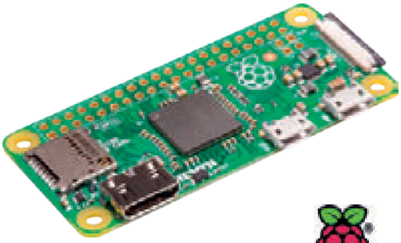
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP PI ZERO WH	**17,40**	mit Stiftleiste
RASP PI ZERO W	**18,50**	ohne Stfitleiste

Raspberry Pi Zero

für die kleinen Projekte

Aufgrund seiner Größe und des geringen Stromverbrauchs kann er spielerisch für Projekte wie DIY-Drohne, Elektro-Skateboard, Gameboy, schaltbare Steckdosenleiste, und noch vieles mehr eingesetzt werden!

- BCM 2835 SOC @ 1GHz
- mini-HDMI Typ C Anschluss
- 1x micro-B USB für Daten
- 1x micro-B USB für Stromversorgung



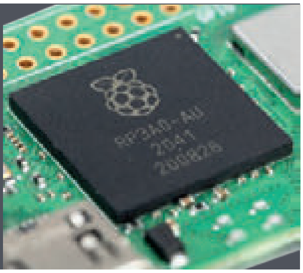
Bestell-Nr.:	
RASP PI ZERO	**15,60**

NEWS:

Raspberry Pi Zero WH – Klein, kompakt, effizient!

Mini-Format, kleiner Preis, unzählige Anwendungsmöglichkeiten – Der Raspberry Pi Zero WH ist ab sofort bei reichelt im Sortiment! Raspberry Pi steht für geballte Power im handlichen Format und unzählige Projekt-Möglichkeiten. Der Raspberry Pi Zero WH ist das Minimalismus-Modell für alle, die ein effizientes Entwicklerboard benötigen, aber auf etwas Rechenleistung und diverse Anschlüsse verzichten können.

Jetzt informieren ▶ www.rch.lt/MG310

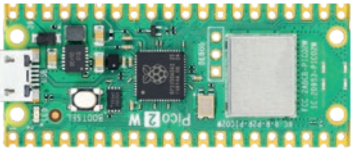


Raspberry Pi Pico 2

mit und ohne WiFi

Mit einer höheren Kern-Taktfrequenz, dem doppelten Speicher, leistungsstärkeren ARM-Kernen, optionalen RISC-V-Kernen, neuen Sicherheitsfunktionen und verbesserten Schnittstellen bietet der Raspberry Pi Pico 2 einen erheblichen Leistungszuwachs, bleibt dabei jedoch kompatibel mit den früheren Modellen der Raspberry Pi Pico-Serie.

- Dual Arm Cortex-M33 @150 MHz
- 520 KB On-Chip SRAM
- Drag-and-Drop-Programmierung
- Open-Source C/C++ SDK, MicroPython Unterstützung
- unterstützte Eingangsspannung 1,8 .. 5,5 V DC
- UART, SPI, I2C, PWM, ADC, USB, PIO



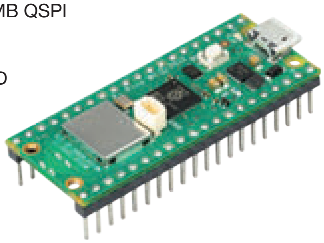
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP PI PICO 2W	**7,50**	mit WiFi
RASP PI PICO 2	**5,50**	ohne WiFi

Raspberry Pi Pico

Mikrocontroller-Board mit Cortex-M0+

Das Herzstück des Raspberry Pi Pico Mikrocontrollerboards ist ein Chip namens RP2040 mit einem 133 MHz getakteten ARM Cortex-M0+ Dual-Core mit integrietem 2 MB QSPI Flash-Speicher für Code- und Datenspeicherung.

- Programmiersprache: C/C++, MicroPython
- Mikrocontroller RP2040
- 2 MB Flash, 256 KB RAM
- 40 Pin I/O, ADC, RTC, SWD
- Micro-USB 1.1 für Strom und Datenübertragung

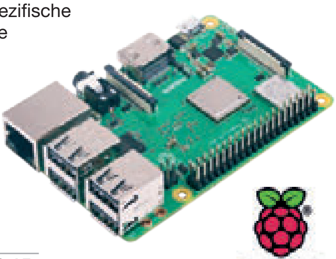


Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP PI PICO H	**4,80**	mit Stiftleiste
RASP PI PICO WH	**7,60**	mit Stiftleiste / mit WLAN
RASP PI PICO	**3,99**	ohne Stiftleiste

Raspberry Pi 3 B+

mit Quad-Core-CPU und 1 GB RAM

- Broadcom BCM2837B0 1400 MHz ARM Cortex-A53 Quad-Core-Prozessor
- Broadcom VideoCore IV Dual-Core-GPU
- 1024 MB DDR-SDRAM
- 4x USB 2.0
- Bluetooth Low Energy 4.2 (BLE)
- WiFi BCM43455 ac/b/g/n
- 4-polige Audio, 3,5 mm
- Kartenleser für microSD
- LAN 10/100/1000 BaseT RJ45 (max. 300 Mbit)
- Video/Audiobuchse HDMI 1.3 und 1.4
- 15-poliger DSI für Display
- 15-poliger CSI für Kamera
- 40-Pin I/O Steckerleiste
- unterstützt diverse spezifische Linux Betriebssysteme
- 5 V @ 2,5 A über Micro-USB-Buchse
- 85 x 56 x 17 mm

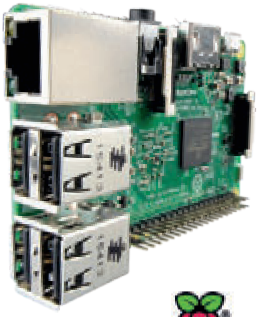


Bestell-Nr.:	
RASPBERRY PI 3B+	**43,15**

Raspberry Pi 3 B

mit Quad-Core-CPU und 1 GB RAM

- Broadcom BCM2837 1200 MHz ARM Cortex-A53 Quad-Core-Prozessor
- Broadcom VideoCore IV Dual-Core-GPU
- 1024 MB DDR-SDRAM
- 4x USB 2.0
- Bluetooth Low Energy (BLE)
- WiFi BCM43143
- 4-polige Audio, 3,5 mm
- Kartenleser für microSD
- LAN 10/100 BaseT RJ45
- Video/Audiobuchse HDMI 1.3 und 1.4
- 15-poliger DSI für Display
- 15-poliger CSI für Kamera
- 40-Pin I/O Steckerleiste
- unterstützt diverse spezifische Linux Betriebssysteme
- 5 V @ 2,5 A über Micro-USB-Buchse
- 85 x 56 x 17 mm



Bestell-Nr.:	
RASPBERRY PI 3	**39,50**

Compute Modul 5 Entwicklerkit

Das Raspberry Pi Compute Module 5 Entwicklungskit bietet eine umfassende Lösung, um Ingenieuren den Einstieg in die Entwicklung sofort zu ermöglichen

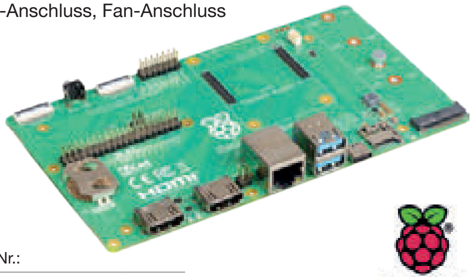
- Compute Module 5 mit Wireless-Funktion, 4 GB RAM und 32 GB eMMC-Speicher
- Compute Module 5 Metallgehäuse
- Compute Module 5 IO-Board
- Compute Module 5 Passivkühler
- Raspberry Pi 27 W USB Type-C PD Netzteil
- Antennenkit, 2x HDMI-Kabel, USB-A auf USB-C Kabel

Bestell-Nr.:	
RPI CM5 KIT EU	**147,10**

Raspberry Pi Compute Modul 5 IO-Board

Das Raspberry Pi Compute Module 5 IO Board stellt alle Schnittstellen des Compute Module 5 zur Verfügung. Es dient als Entwicklungsplattform und Referenzbasis, um die Markteinführungszeit für CM5-basierte Designs zu verkürzen.

- Standard 40-Pin GPIO-Anschluss
- 2x Full-Size HDMI 2.0 Anschlüsse
- 2x 4-lane MIPI DSI/CSI-2 FPC-Anschlüsse (22-Pin, 0,5 mm Rastermaß)
- Gigabit Ethernet-Buchse mit PoE-Unterstützung
- M.2 M-Key PCIe-Sockel (für 2230, 2242, 2260 und 2280 Module)
- 2x USB 3.0 Anschlüsse, MicroSD-Slot, RTC-Anschluss, Fan-Anschluss



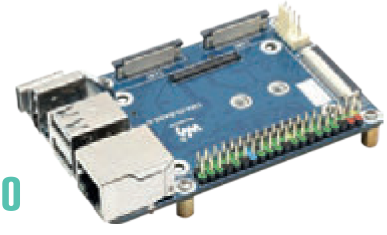
Bestell-Nr.:	
RPI CM5 IO BOARD	**21,50**

Compute Module 4 Mini Base Board

mit und ohne RTC

Mit Hilfe dieses Basis Boards und einem der 32 verschiedenen optional zur Verfügung stehenden Compute Module 4 erschaffen Sie sich ihren ganz individuellen Einplatinen-Computer.

- mit allen Compute Module 4 kompatibel
- unterstützt Kommunikationsmodule oder NVME SSD
- Gb LAN, M.2 M Key (NVME SSD), 40x PIN I/O, 2x USB2.0
- 2x CSI, DSI, 2x HDMI (4K 30fps), R/W microSD, Fan-Anschluss



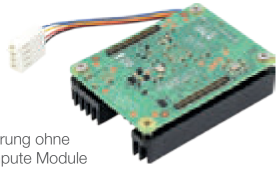
ab 22,60

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI CM4 IO MINI2	**26,40**	mit RTC
RPI CM4 IO MINI1	**22,60**	ohne RTC

Lüfter für Compute Module 4

Der dedizierte All-in-one 3007 Kühllüfter für das Raspberry Pi Compute Module 4 enthält ein aufsetzbares Gehäuse, das auch als Kühlkörper fungiert. Dieses Gehäuse kann einfach oben auf das Compute Module gesetzt werden, wodurch die Nutzung mit dem IO-Board und anderen CM4-Erweiterungsboards weiterhin möglich ist.

- Niedrigprofil, PWM-Drehzahlregelung
- Nenndrehzahl: 8000 RpM ±10%
- Nennleistung: 1,62 W (12 V / 0,135 A)
- Kabellänge: 125 mm



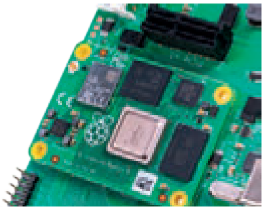
Lieferung ohne Compute Module

Bestell-Nr.:	
RPI CM4 FAN 1	**10,10**

Raspberry Pi Compute Modul 4

bis zu 8 GB RAM & 32 GB eMMC

Die Leistung des Raspberry Pi 4 in einem kompakten Formfaktor für eingebettete Anwendungen. Das Raspberry Pi Compute Module 4 enthält einen Quad-Core-ARM-Cortex-A72-Prozessor, einen doppelten Videoausgang und eine große Auswahl anderer Schnittstellen. Verfügbar in 32 Varianten, mit einer Reihe von RAM- und eMMC-Flash-Optionen und mit oder ohne drahtlose Verbindung. Die optional erhältliche Antenne wird für die CM4 Boards mit WLAN-Modul verwendet.



- Broadcom BCM2711 Quad-Core-Cortex-A72 (ARM v8) 64-Bit-SoC bei 1,5 GHz
- H.265 (HEVC) (bis zu 4Kp60-Decodierung)
- H.264 (bis zu 1080p60-Decodierung, 1080p30-Codierung)
- OpenGL ES 3.0-Grafiken
- 2,4 GHz, 5.0 GHz IEEE 802.11 b / g / n / ac drahtlos
- Bluetooth 5.0 BLE

ab 33,60

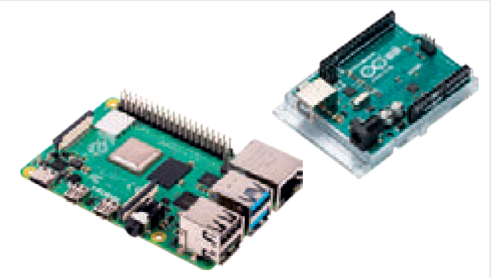
Bestell-Nr.:		(RAM)	(eMMC)	(Ausführung)
RPI CM4 1GB16GB	**45,95**	1 GB	16 GB	ohne WLAN
RPI CM4 1GB32GB	**47,20**	1 GB	32 GB	ohne WLAN
RPI CM4 1GB8GB	**38,95**	1 GB	8 GB	ohne WLAN
RPI CM4 1GBLITE	**33,60**	1 GB	ohne	ohne WLAN
RPI CM4 2GB16GB	**48,95**	2 GB	16 GB	ohne WLAN
RPI CM4 2GB32GB	**52,50**	2 GB	32 GB	ohne WLAN
RPI CM4 2GB8GB	**42,10**	2 GB	8 GB	ohne WLAN
RPI CM4 2GBLITE	**37,10**	2 GB	ohne	ohne WLAN
RPI CM4 4GB16GB	**65,80**	4 GB	16 GB	ohne WLAN
RPI CM4 4GB32GB	**71,50**	4 GB	32 GB	ohne WLAN
RPI CM4 4GB8GB	**62,30**	4 GB	8 GB	ohne WLAN
RPI CM4 4GBLITE	**53,30**	4 GB	ohne	ohne WLAN
RPI CM4 8GB16GB	**93,30**	8 GB	16 GB	ohne WLAN
RPI CM4 8GB32GB	**98,60**	8 GB	32 GB	ohne WLAN
RPI CM4 8GB8GB	**85,30**	8 GB	8 GB	ohne WLAN
RPI CM4 8GBLITE	**81,40**	8 GB	ohne	ohne WLAN

Bestell-Nr.:		(RAM)	(eMMC)	(Ausführung)
RPI CM4W 1GB16GB	**47,70**	1 GB	16 GB	mit WLAN
RPI CM4W 1GB32GB	**52,70**	1 GB	32 GB	mit WLAN
RPI CM4W 1GB8GB	**44,39**	1 GB	8 GB	mit WLAN
RPI CM4W 1GBLITE	**39,40**	1 GB	ohne	mit WLAN
RPI CM4W 2GB16GB	**54,50**	2 GB	16 GB	mit WLAN
RPI CM4W 2GB32GB	**59,95**	2 GB	32 GB	mit WLAN
RPI CM4W 2GB8GB	**48,95**	2 GB	8 GB	mit WLAN
RPI CM4W 2GBLITE	**43,95**	2 GB	ohne	mit WLAN
RPI CM4W 4GB16GB	**69,30**	4 GB	16 GB	mit WLAN
RPI CM4W 4GB32GB	**81,45**	4 GB	32 GB	mit WLAN
RPI CM4W 4GB8GB	**64,80**	4 GB	8 GB	mit WLAN
RPI CM4W 4GBLITE	**58,40**	4 GB	ohne	mit WLAN
RPI CM4W 8GB16GB	**99,95**	8 GB	16 GB	mit WLAN
RPI CM4W 8GB32GB	**102,30**	8 GB	32 GB	mit WLAN
RPI CM4W 8GB8GB	**93,30**	8 GB	8 GB	mit WLAN
RPI CM4W 8GBLITE	**86,10**	8 GB	ohne	mit WLAN

RASPBERRY PI, ARDUINO & CO. - DIE KOMPAKTEN ALLESKÖNNER

Raspberry Pi APPROVED RESELLER

ARDUINO



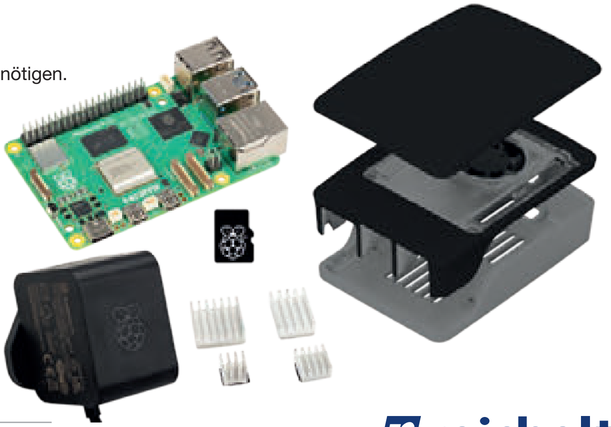
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/entwicklerboards

Raspberry Pi 5 B Black-Bundle

mit 4 GB oder 8 GB

Unser Bundle bringt alles mit, was Sie für den Einstieg benötigen.

- Raspberry Pi 5 B mit 4 GB oder 8 GB
- originales und leistungsstarkes 27 W USB-C Netzteil
- originales und qualitativ hochwertiges Gehäuse inkl. Lüfter
- selbstklebende Kühlkörper für CPU und Speicher
- 16 GB microSD-Karte (Class 10) mit Betriebssystem



ab 104,50

Bestell-Nr.:		(RAM)
RPI5 BBDL 4GB	**104,50**	4 GB
RPI5 BBDL 8GB	**129,50**	8 GB

Raspberry Pi 4 B All-In-Bundle

mit 2 GB, 4 GB oder 8 GB

Unser allzeit beliebtes Raspberry Pi All-in-Bundle mit passend aufeinander abgestimmten Komponenten. Starten Sie sofort mit Ihrem Projekt!

- Raspberry Pi 4 B mit 2 GB, 4 GB oder 8 GB
- trendiges und hochwertiges Gehäuse
- leistungsstarkes 15 W Netzteil mit USB-C
- Betriebssystem auf 16 GB microSD-Karte (Class10)
- 4-teiliger Kühlsatz mit selbstklebenden Kühlern

ab 79,50

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI 4B 2GB ALLIN	**79,50**	2 GB
RPI 4B 4GB ALLIN	**89,50**	4 GB
RPI 4B 8GB ALLIN	**109,50**	8 GB

Raspberry Pi 4 B Black-Bundle

mit 2 GB, 4 GB oder 8 GB

Unser Bundle bringt alles mit, was Sie für den Einstieg benötigen.

- Raspberry Pi 4 B mit 2 GB, 4 GB oder 8 GB
- originales und leistungsstarkes 15 W USB-C Netzteil
- originales und qualitativ hochwertiges Gehäuse
- selbstklebende Kühlkörper für CPU und Speicher
- 16 GB microSD-Karte (Class 10) mit Betriebssystem

ab 79,50

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI4 BBDL 2GB	**79,50**	2 GB
RPI4 BBDL 4GB	**89,50**	4 GB
RPI4 BBDL 8GB	**109,50**	8 GB

Raspberry Pi 4 B inkl. 7“ Touch-Display & Gehäuse

mit 2 GB, 4 GB oder 8 GB

Mit unserem umfangreichen Bundle können Sie direkt starten. Highlight ist das kapazitive 10-Finger-Touch-Display, welches einfach über den DSI-Port mit dem Raspberry Pi verbunden wird.

- Raspberry Pi 4 B mit 2 GB, 4 GB oder 8 GB
- 17,78 cm (7") kapazitives Touch-Display (800 x 480 px)
- passendes Gehäuse für das Touch-Display inkl. Raspberry
- originales und leistungsstarkes 15 W USB-C Netzteil
- 16 GB microSD-Karte (Class 10) mit vorinstalliertem

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI4 BDL 2GB 7TD	159,50	2 GB
RPI4 BDL 4GB 7TD	169,50	4 GB
RPI4 BDL 8GB 7TD	189,50	8 GB

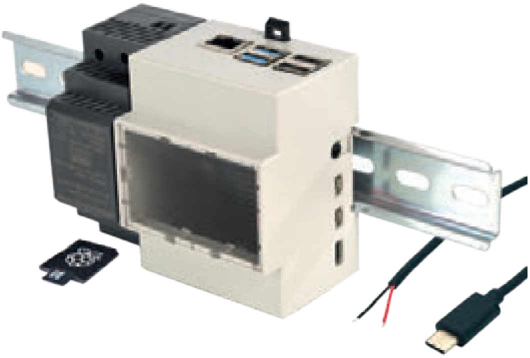
reichelt
elektronik – The best part of your project

Raspberry Pi 4B inkl. Hutschienen-Gehäuse & Zubehör

legen Sie sofort los!

Der Raspberry Pi ist ein Miniatur-PC auf ARM-Basis der für viele Applikationen verwendet werden kann. Dieses Open-Source-Projekt ist die ideale Plattform für weitere Entwicklungen und besonders zur Integration in bestehende Anwendungen geeignet. Tabellenkalkulation, Textverarbeitung und Spiele sind dem Raspberry nicht fremd, genauso wenig wie das Abspielen von HD-Videos.

- Raspberry Pi 4 B mit ARM Cortex-A72 Quad-Core
- robustes Hutschienen-Gehäuse mit Hutschienenclip
- Hutschienen-Netzteil mit passendem Stromkabel
- großer Kühlkörper um den Raspberry Pi passiv zu kühlen



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI4 BDL 2GB DIN	89,50	2 GB
RPI4 BDL 4GB DIN	99,50	4 GB
RPI4 BDL 8GB DIN	119,50	8 GB

reichelt
elektronik – The best part of your project

Das reichelt Raspberry Pi Pico Bundle

Get started with MicroPython on Pi Pico

In dem von uns zusammengestellten Bundle finden Sie alle notwendigen Komponenten, um die in dem englischsprachigen Buch beschriebenen Projekte umzusetzen.

- inklusive Raspberry Pi Pico Board
- 138-seitiges Buch über MicroPython
- Display, Bewegungsmelder, LEDs, Summer, Kabel etc.
- Ampelsteuerung, Reaktionsspiel, Einbruchalarm uvm.

THE OFFICIAL RASPBERRY PI PICO GUIDE
Get started with
MicroPython
on Raspberry Pi Pico

Hinweis: Buch nur in englischer Sprache

Bestell-Nr.:	
RPI BDL PI PICO	37,40

reichelt
elektronik – The best part of your project

Gehäuse für Raspberry Pi Zero 2 W

im GB-Design

Mit diesem Gehäuse kann ein Raspberry Pi Zero, Zero W oder Zero 2 W spielend einfach in eine mobile Handheld Retro-Gaming Konsole verwandelt werden.

- vormontiertes Gehäuse mit LCD und Lautsprecher
- 2800 mAh LiPo Akku
- 5 V USB-Stromkabel
- Schraubendreher
- Montageanleitung

RETROFLAG GPi CASE 2W
SELECT
START
A
B
X
Y

Bestell-Nr.:	
RPIZ GPI CASE 2W	**68,40**

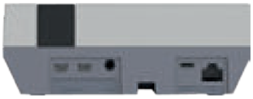
RETROFLAG

Gehäuse im NES-Design

für den Raspberry Pi 4

Durch die in das Gehäuse integrierten Adapterboards, werden die Anschlüsse des Raspberry Pi an den passenden Stellen zugänglich gemacht. Des Weiteren ist eine Power LED sowie zwei funktionsfähige Taster für Power und Reset integriert.
• im Design der NES-Konsole • integrierte Adapterboards für optimale Anschlusspositionierung • funktionsfähiger Power- & Reset Button sowie Power LED • Kühlerlüfter für eine bessere Kühlung des Raspberry Pi Boards • sicheres Herunterfahren und sicheres Zurücksetzen (möglich über Script) • NES-Kassettengehäuse für eine 2,5-Zoll-SSD • einfacher Zugriff auf die SD-Karte und alle anderen Anschlüsse ohne Öffnen des Gehäuses • Gummifüße für rutschfesten Stand

- NESPI 4 Gehäuse mit vormontieren Adapterboards
- NESPI 4 SSD Gehäuse
- 15 W USB-C Netzteil
- Schrauben + Schraubendreher
- Bedienungsanleitung



NESPI 4 CASE
POWER
RESET

Bestell-Nr.:	
RPI4 NESPI CASE	**47,30**

RETROFLAG

Raspberry Pi Controller

im (S)NES-Design

- Kabellänge 1,75 m
- USB 2.0 Anschluss
- kompatibel mit RetroPie / Recalbox
- keine Treiberinstallation notwendig

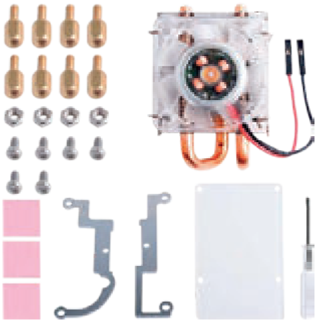
sertronics
sertronics
SELECT START
B A

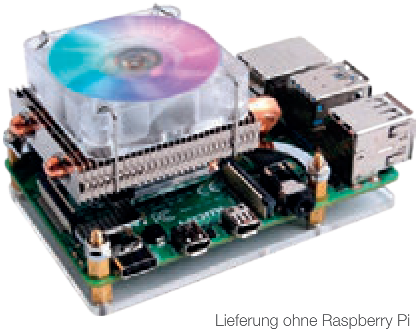
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI CTRLR NES	**5,80**	NES
RPI CTRLR SNES	**5,10**	SNES

Raspberry Pi ICE Tower „Low Profile“

Dieser ICE TOWER CPU Kühler ist mit seiner Turmstruktur, 5 mm Kupferrohr, mehrschichtigem Kühlkörper, 7 Schaufeln einer der leistungsstärksten Lüfter für den Raspberry Pi. Im Falle einer Übertaktung kann die Temperatur des Raspberry Pi von 80° auf 40° C gesenkt werden. So wird mit diesem Lüfter die Leistung des Raspberry Pi 4 vollständig freigegeben.
Lieferumfang L Ice Tower CPU-Lüfter (Low Profile) L Stahl-Montagefixierer
(für Raspberry Pi 3 und 4) L Abstandshalter und Schrauben L Acryl Bodenplatte
L Wärmeleitpads L Schraubendreher

- Betriebsspannung: 5 V (typisch)
- Betriebsspannung: 3,3 V (verringerte Drehzahl)
- RGB LED-Beleuchtung
- 5 mm Kupferrohr
- Nennleistung: 0,4 W bei 5 V





Lieferung ohne Raspberry Pi

passend für Raspberry Pi 3 B(+) und 4 B

Bestell-Nr.:	
RPI ICE TOWER LP	**24,95**

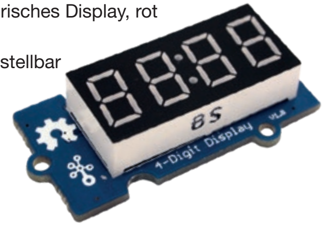
JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN
UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN
Hier anmelden ► www.reichelt.de/newsletter

4-Zahlen Grove Display

für Arduino

4-stelliges Anzeigemodul, normalerweise mit 12 Pins. Bei diesem Grove-Gerät kommt ein TM1637 zur Anwendung, der die Steuer-Pins in 2 Grove-Pins verwandelt. Damit werden lediglich 2 digitale Pins eines Arduino oder Seeeduino für die Steuerung benötigt, inklusive Helligkeit der Anzeige. Dies könnte z.B. eine gute Lösung für Projekte sein, die ein alphanumerisches Display benötigen.

- 4-stelliges alphanumerisches Display, rot
- kompatibel mit Grove
- 8 Helligkeitsstufen einstellbar

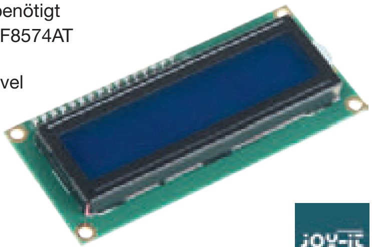


Bestell-Nr.:	
GRV 4NUM DISPLAY	**7,60**

Display LCD 16x2, blau

Dieses Display kann für alle gängigen Entwicklerboards, wie Raspberry Pi oder Arduino, verwendet werden.

- HD44780 Industrie-Standard
- mit aufgelöteten I2C-Kommunikations-Adapter
- es werden nur 4 I/O Leitungen für den Betrieb benötigt
- Adapterchip: PCF8574AT
- sowohl 3,3 V als auch 5 V Logiklevel



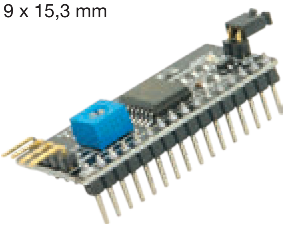
Bestell-Nr.:	
DEBO LCD 16X2 BL	**5,60**

Display Interface, IIC / I2C

für 1602 / 2004 Displays

Mit diesem Modul kann ein 1602 oder 2004 Display über I2C angesteuert werden. Das Modul wird dazu einfach hinter das Display gelötet.

- Versorgungsspannung: 2,5 - 6 V
- Kontrast über Potentiometer einstellbar
- Hintergrundbeleuchtung über Jumper
- bis zu acht Module können dadurch kaskadiert werden
- Abmessungen: ca. 41,5 x 19 x 15,3 mm



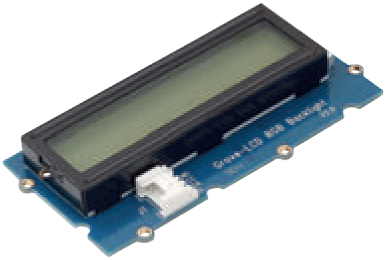
Bestell-Nr.:	
LCDZ IIC-I2C	**1,65**

Display LCD 16x2 mit RGB-Backlight

für Arduino

Keine Lust mehr auf einfarbige Hintergrundbeleuchtung? Mit diesem Grove lässt sich mit Hilfe der unkomplizierten Grove-Schnittstelle jede beliebige Farbe einstellen. Die Kommunikation mit dem Mikrocontroller erfolgt per I²C. Auf diese Weise verringert sich die Zahl der für den Datenaustausch und die Hintergrundbeleuchtung benötigten Pins von ca. 10 auf 2 - wodurch natürlich mehr Ein- und Ausgänge für andere Zwecke übrig bleiben. Last not least unterstützt der Grove - LCD RGB Backlight benutzerdefinierte Zeichen. Herzen oder seltene Buchstaben oder Akzente? Mit diesem Feature lassen sie sich selbst gestalten!

- 5 V Eingangsspannung
- CGROM: 10.880 Bit
- CGRAM: 64 x 8 Bit
- farbige RGB-Hintergrundbeleuchtung
- englische und japanische Fonts integriert
- I²C-Kommunikation, kommt mit 2 IOs aus



Bestell-Nr.:	
GRV LCD RGB	**19,40**

Display LCD 20x4, blau

Dieses Display kann für alle gängigen Entwicklerboards, wie Raspberry Pi oder Arduino, verwendet werden.

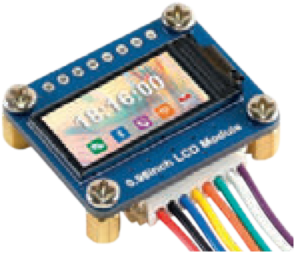
- HD44780 Industrie-Standard
- mit aufgelöteten I2C-Kommunikations-Adapter
- es werden nur 4 I/O Leitungen für den Betrieb benötigt
- Adapterchip: PCF8574AT
- sowohl 3,3 V als auch 5 V Logiklevel
- Maße (LxBxH): 9,8 x 6 x 2 cm

Bestell-Nr.:	
DEBO LCD 20X4 BL	**9,90**

0,96“ (2,44 cm) Display mit IPS

Dies ist ein LCD-Anzeigemodul mit IPS-Bildschirm, und einer Diagonale von 0,96 Zoll. Das Display verfügt über eine HD-Auflösung und einen integrierten Controller, der über eine SPI-Schnittstelle kommuniziert.

- Controller: ST7735S
- Schnittstelle: SPI
- Anzeigefarbe: RGB, 65 K Farben
- Auflösung: 160 x 80
- Hintergrundbeleuchtung: LED
- Betriebsspannung: 3,3 V

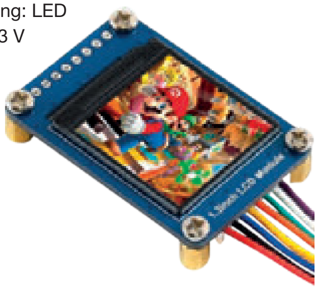


Bestell-Nr.:	
DEBO LCD 160X80	**9,20**

1,3“ (3,3 cm) Display mit IPS

Dies ist ein LCD-Anzeigemodul mit IPS-Bildschirm und einer Diagonale von 1,3 Zoll (3,3 cm). Das Display verfügt über eine HD-Auflösung und einem integrierten Controller, der über eine SPI-Schnittstelle kommuniziert.

- Controller: ST7789
- Schnittstelle: SPI
- Anzeigefarbe: RGB, 65 K Farben
- Auflösung: 240 x 240
- Hintergrundbeleuchtung: LED
- Betriebsspannung: 3,3 V



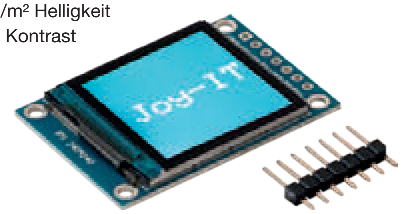
Bestell-Nr.:	
DEBO LCD240X240	**10,60**

1,3“ (3,3 cm) TFT-Display mit IPS

über SPI für Raspberry Pi und Arduino

Durch die Verwendung eines hochauflösenden IPS-Panels mit einer Pixeldichte von über 260 PPI können auf dem kompakten Display Inhalte hochauflösend angezeigt werden.

- Farb-IPS-TFT-LCD
- 240 x 240 Pixel Auflösung
- 3,3 V / 8 .. 10 mA
- 300 .. 350 cd/m² Helligkeit
- 640 .. 800 : 1 Kontrast



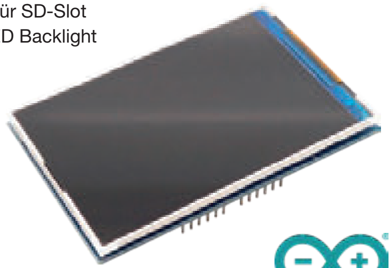
Bestell-Nr.:	
DEBO2 LCD240X240	**7,20**

3,5“ (8,89 cm) Display-Shield

für Arduino

Mit diesem Shield lässt sich ein Arduino Uno, Mega oder Leonardo um ein 3,5“ (8,9 cm) Display erweitern.

- 320 x 480 Auflösung
- Schnittestelle 8-bit parallel
- LCD Controller: ILI9486
- SPI Interface für SD-Slot
- Display mit LED Backlight



Bestell-Nr.:	
ARD SHD LCD3,5	**20,60**

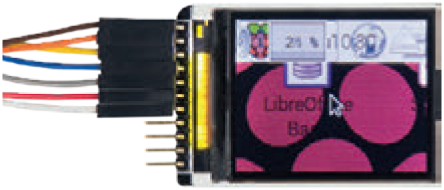
1,8“ (4,57 cm) Display

mit LED-Hintergrundbeleuchtung

Mini LCD Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung für Ihr Raspberry oder Arduino Projekt. Dieses 4,57 cm (1,8“) TFT-Display mit SPI Interface und MicroSD-Kartenslot ist universell für Ihre Projekte einsetzbar.

- Display 4,57 cm (1,8")
- 128 x 160 Pixel Auflösung
- Kontrast: 1:400
- 262.000 Farben
- LED-Hintergrundbeleuchtung
- IC Treiber: ST7735R
- MicroSD-Kartenslot
- SPI-Schnittstelle

Programmierkenntnisse erforderlich



Bestell-Nr.:	
DEBO TFT 1.8	**9,80**

7“ (17,78 cm) TFT-LCD-Touch-Display, DSI

für Raspberry Pi

Das 7” (17,8 cm) große Touch-Display für Ihren Raspberry Pi gibt Benutzern die Fähigkeit alles in einem zu entwickeln, integrierte Projekte wie beispielsweise Tablets, Infotainment System oder eingebaute Projekte. Das 800 x 480 Pixel Display wird mit Hilfe des mitgelieferten Displayadapters mit dem Raspberry Pi verbunden. Das Adapterboard sorgt für die nötige Spannung und die erforderlichen Signale an das Display. Alle benötigten Kabel, Adapter und Befestigungen sind im Lieferumfang enthalten.
Lieferumfang: 17,8 cm (7”) Touch-Display, kapazitiv • Adapter-Board • DSI-Flachbandkabel • 4 Abstandshalter und Schrauben (Zum Befestigen des Raspberry PIs und Adapterboards an das Display) • 4 Verbindungskabel (für die Stromversorgung vom Raspberry Pi zum Adapterboard)

- kapazitives 10-Finger-Touch-Display
- Verbindung zum Raspberry Pi über den DSI-Port mit dem Flachbandkabel
- Adapterboard für die Stromversorgung und die Umwandlung der Signale vom Raspberry Pi seriellen Port (DSI) zum Parallel Port am Display
- kompatibel mit Raspberry Pi 3 B, 2 B, B+, A+
- Maße (LxBxH): 194 x 110 x 20 mm
- sichtbarer Bereich: 155 x 86 mm
- Lieferumfang
- 17,8 cm (7”) Touch-Display, kapazitiv
- Adapter-Board
- DSI-Flachbandkabel
- 4 Abstandshalter und Schrauben (Zum Befestigen des Raspberry PIs und Adapterboards an das Display)
- 4 Verbindungskabel (für die Stromversorgung vom Raspberry Pi zum Adapterboard)

RaspberryPi

Bestell-Nr.:	
RASPBERRY PI 7TD	**76,50**

3,5“ (8,89 cm) LCD-Touch-Display

für Raspberry Pi

Mit dem 3,5” (8,89 cm) großen TFT Touchscreen-Display bauen Sie sich im Handumdrehen einen Mini-Tablet-PC auf der Basis eines Raspberry Pis. Das mit einer maximalen Auflösung von 480 x 320 Pixeln ausgestattete Display wird einfach auf die vorhandenen GPIO Anschlüsse aufgesteckt und erfordert daher keinerlei Montage-Künste.

- Touchscreen Controller: resistiv
- Touchscreen Controller: XPT2046
- Farben: 65.536
- Displaygröße: 85 x 56 mm
- Seitenverhältnis: 8:5
- Hintergrundbeleuchtung: LED
- Verbindung: GPIO Header

JOY-iT

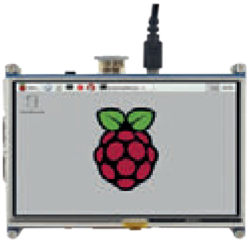
Bestell-Nr.:	
RASP PI 3.5TD	**19,90**

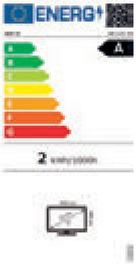
5“ (12,7 cm) LCD-Touch-Display, 800 x 480 Pixel

für Raspberry Pi

Das 5” (12,7 cm) Touchscreen Display besticht durch ein kontrastreiches, scharfes Bild und bietet eine maximale Auflösung von 800 x 480 Pixeln. Im Lieferumfang befindet sich ein spezieller HDMI Adapter. Mittels des Adapters kann das Display direkt auf Raspberry aufgesteckt und zu einer Einheit fixiert werden.

- Verbindung zum Raspberry Pi über den HDMI Adapter
- 5 V Spannung via microUSB-Schnittstelle
- unterstützt Raspberry Pi: Raspbian und Ubuntu
- Maße (LxBxH): 120 x 79 x 7 mm





A ↑ G **A**

JOY-iT

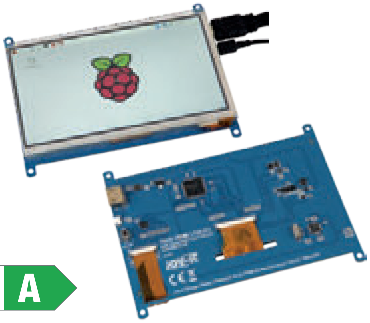
Bestell-Nr.:	
RASP PI 5TD	**50,30**

7“ (17,78 cm) TFT-LCD-Touch-Display

für Raspberry Pi

Das 7“ (17,8 cm) TFT Display erweitert den Raspberry Pi bzw. den Banana Pi im Handumdrehen um ein Touchscreen Display. Es kann außerdem auch an jedem Windows-Gerät verwendet werden und überzeugt durch seinen hohen Kontrast und sein farbechtes Display. Mit einer maximalen Auflösung von 1024 x 600 Pixeln ist dieses Display für jeden Anwendungszweck geeignet.

- Touch Controller: GT811
- Touch-Panel Typ: Kapazitiv (5 Multi-Touch)
- unterstützte Geräte: Raspberry Pi, Banana Pi, Windows-PCs
- Anschlüsse: HDMI, Micro-USB
- Hintergrundbeleuchtung: LED
- Display Maße: 154 x 86 mm



A ↑ G **A**

Bestell-Nr.:

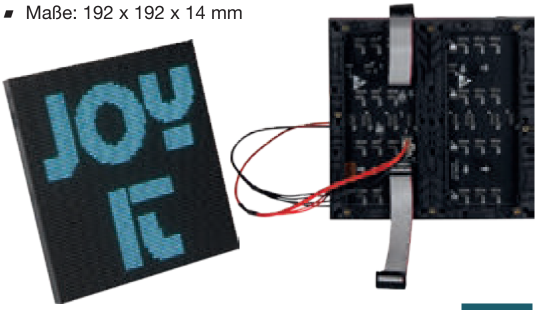
DEBO LCD 7 HDMI **56,30**

LED-Matrix

64 x 64 RGB-Pixel

Diese LED-Matrix ist eine 64x64 RGB-Pixel Matrix, die mit Microcontrollern (z.B. Arduino, Micro:Bit, ...) oder einem Raspberry Pi betrieben werden kann. Durch das kleine Raster von 3 mm lassen sich gute Darstellungen erzielen.

- Auflösung: 64 x 64 (4096 LEDs)
- Sichtwinkel: 140°
- Versorgungsspannung: 5 V
- max. Leistungsaufnahme: 40 W
- Maße: 192 x 192 x 14 mm



Bestell-Nr.:

DEBO LED MATRIX1 **45,90**

10“ (25,4 cm) TFT-LCD-Touch-Display

für Raspberry Pi

Das 10” Touch Display mit Metallgehäuse ist ein robustes Multitalent und für eine Vielzahl von Anwendungsbereichen geeignet. Das Display funktioniert über den HDMI und VGA Anschluss auch mit herkömmlichen PC-Systemen. Kleine Highlights sind die ebenso vorhandenen BNC und AV Anschlüsse, über die auch Kamerasysteme angeschlossen werden können. Zum Lieferumfang gehört eine Fernbedienung und eine Adapterplatine, mit welcher Sie alle gängigen Einplatinencomputer direkt am Monitor befestigen können. Durch den zusätzlichen USB Anschluß benötigen Sie für den Betrieb mit dem SBC kein separates Netzteil.

- IPS Touch Display
- 800:1 Kontrast
- inkl. SBC Halterung und Standfuß
- 1x HDMI, 1x VGA, 1x AV, 1x BNC, 2x USB
- 12 V, 2000 mA
- Helligkeit: 350 cd/m2, 16,7 Mio Farben
- L x B x T (mm): 244 x 163 x 32

A ↑ G **A**

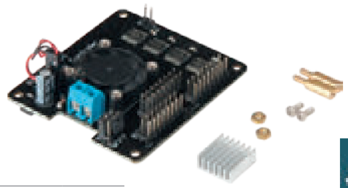
Bestell-Nr.:

DEBO LCD 10 HDMI **172,50**

Raspberry Pi Shield für RGB-LED-Matrix

Mit Hilfe dieser Erweiterungsplatine für Ihren Raspberry Pi kann man bis zu 3 RGB-LED-Matrix Reihen mit dem gängigen HUB75 Stecker ansteuern. Des weiteren ist ein 25 x 25 mm Lüfter verbaut, um für ausreichend Kühlung des Raspberry Pis zu sorgen.

- Ansteuerung von bis zu 3 RGB-LED-Matrix Reihen
- passive und aktive Kühlung (25 x 25 mm Lüfter)
- kann den Raspberry Pi mit Strom versorgen
- kompatibel mit: Raspberry Pi 2B, 3A/B/A+/B+, 4B



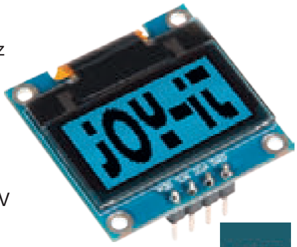
Bestell-Nr.:

DEBO MATRIXCTRL **13,20**

0,96“ (2,44 cm) OLED-Display

Dieses kleine aber feine Display mit einem schwarzen Hintergrund und blauer Anzeigefarbe lässt sich mit I^{2}C ansteuern, was vielfältige Anwendungsgebiete eröffnet. Die hohe Auflösung bietet ein scharfes Bild für höchste Ansprüche mit kleinstem Platzverbrauch.

- Displaytyp: OLED-Display
- Auflösung: 128 x 64 Pixel
- Hintergrundfarbe: schwarz
- Anzeigefarbe: blau
- Maße: 27 x 27 x11 mm
- Anschluss: 4-pol
- Interface: I2C
- SSD-Controller: SSD1306
- Spannungsversorgung: 5 V



Bestell-Nr.:

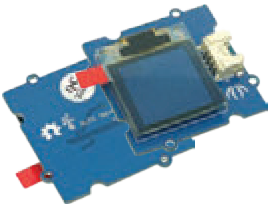
DEBO OLED2 0.96 6,99

1,12” (2,85 cm) OLED-Display, 96 x 96

für Arduino

Das 1,12” Grove OLED-Display-Modul ist ein 16 Graustufen 96×96-Dotmatrix-Modul, mit einer Treiberplatine des Typs SSD1327 und mit grove-kompatibler 4-Pin-I^{2}C-Schnittstelle. Das Display-Modul ist selbstemittierend und zeichnet sich durch Helligkeit, hohes Kontrastverhältnis, schlankes Profil, breiten Betrachtungswinkel, großen Temperaturbereich und geringe Energieaufnahme aus.

- Grove-kompatibler 4-Pin-I^{2}C-Anschluss
- Strom sparsam
- Display Farbe: weiß
- -20 .. +70 °C Betriebstemperatur



Bestell-Nr.:

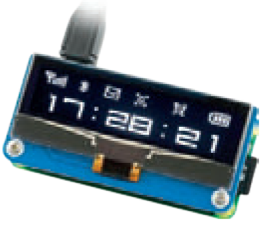
GRV OLED 1.12 21,95

2,23“ (5,66 cm) OLDED-Display Shield

für Raspberry Pi Zero

Dieses OLED-Display HAT für den Raspberry Pi hat eine Diagonale von 2,23“ (5,66 cm), 128 x 32 Pixel Auflösung und kommuniziert mittels dem mit eingebettetem SSD1305 Treiber über SPI oder I2C Schnittstelle.

- Schnittstellen: SPI / I2C
- Anzeigefarbe: weiß
- Betrachtungswinkel: >160°
- Versorgungsspannung: 3,3 V / 5 V



Bestell-Nr.:

RPIZ OLED 2.23 14,70

0,96” (2,44 cm) Grove OLED-Display, 128 x 64

für Arduino

Beim 0,96” Grove OLED-Display handelt es sich um ein monochromes 128 × 64 Dotmatrix OLED-Modul mit Grove-4-Pin-I^{2}C-Schnittstelle. Das Display-Modul ist selbstemittierend und zeichnet sich durch Helligkeit, hohes Kontrastverhältnis, schlankes Profil, breiten Betrachtungswinkel, großen Temperaturbereich und geringe Energieaufnahme aus.

- kompatibel mit Grove
- kleine Abmessungen
- I^{2}C-Schnittstelle

Bestell-Nr.:

GRV OLED 0.96 17,30

1,3” (3,3 cm) OLED-Display, 128 x 64

Dieses Display ist sehr klein, nur etwa 1,3” (3,3 cm) Diagonale, und durch den hohen Kontrast eines OLED-Displays sehr gut ablesbar. Dieses Display besteht aus 128x64 einzelnen weißen OLED-Pixeln, die jeweils durch den Controller-Chip ein- oder ausgeschaltet werden. Da das Display sein eigenes Licht erzeugt, ist keine Hintergrundbeleuchtung erforderlich. Dies reduziert den Stromverbrauch für den Betrieb der OLED und ist der Grund, warum das Display so kontrastreich ist.

- 128 × 64 Pixel
- monochrom (weiß)
- Pixelabstand: 0,23 x 0,23 mm
- Pixelgröße: 0,21 x 0,21 mm
- Helligkeit: 100 cd/m2 bei 12 V
- Maße: 35 x 35 x 5 mm

Bestell-Nr.:

DEBO OLED 1.3 25,70

5,5“ (13,97 cm) AMOLED-Display inkl. Touch

für Raspberry Pi

Dieses 5,5“ (14 cm) AMOLED-Display bietet im Vergleich zu LCDs die Vorteile eines hohen Kontrasts, eines breiten Farbspektrums und eines großen Betrachtungswinkels, die es in die Lage versetzen, ein lebendiges und feines visuelles Erlebnis zu vermitteln. Lieferumfang: Display • HDMI-Kabel • MicroUSB-Kabel • HDMI-Adapter für Verwendung mit Raspberry Pi 4 • HDMI-Adapter für Verwendung mit Raspberry Pi 3/2/1 • USB-Adapter für Verwendung mit Raspberry Pi 4 • USB-Adapter für Verwendung mit Raspberry Pi 3/2/1 • Schrauben-Set

- Full-HD 1920 x 1080 Hardware-Auflösung
- Touchscreen über HID-Protokoll
- kapazitives Touchpanel aus gehärtetem Glas, Härte 6H
- 1-Touch-Funktion über Raspbian (Raspberry Pi)
- 5-Touch-Funktion über Windows (Computer)
- 3,5 mm Klinkenbuchse für Audioausgabe

Bestell-Nr.:

RASP PI 5 AMOLED 109,90

KOMPATIBEL MIT EINER VIELZAHL VON CONTROLLERN

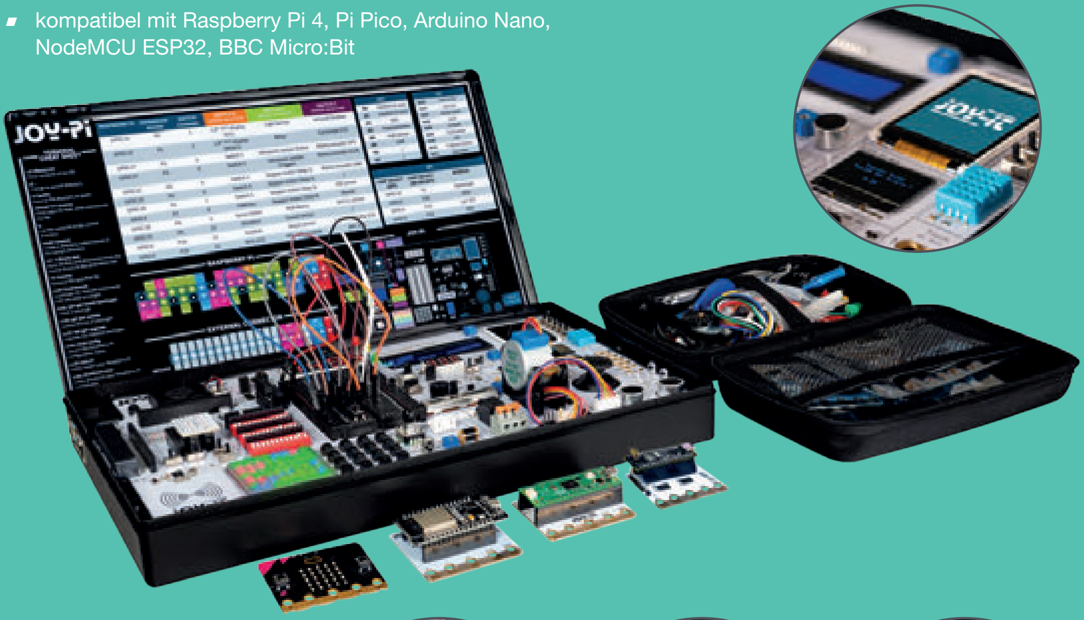
DIE IDEALE MULTIFUNKTIONALE ENTWICKLER-BASIS

Joy-Pi Education Koffer Advanced

Hochintegrierte Entwicklungsplattform & Lernzentrale

Der Joy-Pi Advanced erweitert die Raspberry Pi-basierte Zentrale für Microcontroller-Programmierung und bietet umfassende Möglichkeiten für Schüler, Studenten, Lehrlinge und Entwickler. Mit Kompatibilität zu verschiedenen Controllern, über 30 eingebauten Sensoren und Modulen, intelligenten Schaltereinheiten zur effizienten Pin-Nutzung und einem variablen Spannungsbereich ermöglicht er flexible Projekte. Die Joy-Pi Software bietet maßgeschneiderte Lernunterstützung auf Raspberry Pi und Windows-Geräten, kombiniert Wissen und Praxis in einer spannenden Lernumgebung.

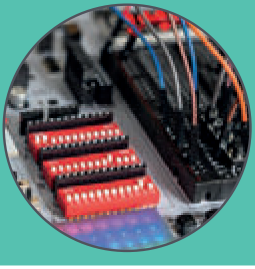
- schnelles, einfaches & kabelloses Kombinieren von verschiedensten Sensoren & Aktoren
- 39 verbaute Sensoren, Aktoren & Komponenten
- eigenentwickelte, didaktische Lernplattform für Raspberry Pi & Windows
- über 40 Einträge in der Wissensdatenbank, 10 Projekte, 10 Lernaufgaben, 14 Visionen
- kompatibel mit Raspberry Pi 4, Pi Pico, Arduino Nano, NodeMCU ESP32, BBC Micro:Bit

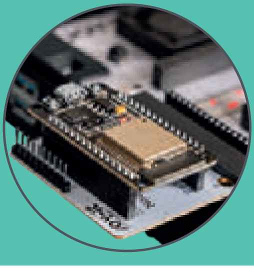


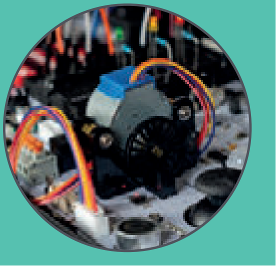
BESTSELLER

Bestell-Nr.:
DEBO JOYPI ADV

324,85







Kühlsatz, 4-teilig

für Raspberry Pi 4

Diese Kühlkörper sind mit einer wärmeleitfähigen Klebefolie zur einfachen Montage ausgestattet und durch flache Bauform können HATs auch mit den montierten Kühlkörpern weiter genutzt werden.

- 1x Kühlkörper 14 x 14 x 7 mm für CPU
- 1x Kühlkörper 10 x 15 x 5,0 mm für RAM Chip
- 1x Kühlkörper 8,8 x 8,8 x 5,0 mm für USB Chip
- 1x Kühlkörper 6 x 6 x 5,0 mm für Ethernet Chip

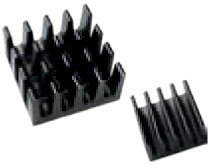
Bestell-Nr.:

RPI COOL 4XSI **1,99**

Kühlkörper-Set, 2-teilig

für den Raspberry Pi

- 1x Kühlkörper 14 x 14 x 7 mm für CPU
- 1x Kühlkörper 8,8 x 8,8 x 5 mm für USB / Ethernet Chip
- Aluminium, schwarz eloxiert
- inkl. wärmeleitfähiger Klebefolie



Bestell-Nr.:

RPI COOL 2 BK **1,20**

Kühlsatz, 3-teilig

- einfache Montage durch 3M Klebeband
- extrem niedriges Profil
- kompatibel mit allen Raspberry Pi Modellen

Bestell-Nr.:

RPI COOL SI **1,60**

25 x 25 mm Lüfter mit Dupont Steckverbinder

für Raspberry Pi

Lieferung inkl. Schrauben und Schutzgitter

- Betriebsspannung: 5 V
- Betrieb an 3,3 V mit verringerter Drehzahl ebenfalls möglich
- 2x 1-Pin Dupont Steckverbinder (RM 2,54 mm)
- Kabellänge: ca. 10 cm
- Maße: ca. 25 x 25 x 7 mm

Bestell-Nr.:

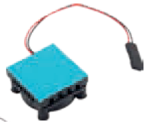
RPI FAN 25X25 LG **4,20**

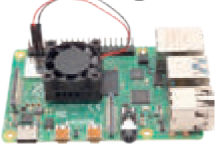
Lüfter/Kühlkörper, 25 x 25 mm

für Raspberry Pi

Dieser Kühlkörper mit aufgesetztem Lüfter für den Raspberry Pi sorgt für die richtige Kühlung, besonders unter hoher Belastung wie Retro-Emulation etc. Die fertig aufgebrachte, wärmeleitfähige Klebeschicht ermöglicht eine einfache Montage. Über den 2 Pin Steckverbinder kann der Lüfter über die GPIO Pins mit Spannung versorgt werden.

- Betriebsspannung: 5 V
- 2-Pin Dupont Steckverbinder (RM 2,54 mm)
- Kabellänge: ca. 9 cm
- Maße (LxBxH): 25 x 25 x 13 mm
- passend für alle gängigen Raspberry Pi





Bestell-Nr.:

RPI FAN 25X25 **4,40**

Kühlkörper 40 x 30 mm

für Raspberry Pi 4

Dieser besonders große Kühlkörper ist passend für den Raspberry Pi 4 und sorgt für perfekte Wärmeableitung bei leistungsintensiven Aufgaben. Das Thermo-Klebeband auf der Unterseite ermöglicht eine sehr einfache Montage.

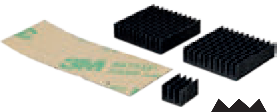
- Material: Aluminium
- Farbe: schwarz eloxiert
- inkl. wärmeleitfähiger Klebefolie zur einfachen Montage
- Maße: 40 x 30 x 5 mm

Bestell-Nr.:

RPI COOL 40X30 **2,35**

Kühlsatz, 3-teilig

- einfache Montage durch 3M Klebeband
- extrem niedriges Profil
- kompatibel mit allen Raspberry Pi Modellen



TEKO

Bestell-Nr.:

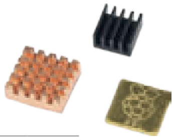
TEK-BERRY COOL **3,99**

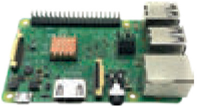
Premium-Kühlsatz

3-teilig mit 3M-Klebefolie

Durch die extra-flache Bauform des Kühlkörpers für den RAM-Chip auf der Unterseite des Raspberrys, kann das Set mit nahezu allen Gehäusen kombiniert werden.

- Kupfer Kühlkörper für CPU
- Aluminium Kühlkörper für USB / Ethernet Chip
- kompatibel mit RPI 2B, 3B(+), (4B)





Bestell-Nr.:

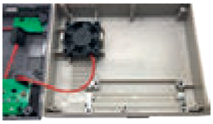
RPI COOL PREMIUM **3,40**

30 x 30 mm Raspberry Pi Lüfter

für das (S)NESPI-Gehäuse

Dieser Lüfter ist unter anderem passend für das NESPI-Gehäuse.

- 5 V DC Betriebsspannung
- 2-Pin Dupont-Steckverbinder (RM 2,54 mm)
- ca. 10 cm Kabellänge
- Maße (LxBxH): 30 x 30 x 10 mm



Bestell-Nr.:	
RPI FAN 30X30	**3,65**

Lüfter, 30 x 30 x 10 mm

für Raspberry Pi

Dieser 30 x 30 mm Lüfter mit Dupont-Buchsenanschluss kann für Einplatinencomputer wie z.B. den Raspberry Pi verwendet werden.

- Anschluss: 10 cm Kabel mit 2x1 Dupont-Buchsenanschluss
- Spannung: 5 V
- Strom: 7 mA
- Umdrehungen: 7,516 RPM

Bestell-Nr.:	
DEBO FAN 303010	**3,40**

40 x 40 mm Lüfter für die Stiftleiste

für Raspberry Pi

Dieses temperaturgesteuerte Lüfter HAT für den Raspberry Pi sorgt für perfekte Kühlung. Nach der Installation eines Skripts auf dem Raspberry Pi ist es möglich, die Lüfterdrehzahl anzupassen. Außerdem befindet sich ein Power / Reset Button sowie LEDs zur Anzeige der Lüfterdrehzahl auf dem HAT.

- Stromversorgung: 5 V / 0,12 A
- Drehzahl des Lüfters mittels Script regelbar
- Power- / Reset Button
- Status-LEDs
- passend für alle Raspberry Pi (40-Pin)

kein löten erforderlich, nur aufstecken!

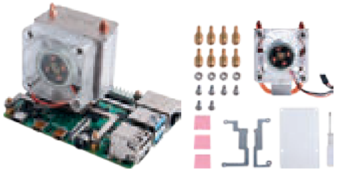
Bestell-Nr.:	
RPI SHD FAN40	**9,60**

CPU-Kühler

für Raspberry Pi 4B und 3B+

Dieser ICE TOWER CPU-Kühler ist, mit seiner Turmstruktur, 5 mm Kupferrohr, mehrschichtigem Kühlkörper und 7 Schaufeln, einer der leistungsstärksten Lüfter für den Raspberry Pi.

- Gesamthöhe: 58 mm
- Lüfter: 40 x 40 mm
- Kühleinheit Tiefe: 35 mm
- Chip-Kühlfläche: 15 x 15 mm
- Nennleistung 0,4 W bei 5 V / 0,08 A



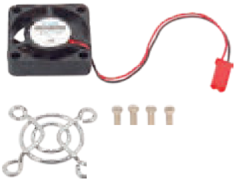
Bestell-Nr.:	
RPI ICE TOWER BL	**20,80**

30 mm Lüfter mit Dupont Steckverbinder und Gitter

für Raspberry Pi

Lüfter für Raspberry Pi, passend unter anderem mit unseren Slim Acryl Gehäusen.

- Betriebsspannung: 5 V
- Betrieb an 3,3 V mit verringerter Drehzahl ebenfalls möglich
- 1x 2-Pin Dupont Steckverbinder (RM 2,54 mm)
- Kabellänge: ca. 10 cm



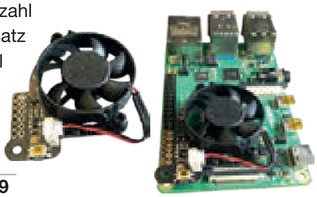
Bestell-Nr.:	
RPI FAN 30X30 LG	**3,50**

Raspberry Pi Lüfter

für die Stiftleiste

Dieser Lüfter kann mittels Software so gesteuert werden, das dieser erst ab einer bestimmten Temperatur automatisch ein- bzw. ausgeschaltet wird oder auch dauerhaft kühlt.

- kompatibel mit Raspberry Pi 3 & 4
- 5 V Betriebsspannung
- 4,200 U/min Lüfterdrehzahl
- 0,05 m³/min Luftdurchsatz
- 18,6 dB Geräuschpegel
- 30 x 30 x 7 mm Lüftergröße

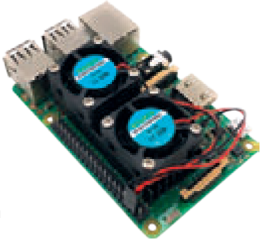


Bestell-Nr.:	
RPI FAN SHIM 30	**7,99**

Dual-Lüfter für Raspberry Pi

Dieser Dual-Lüfter für den Raspberry Pi sorgt für die richtige Kühlung, besonders unter hoher Belastung wie Retro-Emulation etc.. Durch die fertig aufgebrachte, wärmeleitfähige Klebeschicht, ist eine einfache Montage garantiert.

- 5 V DC Betriebsspannung
- Betrieb an 3,3 V mit verringerter Drehzahl ebenfalls möglich
- 2-Pin Dupont-Steckverbinder (RM 2,54 mm)
- ca. 8 cm Kabellänge
- Maße (LxBxH): 58 x 25 x 22 mm

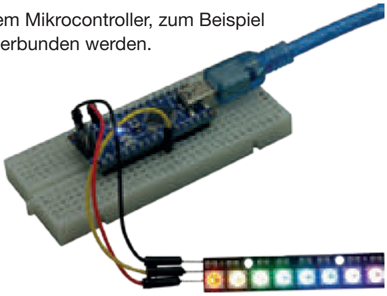


Bestell-Nr.:	
RPI FAN DUAL	**6,55**

NeoPixel WS2812 RGB LEDs

Dieser kleine, intelligente RGB LED Stick mit 8 LEDs des Typs WS2812 kann mit einem Mikrocontroller, zum Beispiel einem Arduino, angesteuert werden. Es können zudem mehrere Sticks miteinander verbunden werden.

- Betriebsspannung: 4 ... 7 V
- LED Abmessung: 5 x 5 x 1,5 mm
- Maße: 56 x 10,5 x 3,15 mm



Bestell-Nr.:	
DEBO LED NP8 2	**2,75**

5 mm LEDs

mit Grove Steckverbinder

Ein Allzweck-LED-Modul im Grove-Design, erhältlich in verschiedenen Farben. Das raffinierte Design der Platine macht es möglich, die LED in jede beliebige Position zu biegen, sodass sich das Ganze sowohl horizontal, als auch vertikal eingebaut, verwenden lässt.

- Grove-kompatible Schnittstelle
- Plug & Play
- Betriebsspannung: 5V

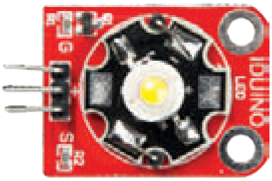
seeed studio

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
GRV LED 5 BL	**1,85**	blau
GRV LED 5 GN	**2,25**	grün
GRV LED 5 WT	**1,65**	weiß

3 W LED-Modul

3 W High Power LED Modul zum direkten Anschluss an den Arduino oder andere Entwicklerboards. Dieses Modul bietet Ihnen hohe Helligkeit in einem modularen und leicht zu verwendenem Modul.

- Betriebsspannung: 5 V DC
- Leistungsaufnahme: 3 W
- Lichtleistung: 200 lm
- Farbtemperatur: 6000 K
- Abmessung: 305 x 240 mm



Bestell-Nr.:	
DEBO LED 3W	**1,80**

LED LillyPad

Modul mit fünf weißen Leuchtdioden und entsprechenden Vorwiderständen.

- Betriebsspannung: 3 - 5 V
- Betriebsstrom: 40 mA
- Farbe: reinweiß
- Maße:
  12,7 x 5,2 x 2,2 mm

IDUINO Maker's life

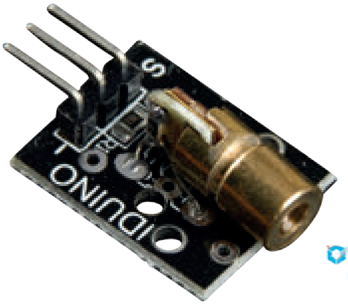
Bestell-Nr.:	
DEBO LED LILYPAD	**1,30**

Laser-Modul, rot

Dieses kompakte Sendemodul sendet einen kleinen und intensiven Laserstrahl mit einer Wellenlänge von 635 nm (rot) aus. Der Anschluss erfolgt über drei Pins wie folgt:
• Masse • Signal • Versorgung (5V)

- Wellenlänge 635 nm
- Versorgungsspannung: 5 V

Blicken Sie nie direkt in den Laser, um Augenschäden zu vermeiden!



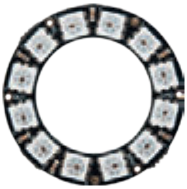
IDUINO Maker's life

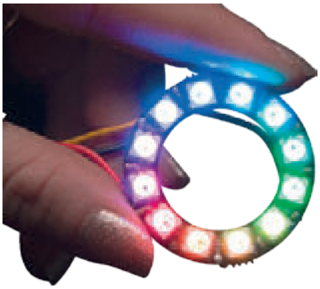
Bestell-Nr.:	
DEBO LASER01	**1,90**

NeoPixel-Ring mit RGB-LEDs

Jede LED ist adressierbar, da sich der Treiberchip innerhalb der LED befindet. Jeder hat ~18 mA Konstantstromantrieb, so dass die Farbe sehr gleichmäßig ist, auch wenn die Spannung variiert, und keine externen Drosselwiderstände erforderlich sind, was das Design schlank macht. Mit 5 V DC wird das Ganze mit Strom versorgt.

- 16 einzeln adressierbare RGBs
- Spannungsbereich: 4 .. 7 V
- Aussendurchmesser: 36,8 mm
- Innendurchmesser: 23,3 mm





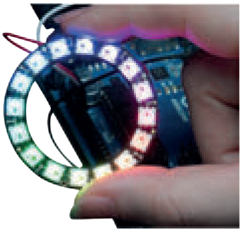
Bestell-Nr.:

DEBO LED NP12 9,85

NeoPixel-Ring mit RGB-LEDs

Die Ringe sind „kettenfähig“- Verbinden Sie beliebig viele Ringe miteinander! Jede LED ist adressierbar, da der Treiber-Chip in der LED verbaut ist. Jede LED hat 18 mA Konstantstrom.

- 16 einzeln adressierbare RGBs
- Spannungsbereich: 4 - 7 V
- Aussendurchmesser: 44,5 mm
- Innendurchmesser: 31,7 mm



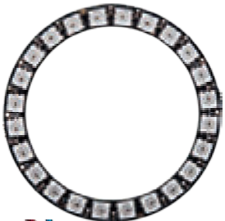
Bestell-Nr.:

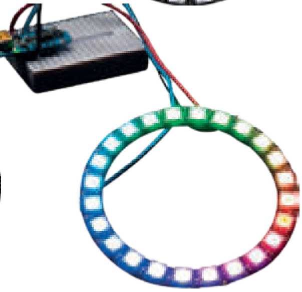
DEBO LED NP16 13,40

NeoPixel-Ring mit RGB-LEDs

Jede LED ist adressierbar, da sich der Treiberchip innerhalb der LED befindet. Jeder hat ~18 mA Konstantstromantrieb, so dass die Farbe sehr gleichmäßig ist, auch wenn die Spannung variiert und keine externen Drosselwiderstände erforderlich sind, was das Design schlank macht. Mit 5 V DC wird das Ganze mit Strom versorgt.

- 24 einzeln adressierbare RGBs
- mit integrierten Treibern
- Konstantstrom: 18 mA
- Spannungsbereich: 4 .. 7 V
- Aussendurchmesser: 65,6 mm
- Innendurchmesser: 52,3 mm





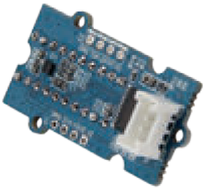
Bestell-Nr.:

DEBO LED NP24 17,25

Grove LED-Bar v2,0

Die Grove LED Bar besteht aus einer LED-Leiste mit 10 Segmenten und einem LED-Steuerchip MY9221. Verwendet werden kann dieses Produkt als Anzeige für den Akkustand, elektrische Spannung, Flüssigkeitspegel, Lautstärke und viele andere Dinge, die eine abgestufte oder Verlaufsanzeige benötigen. Die LED-Leiste besteht aus 10 Segmenten: 1 x rot, 1 x gelb, 1 x grün und der Rest grün. Für den schnellen Einstieg gehört ein Democode zum Lieferumfang. Damit gehen die LEDs nacheinander von rot bis grün an, bis die ganze Leiste leuchtet. Natürlich ist noch viel mehr möglich! Hier kann jeder seine eigenen Effekte programmieren.

- alle Segmente lassen sich mit dem entspr. Code einzeln ansteuern.
- kann zu einem größeren Display kaskadiert werden
- flexible Stromversorgung: 3 bis 5,5 V DC unterstützt
- Demo-Code im Lieferumfang



Bestell-Nr.:

GRV LED BAR V2 5,10

RASPBERRY

HIGH QUALITY CAMERA

8 MP HD-Kamera, v2.1

Hochauflösende Videokameras für den Raspberry Pi mit einem IMX219PQ Chip.

- 8 Megapixel
- Foto: 3280 x 2464 Pixel
- Video 1080p @ 30 fps
- Video 720p @ 60 fps
- Größe: 20 x 25 x 10 mm
- Temperatur: -20 ... +60 °C

Bestell-Nr.:
RASP CAM 2

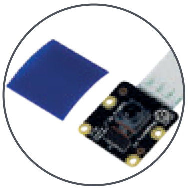
8,90

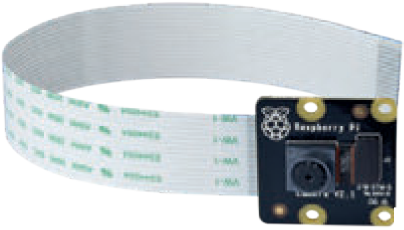
8 MP HD-Kamera, v2

nachtaufnahmetauglich

Hochauflösende Videokamera für den Raspberry Pi. Das NoIR-Kamera-Modul hat im Gegensatz zum Standard-Kamera-Modul keinen Infrarotfilter und ist (in Kombination mit einer IR-Beleuchtung) nachtaufnahmetauglich.

- 8 Megapixel
- Foto: 3280 x 2464 Pixel
- Video 1080p @ 30 fps
- Video 720p @ 60 fps
- Größe: 20 x 25 x 10 mm
- Temperatur: -20 ... +60 °C





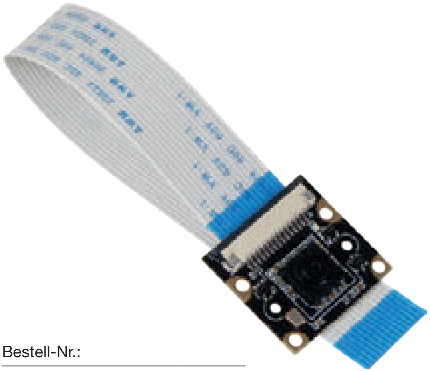
Bestell-Nr.:
RASP CAN 2 **10,70**

5 MP HD-Kamera

mit einstellbarer Brennweite

Diese 5 Megapixel Kamera inkl. 3.3V Versorgung ist mit einem OV5647 Chip ausgestattet und mit allen Raspberry Modellen kompatibel. Für den Betrieb mit einem Raspberry Zero W/WH wird ein anderes Flachbandkabel wie z.b. RPIZ CAM FL15 benötigt!

- Foto-Auflösung: 2.592 x 1.944 Pixel
- Betrachtungswinkel: 75,7°
- Brennweite: 3.6 mm (einstellbar)
- Sensor: CMOS
- Blende: 1.8
- 3,3 V Stromversorung für Zubehör
- Kabellänge: 16 cm
- Maße (L x B x H): 36 x 26,5 x 9 mm



Bestell-Nr.:
RPI JT CAM 5MP **12,10**

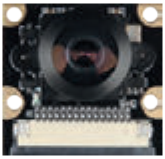
5 MP HD-Kamera

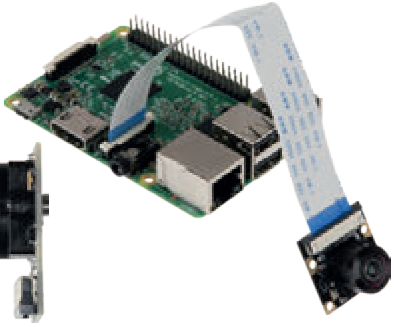
mit Weitwinkellinse

Hochauflösende Videokamera für den Raspberry Pi.

- 5 Megapixel
- Foto: 2952 x 1944 Pixel
- Video 1920 x 1080 (1080p Full HD)
- Framerate: 60 fps @ 720p / 30 fps @ 1080p
- max. Framerate: 90 fps @ VGA
- Kabellänge: 160 mm

Bestell-Nr.:	
RPI WWCAM	**9,99**





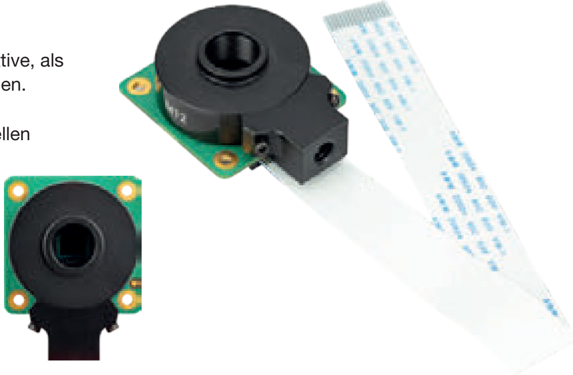
12 MP HQ-Kamera

für M12-Objektive

Sie können sowohl die Raspberry Pi Objektive, als auch Objektive von Drittanbietern verwenden.

- kompatibel mit allen Raspberry Pi Modellen
- Sony IMX477R Sensor
- 12,3 Megapixel Auflösung
- 7,9 mm Sensor-Diagonale
- 1,55 µm × 1,55 µm Pixelgröße
- integrierter IR-Sperrfilter

Bestell-Nr.:	
RASP CAM HQ M12	**59,99**



5 MP HD-Kamera

mit integrietem IR-Sperrfilter

Superkleines Kameramodul passend für Raspberry Pi 4 / 3(B+) oder mit optional erhältlichem Adapter auch für Pi Zero.

- Sensor: Omnivision OV5647
- Fixed Fokus
- integrierter IR-Sperrfilter
- Blickwinkel: 53,50° (H) / 41,41° (V)
- Brennweite: 3.60
- Blende: 2.9
- max. Foto Auflösung: 2592 x 1944

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI CAM SPY 5MP	**19,30**	Kamera
RPIZ CAM ADAPTER	**1,10**	Adapter

5 MP HD-Nachtsichtkamera

mit OV5647 Sensor

Die mitgeliefertern Infrarot LEDs ermöglich eine Aufnahme in der Nacht.

- einstellbarer Fokus
- 2x Infrarot LED Boards
- 4x Bohrungen - zur Befestigung

Bestell-Nr.:	
RPI CAM NOIR MF	**25,40**

5 MP HD-Kamera

mit Weitwinkellinse

Diese Raspberry Pi-Kamera verfügt über ein breites 120° Weitwinkel-Objektiv und verwendet den gleichen OV5647-Chip wie die Standard Raspberry Pi-Kamera (Version 1)! Sie ist daher in der Lage, ein kristallklares Bild mit 5 MP Auflösung oder eine 1080p HD-Videoaufnahme mit 30 Bildern pro Sekunde zu liefern.

- Kamera passend für Raspberry Pi Zero mit Mini-CSI Port
- mittels optionalem Adapter auch passend für alle Standard Raspberry Pi Modelle
- Weitwinkellinse, bietet ein breiteres Sichtfeld
- OV5647 Sensor mit 5 Megapixeln
- 2592 × 1944 Standbildauflösung
- unterstützt 1080p30, 720p60 und 640x480p60/90 Videoaufzeichnung

Bestell-Nr.:	
RPIZ CAM 5MP 120	**18,30**

5 MP HD-Kamera

mit Fischaugenlinse

Diese Raspberry Pi-Kamera verfügt über ein breites 170° Fisheye-Objektiv und verwendet den gleichen OV5647-Chip wie die Standard Raspberry Pi-Kamera (Version 1)! Sie ist daher in der Lage, ein kristallklares Bild mit 5 MP Auflösung oder eine 1080p HD-Videoaufnahme mit 30 Bildern pro Sekunde zu liefern.

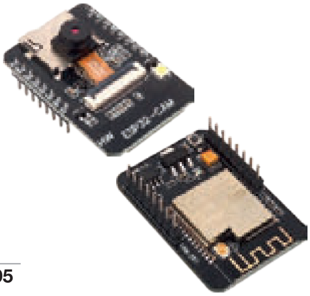
- Kamera passend für Raspberry Pi Zero mit Mini-CSI Port
- mittels optionalem Adapter auch passend für alle Standard Raspberry Pi Modelle
- Fischaugenlinse, bietet ein breiteres Sichtfeld
- OV5647 Sensor mit 5 Megapixeln
- Kameraplatine mit Montagebohrungen in gleicher Anordnung wie original Raspberry Pi Kameramodul v2
- Brennweite: einstellbar
- 2592 × 1944 Standbildauflösung
- unterstützt 1080p30, 720p60 und 640x480p60/90 Videoaufzeichnung

Bestell-Nr.:	
RPIZ CAM 5MP 170	**16,80**

Kameramodul mit ESP32

Die ESP32-CAM ist ein WIFI+ Bluetooth Entwicklungsboard auf Basis des ESP32 Chips mit der zusätzlichen Möglichkeit eine Kamera zu verwenden.

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.2
- Dual-Core-32-Bit-CPU
- OV2640 Kamera-Modul
- U.FL-Anschluss, MicroSD-Karten-Slot



Bestell-Nr.:	
DEBO CAM ESP32	**10,95**

5 MP HD-Kamera

für Raspberry Pi Zero

Diese Raspberry Pi-Kamera verwendet den gleichen OV5647-Chip wie die Standard Raspberry Pi-Kamera (Version 1), jedoch ohne Infrarot Sperrfilter! Sie eignet sich daher ideal für Überwachungsaufgaben oder die Astrofotografie.

- CCD-Größe: 1/4 Zoll
- Blende (F): 2.9
- Brennweite: 3.60 mm
- Sichtfeld: 53,50° horizontal / 41,41° vertikal
- Standbildauflösung: 2592 × 1944

Bestell-Nr.:	
RPIZ CAM 5MP IR	**16,80**

5 MP HD-Kamera

mit Fischaugenlinse

Diese Raspberry Pi-Kamera verfügt über ein breites 160° Fisheye-Objektiv und verwendet den gleichen OV5647-Chip wie die Standard Raspberry Pi-Kamera (Version 1)! Sie ist daher in der Lage, ein kristallklares Bild mit 5 MP Auflösung oder eine 1080p HD-Videoaufnahme mit 30 Bildern pro Sekunde zu liefern.

- Kamera passend für Raspberry Pi Zero mit Mini-CSI Port
- mittels optionalem Adapter auch passend für alle Standard Raspberry Pi Modelle
- Fischaugenlinse, bietet ein breiteres Sichtfeld
- OV5647 Sensor mit 5 Megapixeln
- 2592 × 1944 Standbildauflösung
- unterstützt 1080p30, 720p60 und 640x480p60/90 Videoaufzeichnung

Bestell-Nr.:	
RPIZ CAM 5MP 160	**18,30**

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

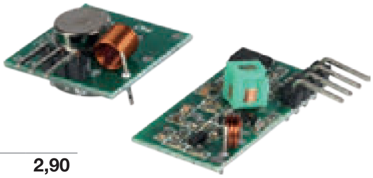
ISO 9001 CERTIFIED

ISO 14001 CERTIFIED

433-MHz-RX/TX-Modul

Mit diesem Set ist es möglich 433-Mhz-Geräte wie zum Beispiel Funksteckdosen mit dem Raspberry Pi zu schalten. Die Module wurden unter pilight getestet und können hierfür problemlos eingesetzt werden.

- 433 Mhz XY-FST Sender
- Betriebsspannung: 3,5 ... 12 V DC
- Reichweite: 20 ... 200 m
  (Abhängig von der Betriebsspannung)
- Betriebsart: AM
- Übertragungsrate: 4 KB/s
- Sendeleistung: 10 mW
- 433 Mhz XY-MK-5 V Empfänger
- Betriebsspannung: 5 V DC
- Empfindlichkeit: -105 dB

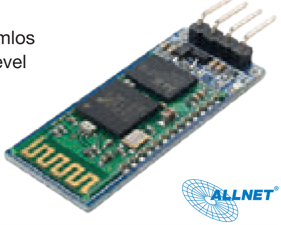


Bestell-Nr.:

DEBO 433 RX/TX **2,90**

Wireless Modul HC-06

Das Modul mit dem Chip HC-06 kann nur als Slave arbeiten. Das heißt, es kann nicht aktiv Kontakt mit einem anderen Bluetooth-Gerät aufnehmen. Es wartet bis es kontaktiert wird. Das Modul mit dem HC-05 kann auch als Master konfiguriert werden kann. Das heißt ein HC-05-Modul kann sich automatisch mit einem bestimmten anderen Bluetooth-Modul (z.B. ein HC-06-Modul) verbinden. So können z.B. zwei Arduinos miteinander Kontakt aufnehmen und kommunizieren. Beide Module können direkt an 5 V angeschlossen werden, denn sie haben einen Spannungregler, der die Anschlußspannung für den Bluetooth-Chip auf 3,3 V herunterregelt.
Die TXD /RXD Anschlüsse funktionieren ebenfalls problemlos mit dem 5 V TTL-Spannungslevel des Arduino.



Bestell-Nr.:

ARDUINO HC-06 **14,60**

ESP8266 WiFi-Auflötmodul

Das ESP8266 bietet einen hervorragenden Funktionsumfang in kleinster Bauform.

- MCU: Low Power 32-Bit
- 10-Bit Analog-Digital-Konverter
- Anzahl Pins: Insgesamt:
  18, davon GPIO: 10
- Netzwerk-Protokolle:
  IPv4, TCP, UDP, HTTP, FTP

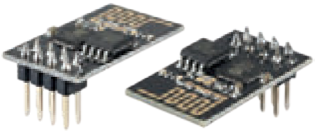
Bestell-Nr.:

DEBO ESP8266-12F **6,30**

ESP8266 WiFi-Modul

Das auf dem ESP8266 basierende WiFi-Modul ist mit jeder Open Source Plattform, wie zum Beispiel Raspberry, Arduino™, BananaPi und Cubieboard kompatibel und ist mit einer Vielzahl an nützlichen Funktionen ausgestattet.

- programmierbarer WLAN-Mikrokontroller
- Kommunikation und Programmierung mittels UART- und SPI-Schnittstelle
- 32-Bit Xtensa LX106 Prozessorkern
- integriertes Wifi: IEEE802,11b/g/n
- Wi-Fi Direct (P2P), soft-AP
- integrierter TCP/IP Protokoll Stack
- inkl. eingebautem Temperatursensor
- Shutdown Leakage Current < 10 µA
- Standby Leistungsverbrauch < 1,0 mW (DTIM3)
- Aufwachzeit bis zum 1. versendeten Datenpaket < 2 ms
- max. Reichweite je nach Umgebung: 100 bis 250 m
- integrierte PCB Wifi Antenne
- bis zu +19,5 mdBM Funk-Ausgangsleistung in 802.11b Modus
- kompatibel mit Raspberry Pi A, B, A+, B+, 2B, 3B, Arduino, Banana Pi, Cubieboard
- Maße (BxHxT):
  25 x 15 x 12 mm



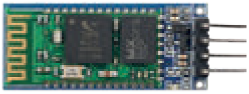
Bestell-Nr.:

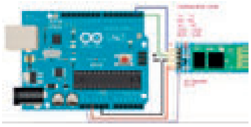
DEBO ESP8266 **4,10**

Wireless Modul HC-05

Das Bluetooth-Modul HC-05 mit BT2.0 kann sowohl im Master, als auch im Slave Mode betrieben werden. Die Hardware unterstützt den AT-Befehlssatz zur Einstellung der Baudrate von 2400 bis 1382400. Durch den AT-Befehlssatz können die Baudrate, Gerätename, Passkey, Master und Slave mode geändert werden.

- Bluetooth Protokoll: Bluetooth Spezifikation v2.0+EDR
- USB Protokoll: USB v1.1/2.0
- Frequenz: 2,4 GHz ISM Band
- Modulation: GFSK (Gaussian Frequency Shift Keying)
- Transmit Power: 4 dBm, Class 2
- Empfindlichkeit: -84 dBm bei 0,1% BER
- Rate: Asynchronous: 2,1 Mbps (Max) / 160 kbps
- Synchronous: 1 Mbps/1 Mbps
- Sicherheits Feature: Identifikation und Verschlüsselung
- Support Profile: Bluetooth Serial-Port (Master & Slave)
- Betriebsspannung: +3,3 V DC / 50 mA
- Betriebstemperatur: -5 ... +45°C





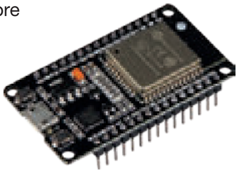
Bestell-Nr.:

ARDUINO HC-05-4 **23,30**

ESP32 NodeMCU WiFi- und Bluetooth-Modul

Der NodeMCU ESP32 bietet neben WLAN auch noch eine Bluetooth Schnittstelle. Dank des integrietem CP2102 können Sie das Board einfach per micro USB programmieren.

- Prozessor: Tensilica LX6 Dual-Core
- Taktfrequenz: 240 MHz
- SRAM: 512 kB
- Speicher: 4 MB
- Wireless Standard: 802.11 b/g/n
- Frequenz: 2,4 GHz
- Bluetooth: Classic / LE
- Datenschnittstellen: UART / I2C / SPI / DAC / ADC
- Betriebsspannung: 3,3 V (betreibbar über 5 V microUSB)
- Betriebstemperatur: -40 ... 125 °C
- Maße: 48 x 26 x 11,5 mm



Bestell-Nr.:

DEBO JT ESP32	**9,10**

ESP8266 USB-Programmer

Dieses USB-Stick-Modul dient zum Programmieren eines ESP8266 in ESP-01 Bauweise. Hierzu wird das ESP-Modul auf den Stick gesteckt, der Stick mit Ihrem PC oder Raspberry Pi verbunden und eine Verbindung über die serielle Kommunikationsschnittstelle zwischen Raspberry Pi / PC und dem ESP8266 Modul aufgebaut. Dabei wird die benötigte Stromversorgung zur Programmierung vom USB bezogen.

Lieferung erfolgt ohne ESP8266-Modul
(siehe Artnr.: DEBO ESP8266)

Bestell-Nr.:

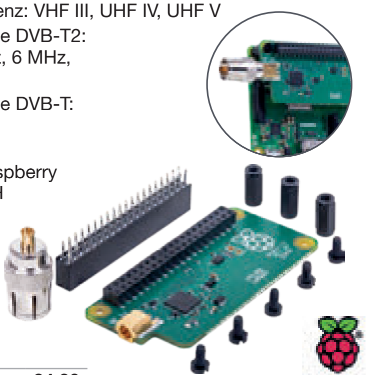
DEBO ESP8266 USB	**8,70**

TV-Shield DVB-T2

für den Raspberry Pi

Mit Hilfe des Raspberry Pi TV HAT können Sie digitale terrestrische Fernsehsendungen (DVB-T / DVB-T2) auf Ihrem vorhandenen Raspberry Pi empfangen oder über Ihr Netzwerk an andere Geräte streamen.

- Sony CXD2880 TV-Tuner
- unterstützt TV-Standards: DVB-T2, DVB-T
- Empfangsfrequenz: VHF III, UHF IV, UHF V
- Kanal Bandbreite DVB-T2:
  1,7 MHz, 5 MHz, 6 MHz,
  7 MHz, 8 MHz
- Kanal Bandbreite DVB-T:
  5 MHz, 6 MHz,
  7 MHz, 8 MHz
- geeignet für Raspberry
  Pi 2, 3, Zero WH



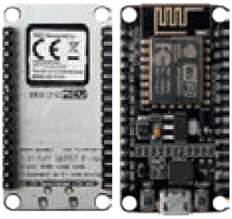
Bestell-Nr.:

RASP SHD DVB-T2	**24,30**

ESP8266 NodeMCU WiFi-Modul

Das auf dem ESP8266 basierende WiFi-Modul ist mit jeder Open Source Plattform, wie zum Beispiel Raspberry Pi, Arduino™ und Banana PI kompatibel und mit einer Vielzahl an nützlichen Funktionen ausgestattet.

- Prozessor: Tensilica LX106
- Taktfrequenz: 80 - 160 MHz
- Arbeitsspeicher: 64 kB
- Datenspeicher: 96 kB
- Wireless Standard: 802.11 b/g/n
- Frequenz: 2,4 GHz
- Datenschnittstellen:
  UART / I2C / PWM / GPIO
- Betriebsspannung: 3,0 - 3,6 V
  (betreibbar über 5 V microUSB)
- Arbeitsstrom: 80 mA
- Betriebstemperatur: -40 ... 125 °C
- Maße: 58 x 31 x 12 mm



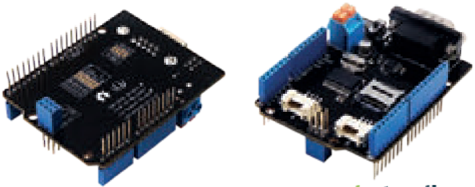
Bestell-Nr.:

DEBO JT ESP8266	**9,80**

CAN-Bus Arduino Shield v2

Ausgestattet mit dem MCP2515 CAN-Controller und dem MCP2551 CAN-Transceiver erhalten Sie mit diesem Board einfachen Zugang zum CAN-Bussystem.

- implementiert CAN V2.0B
- 9-poliger Sub-D-Stecker
- SPI-Schnittstelle bis zu 10 MHz



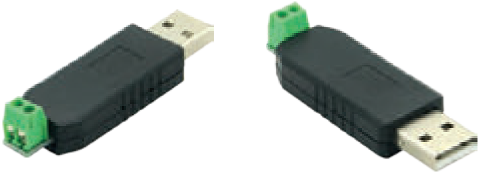
Bestell-Nr.:

ARD SHD CAN V2	**22,95**

RS485-/USB-Konverter

Dieser Konverter ermöglicht den einfachen Anschluss von seriellen Geräten über einen USB-Port.

- abwärtskompatibel zu USB 1.1
- Anschluss erfolgt über Schraubklemmen
- niedriger Stromverbrauch
- benötigt kein externes Netzteil
- Maße: 60 x 18 x 14 mm



Bestell-Nr.:

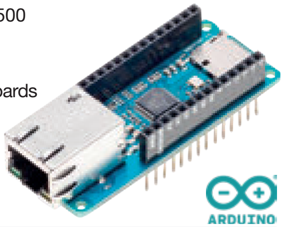
RPI USB RS485	**3,30**

Ethernet MKR Shield für Arduino

Chipsatz: W5500

Die Kabelverbindung ist schneller und stabiler als die übliche Verbindung über WLAN und besonders nützlich an Standorten, an denen elektromagnetische Störungen ein Problem darstellen oder besondere Sicherheitsanforderungen bestehen.

- Mikrocontroller: Wiznet W5500
- Interface: SPI
- SD-Karten-Slot
- kompatibel mit allen MKR-Boards

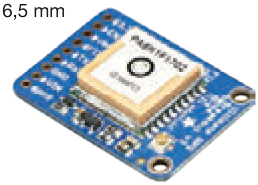


Bestell-Nr.:	
ARD MKR SHD ETH	**28,50**

GPS Breakout-Platine

Der Breakout basiert auf dem MTK3339 Chipsatz, einem hochwertigen GPS-Modul, das bis zu 22 Satelliten auf 66 Kanälen verfolgen kann, zudem hat es einen ausgezeichneten hochempfindlichen Empfänger (-165 dB Tracking) und eine eingebaute Antenne. Es kann bis zu 10 Standortaktualisierungen pro Sekunde durchführen, um eine schnelle, hochempfindliche Aufzeichnung oder Verfolgung zu ermöglichen. Der Stromverbrauch während der Navigation ist mit 20 mA sehr gering,

- Satelliten: 22 (Erfassung), 66 (Suche)
- Aktualisierungsrate: 1 bis 10 Hz
- Positionsgenauigkeit: 3 m
- Geschwindigkeitsgenauigkeit: 0,1 m
- Warm- / Kaltstart in 34 Sekunden
- Aufnahmeempfindlichkeit: -145 dBm
- Erfassungsempfindlichkeit: -165 dBm
- maximale Geschwindigkeit: 515 m/s
- mit Störsender-Erkennung und -Reduzierung
- Maße (LxBxH): 35 x 25,5 x 6,5 mm



Bestell-Nr.:	
DEBO GPS	**35,70**

RASPBERRY PI, ARDUINO & CO. - DIE KOMPAKTEN ALLESKÖNNER

Raspberry Pi APPROVED RESELLER

ARDUINO

Gleich entdecken ►
www.reichelt.de/entwicklerboards

LoRa-Shield für Raspberry Pi

mit 433 oder 868 MHz Kommunikation

Dieses LoRa HAT, passend für den Raspberry Pi, basiert auf dem SX1262 und deckt das 868 MHz Frequenzband ab. Es ermöglicht eine Datenübertragung bis zu 5 km über die serielle Schnittstelle. Bedingung zur maximalen Reichweite • Reichweite: max. 5 km • wolkenlos und windstill • Höhe 2,5 m • Antennengewinn 5 dBi • Funkrate 2,4 kbps

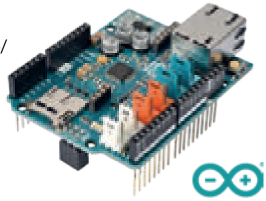
- Frequenzband für 433 MHz: 410,125 ... 493,125 MHz
- Frequenzband für 868 MHz: 850,125 ... 930,125 MHz
- Antenne: 2dBi
- Funkrate: 0,3 ... 62,5 kbps (programmierbar)
- Sendeleistung: 22 dBm (10/13/17/22 dBm programmierbar)
- Empfangsempfindlichkeit: -147 dBm (Funkrate 2,4 kbps)
- Spannungsversorgung: 5 V
- Logikpegel: 3,3 V / 5 V / 5 V
- Betriebstemperatur: -40 ... 85 °C

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPIZ SHD LORA433	**19,60**	433 MHz
RPIZ SHD LORA868	**25,70**	868 MHz

Ethernet & SD Shield

Das Arduino Ethernet Shield R3 ermöglicht einem Arduino™ Board mit dem Internet Verbindung aufzunehmen, sowie das Lesen und Schreiben einer microSD-Karte. Das Shield wird einfach nur auf ein Arduino Board montiert, beispielsweise auf dem Arduino Uno oder seit dieser Version auch auf dem Arduino Mega. Verbinden Sie das Shield via einem Standard-Ethernet-Kabel mit Ihrem Computer oder einem Netzwerk-Hub / Router.

- Ethernet-Chip w5500
- Steckplatz für microSD-Karte/ -Kartenlesegerät
- Reset-Controller
- RJ45-Ethernet-Jack
- 5 Status-LEDs

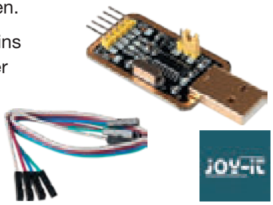


Bestell-Nr.:	
ARDUINO SHD ETH2	**26,70**

USB/TTL Interface

Da dieses USB-TTL Interface auf dem weitverbreitetem CH340G Chip basiert, ist dieses Interface in der Regel ohne zusätzliche Treiberinstallation betriebsbereit. Zusätzlich kann durch die Konfiguration mit Steckbrücken zwischen 3,3 V und 5 V (sowohl Versorgungsspannung als auch Logiklevel) umgeschaltet werden.

- Anschlüsse: USB Typ A, 5 Pins
- Funktion: USB - TTL Wandler
- Chip: CH340G
- 3,3 V oder 5 V wählbar



Bestell-Nr.:	
DEBO USB TTL	**3,55**

RFID-Modul NXP MFRC-522

Dieses RFID-Modul erlaubt das Auslesen und Beschreiben von RFID-Tags und ist sowohl für Einplatinen-Computer, wie Raspberry Pi, als auch für Einplatinen-Mikrocontroller, wie Arduino™, einsetzbar.

- RFID-Modul mit integrierten NXP MFRC-522
- 13,56 MHz Frequenz
- Kommunikation über SPI
- basierend auf dem Mifare Protokoll
- erlaubt das Auslesen und Beschreiben von RFID-Tags

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
DEBO RFID RC522	**6,60**	RFID-Modul
DEBO RFID CLIP	**2,45**	RFID-Clips
DEBO RFID CARD	**2,45**	RFID-Karte

RS485-Schnittstelle

Mit diesem Adapter fügen Sie Ihrem Raspberry Pi eine RS485-Schnittstelle hinzu. Die POIs werden durchgeschleift und können somit weiterhin benutzt werden.

- Maße (BxTxH): 3,5 x 5,5 x 2,5 cm

Bestell-Nr.:	
RPI RS485	**12,30**

SPI-Ethernet Schnittstellenwandler

für Raspberry und Arduino

Mit diesem SPI-Ethernet Schnittstellenwandler können Sie unteranderem Ihren Arduino oder Ihren Raspberry Pi Pico um eine Ethernetschnittstelle erweitern.

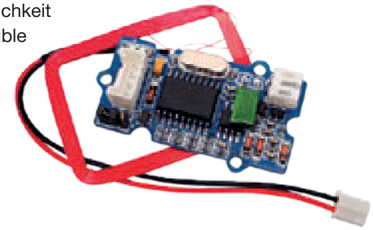
- RJ45-Buchse mit W5500 Chip und Status-LED
- 10BaseT / 100BaseTX
- integriertes TCP/IP Protokoll
- 3,3 V Versorgungsspannung
- TCP, UDP, ICMP, IPv4, ARP, IGMP, PPPoE

Bestell-Nr.:	
DEBO SPI RJ45	**12,30**

RFID 125 KHz Reader

Beim Grove 125KHz RFID Reader handelt es sich um ein Modul für das Lesen von uem4100 RFID Karteninformationen in zwei Ausgabeformaten: Uart und Wiegand.

- 7 cm Abtastentfernung
- 125 kHz RFID - nur Kartenleser
- Arduino Library
- 2 Ausgabeformate wählbar: UART oder Wiegand
- 4-Pin Electronic Brick Interface
- hohe Empfindlichkeit
- Grove-kompatible Schnittstelle

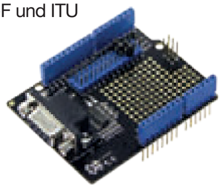


Bestell-Nr.:	
GRV RFID 125	**11,50**

RS232 Shield

Das RS232 Shield ist ein Standard-Kommunikations-Port für Industrieausrüstungen. Dieses Modul gründet auf dem MAX232, einem doppelten Treiber / Empfänger mit einem kapazitiven Spannungsgenerator für die Versorgung des TIA/EIA-232-F mit verschiedenen Spannungen aus einer einzigen 5-V-Quelle. Im Shield integriert sind DB9-Buchsen für den Anschluss an diverse Geräte mit RS232-Schnittstelle. Außerdem vereinfachen die RS232-Steckleisten den Anschluss und die Inbetriebnahme. Lötflächen sind vorhanden, um den Platz auf der Oberseite voll auszunutzen, was beim Prototyping sehr nützlich sein kann.

- erfüllt bzw. übererfüllt TIA/EIA-232-F und ITU
- Betrieb bis 120 kbit/s
- geringe Stromaufnahme
- LED-Anzeige
- DB9-Buchsen
- Lötflächen

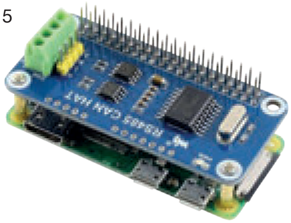


Bestell-Nr.:	
ARD SHD RS232	**11,60**

RS485/CAN Shield

Der RS485 CAN HAT ermöglicht es Ihrem Pi über RS485/CAN-Funktionen mit anderen Geräten über weite Strecken stabil zu kommunizieren.

- CAN-Controller: MCP2515
- CAN-Transceiver: SN65HVD230
- 485 Sender-Empfänger: SP3485
- Maße: 65 x 30 mm



Bestell-Nr.:	
RPIZ SHD RS485	**12,70**

Gehäuse für Raspberry Pi 5

Alu-Vollkontaktkühlkörper

Dieses robuste, hochwertige Aluminiumgehäuse ist Ihr idealer Partner wenn es heiß wird, da er Ihren Raspberry Pi 5 gegen Hitze und Stöße schützt.

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI5 CASE ALU04	**13,10**	mit Lüfter
RPI5 CASE ALU03	**7,60**	ohne Lüfter

Kunststoff-Gehäuse in Carbonoptik

für Raspberry Pi 4

Modernes, qualitativ hochwertiges Gehäuse und Dank der Clip-in-Nuten ist kein lästiges Schrauben oder Kleben erforderlich.

- alle Ausschnitte vorgeschnitten
- keine Modifikationen erforderlich!
- mit Gummifüßen
- Hochglanz-Oberfläche
- 3 mm Materialstärke
- Unterteil: Carbonoptik
- Oberteil: transparent

geeignet für kurze erhöhte CPU-Last

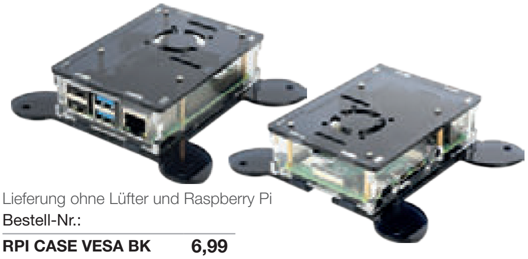
Bestell-Nr.:	
RPI CASE CARBON	**10,30**

Kunststoff-Gehäuse mit VESA-Halterung

für Raspberry Pi 4

Befestigen Sie Ihren Raspberry Pi 4 platzsparend direkt an Ihrem Monitor. Dieses Gehäuse aus hochwertigem Acryl bietet Ihrem Mini-Computer einen sicheren Halt an einer VESA-Standardhalterung. Speziell auf die Bedürfnisse des Raspberry Pis der vierten Generation zugeschnitten besitzt dieses Gehäuse die Möglichkeit einen passenden Lüfter zu installieren.

- Befestigungsmöglichkeit für einen 30 x 30 mm Lüfter
- für VESA-Standardhalterung (100 x 100 mm)
- einfache Montage ohne Anleitung



Lieferung ohne Lüfter und Raspberry Pi

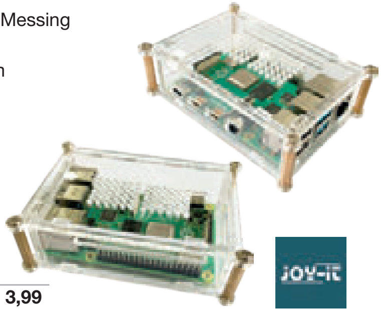
Bestell-Nr.:	
RPI CASE VESA BK	**6,99**

Acryl-Gehäuse

für Raspberry Pi 4

Dieses Gehäuse für Ihren Raspberry Pi 4 B beeindruckt durch sein elegantes Design und die transparente Optik.

- Material: Acryl und Messing
- Farbe: transparent
- kompatibel mit dem Raspberry Pi 4 B
- Belüftungslöcher in der Oberseite
- Acrylplatten und Messingschrauben



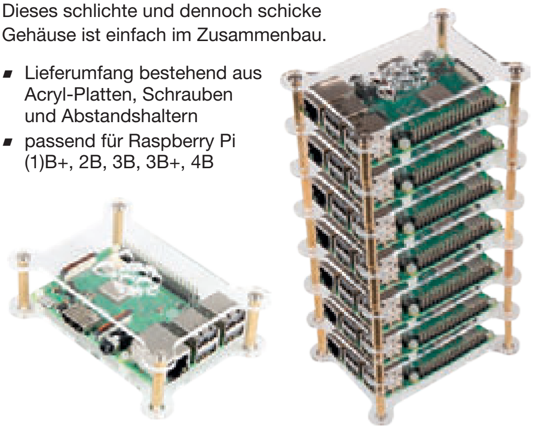
Bestell-Nr.:	
RPI CASE TR 01	**3,99**

Acryl-Gehäuse, stapelbar

für Raspberry Pi 4

Dieses schlichte und dennoch schicke Gehäuse ist einfach im Zusammenbau.

- Lieferumfang bestehend aus Acryl-Platten, Schrauben und Abstandshaltern
- passend für Raspberry Pi (1)B+, 2B, 3B, 3B+, 4B



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI CASE TR 19	**10,50**	8x Acryl

Kunststoff-Gehäuse in schwarz

für Raspberry Pi 3B(+)

Dieses elegante, sehr robuste Gehäuse ist das ideale Zuhause für Ihren Raspberry Pi und zudem sehr einfach und schnell zu Montieren.

- geeignet für Raspberry Pi 3B(+)

Bestell-Nr.:	
RPI CASE BLK	**2,10**

Kunststoff-Gehäuse original

für Raspberry Pi 3B(+)

Dieses elegante, sehr robuste Gehäuse aus dem Hause Raspberry Pi sieht nicht nur schick aus, sondern ist auch qualitativ hochwertig und zudem sehr einfach und schnell zu montieren.

- geeignet für Raspberry Pi 3(B+), 2B, B+

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RASP 3 CASE RW	**6,40**	himbeer/weiß
RASP 3 CASE BG	**7,25**	schwarz/grau

Kunststoff-Gehäuse Candy Bar

für Raspberry Pi Zero

Schlichtes, passendes Gehäuse Candy Bar für Raspberry Pi Zero.

- einfache Montage
- alle Anschlüsse sind frei zugänglich
- Speicherkarte lässt sich im eingebauten Zustand wechseln
- inklusive Schrauben
- passend für: Raspberry Pi Zero v1.1, v1.3, W, WH

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:	
RPIZ CANDY BK	**4,15**

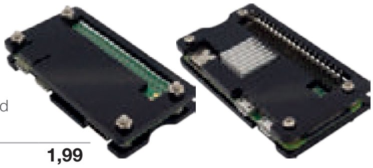
Acryl-Gehäuse

für Raspberry Pi Zero

Passendes Acryl-Gehäuse für den Raspberry Pi Zero

- passend für: Raspberry Pi Zero v1.1, v1.3, W, WH

Lieferung ohne Board



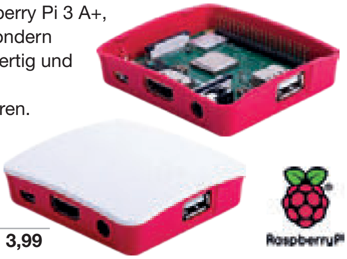
Bestell-Nr.:	
RPIZ CASE BK	**1,99**

Kunststoff-Gehäuse original in himbeer/weiß

für Raspberry Pi 3 A+

Dieses elegante, sehr robuste Gehäuse aus dem Hause Raspberry Pi für den Raspberry Pi 3 A+, ist nicht nur schick, sondern auch qualitativ hochwertig und zudem sehr einfach und schnell zu montieren.

Lieferung ohne Board



Bestell-Nr.:	
RASP 3A+ CASE RW	**3,99**

Kunststoff-Gehäuse offiziell, himbeer/weiß

für Raspberry Pi Zero

Offizielles Gehäuse in den üblichen Farben rot/weis für den Raspberry Pi Zero V1.3, Raspberry Pi Zero W/WH.
Das Gehäuse kommt mit drei verschiedenen Abdeckungen, jeder für eine andere Anwendung und Funktion.

- Abdeckung 1 - vollständig geschlossen
- Abdeckung 2 - erlaubt Zugriff auf GPIO Pinleiste
- Abdeckung 3 - erlaubt Montage einer offiziellen Raspberry Pi Kamera innerhalb des Gehäuses
- GPIO Port an der Basis durch Ausschnitt an der Unterseite zugänglich
- mitgelieferte Gummifüße sorgen für einen sicheren Stand
- passend für: Raspberry Pi Zero v1.1, v1.3, W, WH (WH nur mit Abdeckung 2)

3 verschiedene Abdeckungen i.d. Lieferung

Bestell-Nr.:	
RPIZ CASE WHRD	**3,40**

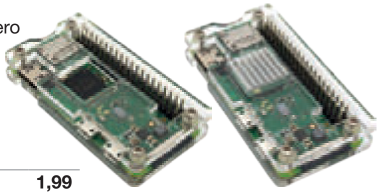
Acryl-Gehäuse

für Raspberry Pi Zero

Passendes Acryl-Gehäuse für den Raspberry Pi Zero

- passend für: Raspberry Pi Zero v1.1, v1.3, W, WH

Lieferung ohne Board



Bestell-Nr.:	
RPIZ CASE TR	**1,99**

Acryl-Gehäuse aus 9-Layern, stapelbar

für Raspberry Pi 4

Dieses Acryl Case, bestehend aus 9 Layern, sorgt durch den integrierten Lüfter für optimale Temperatur. Ideal, wenn der Raspberry Pi im Dauerbetrieb genutzt werden soll.

- besteht aus 9 Acryl-Layern die übereinander gestapelt werden
- stabiler Aufbau durch Verschraubung der Layer
- perfekter Schutz, jedoch ohne Anschlüsse zu verdecken
- Lieferung inkl. 30 mm 5 V-Lüfter

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI CASE STACKTX	**6,99**	giftgrün
RPI CASE STACKBT	**6,99**	schwarz

ALU-GEHÄUSE

ERGONOMISCH UND ÄSTHETISCH

für Raspberry Pi 4

Dieses ergonomisch und ästhetisch hergestellte Gehäuse aus einer Aluminiumlegierung mit polierter grauer Oberfläche, lässt das Gehäuse modern, schlank und stilvoll aussehen, zudem kommen alle Kabel an einer Seite raus.

- Kühlung des Prozessors mit Kühlpad über das metallische Gehäuse
- alle Anschlüsse an der Rückseite
- programmierbarer Power-Button zum sicheren Herunterfahren
- Änderung der Lüfterdrehzahl

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:
RPI CASE ARGON2

30,95

Alu-Gehäuse mit aktiver Kühlung

für Raspberry Pi 4

Das Armor Case BLOCK ACTIVE für Ihren Raspberry Pi 4 B ist Ihr idealer Partner wenn es heiß wird, da er Ihren Raspberry Pi 4 B gegen Hitze und Stöße schützt. Die Kanalfräsung, kombiniert mit dualen Aktivlüftern bietet beste Kühleffekte. Daher ist er perfekt geeignet für extreme Bedingungen. Des Weiteren benötigt er keinen zusätzlichen Platz und kann so in bereits bestehende Projekte eingebaut werden.

- CNC gefräste Aluminiumlegierung
- 4 enthaltene Schrauben verbinden Gehäuse und Pi
- großer Kühlkörper mit Ø 24 mm 5 V-Duallüfter

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:	
RPI CASE ALU07F	**8,90**

Kunststoff-Gehäuse mit aktiver Kühlung

für Raspberry Pi 4

Dieses modern designte Gehäuse eignet sich für Ihren Raspberry Pi 4 B und bietet durch den eingebauten Duallüfter Schutz vor äußeren Einwirkungen und vor übermäßiger Hitzeentwicklung.

- Material: Acryl
- Farbe: schwarz, transparent
- kompatibel mit dem Raspberry Pi 4 B
- eingebauter Duallüfter
- Maße: 67 x 97 x 27 mm

Lieferung ohne Board

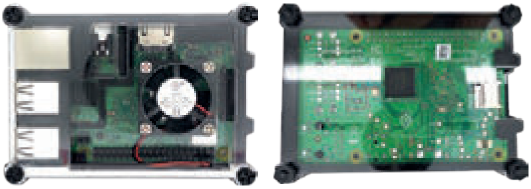
Bestell-Nr.:	
RPI CASE 03B	**11,40**

Acryl-Gehäuse mit Lüfter, stapelbar

für Raspberry Pi 3

Dieses Acryl Case, bestehend aus 9 Layern, sorgt durch den integrierten Lüfter für optimale Temperatur. Ideal, wenn der Raspberry Pi im Dauerbetrieb genutzt werden soll.

- besteht aus 9 Acryl-Layern die übereinander gestapelt werden
- stabiler Aufbau durch Verschraubung der Layer
- perfekter Schutz, jedoch ohne Anschlüsse zu verdecken
- inkl. 30 mm 5 V-Lüfter



Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:	
RPI CASE STACK	**6,99**

Alu-Gehäuse mit passiver Kühlung

für Raspberry Pi 4

Das Armor Case BLOCK für Ihren Raspberry Pi 4 B ist Ihr idealer Partner wenn es heiß wird, da er Ihren Raspberry Pi 4 B gegen Hitze und Stöße schützt. Daher ist er perfekt geeignet für extreme Bedingungen. Das Gehäuse benötigt keinen zusätzlichen Platz und kann so in bereits bestehende Projekte eingebaut werden.

- CNC gefräste Aluminiumlegierung
- 4 enthaltene Schrauben verbinden Gehäuse und Pi
- großer Kühlkörper Schutz gegen Stöße und Hitze

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:	
RPI CASE ALU07	**7,50**

Alu-Gehäuse mit magnetischem Deckel

für Raspberry Pi 4

Das Argon NEO wurde speziell für die Bedürfnisse und die Funktionalität der Raspberry Pi 4 Model B entwickelt. Hergestellt aus Aluminiumlegierung und poliert mit einem modernen Space Grey Finish für atemberaubende Ästhetik.

- passive Kühlung durch das Aluminium-Gehäuse
- magnetische Gehäuseabdeckung
- passend für Raspberry Pi 4

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:	
RPI4C ARGON NEO	**14,70**

Alu-Gehäuse mit Wandhalterung

für Raspberry Pi 4

Dieses robuste, hochwertige Aluminiumgehäuse für Ihren Raspberry Pi 4 B ist flexibel einsetzbar, da es mit der mitgelieferten Halterung an Wänden oder Möbeln befestigt werden kann. Sämtliche Anschlüsse sind zugänglich - auch vom GPIO-Port können Kabel durch eine Aussparung nach außen geführt werden.

- Material: Aluminium
- Wandhalterung, Belüftungslöcher auf der Oberseite

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:	
RPI CASE ALU06	**7,99**

Alu-Gehäuse aus hochwertigem Aluminium

für Raspberry Pi 4 B

Dieses hochwertige Aluminiumgehäuse in hochwertiger Optik ist mit nur wenigen Handgriffen montiert und bietet Ihrem Raspberry Pi 4 B durch die stabile Bauweise ausreichend Schutz.

- in schwarz/silber oder einer limited KODI-Edition
- Material: Aluminium
- kompatibel mit dem Raspberry Pi 4 B
- abnehmbarer Deckel

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI CASE4 ALU02	**21,50**	KODI-Edition
RPI CASE4 ALU01B	**23,95**	schwarz/silber

Alu-Gehäuse

für Raspberry Pi 4

Dieses robuste Aluminiumgehäuse in hochwertiger Optik ist mit nur wenigen Handgriffen montiert und bietet Ihrem Raspberry Pi 4 B durch die stabile Bauweise ausreichend Schutz, zudem sind alle Anschlüsse inkl. des SD-Kartenslots und GPIO Ports leicht zugänglich.

- Material: Aluminium
- Belüftungslöcher auf der Oberseite

Lieferung ohne Board

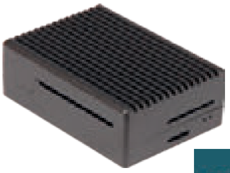
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI CASE ALU01B	**5,99**	schwarz

Alu-Gehäuse inkl. CPU Kühlung

für Raspberry Pi 4

Dieses Gehäuse aus hochwertig gegossenem Aluminum schützt Ihren Raspberry Pi 4 B perfekt gegen Einflüsse von Außen. Aussparungen für alle Anschlüsse in dem edel designten Gehäuse ermöglichen einfachen Zugriff auf diese. Die Kanalfräsung an der Oberseite dient als Kühlkörper. Prozessor und Arbeitsspeicher sind über Wärmeleitpads mit dem Gehäuse verbunden und werden so gekühlt. Lieferumfang: Alugehäuse, Wärmeleitpads, Schrauben

Lieferung ohne Board



Bestell-Nr.:	
RPI CASE ALU08	**8,90**

Alu-Gehäuse mit Wandbefestigung

für Raspberry Pi 4

Dieses hochwertige, stabile und flexibel einsetzbare Aluminiumgehäuse ist die perfekte Ergänzung für Ihren Raspberry Pi. Sämtliche Anschlüsse sind zugänglich. Mit dem Flansch kann das Gehäuse an verschiedenen Oberflächen montiert werden.

- 2-teilig
- mit Wandbefestigung
- Maße: 94 x 70 x 32 mm

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:

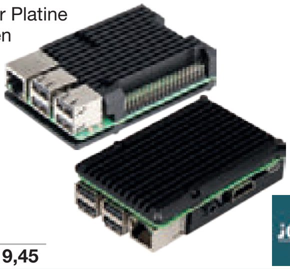
RPI CASE ALU BK4	**8,60**

Alu-Gehäuse aus CNC gefrästem Aluminium

für Raspberry Pi 3(B+)

Das auf Aluminium basierende Gehäuse schützt den Pi von Ober- und Unterseite gegen Hitze und Stöße nahezu perfekt. Es eignet sich hierdurch bestens für schwierige Umgebungen. Es ist so konstruiert, dass es nicht mehr Platz benötigt als der Pi alleine beanspruchen würde und ermöglicht so den Einsatz in bereits bestehende Projekte.

- massiver Schutz der Platine vor Hitze und Stößen
- CNC gefrästes Aluminium
- das benötigte Raumvolumen des Pi bleibt gleich



Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:

RPI CASE ALU 3B+	**9,45**

Kuststoff-Gehäuse 7“ Display & RPi

für Raspberry Pi 4

Das Touchscreen-Gehäuse wurde für die Aufnahme Ihrer Raspberry Pi-Platine und des Raspberry Pi-7“-LCD-Touchscreens entwickelt.

- macht den Touchscreen und die Pi-Platine tragbar
- Aussparungen für alle Anschlüsse
- Steckverbinder-Steckplatz für Kameraplatine
- Ausstattung für die Wandmontage
- vier Schraubbefestigungen zur Befestigung am Touchscreen
- hintere Abdeckung mit leichter Clipbefestigung zum Schutz/Zugriff auf alle internen Steckverbinder

nur mit dem originalen Raspberry Pi 7“ Display verwendbar

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:

RPI4 CASE LCD7BK	**13,40**

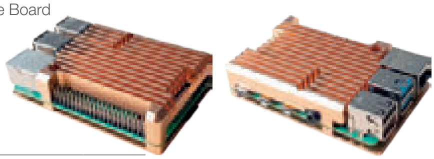
Alu-Gehäuse champagner/gold

für Raspberry Pi 4

Verleihen Sie Ihrem Raspberry Pi 4 einen Hauch von Luxus. Dieses Gehäuse aus eloxiertem Aluminium sorgt für einen optimalen Temperaturausgleich. Ideal wenn der Raspberry Pi im Dauerbetrieb genutzt werden soll.

- vollständig aus Aluminium gefertigt
- stabiler Aufbau durch Verschraubung
- ausschließlich passend für Raspberry Pi 4

Lieferung ohne Board



Bestell-Nr.:

RPI CASE ALU CG	**13,95**

Alu-Gehäuse

für Raspberry Pi 3(B+)

Mit diesem hochwertigen Aluminiumgehäuse in elegantem Design und guter Verarbeitung st der Raspberry Pi® bei Transport und Gebrauch immer sicher verpackt.

- Luftdurchzug durch Seitengitter hält den Pi kühl
- einfache Installation mit stapelbarer Struktur
- ermöglicht einfachen Zugang zu allen externen Anschlüssen

Liefeung ohne Board

Bestell-Nr.:

RPI CASE ALU 102	**13,20**

Kunststoff-Gehäuse für 7“ Display & RPi

für Raspberry Pi 4

Mit dieser Gehäuselösung aus hochwertigem Acryl können Sie Ihren Raspberry Pi 4 B komfortabel mit dem originalen Raspberry 7“-Display verbinden. Alle Anschlussmöglichkeiten des Raspberry Pi 4B bleiben dabei erhalten. Zusätzlich kühlt der eingebaute Lüfter ihren Raspberry Pi. Ein eingebauter Standfuß im Gehäuse verhilft zu einem sicheren Stand.
Lieferumfang:
7“-Touch-Display-Gehäuse, Lüfter, Kühlkörper, Schrauben

nur mit originalem Raspberry Pi Display verwendbar

Bestell-Nr.:

RPI CASE 7TD4	**16,40**

Acryl-Gehäuse für 3,5“ Display & RPi

für Raspberry Pi 4 & älter

Dieses hochwertige Gehäuse aus Acryl wurde speziell auf den Raspberry Pi in Verbindung einem 3,2” (8,12 cm) oder 3,5” (8,89 cm) Touch-Display zugeschnitten. Es liegen unterschiedliche Gehäusewände bei, um das Gehäuse sowohl mit dem Raspberry Pi 3, als auch mit dem Raspberry Pi 4 verwenden zu können.

- keine Modifikationen notwendig
- Raspberry Pi TFT und Raspberry Pi in einem Gehäuse
- passend für Raspberry Pi B+, 2B, 3B, 3B+ und 4B
- Lieferung ohne Raspberry Pi und TFT

vor Verwendung die dünne Schutzfolie entfernen

Lieferung ohne Board und Display

Bestell-Nr.:	
RPI CASE 3.5 TR	**7,60**

Alu-Gehäuse inklusive M.2 SATA SSD-Kompatibilität

für Raspberry Pi 4

Das Argon M2 Case ist eines der ergonomischsten und ästhetischsten Gehäuse für den Raspberry Pi. Hergestellt aus Aluminiumlegierung und poliert mit grauer Oberfläche, lässt das Gehäuse den Raspberry Pi modern, schlank und stilvoll aussehen.

- M.2 SATA SSD-Kompatibilität
- UASP Support für Raspberry Pi 4
- 2 Full-Sized HDMI-Anschlüsse
- 2 verschiedene Powermodis (an/aus & automatisch)
- eingebaute IR-Unterstützung
- softwarebasierte aktive Lüftersteuerung

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:	
RPI4C ARGON M2	**47,85**

Kunststoff-Gehäuse für 7“ Display & RPi

für Raspberry Pi 3

Das Touchscreen-Gehäuse wurde für die Aufnahme Ihrer Raspberry Pi-Platine und des Raspberry Pi-7“-LCD-Touchscreens entwickelt. Die in schwarz, weiß oder transparent erhältlichen Gehäuse bieten Schutz für die Platine und das Display, welches auch als Einbaurahmen dient.

- macht den Touchscreen und die Pi-Platine tragbar
- Aussparungen für alle Anschlüsse
- Steckverbinder-Steckplatz für Kameraplatine
- Ausstattung für die Wandmontage
- vier Schraubbefestigungen zur Befestigung am Touchscreen
- hintere Abdeckung mit leichter Clipbefestigung zum Schutz/Zugriff auf alle internen Steckverbinder

nur für original Raspberry Pi 7“ Display geeignet

Lieferung ohne Board und Display

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI OND 7TD BK	**18,95**	schwarz
RPI OND 7TD TR	**19,40**	transparent
RPI OND 7TD WT	**13,10**	weiß

Kunststoffgehäuse für RPI & 2,5“ HDD

für Raspberry Pi 3(B+)

Das Gehäuse Quattro von One Nine Design wurde für die Single Board Computer Raspberry Pi B+, Pi 2B oder Pi 3B(+) entwickelt. Das Gehäuse hat einen quadratischen Formfaktor.

- Media-Server-Funktion mit Platz für interne 2,5-Zoll-HDD
- verschiedene Montageoptionen einschließlich VESA
- rutschfeste Gummifüße
- LED-Führungen für Versorgung und Aktionen
- interner Platz für zusätzliche Pi HAT-Leiterplatten
- interner Platz für versteckte Pi-Kamera (nach vorn gerichtet)
- abnehmbare Verkleidung für Zugriff auf SD-Karte
- verriegelbare obere Abdeckung mit 4 Sicherheitsschrauben
- obere Abdeckung mit einfachem Clipsystem für Zugriff auf die Leiterplatte
- hervorragende Belüftung mit Platz für optionale integrierte Kühlkörper

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI QUATTRO BK	**7,30**	schwarz

Kunststoff-Gehäuse für die Hutschiene

für Raspberry Pi 4

Mit diesem Gehäuse können Sie Ihren Raspberry Pi 4 B einfach auf eine Hutschiene montieren und auch mit anderen Geräten verbinden.

- Material: Polyphenylenether, UL94-V0
- Aussparungen für alle Anschlüsse
- Platz für zusätzliche Einbauten
- transparentes, abnehmbares Panel für schnellen Zugang
- Maße: 91 x 72 x 62 mm

Bestell-Nr.:	
RPI CASE DIN4	**7,55**

Kunststoff-Gehäuse für die Hutschiene

für Raspberry Pi 4

Kostengünstiges und dennoch hochwertiges 2-U-Gehäuse im Clip-Nut-Verfahren, kein Schrauben oder Kleben.

- hergestellt aus 3 mm strukturiertem Kunststoff (HIPS)
- Löcher in der Basis für die horizontale und vertikale DIN-Schienenmontage
- Entlüftung oben auf dem Gehäuse
- GPIO-Flachbandkabelschlitz an der Unterseite
- CSI-Steckplatz für Kamerakabel
- Lieferung mit Push-Fit-Gummifüßen

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI CASE4 2U-DG	**13,95**	dunkelgrau
RPI CASE4 2U-BK	**14,30**	schwarz

Kunststoff-Gehäuse für die Hutschiene

für Raspberry Pi 4

Professionelles und qualitativ hochwertiges Hutschienen-Gehäuse für den Raspberry Pi 4.

- Gehäuse mit grauer Front und Aussparungen für die Anschlüsse
- keine Modifikationen notwendig
- Raspberry Pi Gehäuse für die Hutschiene
- die Platine wird kopfüber eingebaut

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI CASE4 DR-CLR	**14,20**	mit Sichtfenster
RPI CASE4 DR-GRY	**14,10**	ohne Sichtfenster

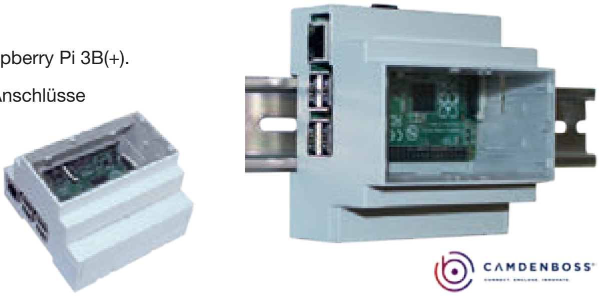
Kunststoff-Gehäuse für die Hutschiene mit Klarsicht-Front

für Raspberry Pi 3B(+)

Das erste professionelle Hutschienen-Gehäuse für den Raspberry Pi 3B(+).

- Gehäuse mit Klarsicht-Front und Aussparungen für die Anschlüsse
- keine Modifikationen notwendig
- geeignet für Raspberry Pi 3(B+)

Lieferung ohne Board



Bestell-Nr.:	
RPI CASE DINRAIL	**14,30**

Kunststoff-Gehäuse für die Hutschiene

für den Raspberry Pi 3B(+)

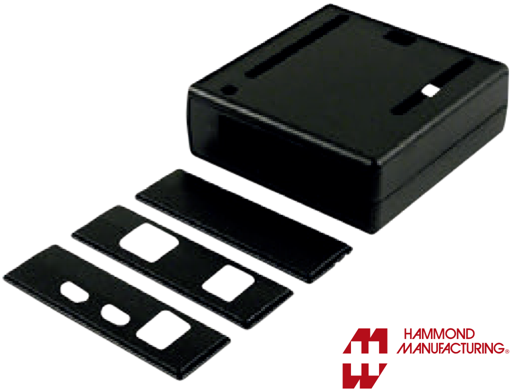
Mit diesem Gehäuse können Sie ihren Raspberry Pi einfach auf eine Hutschiene montieren und auch mit anderen Geräten verbinden.

- Aussparungen für alle Anschlüsse
- Platz für zusätzliche Einbauten
- transparentes, abnehmbares Panel für schnellen Zugang
- passend für Raspberry Pi (1)B+, 2B, 3B, 3B+
- Material aus Polyphenylenether, selbstlöschend nach UL94-V0

Bestell-Nr.:	
RPI3 CASE DIN	**7,99**

Kunststoff-Gehäuse

für Arduino Uno / Leonardo



- für Arduino Leonardo, M0 Pro, Uno oder Yun
- Zugang zu E/A-Steckverbindern, Bedienelementen und LEDs
- mit selbstschneidenden Schrauben gesichert
- vier selbstklebende Gummifüsse

Bestell-Nr.:	
1593 LEON-SW	**4,80**

Kunststoff-Gehäuse für Kamera & RPi

für Raspberry Pi 4

Die erste professionelle Gehäuselösung für Ihren Raspberry Pi und die originale Kamera.

- perfekte Montage der Platine
- optimierte Wandstärken
- mit Snap-On-System
- flammhemmendes Material

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
TEK-CAM4.9 BK	**15,10**	schwarz
TEK-CAM4.0 TR	**15,10**	transparent
TEK-CAM4.40 WT	**15,10**	weiß

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

KUNSTSTOFF

MULTIMEDIA-GEHÄUSE FÜR KODI

für Raspberry Pi 4

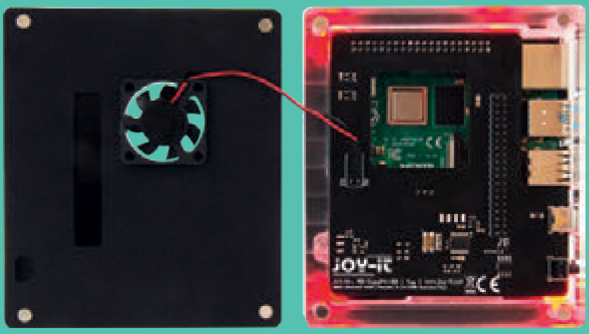
Dieses Multimedia Case für alle Pi4-Modelle besticht durch hohe Funktionalität, modernes Design und einer üppigen Ausstattung.

- integrierter IR-Empfänger
- steuerbare LED-Beleuchtung
- leise, aktive Kühlung

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:
RPI4 CASE MM IR

19,90



Alu-Gehäuse für StromPi 3 & Pi, inkl. Lüfter

für Raspberry Pi 4

Dieses hochwertige Aluminiumgehäuse bietet Platz für Ihren Raspberry Pi inkl. StromPi 3 und Batterie. Durch eine entfernbare Abdeckung über der GPIO-Leiste bleibt diese gut erreichbar. Zusätzlich kann der Lüfter mit dieser Platine betrieben und optional auch gesteuert werden.
Lieferumfang:
• Gehäuse • 30-mm-Lüfter • Low-Profile-Kühlkörper • Platine für Lüftersteuerung und Powerbutton • Seiten- und Frontblenden für Raspberry Pi 4, 3 und 2 • Montagematerial

- Aluminium-Gehäuse
- kompatibel mit Raspberry Pi 4, 3 und 2
- kompatibel mit StromPi 3
- kompatibel mit StromPi Akku bzw. Akku XL
- Kabeldurchführung vorhanden
- Hutschinenbefestigung
- aktive Gehäusekühlung
- M4 Gewindelöcher für Montagezwecke
- GPIO Abdeckung entfernbar

Script für Lüftersteuerung downloadbar

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:	
RPI STROMPI3 C B	**25,40**

Stahl-Gehäuse für HiFiBerry DAC+ & RPi

für Raspberry Pi 3B

Hochwertiges und robustes Raspberry Pi Gehäuse in Kombination mit dem HiFiBerry DAC+ Board.

- elegantes Stahlcase
- einfache Montage
- passend für Raspberry Pi B+/2/3
- in Kombination mit HiFiBerry DAC+, standard RCA, HiFiBerry DAC+ light

Lieferung ohne Board

Bestell-Nr.:	
HB CASE DAC+ SBL	**22,85**

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Mini-Keyboard

drahtlos

Das Mini-Keyboard ist eine vollwertige Tastatur mit komfortablem Touchpad und Zusatzfunktionen. Die integrierte LED-Hintergrundbeleuchtung leuchtet die Tasten auf Wunsch dezent aus, ohne das Kinoerlebnis zu stören. Mit der 90° Flip-Switch-Funktion können Sie in den vertikalen Präsentationsmodus wechseln. Die Tastatur wird so und mit Hilfe des eingebauten Laserpointers zur praktischen Präsentations-Fernbedienung! Ideal für die Nutzung mit einem Raspberry Pi! Außerdem volle Kontrolle über PC- und Mac-Entertainment-Funktionen! Mit dem Mini-Keyboard lassen sich Desktop-PCs, Linux, Android, Mac-Systeme, Sonys PS3 und Ihr HTPV bequem vom Sofa aus steuern.

- QWERTZ Tastaturlayout (DE)
- zuschaltbare, weiße LED Tastenbeleuchtung
- eingebauter Laserpointer
- kabellose Verbindung (RF 2,4 GHz)
- mit eingebautem 300 mA Li-Ion Akku - aufladbar für USB
- große Touchpadfläche
- Maße: 151 x 64 x 18 mm
- Gewicht: ca. 90 Gramm
- kompatible Betriebssystem: Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10, Mac OS, Linux

Bestell-Nr.:	
DEBO KEYBOARD	**26,40**

sertronics

Mini-Keyboard

drahtlos

Das Mini-Wireless-Keyboard ist ein praktisches Universalwerkzeug mit integriertem Touchpad und erspart Ihnen den zusätzlichen separaten Einsatz einer Maus. Es eignet sich in Verbindung mit dem Raspberry Pi oder anderen PC-Systemen besonders dort, wo eine große klobige Tastatur- / Maus-Kombination stören würde.

- kompletter Funktionsumfang einer großen Tastatur
- viele zusätzliche Funktionstasten
- integrierter Akku / laden über microUSB
- einstellbare RGB-Beleuchtung
- mit Touchpad
- Maße: 141 x 82 mm

Bestell-Nr.:	
DEBO KEYBOARD2	**19,70**

JOY-iT

Infrarot-Remote-Kit

Set bestehend aus Empfänger, Sender, Fernbedienung und Verbindungskabeln.

- kompatibel mit Arduino
- Folientastatur
- bis zu 8 m Reichweite

Bestell-Nr.:	
ARD IR REMOTE	**2,99**

Folientastatur 1x1

Universal 1 x 1 Membran-Folientastatur mit einer Taste und Klebeschicht auf der Rückseite zur einfachen Montage.

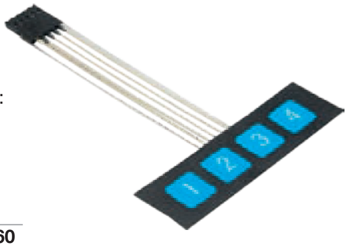
- Ausführung: 1 Taste
- Konnektor 2-pol mit Rastermaß 2,54 mm
- Länge des Kabels + Verbinder: 245 mm
- Maße von der Tastatur: 36 x 21 x 1 mm

Bestell-Nr.:	
DEBO TAST 1X1	**1,30**

Folientastatur 1x4

Universal 1 x 4 Membran-Folientastatur mit den Zahlen 1 - 4 und Klebeschicht zur einfachen Montage auf der Rückseite.

- 1x 4 = 4 Tasten
- Konnektor 5-pol mit Rastermaß 2,54 mm
- Länge des Kabels + Verbinder: 88 mm
- Maße von der Tastatur: 70 x 20 x 1 mm

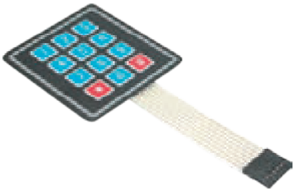


Bestell-Nr.:	
DEBO TAST 1X4	**1,60**

Folientastatur 4x3

Diese Universal-Membran-Folientastatur mit den Zahlen 0 - 9, den Zeichen * und # sowie Buchstaben A, B, C, D (Buchstaben nur bei der 4 x 4 Tastatur) wird über einen 7-Pin Konnektor (8-Pin bei der 4 x 4 Tastatur) angeschlossen.

- Klebeschicht zur einfachen Montage auf der Rückseite
- Maße: 70 x 77 x 1 mm
- Länge des Kabels + Verbinder: 88 mm

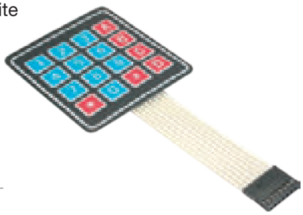


Bestell-Nr.:	
DEBO TAST 4X3	**2,10**

Folientastatur 4x4

Diese Universal-Membran-Folientastatur mit den Zahlen 0 - 9, den Zeichen * und # sowie Buchstaben A, B, C, D (Buchstaben nur bei der 4 x 4 Tastatur) wird über einen 7-Pin Konnektor (8-Pin bei der 4 x 4 Tastatur) angeschlossen.

- Klebeschicht zur einfachen Montage auf der Rückseite
- Maße: 70 x 77 x 1 mm
- Länge des Kabels + Verbinder: 88 mm



Bestell-Nr.:	
DEBO TAST 4X4	**2,20**

Daumen-Joystick

Beim Grove - Thumb Joystick handelt es sich um ein grove-kompatibles Modul, das dem ‘analogen‘ Joystick der PS2-Controller (PlayStation 2) sehr ähnlich ist. Eine bidirektionale Bewegung generiert mehrere Analogsignale, da es sich ja tatsächlich um zwei Potis handelt, zudem verfügt der Joystick über einen Knopf.

- kompatibel mit 3,3 V und 5 V

Bestell-Nr.:	
GRV THUMB JOY	**5,99**

Joystick-Modul

analog

Mit diesem Board können X und Y Position des Joysticks als analoge Spannung auf den Ausgangspins ausgegeben. Das Modul kann fest verlötet oder auf einem Breadboard verwendet werden.

- Spannungsbereich: 0 - 5 V
- Betriebsspannung: 3,3 V
- Maße: 34 x 39 x 26 mm

Bestell-Nr.:	
DEBO THUMB JOY	**3,55**

Taster

Diese neue Version des Button Twig beinhaltet einen unabhängigen Knopf, der mit einem Pull-Down-Widerstand konfiguriert wird. Alles bereit für den Einsatz mit Mikrocontrollern als Digitalinput. Der Knopf schickt ein Signal an den SIG-Pin. NC wird bei diesem Twig nicht verwendet. Die beiden Taster sind identisch, außer dass der Grove-Anschluss nach hinten wandert, sodass er praktisch, leicht und drahtlos als Benutzerschnittstelle verwendet werden kann.

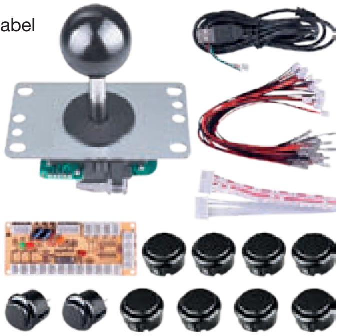
- Taster springt nach dem Drücken zurück
- leicht zu verwenden
- Standard 4-Pin Grove Anschluss

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
GRV BUTTON2	**1,80**	mit Montageloch
GRV BUTTON1	**1,80**	ohne Montageloch

Arcade Knopf-/Joystick-Kit

Dieses Retro-Spiele-Kit unterstützt Sie bei der Verwirklichung Ihrer eigenen Arcade Spielekonsole. Es ist einfach zu montieren und kann mit dem Betriebssystem RetroPie oder Recalbox an Ihren PC, Laptop und sogar an den Raspberry Pi angeschlossen werden.

- Encoderkarte
- Joystick
- Druckknöpe
- USB-Kabel
- weitere Anschlusskabel



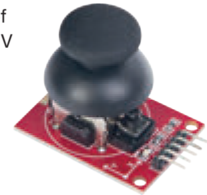
Bestell-Nr.:	
DEBO ARCADE KIT	**21,60**

Joystick-Modul

analog und digital

PS2-Spielsteuerung mit Doppelknopf-Steuerung für Arduino. Steuerungssensormodul mit einem PS2-Wipp-Potentiometer aus Metall.

- 2-Achsen Analogausgang
- 1x Digitalausgang für Knopf
- Eingang 5 V / Ausgang 2,5 V
- Betriebs-Leuchtdiode



Bestell-Nr.:	
DEBO THUMB JOY2	**2,50**

Button-Matrix

mit 16 Tastern

Dieses Tastenfeld kann für Raspberry Pi, Arduino und weitere Entwicklerboards verwendet werden.

- Tastenfeld mit 16 Tasten (4 x 4)
- verknüpft zu vier Zeilen auf vier Spalten.
- benötigt somit nur 8 I/O-Leitungen.
- für Mikrokontroller und Einplatinencomputer

Bestell-Nr.:	
DEBO BUTTON MTX	**1,75**

Abstandssensor mit Ultraschall, HC-SR04

Das Ultraschallmodul arbeitet in einem Distanzrahmen von 3 bis 400 cm. Die maximale Abweichung beträgt hierbei gerade einmal 0,3 Millimeter. Durch die kleinen Abmessungen und hohe Verarbeitungsqualität ist dieses Modul auch ideal für mobile Einsätze geeignet.

- Reichweite: 3 bis 400 cm
- Betriebsspannung: 5 V DC
- Frequenz: 40 kHz
- Trigger-Pulsweite: 10 µs
- maximale Abweichung beträgt 0,3 mm
- Maße: 43 x 20 x 15 mm

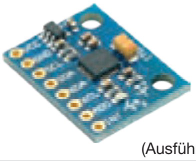
Bestell-Nr.:	
DEBO SEN ULTRA	**3,80**

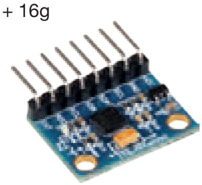
Beschleunigung & Gyroskop

3-Achsen

Das MPU-6050 Modul integriert ein 3-Achsen-Beschleunigungssensor und ein 3-Achsen-Gyroskop. Neben einer gegenüber Einzellösungen geringeren Baugröße, löst dieses Modul auch Differenzprobleme von typischen Mehrkomponentensystemen. Die integerierte InvenSense Datenbank reduziert die komplexe Verarbeitung und bietet ein Framework zur Anwendungs- und API-Entwicklung. Zur Datenübertragung steht Ihnen I2C mit bis zu 400 kHz zur Verfügung.

- Stromversorgung: 3 ... 5 V
- Chip mit eingebautem 16-Bit-AD-Wandler, 16-Bit-Datenausgang
- Gyroskop:± 25050010002000° /s
- Beschleunigungsbereich: + 2 + 4 + 8 + 16g
- eingebauter Termperatursensor

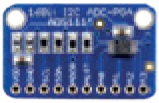




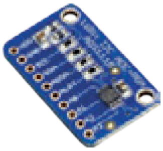
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
DEBO SENS 3AXISH	**3,80**	mit Stiftleiste
DEBO SENS 3AXIS	**2,99**	ohne Stiftleiste

A/D-Verstärker-Platine

Das ADS1115 Verstärker-Board bietet 16 Bit-Präzision bei 860 Abtastungen pro Sekunde.



- 4-Kanal
- mit einem Verstärker mit programmierbarer Verstärkung
- Spannungsbereich: 2 - 5,5 V



Bestell-Nr.:	
DEBO AMP 16BIT	**18,80**

Drucksensoren

für Arduino

Dieser Drucksensor funktioniert mittels der analogen Erkennung vom Widerstand. Wenn Druck von außen auf den Sensor einwirkt, verändert sich der Widerstand und somit die Spannung des analogen Signals. Der Sensor ist hochsensibel, flexibel und zudem ist der Sensorstreifen wasserdicht.

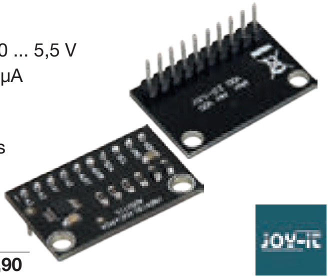
- ± 2,5% Genauigkeit
- < 1 ms Antwortzei
- < 15 ms Wiederherstellungszeit
- > 1.000.000 Messungen

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ARD SEN PRESSURE	**5,15**	20 g bis 10 kg
ARD SEN PRESSUR2	**4,30**	350 g bis 20 kg

Analog/Digital Konverter

für Raspberry Pi

Der Raspberry Pi besitzt im Gegensatz zum Arduino keine analogen Eingänge bzw. es ist kein ADC (analog/digital converter) im Chip des Raspberry Pi integriert. Dies schränkt den Raspberry Pi ein, wenn man Sensoren einsetzen möchte, bei denen Werte nicht digital ausgegeben werden können. Diese Problematik lösen Sie mit diesem analog/digital Wandler! Das Modul besitzt einen 16-Bit-Wandler, welchen Sie am Raspberry nutzen können, um diesen um 4 analoge Eingänge zu erweitern. Es wird per I2C-Bus an den Raspberry Pi angeschlossen, übernimmt die analoge Messung und gibt den Wert digital an den Raspberry Pi weiter.



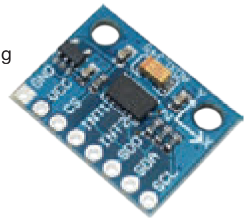
- Betriebsspannung: 2,0 ... 5,5 V
- Stromverbrauch: 150 µA
- Eingänge: 4
- programmierbare Datenrate: 8 - 860 sps
- Bitrate: 16-Bit
- Schnittstelle: I2C

Bestell-Nr.:	
RPI ADC	**8,90**

Digitaler Beschleunigungsmesser, 3-Achsen

Das GY-291 Modul ist ein kompakter und sehr stromsparender 3-Achsen-Gyroskop Beschleunigungssensor.

- GY-291 / ADXL345
- 3 - 5 V DC Stromversorgung
- I2C / SPI Kommunikation
- <1° Neigungswinkelveränderung
- Freifall-Erkennungsfunktion

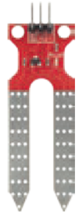


Bestell-Nr.:	
DEBO 3AXIS GY291	**3,30**

Feuchtesensor für Bodenfeuchte

kompatibel mit Arduino

Der Boden-Feuchtesensor bietet mit seinen zwei langen Fühlern ein optimales Ergebnis und eignet sich hervorragend für z.B. eine automatische Bewässerungsanlage.



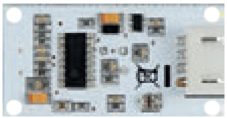
- Beispielcode für Arduino
- Spannungsversorgung: 3,3 / 5 V DC
- Stromverbrauch weniger als 20 mA
- Ausgangssignal 0 ~ 1,7 / 0 ~ 3 V

Bestell-Nr.:	
ARD SEN WET1	**0,99**

Bewegungsmelder PIR

Der Bewegungssensor ist für die Auslösung von Steuerungsvorgängen einsetzbar, z. B. im Sicherheitsbereich, zum Schalten von Licht oder als Auslöser der Raspberry Pi Kamera bei der Tierbeobachtung. Das Modul gibt an seinem SIG-Sensorausgangs-Pin ein High-Signal fur die Dauer von 3 s aus, wenn im Sicht- und Detektionsbereich der Fresnel-Linse eine Bewegung detektiert wurde, danach geht das Signal wieder in den Low-Zustand zurück.

- Erfassungswinkel: 120°
- Erfassungsreichweite von 3 bis 6 m, einstellbar
- verwendeter Detektor-IC: BIS0001
- kompatibel mit: Raspberry-Pi, pcDuino, Arduino
- Maße (LxBxH): 41 x 19 x 21 mm



Bestell-Nr.:	
DEBO PIR MOTION	**5,85**

Encoder

für Arduino

Bei diesem Modul handelt es sich um einen Inkrementaldrehgeber. Er kodiert das Drehwinkelsignal der Achse und gibt das Signal in Form elektronischer Impulse weiter. Der Grove-Encoder gehört zur Grove-Serie und verfügt über eine standardmäßige Grove-Schnittstelle. Wird für das Projekt ein Drehknopf benötigt, z.B. ein Lautstärkeregler für einen Lautsprecher, ein Wählschalter oder ein digitaler Input, ist dieses Produkt die erste Wahl!

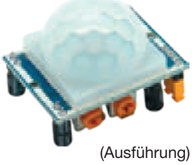
- Drehwinkel: 360 Grad
- Spannung: 4,5 ... 5,5 V
- Stromstärke: 10 ... 30 mA
- Grove-kompatible Schnittstelle

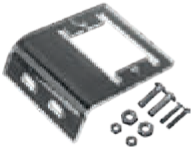
Bestell-Nr.:	
GRV ENCODER	**6,30**

Bewegungsmelder PIR HC-SR501

ideal für den Raspberry Pi

- 5 ... 20 V DC Betriebsspannung
- 65 µA Ruhestrom
- 3,3 V high / 0 V low Logiklevel
- 0,3 ... 18 Sekunden Verzögerung einstellbar
- 5 ... 200 Sekunden Schaltzeit einstellbar
- 3 ... 7 Meter Reichweite einstellbar
- 2,5 Sekunden Blockade-Zeit
- 140° Erfassungsbereich
- -15 .. +70 °C Betriebstemperatur





Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI HC-SR501	**2,30**	PIR-Modul
RPI HC-SR501CASE	**0,95**	PIR-Halterung

Bewegungsmelder PIR HC-SR505

Dieser Mini-PIR-Bewegungsmelder HC-SR505 basiert auf Infrarot-Technologie und kann mit hoher Empfindlichkeit und Zuverlässigkeit gesteuert werden. Aufgrund der minimalen Größe und der energiesparenden Betriebsart eignet sich der Sensor ideal für batteriebetriebene Anwendungen.

- Betriebsspannung: 4,5 ... 20 V DC
- Ruhestrom: < 60 µA
- Level der Ausgangsspannung: 3,3 V high / 0 V low
- Verzögerungszeit: 8 s (± 30%)
- Blockade-Zeit: 2,5 Sekunden
- Induktionswinkel: < 100 Grad Kegelwinkel
- Erfassungsbereich: ca. 3,0 m
- Betriebstemperatur: -20 ... +80°

Bestell-Nr.:	
DEBO HC-SR505	**2,65**

Feuchtesensor für Bodenfeuchte

kapazitiv

Dieser Bodenfeuchtesensor misst den Bodenfeuchtepegel durch kapazitive Erfassung und nicht durch Widerstandssensoren wie andere Sensoren auf dem Markt. Er ist aus korrosionsbeständigem Material hergestellt, was ihm eine ausgezeichnete Lebensdauer verleiht. Der Sensor ist in erster Linie für Arduino geeignet. Um mit einem Raspberry Pi kompatibel zu sein, wird ein ADC-Konverter benötigt.

- Spannung 4 - 15 V DC
- Ausganspannung: 0 ... 3 V DC
- Betriebsstrom: 5 mA
- Interface PH2,0-3P
- Maße: 100 x 22 x 10 mm

Capacitive Soil Moisture Sensor v1.2

Bestell-Nr.:	
DEBO CAP SENS	**2,80**

Gassensor, MQ-2

Dieser analoge Gassensor besitzt ein kleines Heizelement mit einem elektronisch-chemischen Sensor. Er ist für die Verwendung in Gebäuden geeignet und kann erst nach Beendigung der Aufwärmphase genaue Messwerte ausgeben. Messbare Substanzen • Flüssiggas (LPG) • i-Butan (C4H10) • Propan (C3H8) • Methan (CH4) • Wasserstoff (H2) • Alkohol • Rauch

- kompatibel mit Arduino
- kompatibel mit Raspberry Pi nur in Verbindung mit einem ADC
- 100 - 10000 ppm Messbereich
- hohe Empfindlichkeit (über Potentiometer anpassbar)
- schnelle Reaktionszeit

nicht für sicherheitsrelevante Geräte verwendbar

JOY-iT

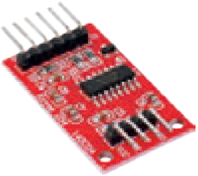
Bestell-Nr.:	
DEBO GAS2 MQ2	**4,99**

Gewichts-Drucksensor, HX711

kompatibel mit Arduino

Die durch Gewichtsänderung erwirkte Widerstandsänderung wird durch eine Wandlerschaltung über TTL 232 ausgegeben. Zur Verarbeitung dient ein A/D-Wandler mit 24-Bit Genauigkeit, das Aktualisierungsintervall beträgt 80 Hz.

- Betriebsspannung: 5 V DC
- hohe Genauigkeit mit 24-Bit ADC
- Refreshrate: 80 Hz (alle 0,0125 s)
- Maße: 38 x 21 x 10 mm



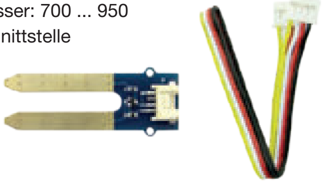
Bestell-Nr.:	
ARD SEN HX711	**3,10**

Feuchtigkeitssensor

für Arduino

Der Grove Moisture Sensor misst die Feuchtigkeit rund um den Sensor, z.B. im Boden. Damit lässt sich bspw. feststellen ob Pflanzen gegossen werden müssen, somit wäre ein Bewässerungssystem eine entsprechende Einsatzmöglichkeit. Die Verwendung ist ganz einfach: Sensor einfach in den Boden stecken und Output mit einem A/D-Wandler lesen.

- Betriebsspannung: 3,3 ... 5 V
- Betriebsstrom: 35 mA
- Sensorausgabe in trockenem Boden: 0 ... 300
- Sensorausgabe in feuchtem Boden: 300 ... 700
- Sensorausgabe in Wasser: 700 ... 950
- Grove-kompatible Schnittstelle



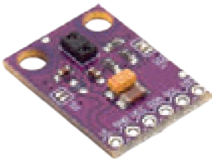
Bestell-Nr.:	
GRV HUMIDITYSENS	**3,99**

seeed studio

Gestenerkennung

Dieses Breakout Board bestückt mit dem APDS-9960 Sensor bietet Umgebungslicht- und Farbmessung, Näherungserkennung und berührungslose Gestenerkennung.

- verbauter Sensor: APDS-9960
- Kommunikation: I2C Interface
- Stromversorgung: 3,3 V
- Erfassungsbereich: 10 - 20 cm



inkl. Stiftleiste

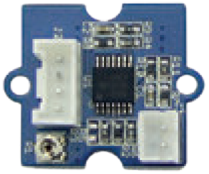
Bestell-Nr.:	
DEBO GESTURE IR	**4,60**

GSR-Sensor

für Arduino

„GSR" ist eine veraltete Abkürzung für „elektrodermale Aktivität" („EDA") und bezieht sich auf eine Methode zur Messung des elektrischen Leitungswiderstands der Haut. Starke Emotionen können bei einem Menschen das sog. sympathische Nervensystem anregen, was u.A. zu einer erhöhten Schweißabsonderung führt. Lieferumfang • Sensorplatine • Fingerelektroden • Verbindungskabel

- Erfassung des elektrischen Leitungswiderstands der menschlichen Haut
- Elektroden mit Fingerbändern
- Eingangsspannung: 5 V / 3,3 V
- Empfindlichkeit per Poti einstellbar



nicht für medizinische Zwecke einsetzbar

Bestell-Nr.:	
GRV GSR SENS	**12,50**

seeed studio

Lautstärkesensor

für Arduino

Der Grove Loudness Sensor nimmt die Lautstärke von Geräuschen in der Umgebung auf. Mit Hilfe eines Verstärkers des Typs LM2904 und eines eingebauten Mikrofons verstärkt und filtert das Produkt die hohen Frequenzen, die über das Mikro herein kommen und generiert eine positive Hüllkurve als Output. Das ist die Signalerfassung für den Arduino. Der Ausgabewert hängt dabei vom Niveau des eingegangenen Geräuschs ab. Um unnötige Signalstörungen zu vermeiden, geht das Eingangssignal zweimal durch Filter im Modul. Last not least gibt es auch noch ein Schraubpotentiometer zum Regeln der Ausgangsverstärkung.

- integrierte Signalfilterung
- Verstärkung per Poti einstellbar
- Spannung: 3,5 ... 10 V DC
- Betriebsfrequenz: 50 ... 20,000 Hz
- Empfindlichkeit: -48 ... +66 dB
- Rauschabstand: > 58 dB
- Ausgangssignalbereich: Digitalsignal (0 - 1023)
- Grove-kompatible Schnittstelle

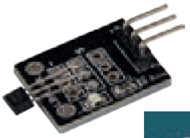
Bestell-Nr.:	
GRV LOUDNESS	**6,75**

seeed studio

Hall-Magnetfeld-Sensor

Der Transistor schaltet durch, falls das Modul in ein Magnetfeld gehalten wird. Dies kann dann am Signalausgang als analoger Spannungswert ausgelesen werden.

- Chipsatz: A3141
- Sensortyp: Hall Effect Transistor
- Betriebsspannung: 5 V
- Maße: 15 x 29 x 7 mm



Bestell-Nr.:

DEBO SENS MAGNET **2,99**

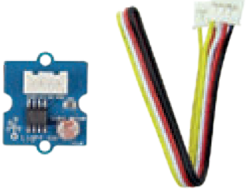
JOY-IT

Lichtsensor

für Arduino

Das Grove - Light Sensor Modul verwendet den GL5528-Fotowiderstand (engl.: LDE) für die Messung der Lichtstärke des Umgebungslichts. Mit steigender Lichtintensität sinkt der Widerstand des LDR. Der Dual OpAmp Chip LM358 auf dem Board generiert dann eine Spannung, die der Lichtstärke entspricht.

- Betriebsspannung: 3 ... 5 V
- Versorgungsstrom: 0,5 ... 3 mA
- Fotowiderstand: GL5528
- Widerstand (bei Licht): 20 KOhm
- Widerstand (bei Dunkelheit): 1 MOhm
- Ansprechzeit: 20 ... 30 s
- Spitzenwellenlänge: 540 nm
- Grove-kompatible Schnittstelle



Bestell-Nr.:

GRV LIGHT SENS **2,75**

seeed studio

Herzschlag-Sensor

für Arduino

Das Heart Rate Ear Clip Kit enthält einen Ohrclip und ein Empfängermodul. Diese Messausrüstung eignet sich für die Messung der Herzfrequenz bei Patienten und Sportlern. Das Ergebnis kann auf einem Monitor angezeigt werden (über einen seriellen Port). Das System zeichnet sich durch hohe Empfindlichkeit, geringen Stromverbrauch und hohe Mobilität aus.

nicht für medizinische Zwecke geeignet

Bestell-Nr.:

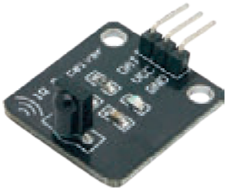
GRV HEART RATE3 **15,60**

seeed studio

IR-Empfänger

Dieser 38 kHz Infrarot Empfänger (Receiver) eignet sich ideal für den Betrieb von Fernbedienungen zusammen mit einem Mikrocontroller oder Raspberry Pi. Durch das Breakout Board kann der Sensor einfach mit Dupont Kabeln verbunden werden.

- Betriebsspannung: 5 V
- Ausgang: digital
- zwei Befestigungsbohrungen: Ø 3,1 mm
- Maße: 23,5 x 21,5 mm



Bestell-Nr.:

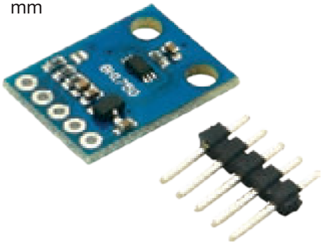
DEBO IR 38KHZ **1,20**

Lichtsensor

digital

Das GY-302 Modul basiert auf dem BH1750 Lichtsensor und lässt sich problemlos über I2C ansteuern.

- Chip: BH1750VFI
- Datenbereich: 0 ... 65535
- Betriebsspannung: 3 ... 5 V DC
- 5-Pin Stiftleiste (RM 2,54 mm)
- Maße: 32 x 15 x 2,3 mm
- 16-Bit A/D Wandler



Bestell-Nr.:

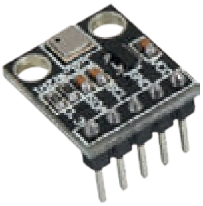
DEBO BH 1750 **2,20**

Luftdruck- und Temperatursensor

mit dem Bosch BMP280

Dieses Board misst den Luftdruck am Sensorausgang und gibt das Ergebnis kodiert auf dem I2C-Bus aus.

- verwendeter Sensor: BMP280
- Übertragungsart: I2C
- Maße: 22 x 34 x 6 mm



Bestell-Nr.:

DEBO SENS PT **3,80**

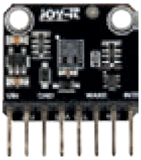
JOY-IT

Luftqualitätssensor, CCS811

mit verschiedenen Betriebsmodis

Der CCS811 ist ein Gassensor, der zur Überwachung der Luftqualität dient und verschiedene Schadstoffe erkennen und messen kann.

- Betriebsspannung: 3 ... 5 V
- Total Volatile Organic Compunds (TVOCs): 0 ... 1187 Teile/Milliarde
- Kohlendioxidäquivalent (eCO2): 400 ... 8192 Teile/Million
- weitere Schadstoffe: Metalloxide (MOX)
- weitere Anschlüsse: optionaler NTC zur Temperaturmessung



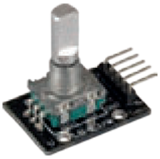
Bestell-Nr.:

DEBO SENS CCS811 **10,60**

Kodierter Drehschalter

Mit diesem Board kann die aktuelle Position des Drehschalters kodiert über die Ausgänge gegeben.

- Betriebsspannung: 5 V
- Maße: 31 x 13 x 18 mm

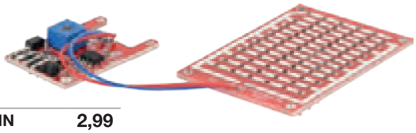


Bestell-Nr.:

DEBO ROT SWITCH **2,50**

Regentropfen-/Feuchtigkeits-Sensormodul

Regentropfen-Sensormodul mit analogem und digitalem Ausgang zum Anschluss an Arduino oder Raspbery. Die Oberfläche des Sensors ist mit Nickel beschichtet um zusätzlichen Schutz gegen Oxidation und bessere Leitfähigkeit zu bieten.



Bestell-Nr.:

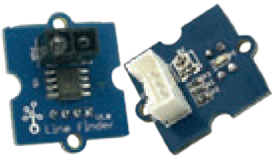
DEBO SEN RAIN **2,99**

Linienfinder

für Arduino

Der Linefinder wurde für eine bestimmte Art von Robotern entwickelt, die sog. Linienfolger (engl.: Line Followers). Er besteht aus 2 Teilen: einer IR-emittierenden LED und einem IR-empfindlichen Fototransistor. Das Produkt gibt ein digitales Signal an einen Mikrocontroller aus, sodass der Roboter zuverlässig einer schwarzen Linie auf einem weißen Untergrund folgen kann (oder umgekehrt).

- Stromversorgung: 5 V DC
- LED-Anzeige
- digitale Signalausgabe
- Abstand einstellbar
- Grove-kompatible Schnittstelle



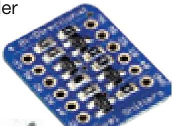
Bestell-Nr.:

GRV LINE FINDER **3,75**

Logikpegelkonverter, bidirektional

Verwenden Sie diesen BSS138 Pegelwandler um Pegel für Ihre Schaltung anzupassen.

- 4-Kanal
- I2C-sicher



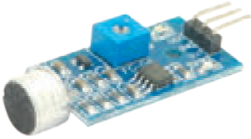
Bestell-Nr.:

DEBO LOGIC 4CH **5,25**

Schallsensor

Soundsensor mit digitalem Output - universell einsetzbar! Es wird im Allgemeinen verwendet, um die Schallintensität der Umgebung zu erfassen. Wenn die Umgebungsschallintensität kleiner als der eingestellte Schwellenwert ist, ist der Ausgang hoch (1), ansonsten niedrig (0).

- kann die Schallintensität der Umgebung erkennen
- einstellbare Empfindlichkeit
- Betriebsspannung 3,3 ... 5 V



Bestell-Nr.:

DEBO SENS SONIC **2,40**

Spannungswandler / Level Shifter

für verschiedene Entwicklerboards

Dieses Board wandelt digitale Signale von einer Spannung in eine andere herunter bzw. herauf.

- verfügbare Kanäle: 4
- Spannungsbereich (VCCa): 1,2 ... 3,6 V
- Spannungsbereich (VCCb): 1,7 ... 5,5 V

Bestell-Nr.:

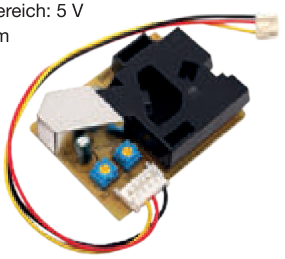
DEBO LEV SHIFTER **3,80**

Staub-Sensor

für Arduino

Mit diesem Sensor wird bei Anwesenheit von Feinstaub ein digitales Signal generiert (TIEF). Dabei steht die sog. LPO-Zeit (Lo Pulse Occupancy Time) im Verhältnis zur Feinstaubkonzentration. Das funktioniert ab einer Feinstaubgröße von ca. 1 µm. Der Sensor könnte z.B. zur Messung von Feinstäuben in einem Reinraum verwendet werden.

- Versorgungsspannungsbereich: 5 V
- für Partikelgrößen ab 1 µm
- PWM-Ausgangssignal
- Grove-kompatible Schnittstelle



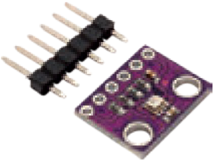
Bestell-Nr.:

GRV DUST SENS **12,40**

Temperatur- und Drucksensor von Bosch

Der Bosch BMP280 ist ein 2-in-1 Umgebungssensor und vereint die Messungen von Temperatur und Luftdruck. Er besitzt eine digitale I2C und SPI Schnittstelle.

- Betriebsspannung: 1,71 ... 3,6 V
- Druckbereich 300 1100 hPa
- relative Genauigkeit: 0,12 hPa
- absolute Genauigkeit: 1 hPa
- Betriebstemperatur: -40 ... +85°C
- volle Genauigkeit bei 0 ... +65°C



Bestell-Nr.:

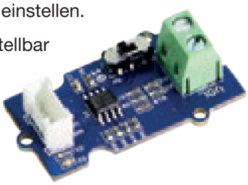
DEBO BMP280	**1,70**

Spannungsteiler

für Arduino

Der Grove Voltage Divider stellt eine Schnittstelle zur Messung externer Spannungen dar, sodass man keinen Widerstand an der Eingangsschnittstelle benötigt. Die Spannungsverstärkung lässt sich mit einem Wählschalter einstellen.

- Spannungsverstärkung ist einstellbar
- Grove-kompatible Schnittstelle



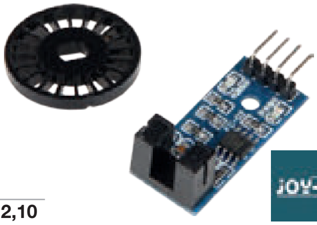
Bestell-Nr.:

GRV VOLTAGE DIV	**7,10**

Speed-Sensor LM393

Dieser universelle Speed-Sensor ist geeignet für alle gängigen Entwicklerboards und integriert sich einfach in Ihr Projekt.

- Betriebsspannung: 3,3 ... 5 V
- Singnalausgabe: digital/analog
- Ausgangs-Statusanzeige



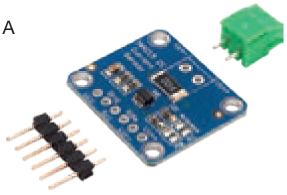
Bestell-Nr.:

DEBO SPEED SENS	**2,10**

Stromsensor

Anstatt mit zwei Multimetern, kann mit diesem Praktischen Breakoutboard mit INA219 Chip sowohl die Spannung als auch der DC-Stromverbrauch über die I2C-Schnittstelle gemessen werden.

- Strommesswiderstand: 0,1 Ohm / 1% / 2 W
- Zielspannung: bis zu 26 V
- Strommessung: bis zu 3,2 A
- Auflösung: 0,8 mA



Bestell-Nr.:

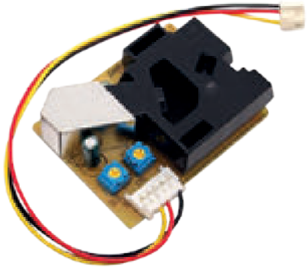
DEBO SENS POWER	**4,70**

Staub-Sensor

für Arduino

Mit diesem Sensor wird bei Anwesenheit von Feinstaub ein digitales Signal generiert (TIEF). Dabei steht die sog. LPO-Zeit (Lo Pulse Occupancy Time) im Verhältnis zur Feinstaubkonzentration. Das funktioniert ab einer Feinstaubgröße von ca. 1 µm. Der Sensor könnte z.B. zur Messung von Feinstäuben in einem Reinraum verwendet werden.

- Versorgungsspannungsbereich: 5 V
- für Partikelgrößen ab 1 µm
- PWM-Ausgangssignal
- Grove-kompatible Schnittstelle



Bestell-Nr.:

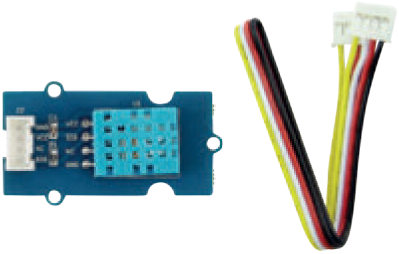
GRV DUST SENS	**12,40**

Temperatur- & Feuchtigkeitssensor

für Arduino

Dieser Temperatur- & Feuchtigkeitssensor gibt ein vorkalibriertes digitales Ausgangssignal aus. Ein kapazitives Sensorelement misst die relative Luftfeuchtigkeit und die Temperatur wird über einen Heißleiter (Thermistor) mit negativem Temperaturkoeffizienten (NTC) gemessen. Das Ganze zeichnet sich durch sehr gute Zuverlässigkeit und Langlebigkeit aus.

- Messung der rel. Luftfeuchtigkeit und Temperatur
- volle Temperaturkompensation, geeicht
- Digitalsignal lange stabil
- große Übertragungsdistanz
- niedriger Stromverbrauch
- Grove-kompatible Schnittstelle



nicht für Temperaturen unter 0 °C geeignet

Bestell-Nr.:

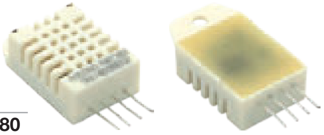
GRV TEMP HUM	**4,90**

Temperatur- & Feuchtesensor

digital

Der DHT22 ist ein einfacher, extrem kostengünstiger digitaler Temperatur- und Feuchtigkeitssensor, besonders geeignet für Raspberry und Arduino.

- Spannung: 3 ... 5 V DC
- max. 2,5 mA während der Datenanforderung
- Feuchtigkeit Messbereich: 0 ... 100 % RH
- Temperaturmessbereich: -40 ... +80 °C
- Genauigkeit der Feuchtigkeitsmessung: ± 5,0 % RH
- Temperaturmessgenauigkeit: ± 0,5 °C
- 0,5 Hz Abtastrate

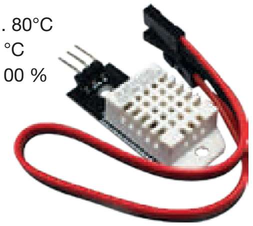


Bestell-Nr.:	
DEBO DHT 22	**6,80**

Temperatur- & Feuchtigkeitssensor DHT22

Dieser Sensor misst mittels kapazitivem Feuchtigkeitsfühler und Heißleiter die Temperatur und Feuchtigkeit der umliegenden Luft und gibt die Daten über ein digitales Signal aus.

- Chip Typ DHT22 / AM2302
- kompatibel mit Raspberry Pi, Arduino
- sehr gute Langzeitstabilität
- Signalübertragung über hohe Distanz
- Eingangsspannung: 3,3 ... 6 V
- Temperaturmessbereich: -40 ... 80°C
- Temp.-Messgenauigkeit: ± 0,5 °C
- Luftfeuchtigkeitsbereich: 0 ... 100 %
- Luftf. -Messgenauigkeit: ± 2% relative Luftfeuchte
- Stromverbrauch: 1 - 1,5 mA
- Stromverbrauch im Standby: 40 ... 50 µA
- Abtastrate: 2 Sekunden



JOY-iT

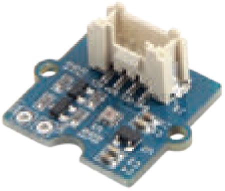
Bestell-Nr.:	
DEBO DHT 22 BRD	**7,99**

UV-Detektor

für Arduino

Der Sommer steht vor der Tür. Wie wär‘s mit einem UV-Detektor? So kennt man immer den UV-Index und weiß, wie man sich vor Sonnenbrand schützen muss!

- digitaler Lichtsensor
- großer Erfassungsbereich
- Betriebsspannung: 3,0 ... 5,5 V
- Betriebsstrom: 3,5 mA
- Wellenlängen: 280 ... 950 nm
- Grove-kompatible Schnittstelle



Bestell-Nr.:	
GRV SUNLIGHT	**12,40**

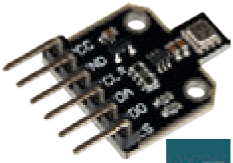
seeed studio

Umweltsensor

mit Bosch BME680

Der BME680 von Bosch Sensortec ist der neue, kompakte Umgebungssensor mit integrierter Sensorik für Luftfeuchtigkeit, Druck, Temperatur und Luftgüte.

- digitale Schnittstellen: I2C, SPI
- Betriebsspannung: 3 ... 5 V
- kompatibel mit Arduino, Raspberry Pi, etc.
- Maße: 30 x 14 x 10 mm



JOY-iT

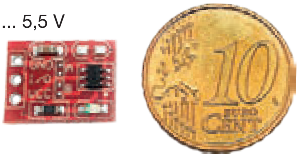
Bestell-Nr.:	
DEBO SENS BME680	**16,60**

Touchsensor

kapazitiv

Dieser kapazitive Taster ist ideal für Schaltvorgänge ohne Verschleiß oder mechanische Betätigung. Das Modul wird einfach an eine Versorgungsspannung angeschlossen und gibt bei Annäherung einen High Pegel über den I/O Anschluss aus.

- Versorgungsspannung: 2,4 ... 5,5 V
- Maße: 15 x 11 mm



Bestell-Nr.:	
DEBO TOUCH	**0,93**

Ampere-/Voltmeter, 1-fach

Dieser kleine Helfer wird einfach in eine vorhandene USB Verbindung gesteckt und dient zur Echtzeitmessung und Analyse der Spannung und Stromaufnahme von Geräten, die über USB geladen oder betrieben werden. Auf der großen, rot beleuchteten Anzeige werden Stromaufnahme und Spannung im Wechsel angezeigt. Ideal, um zum Beispiel ein Netzteil für den Raspberry Pi richtig zu dimensionieren.

- Spannung: 3,5 ... 7 V
- Strom: 0 ... 3 A
- Eingang: USB-A-Stecker
- Ausgang: USB-A-Buchse

0.06A
CHARGER Doctor

Bestell-Nr.:	
RPI USB METER1	**3,55**

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

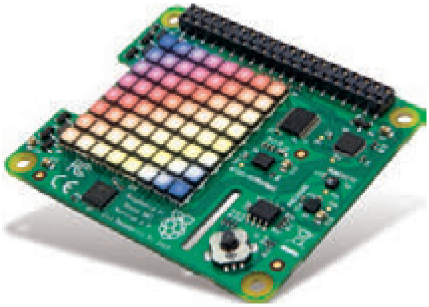
Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Umweltsensor-Shield

für Raspberry Pi

Mit Hilfe des Raspberry Pi Sense HAT Moduls können Sie, auf Grund der verschiedenen Sensoren wie beispielsweise Beschleunigungssensor, 3D-Gyroskop und Magnetometer (Kompass), Luftdrucksensor, Luftfeuchtigkeitssensor und Temperatursensor, die verschiedensten Anwendungen, Experimente und sogar Spiele ermöglichen. Die LED-Matrix auf dem Shield ermöglicht die direkte Anzeige der verschiedenen Sensordaten, wie z.B. die Richtung des geomagnetischen Nordens. Aber auch Spiele wie Tetris, Pong oder Snake können unter Verwendung des Joysticks gespielt werden, insofern diese integriert wurden. Zudem kann der Joystick auch dazu verwendet werden, um direkt mit Programmen auf dem Raspberry Pi zu interagieren.

- Gyroskop/Winkelgeschwindigkeitssensor
- Beschleunigungsmesser/linearer Beschleunigungssensor
- Magnetometer/magnetischer Sensor
- Barometer mit einer absoluten Skala von 260 bis 1260 hPa
- Temperatursensor
- relativer Feuchtigkeitsmesser
- 8 x 8 LED-Matrix-Display
- kleiner Joystick mit 5 Knöpfen



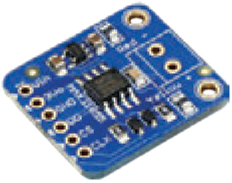
Bestell-Nr.:	
RPI SENSE HAT	**37,70**

Raspberry Pi

Thermoelement-Verstärker

Dieser Thermoelementverstärker besitzt den MAX31855 Chip.

- funktioniert mit jedem Thermoelement des Typs K
- -200°C bis + 1350°C Ausgabe in Schritten von 0,25 Grad
- Genauigkeit von 2 bis 6°C
- Stromversorgung: 3,3 bis 5 V



Bestell-Nr.:	
DEBO AMP THERMO	**18,80**

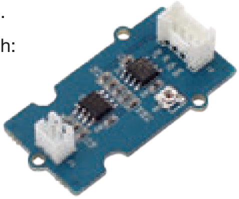
adafruit

Vibrationssensor

für Arduino

Der Grove Piezo Vibration Sensor eignet sich für das Erkennen von Elastizität, Vibrationen, Stößen und Berührungen. Das Modul basiert auf dem PZT-Dünnschichtsensor LDT0-028. Bewegt sich der Sensor vor und zurück, wird im Inneren durch den sog. Piezoeffekt eine Spannung erzeugt.

- großer dynamischer Messbereich: 0,001 Hz ... 1000 MHz
- Empfindlichkeit einstellbar
- hohe Unempfindlichkeit, auch bei starken Stößen
- Grove-kompatible Schnittstelle



Bestell-Nr.:	
GRV PIEZO VIBRAT	**7,85**

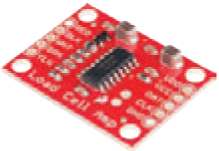
seeed studio

Wägezellenverstärker

für Entwicklerboards

Zum Auslesen von Wägezellen mit sehr genauer Gewichtsmessung.

- getrennte digitale und analoge Versorgung
- Zweidrahtschnittstelle (Clock und Data)
- HX711 Chip
- I2C-Schnittstelle



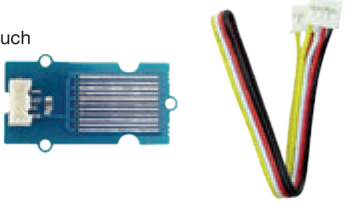
Bestell-Nr.:	
DEBO FORCE AMP	**14,70**

Wassersensor

für Arduino

Der Grove Water Sensor erkennt mit Hilfe exponierter Leiterbahnen auf der Platine die Anwesenheit von Wasser. Der Widerstand hält den Wert auf den SENSOR-Bahnen auf HOCH, bis ein Wassertropen zwischen SENSOR UND ERDE einen Kurzschluss herstellt.

- niedriger Stromverbrauch
- hohe Empfindlichkeit
- Grove-kompatible Schnittstelle



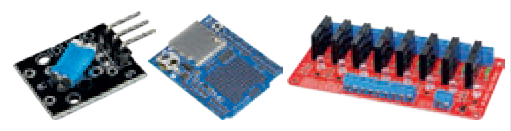
Bestell-Nr.:	
GRV WATER SENS	**3,99**

seeed studio

Über 250 Sensoren und Module zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken

▶ www.reichelt.de/sensoren-module



Experimentier-Steckboard-Set, 70-teilig

Kontakte 630/200

Das ultimative Einsteiger-Set, alles dabei für den schnellen Start!

- 1x Terminal mit 630 Kontakten
- 2x Verteiler mit 200 Kontakten
- 3 Polklemmen
- LxBxH (mm) Metallplatte: 183 x 95 x1,2
- LxBxH (mm): 165,1 x 54,6 x 8,5

inklusive 70-teiligem Drahtbrückenset

E-CALL
EIC-102B
Va
Vb

Bestell-Nr.:

STECKBOARD START 11,70

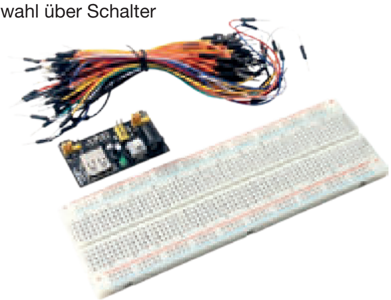
% WG-Rabatt

Experimentier-Steckboard-Set

mit Power-Modul und Steckbrücken

Dieses Steckboard-Set bestehend aus einem 177 x 57 mm großen Steckboard mit 830 Kontakten, 65 Steckbrückenkabel und Platine zur Stromversorgung.

- Eingangsspannung: 6,5 ~ 12 V DC / USB
- Ausgangsspannung: 3,3 V / 5 V
- Ausgangsstrom bis zu 700 mA
- Spannungswahl über Schalter



Bestell-Nr.:

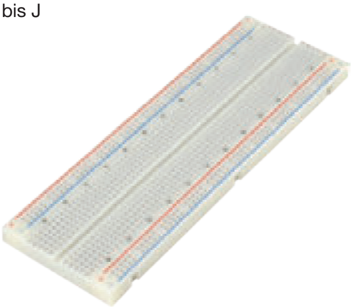
BREADBOARD SET1 7,80

Experimentier-Steckboard

mit 640/200 Kontakten

Experimentier-Steckboard für Labor und Hobby

- 1x Kontakt-Terminal, 640 Kontakte
- 2x Verteiler-Terminal, 200 Kontakte
- Maße: 55 x 165 x 9 mm
- Kontaktanordnung: von A bis E und von F bis J



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:

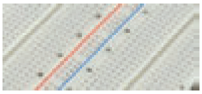
STECKBOARD 1K2V 7,25

Experimentier-Steckboard

1280/100 Kontakte

- 2x Kontakt-Terminal, 1280 Kontakte
- 1x Verteiler-Terminal, 100 Kontakte
- 2 Pol-Anschlussklemmen
- Alubodenplatte
- Maße: 220 x 100 mm

für Labor und Hobby



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:

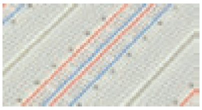
STECKBOARD 2K1V 11,95

Experimentier-Steckboard

1280/400 Kontakte

Experimentier-Steckboard für Labor und Hobby

- 2x Kontakt-Terminal, 1280 Kontakte
- 4x Verteiler-Terminal, 400 Kontakte
- 3 Pol-Anschlussklemmen
- Alubodenplatte
- Maße: 220 x 150 mm



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:

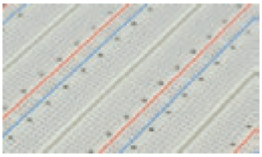
STECKBOARD 2K4V 15,20

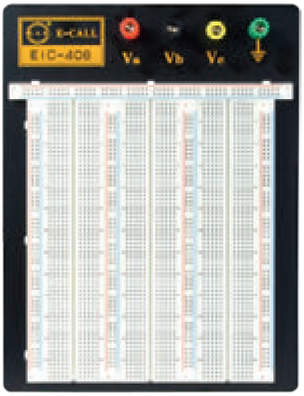
Experimentier-Steckboard

1920/500 Kontakte

Experimentier-Steckboard für Labor und Hobby

- 3x Kontakt-Terminal, 1920 Kontakte
- 5x Verteiler-Terminal, 500 Kontakte
- 4 Pol-Anschlussklemmen
- Alubodenplatte
- Maße: 235 x 185 mm





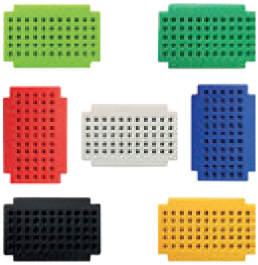
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
STECKBOARD 3K5V	**21,95**

Experimentier-Steckboard, 7er-Set

25 oder 55 Kontakte

Experimentier-Set bestehend aus 7 kompakten Mini-Steckboards für flexibles Prototyping. Verbinden Sie schnell einzelne Bauteile ohne Löten.

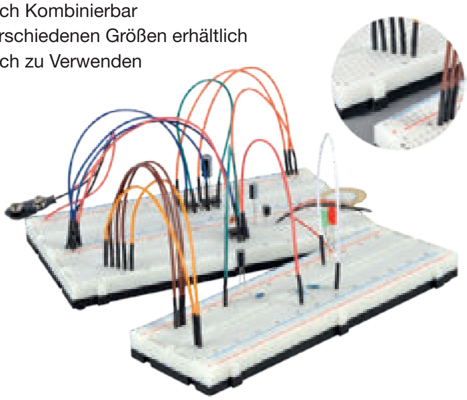


Bestell-Nr.:		(Ausführung)
BREADBOARD1 25	**2,80**	25 Kontakte
BREADBOARD1 55	**3,70**	55 Kontakte

Experimentier-Steckboards

Hochwertiges Experimentier-Steckboard für Hobby und Labor

- einfach Kombinierbar
- in verschiedenen Größen erhältlich
- einfach zu Verwenden



% WG-Rabatt

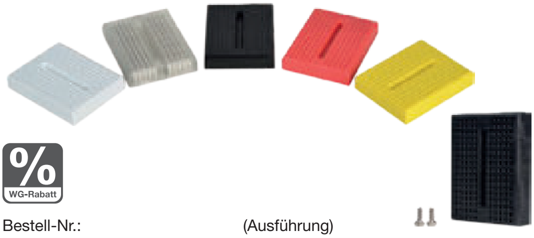
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
STECKBOARD SB-1	**4,99**	630/100 Kontakte
STECKBOARD SB-2	**5,99**	630/200 Kontakte
STECKBOARD SB-3	**11,30**	1260/300 Kontakte
STECKBOARD SB-4	**15,50**	1890/400 Kontakte
STECKBOARD SB-5	**22,90**	2520/500 Kontakte
STECKBOARD SB-6	**37,40**	5040/1000 Kontakte

Experimentier-Steckboards, farbig

170 Kontakte

Die einfache Lösung für kleine Applikationen.

- 170 Kontakte
- mit Klebestreifen auf der Rückseite
- 2 Montageschrauben
- LxBxH (mm): 45,7 x 35,6 x 9,4



% WG-Rabatt

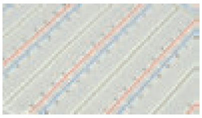
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
STECKBOARD MG	**2,99**	gelb
STECKBOARD MR	**2,99**	rot
STECKBOARD MS	**3,20**	schwarz
STECKBOARD MT	**2,10**	transparent
STECKBOARD MW	**2,25**	weiß

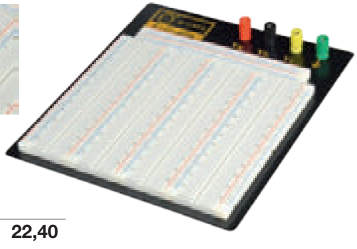
Experimentier-Steckboard

2560/700 Kontakte

Experimentier-Steckboard für Labor und Hobby

- 4x Kontakt-Terminal, 2560 Kontakte
- 7x Verteiler-Terminal, 700 Kontakte
- 4 Pol-Anschlussklemmen
- Alubodenplatte
- Maße: 240 x 210 mm





% WG-Rabatt

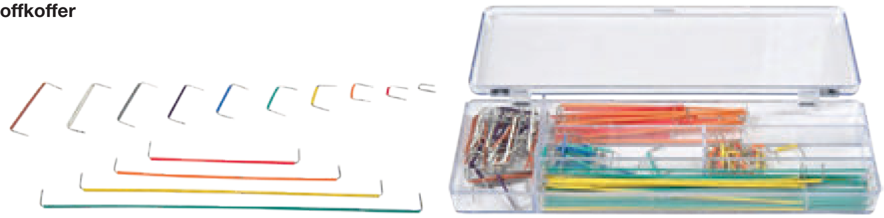
Bestell-Nr.:	
STECKBOARD 4K7V	**22,40**

Steckbrücken-Drahtbrücken-Set

im praktischen Kunststoffkoffer

- 140-teilig
- verschiedenfarbig
- verschiedene Längen
- wiederverwendbar

% WG-Rabatt



Bestell-Nr.:

STECKBOARD DBS	**7,55**

Experimentier-Steckboard, transparent

170 Kontakte

Selbstklebendes Mini-Steckbrett mit 170 Kontakten in transparentem Gehäuse. Passend für die meisten Arduino Shielde und praktisch für schnelles Prototyping.

- selbstklebend
- 170 Kontakte
- Maße: 45 x 35 mm

Bestell-Nr.:

BREADBOARD1 170	**0,62**

Experimentier-Slide-Steckboard

300/100 Kontakte

Bauen Sie Ihre Schaltungen direkt auf dem Breadboard

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:

STECKBOARD S4	**4,20**

Experimentier-Steckboard

700 Kontakte

Transparentes Steckboard mit blauen Farkakzenten und 700 Kontakten für Steckbrücken. Mit Abmessungen von 177 x 46 mm auch für größere Projekte geeignet.

Bestell-Nr.:

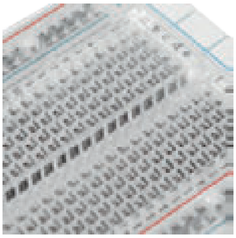
BREADBOARD1 700	**2,99**

Experimentier-Steckboard, transparent

400 Kontakte

Praktisches Steckbrett mit 400 Kontakten und abnehmbaren Stromschienen, sodass es die größe eines Arduino Shieldes bekommt.

- abnehmbare Stromschienen
- durch "Snap"-Verbindungen mit anderen Steckboards des Typs kombinierbar
- Maße: 83 x 55 mm



Bestell-Nr.:

BREADBOARD1 400	**2,85**

Experimentier-Slide-Steckboard

640/200 Kontakte

Experimentier-Steckboard für Labor und Hobby

% WG-Rabatt

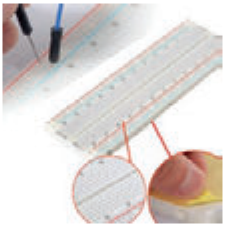
Bestell-Nr.:

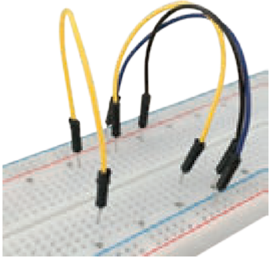
STECKBOARD S8	**4,15**

Experimentier-Steckboard

830 Kontakte

Großes Steckbrett mit 830 Kontakten mit beidseitigen Stromschienen zum Experimentieren mit Arduino, Raspberry Pi und anderen Boards. Die rückseitige Klebefläche bietet sicheren Halt auf Ihrer Arbeitsfläche.





Bestell-Nr.:

BREADBOARD1 830	**3,99**

Flexible Drahtbrücken, 10 cm

10er-Pack

Die Drahtbrücken STECKBOARD JBB - JSB und -JSS sind untereinader steckkompatibel

je 4,55 % WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
STECKBOARD LSSRT	**4,70**	rot
STECKBOARD LSSSW	**4,70**	schwarz
STECKBOARD LSSWS	**4,55**	weiß

Flexible Drahtbrücken, 15 cm

10er-Pack

Die Drahtbrücken STECKBOARD JBB - JSB und -JSS sind untereinader steckkompatibel

ab 4,45 % WG-Rabatt

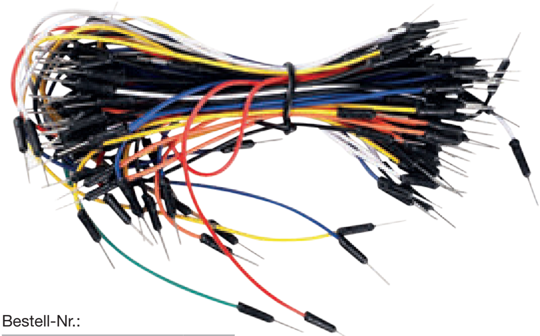
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
STECKBOARD JBBRT	**5,60**	Bu/Bu rot
STECKBOARD JBBSW	**4,65**	Bu/Bu schwarz
STECKBOARD JBBWS	**4,60**	Bu/Bu weiß
STECKBOARD JSBBL	**4,45**	St/Bu blau
STECKBOARD JSBGE	**4,65**	St/Bu gelb
STECKBOARD JSBGR	**4,80**	St/Bu grau
STECKBOARD JSBGN	**4,80**	St/Bu grün
STECKBOARD JSBOR	**4,40**	St/Bu orange
STECKBOARD JSBVT	**4,65**	St/Bu purple
STECKBOARD JSBRT	**4,65**	St/Bu rot
STECKBOARD JSBSW	**4,80**	St/Bu schwarz
STECKBOARD JSBWS	**4,45**	St/Bu weiß
STECKBOARD JSSBL	**4,45**	St/St blau
STECKBOARD JSSGR	**4,45**	St/St grau
STECKBOARD JSSGN	**4,80**	St/St grün
STECKBOARD JSSOR	**4,45**	St/St orange
STECKBOARD JSSVT	**4,45**	St/St purple
STECKBOARD JSSRT	**4,60**	St/St rot
STECKBOARD JSSSW	**4,45**	St/St schwarz
STECKBOARD JSSWS	**4,80**	St/St weiß

Steckbrücken Kabel-Set

65er Pack

Realisieren Sie mit den diesem Steckbrücken-Kabel Ihre Raspberry Pi oder Arduino Projekte. Stellen Sie zum Beispiel einfach und flexibel eine Verbindung mit Ihrem Arduino und einem Steckbrett oder einem Display her. Das Set enthält hochwertige Kabel in vier unterschiedlichen
Längen: • 117 mm • 160 mm • 200 mm • 241 mm

- verschiedene Längen
- 65 Stück

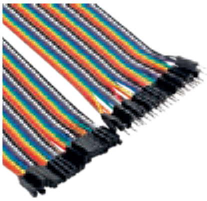


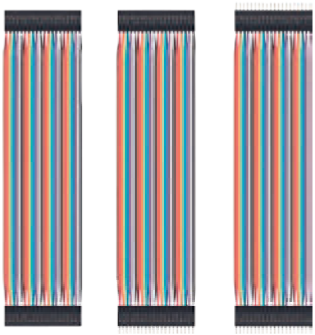
Bestell-Nr.:	
DEBO KABELSET18	**2,50**

Steckbrückenkabel, trennbar

Mit diesem Jumperkabel-Set kann ein Raspberry Pi, Arduino oder andere Entwicklerboards schnell und einfach mit einem Breadboard oder mit Modulen/Sensoren verbunden werden. Das Set enthält 3 verschiedene Kabel (Female-Female, Male-Male, Female-Male). Jedes Kabel besteht aus 40 Einzeladern, die auch getrennt werden können.

- jedes Kabel besteht aus 40 Adern
- Adern können auch getrennt werden
- 2,54 mm Pinabstand (Pitch)
- Innenleiter: AWG 28 Kupfer



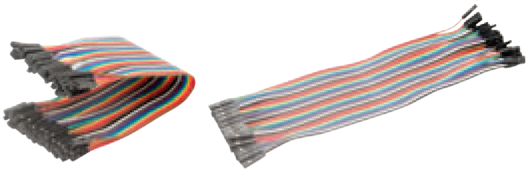


ab 5,55

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
DEBO KABELSET9	**5,55**	10 cm
DEBO KABELSET8	**4,50**	20 cm

Steckbrückenkabel, 40-polig

Diese qualitativ hochwertigen Steckbrückenkabel sind bei Bedarf auch trennbar.

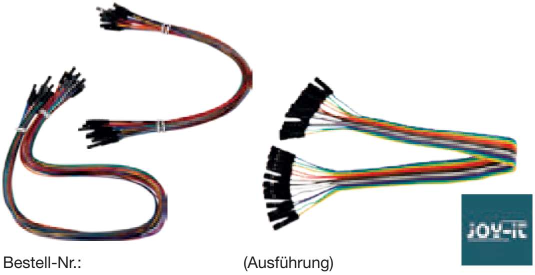


Bestell-Nr.:		(Ausführung)
DEBO KABELSET19	**1,15**	Bu/Bu 15cm
DEBO KABELSET12	**1,85**	Bu/Bu 20cm
DEBO KABELSET17	**2,60**	Bu/Bu 30cm
DEBO KABELSET10	**1,99**	Bu/St 15cm
DEBO KABELSET13	**1,99**	Bu/St 20cm
DEBO KABELSET16	**2,30**	Bu/St 30cm
DEBO KABELSET11	**1,45**	St/St 15cm
DEBO KABELSET14	**2,40**	St/St 20cm
DEBO KABELSET15	**2,20**	St/St 30cm

Steckbrückenkabel, umrüstbar

Stellen Sie einfach und flexibel eine Verbindung mit Ihrem Raspberry Pi und einer Versuchsplatine oder einem Display her. Durch die mitgelieferten PINS können Sie die Kabel nach Ihren Bedürfnissen konfigurieren und von female auf male umrüsten.

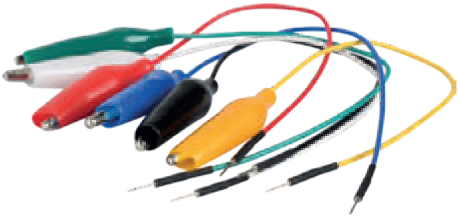
Kabel können auch getrennt werden



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
DEBO KABELSET3	**3,40**	13 Kabel 25cm
DEBO KABELSET	**3,55**	20 Kabel 25cm
DEBO KABELSET4	**4,99**	20 Kabel 25cm einzeln
DEBO KABELSET5	**7,10**	20 Kabel 50cm einzeln

Flexible farbige Drahtbrücken

einseitig mit Krokodilklemme



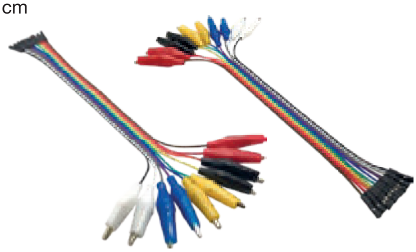
WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
STECKBOARD KROKO	**4,30**

Steckbrückenkabel auf Krokodilklemmen

Mit diesen Dupont-Kabel mit Krodilklemmen ist es möglich, einzelne Adern von Kabeln oder Pins an Bauelementen abzugreifen und mit einem Entwicklerboard wie Raspberry Pi oder Arduino oder einer Stiftleiste zu verbinden.

- besteht aus 10 Adern
- Female (Buchse) <-> Krokodilklemme
- Adern können auch getrennt werden
- Länge: 20 cm

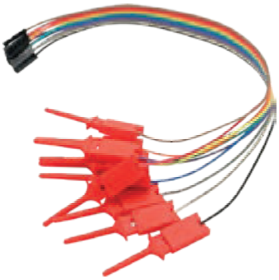


Bestell-Nr.:	
DEBO KABELSET6	**4,20**

Steckbrückenkabel auf Testclips

Mit diesen Dupont-Kabel mit Testclips ist es möglich, einzelne Adern von Kabeln oder Pins an Bauelementen wie ICs, Relais oder ähnlichen abzugreifen und mit einen Entwicklerboard wie bspw. einem Raspberry Pi oder Arduino oder einer Stiftleiste zu verbinden.

- besteht aus 10 Adern
- Female (Buchse) <-> Testclip mit Feder
- Adern können auch getrennt werden
- 2,54 mm Pinabstand (Pitch)

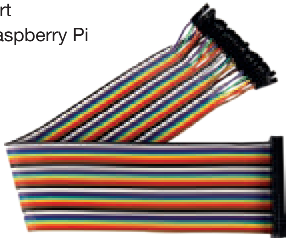


Bestell-Nr.:	
DEBO KABELSET7	**3,99**

Steckbrückenkabel, 40-polig

Dieses hochwertige Kabel ist auf einer Seite mit einem 40-poligen GPIO Stecker versehen und auf der anderen Seite mit 40 einzelnen Steckbrückenkabeln. Hierdurch können Sie es einfach auf Ihren Raspberry oder Banana PI stecken und mit vorhandenen Erweiterungsboards oder selbst erstellten Schaltungen verbinden.

- 40-polige GPIO-Leiste / 40 einzelne Steckbrückenkabel
- farblich markiert
- geeignet für Raspberry Pi und Banana Pi



Bestell-Nr.:	
DEBO KABELSET2	**4,60**

DER IDEALE EINSTIEG

IN DIE WELT DES MACHINE LERNING

seeed studio

NVIDIA Jetson Nano Bundle

Das NVIDIA® Jetson Nano ist der ideale Einstieg in die Welt des Machine Learning. Es liefert bis zu 472 GFLOPS an beschleunigter Rechenleistung, kann viele moderne neuronale Netze parallel ausführen und bietet die Leistung zur Verarbeitung von Daten von mehreren hochauflösenden Sensoren - eine Voraussetzung für vollständige KI-Systeme. Damit ist der Jetson Nano die ideale Plattform für die Entwicklung von KI-Produkten für den Massenmarkt, wie AIoT-Gateways, intelligente Netzwerk-Videorekorder und Kameras, Consumer-Roboter und optische Inspektionssysteme.

seeed studio

- ideal für Entwicklung von KI und Robotik
- NVIDIA Maxwell GPU mit 128 Recheneinheiten
- Quad-Core-ARM A57 mit 1,43 GHz
- 4 GB 64-bit LPDDR4 mit 25,6 GB/s
- NVIDIA JetPack 4.6 vorinstalliert
- inkl. Gehäuse und Kühlung

Bestell-Nr.:
JETSON NANO 1010

249,50

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

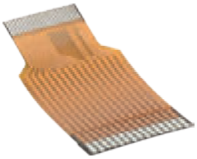
Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

Raspberry Pi Zero Flexkabel

Flexkabel für den Raspberry Pi Zero, Raspberry Pi Zero W/WH zur Verbindung mit einem Standard Raspberry Pi Kameramodul.

- 15-polig, orange
- Anschluss 1: Mini CSI
- Anschluss 2: CSI



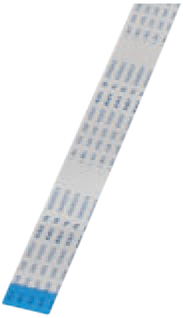
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPIZ CAM FL3,8	**1,50**	3,8 cm
RPIZ CAM FL15	**2,70**	15 cm
RPIZ CAM FL30	**5,55**	30 cm

Kamera-Flachbandkabel

in verschiedenen Längen

Verbinden Sie die Kamera über den CSI-Anschluss mit dem Raspberry Pi.

- diverse Längen
- für CSI-Anschluss
- für Kamera / Display
- Stecker / Stecker



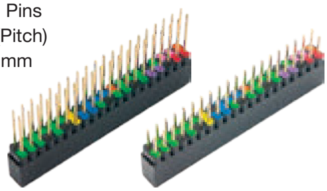
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI FBK 10	**0,71**	10 cm
RPI FBK 15	**2,45**	15 cm
RPI FBK 20	**1,99**	20 cm
RPI FBK 30	**2,40**	30 cm
RPI FBK 5	**0,60**	5 cm
RPI FBK 75	**3,55**	75 cm

GPIO-Header für Raspberry Pi

aufsteckbar und farblich kodiert

Dieser farbig kodierte Stacking Header erweitert den GPIO Header aller Raspberry Pi Modelle um praktische Farbcodes und erleichtern so das Prototypen und Hacken.
Farbe / Funktionen: orange = 3,3 V rot = 5 V pink = I2C
violett = UART blau = SPI gelb = DNC (Reversed I2C)
grün = GPIO schwarz = GND (Masse)

- passend für alle gängigen Raspberry Pi Modelle
- 2 Pin-Reihen mit je 20 Pins
- 2,54 mm Pinabstand (Pitch)
- Pin Stärke: 0,64 x 0,4 mm



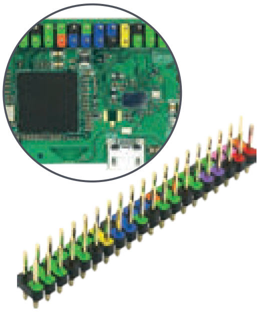
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI HEADER CG4	**2,10**	normale Pins
RPI HEADER CG2	**2,35**	lange Pins

40-poliger farblich kodierter GPIO-Header

8 Kodierfarben

Dieser farblich codierte Pin-Header eignet sich ideal für den Einsatz mit dem Raspberry Pi Zero. Die Farbcodierung ist einfach und übersichtlich: orange = 3,3 V rot = 5 V pink = I2C
violett = UART blau = SPI gelb = DNC (Reversed I2C)
grün = GPIO schwarz = GND (Masse)

- passend für Raspberry Pi
- 2 Pin-Reihen mit je 20 Pins
- 2,54 mm Pinabstand (Pitch)
- Pin Höhe: 3 / 6 mm



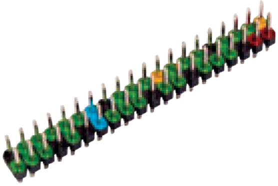
Bestell-Nr.:	
RPI HEADER CG1	**1,35**

GPIO-Header, farblich kodiert

5 Kodierfarben

Dieser Adapter mit 2x20-Pin-Stecker ist eine großartige Möglichkeit, Ihrem Raspberry PI Zero PINs für das Prototyping hinzuzufügen. Erfordert Löten. Die Farbcodierung ist einfach und übersichtlich: Rot = 5 V Gelb = 3,3 V Schwarz = GND
Blau = DNC (invertiertes I2C)

- passend für Raspberry Pi Zero
- 2 Pin-Reihen mit je 20 Pins
- 2,54 mm Pinabstand (Pitch)
- Pin Höhe: 3 / 6 mm
- Höhe gesamt: ca. 11 mm

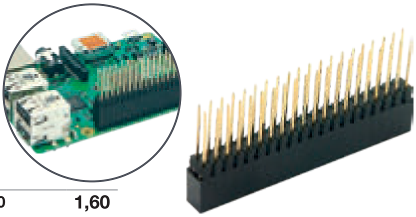


Bestell-Nr.:	
RPI HEADER CG3	**0,95**

Stacking-Header

Dieser Stacking-Header sorgt spielend für Platz zwischen Raspberry Pi und Erweiterungsboards.

- 2-Pin-Reihen mit je 20 Pins = 40 Pins
- ein herausnehmbarer Abstandshalter / Spacer
- Pinabstand (Pitch): 2,54 mm
- Pinhöhe (ohne Spacer): 15,5 mm
- Pindicke: 0,65 x 0,35 mm
- vergoldete Kontakte



Bestell-Nr.:	
RPI HEADER 40	**1,60**

Raspberry Pi - Stacking Header

Dieser Stacking-Header sorgt spielend für Platz zwischen Raspberry Pi und Erweiterungsboard und enthält 2x 3 mm Abstandsplatten

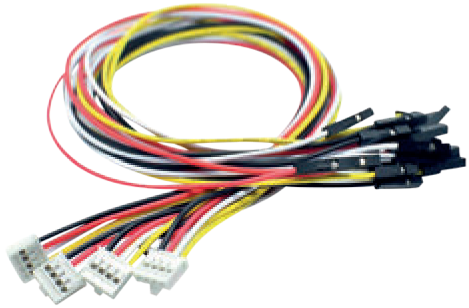
- 2-Pin-Reihen mit je 20 Pins = 40 Pins
- Pinabstand (Pitch): 2,54 mm
- Gesamthöhe: 16,5 mm
- Pinhöhe: 8,5 mm
- vergoldete Kontakte

Bestell-Nr.:	
RPI HEADER 40XL	**2,15**

Grove 4-Pin Female Jumper zu Grove 4-Pin (5er-Pack)

Mit diesem Konvertierungskabel können alle Grove-Module von Seeed an jedem 2,54-Zoll-Stecker angeschlossen werden.

- ‘Buckled Connectors‘ auf der Grove-Seite (JST-Steckverbinder, 2,0 mm)
- Jumper-Kupplung kann mit 2,54-mm-Steckerleiste verwendet werden



Bestell-Nr.:	
GRV 4PIN F2GRV	**3,20**

seeed studio

Grove Universal-Buchse, 4-Pin (10er-Pack)

Beim Grove - Universal 4 Pin Connector handelt es sich um einen weißen, vierpoligen Stecker (Buckle) für Stem, Twigs und für die Verwendung mit Grove-Kabeln. Der Abstand der Pins beträgt 2 mm.

- 4-polige gerade Ausführung
- Rastermaß 2,0 mm
- für JST-VH-Stecker

Bestell-Nr.:	
GRV CONNEC4PIN	**0,99**

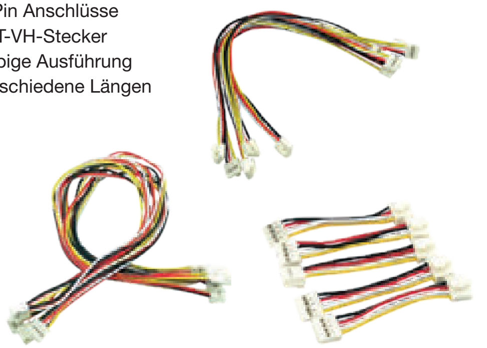
seeed studio

Grove Universal-Kabel

5 Stück

Anders, als z.B. das Electronic Brick System, verwendet das Grove-System nur eine Art von Kabel. (Electronic Brick verwendet 4!) Die Kabel sind mit sämtlichen Modulen des Grove-Systems kompatibel.

- 4-Pin Anschlüsse
- JST-VH-Stecker
- farbige Ausführung
- verschiedene Längen



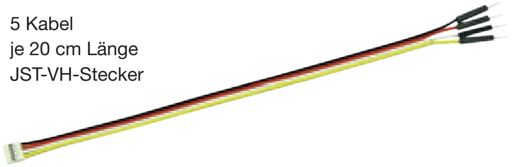
seeed studio

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
GRV CABLE4PIN5F	**1,70**	5 cm
GRV CABLE4PIN20F	**2,40**	20 cm
GRV CABLE4PIN30F	**2,99**	30 cm
GRV CABLE4PIN50F	**3,35**	50 cm

Grove Kabel 4-Pin Male auf Jumper, (5er-Pack)

Mit diesen speziell entwickelten Konvertierungskabeln können Sie das umfassende Grove-System problemlos in Breadboards oder andere Mikrocontroller integrieren, die derzeit noch nicht über ein kompatibles Grove - Base Shield verfügen.

- 5 Kabel
- je 20 cm Länge
- JST-VH-Stecker



Bestell-Nr.:	
GRV 4PIN2JUMPER	**2,30**

seeed studio

Grove Universal-Buchse, 4-Pin (10er-Pack)

Beim Grove - Universal 4 Pin Connector handelt es sich um einen weißen, vierpoligen Stecker (Buckle) für Stem, Twigs und für die Verwendung mit Grove-Kabeln. Der Abstand der Pins beträgt 2 mm.

- 4-polig gewinkelte Ausführung
- für JST-VH-Stecker
- Rastermaß 2,0 mm

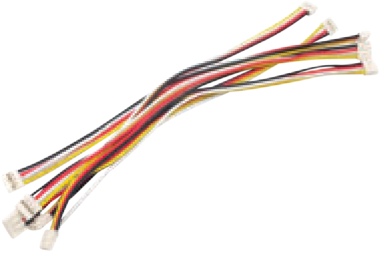
Bestell-Nr.:	
GRV CONNEC4PIN90	**1,30**

seeed studio

Grove Universal-Kabel, 4-Pin (5er-Pack)

Die Kabel sind mit sämtlichen Modulen des Grove-Systems kompatibel.

- Länge: 20 cm



Bestell-Nr.:	
GRV CABLE4PIN20	**3,60**

Micro-HDMI/HDMI Adapter für Raspberry Pi

Diesen Adapter benötigen Sie, wenn Ihr Monitor nur den normalen HDMI-A-Anschluss besitzt und Sie diesen an den micro-HDMI-Anschluss vom Raspberry Pi anschließen möchten.

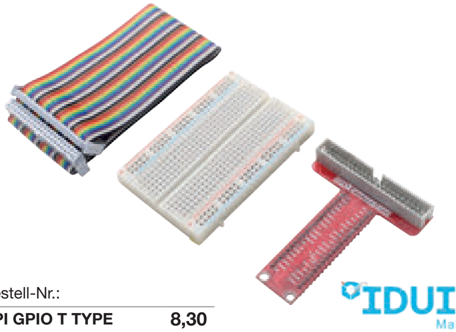
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI M-HDMI HDMI2	**4,99**	1m schwarz
RPI M-HDMI HDMI	**5,35**	1m weiß
RPI M-HDMI HDMI4	**2,70**	2m schwarz
RPI M-HDMI HDMI3	**5,85**	2m weiß

GPIO Adapterboard T-Typ

Set mit Kabel und Steckbrett

Führen Sie die GPIO-Pins des Raspberry Pi direkt auf das mitgelieferte Steckbrett und beginnen mit ihren Experimenten. Geeignet für den Raspberry Pi 4 B.

- für Raspberry Pi 4 B
- Steckbrett mit 400 Kontakten
- farbiges Flachbandkabel



Bestell-Nr.:	
RPI GPIO T TYPE	**8,30**

Grove Schraubklemme

Grove Screw Terminal mit vier 3,5-mm-Pins für einen Nennstrom bis 6 A. Verbindungsklemme für Kabel AWG 30 - 20 und somit die meistverwendete Schraubklemme in dieser Größe. Dieses Produkt hat vier Ports: GND, VCC sowie zwei weitere Ports. Das Produkt kann verwendet werden, um Grove-Kabel (Signalkabel) mit externen Modulen zu verbinden, die nicht dem Grove-Standard entsprechen, daher fungiert dieses Produkt als eine Art ‘Konverter‘ für die Verdrahtung.

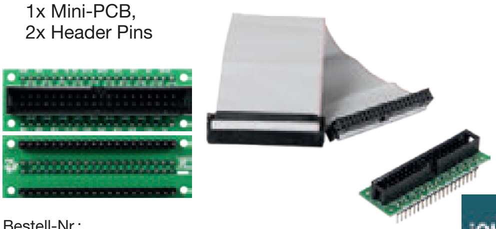
- 3,5-mm-Pin
- Kabel AWG 30 - 20
- Betriebsspannung: 3,3 ... 5 V
- Grove-kompatible Schnittstelle

Bestell-Nr.:	
GRV SCREW TERM	**1,80**

Connectorkit, 15 cm

Mit diesem Cobbler- / Verbindungskit können Sie Ihren Raspberry oder Banana PI mit weiteren und selbst gebauten Platinen verbinden. Zusätzlich kann das enthaltene GPIO Flachbandkabel mit einer Länge von 15 cm zur Verlängerung zwischen dem Entwicklerboard und allen Erweiterungsplatinen, welche auf den GPIO Port aufesteckbar sind, verwendet werden.

- Connectorkit für Raspberry PI und Banana PI
- Kabellänge: 15 cm
- Lieferumfang: 1x 40-pol GPIO Flachband-Verbindungskabel, 1x Mini-PCB, 2x Header Pins



Bestell-Nr.:	
DEBO CONNECTOR	**6,35**

GPIO-Adapterboard U-Typ

U-förmiges Adapterboard um die 40 GPIOs des Raspberry Pi auf einem Steckbrett zu nutzen.

- kompatibel mit Raspberry Pi 3
- und Raspberry Pi 2 / A+ / B+

Bestell-Nr.:	
RPI GPIO U TYPE	**2,80**

T-Cobbler Plus

Das T-Cobbler Plus ist ein Add-On Prototyping Board von Adafruit, das speziell für den 2x20 Steckertyp des Raspberry Pi entwickelt wurde und alle Power-, GPIO-, I2C- und SPI-Pins aus dem 40-poligen Header auf ein lötfreies Breadboard bringen kann.

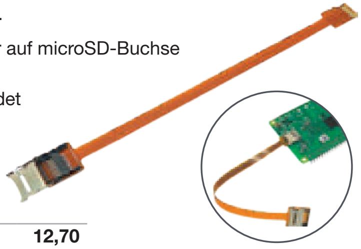
Bestell-Nr.:	
RPI T-COBBLER P	**3,85**

Micro-SD-Verlängerung

ultraflexibel, 16 cm

Mit diesem Extension-Kabel kann eine microSD-Schnittstelle verlängert werden, ideal für die Nutzung am Raspberry Pi, wenn dieser verbaut wird, die Speicherkarte trotzdem zugänglich sein soll.

- microSD-Stecker auf microSD-Buchse
- FPC-Kabel
- Kontakte: vergoldet

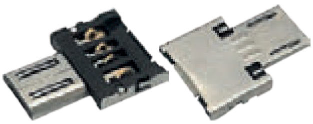


Bestell-Nr.:	
RPI MSD UFL16	**12,70**

Hi-Speed OTG-Adapter

USB OTG ist eine Spezifikation, die es USB-Geräten erlaubt, als Host zu fungieren und die direkte Nutzung von Speichermedien und auch anderen USB Geräten zu ermöglichen. Mit diesem kleinen Adapter können Sie zum Beispiel einen WLAN-, USB-Stick oder auch eine Tastatur direkt mit dem MicroUSB-Port des Raspberry Pi Zero verbinden.

- USB 2,0 High-Speed OTG-Adapter Super Tiny
- auch für andere OTG kompatible Geräte wie Smartphone oder Tablet geeignet!



Bestell-Nr.:	
RPIZ USB OTG	**1,85**

MicroSD-Verlängerung

flexibel

Mit diesem Extension-Kabel kann eine microSD-Schnittstelle verlängert werden und dadurch kann das flexible Kabel problemlos verlegt werden. Ideal für die Nutzung am Raspberry Pi, wenn beispielsweise der Raspberry Pi verbaut wird, aber die Speicherkarte trotzdem zugänglich sein soll.

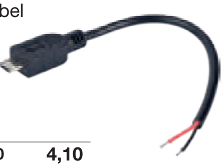
- Anschlüsse: MicroSD Stecker > MicroSD Buchse
- FPC-Kabel
- Kontakte: vergoldet

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI MSD FL15	**3,99**	15 cm
RPI MSD FL50	**4,35**	50 cm

Micro-USB Powerkabel

Verbinden Sie mit diesem Powerkabel beispielsweise ein Hutschienen-Netzteil mit einem auf der Hutschiene befindlichen Raspberry Pi.

- 10 cm Micro-USB-Powerkabel
- mit offenen Kabelenden



DELOCK® we move the world

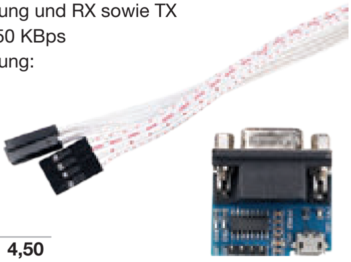
Bestell-Nr.:	
RPI MICRO USB 10	**4,10**

Adapter RS232 zu TTL

Chipsatz: MAX3232

Hierbei handelt es sich um einen MAX3232-basierten Pegelwandler zur Umwandlung von seriellem TTL-Pegel in serielles Standard-RS-232. Der Adapter kann über eine Micro-USB-Buchse mit Strom versorgt werden.

- fügt Mikrocontrollern die RS232-Schnittstelle hinzu
- 4-polige Stiftleiste enthält Masse, Spannungsversorgung und RX sowie TX
- Baudrate: Bis zu 150 KBps
- Spannungsversorgung: 3,3 V oder 5 V



Bestell-Nr.:	
DEBO RS232 TTL	**4,50**

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

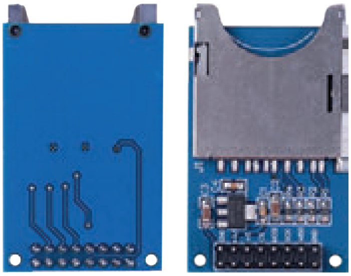
ISO 9001 CERTIFIED

ISO 14001 CERTIFIED

Arduino - SD-Karten-Modul

Erweitern Sie Ihren Arduino ganz einfach um eine SD-Karte! Durch Programmierung kann mit diesem Modul auf SD-Karten sowohl geschrieben als auch von diesen gelesen werden. Somit ist es die ideale Ergänzung zu Ihrem Arduino Sensormodul.

- unterstützt bis zu 2 GB
- offizielle Arduino SD Library
- Abmessung: 50 x 30 x 12 mm



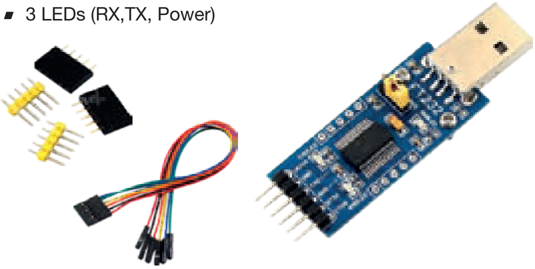
Bestell-Nr.:	
ARD MODULE SD	**2,50**

Adapter USB-A auf UART

Chipsatz: FT232

Der orignale FT232RL bietet beste Treiberunterstützung für Linux- und Windowsbetriebssysteme sowie macOS. Lieferung erfolgt mit Stiftleisten und Verbindungskabel.

- unterstützt Mac, Linux, Android, WinCE, Windows 7/8/8/8/8,1/10
- 3 Leistungsmodi : 5V-Ausgang, 3,3V-Ausgang oder durch die Zielplatine
- 3 LEDs (RX,TX, Power)

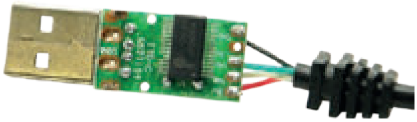


Bestell-Nr.:	
DEBO USB2UART 3	**8,50**

TTL zu USB Konverter

Mit diesem Kabel verbinden Sie Ihren Raspberry PI ganz einfach mit einem PC System. Gleichzeitig stellt das Kabel über den USB Port des PC 5 V bei 500 mA zur Verfügung, so dass Sie kein separates Netzteil verwenden müssen. Der in dem Kabel integrierte serielle PL2303HX Chip sorgt dafür, dass beide Geräte miteinander Daten austauschen können.

- Belegung der PIN Stecker:
- rot = Power +5 V
- schwarz = Ground
- weiß = RX
- grün = TX
- Unterstützung von Windows XP, Vista, 7, 8, 10



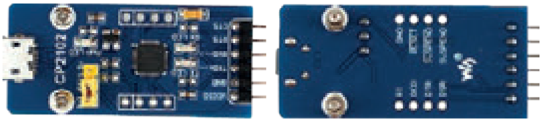
Bestell-Nr.:	
RPI USB TTL	**4,40**

Adapter microUSB Buchse auf UART

Chipsatz: CP2102

Das CP2102-USB-UART-Board ist ein Zubehörboard, das den Single-Chip USB zu UART Bridge CP2102 onboard beinhaltet. Lieferung erfolgt mit Stiftleisten und Verbindungskabel.

- USB Funktionsregler
- virtuelle COM-Port Gerätetreiber
- USBXpress Direct Driver Unterstützung
- integriertes USB-Schutzgerät: SP0503
- unterstützt Mac, Linux, Android, WinCE, Windows 7/8/8/8/8,1



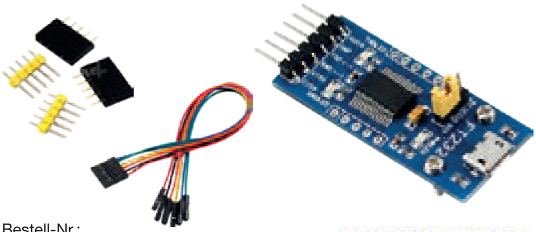
Bestell-Nr.:	
DEBO MUSB2UART 2	**6,90**

Adapter microUSB Buchse auf UART

Chipsatz: FT232

Der orignale FT232RL bietet beste Treiberunterstützung für Linux- und Windowsbetriebssysteme sowie macOS. Lieferung erfolgt mit Stiftleisten und Verbindungskabel.

- unterstützt Mac, Linux, Android, WinCE, Windows 7/8/8/8/8,1/10
- 3 Leistungsmodi : 5-V-Ausgang, 3,3-V-Ausgang oder durch die Zielplatine
- 3 LEDs (RX,TX, Power)



Bestell-Nr.:	
DEBO MUSB2UART 3	**8,50**

Adapter USB-A auf UART

Chipsatz: CP2102

Das CP2102-USB-UART-Board ist ein Zubehörboard, das den Single-Chip USB zu UART Bridge CP2102 onboard beinhaltet. Lieferung erfolgt mit Stiftleisten und Verbindungskabel.

- USB Funktionsregler
- virtuelle COM-Port Gerätetreiber
- USBXpress Direct Driver Unterstützung
- integriertes USB-Schutzgerät: SP0503
- unterstützt Mac, Linux, Android, WinCE, Windows 7/8/8/8/8,1

Bestell-Nr.:	
DEBO USB2UART 2	**6,90**

Adapter USB Micro-B auf USB-C

weiß / schwarz

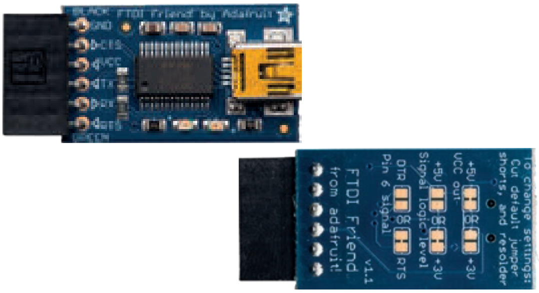
Dieser Adapter verschafft Ihnen die Möglichkeit aus einem normalen USB-Netzteil mit einem micro-B-Stecker ein USB-Type-C Netzteil zu machen.

Bitte beachten Sie das die meisten USB-Netzteile mit microUSB maximal 2,1 A bzw. 2,5 A zur Verfügung stellen, während der neue Raspberry Pi 4 unter Volllast bis zu 3 A benötigt

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI MUSB USBC BK	**0,99**	schwarz
RPI MUSB USBC WT	**0,68**	weiß

FTDI Friend ein USB auf FT232RL Adapter

Der FTDI Friend ist ein optimierter FT232RL Chipadapter, der Ihr Projekt mit Strom versorgen und über 4 Signalleitungen Daten versenden kann. Außerdem kann er die Spannung von Signal- und Stromleitungen auf 3,3 oder 5 V regeln.



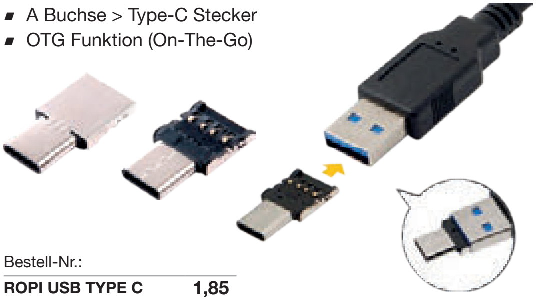
Bestell-Nr.:	
DEBO USB 232RL	**18,50**

Adapter A-Buchse auf Type C-Stecker

USB 2,0 OTG

Mit diesem kleinen Adapter können Sie die Versorgungsspannung mit einer USB Type A-Buchse auf den Raspberry Pi 4 USB Type C-Stecker umwandeln.

- kompatibel mit Raspberry Pi 4
- USB 2,0 Hi-Speed
- A Buchse > Type-C Stecker
- OTG Funktion (On-The-Go)

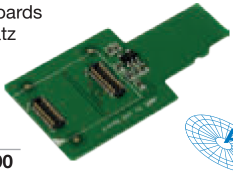


Bestell-Nr.:	
ROPI USB TYPE C	**1,85**

Rock Pi eMMc auf MicroSD

Mit Hilfe dieses eMMC-Adapters können Sie bequem, ohne das Gehäuse öffnen zu müssen, ein schnelles eMMC-Speichermodul über die MicroSD-Schnittstelle mit dem Entwicklerboard verbinden.

- passend für Raspberry Pi, Banana Pi, Rock Pi und weitere Boards mit Micro-SD-Steckplatz

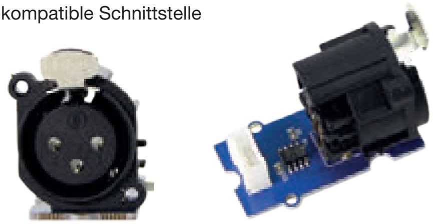


Bestell-Nr.:	
DEBO EMMC 2 MSD	**5,90**

DMX512 Adapter

Beim Grove DMX512 handelt es sich um einen Adapter, mit dem eine Verbindung von einer Grove- zu einer DMX512-Schnittstelle hergestellt wird (Schnittstelle nach Industriestandard EIA-485). Das Modul baut auf dem Chip SN75176 auf, der Übertragungsleitungen abgleichen kann und auf dem ANSI Standard EIA-485 für Schnittstellen beruht. Ab sofort ist die Steuerung von Bühnenbeleuchtung und DMX512-Konsolen für den Arduino™ kein Problem mehr.

- Grove-Schnittstelle auf beliebige Schnittstelle gem. EIA-485
- einfache Verwendung
- hohe Praxistauglichkeit
- Grove-kompatible Schnittstelle



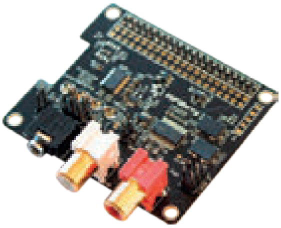
Bestell-Nr.:	
GRV DMX512	**9,50**

Raspberry Pi Soundkarte

HiFiBerry DAC+ ADC Pro

Der HiFiBerry DAC+ ADC Pro ist ein hochauflösender Digital/ Analog- und Analog/Digital-Wandler für die Raspberry Pi (neuere Modelle mit 40-Pin-GPIO-Stecker).

- Burr-Brown DAC / ADC
- Line-Out: Cinch (RCA)
- Line-In: 3,5 mm Klinke
- Abtastrate: 192 kHz
- Bitrate: 24 bit

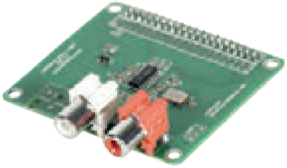


Bestell-Nr.:	
RPI HB DAC+ ADCP	**69,50**

HiFiBerry DAC+ light

Der HiFiBerry DAC+ Light ist ein hochauflösender digital-analog-Wandler für den Raspberry Pi. Er ist die preisgünstere Variante des DAC+ für Anwender, die nicht alle Funktionen des DAC+ benötigen.

- spezialisierter DAC mit maximal 192 kHz/ 24 bit (Chip von ESS mit externem Ultra-Low-Jitter-Clock) für hohe Klangqualität
- kompatibel mit allen gängigen Raspberry Pi
- Spannungsversorgung direkt durch den Raspberry Pi, kein zusätzliches Netzteil nötig.
- für optimale Klangqualität optimierter, rauscharmer Spannungsregler
- alle zur Montage nötigen Teile enthalten (4x M2.5x12 mm Abstandhalter).
- Lautstärkeregelung über Software möglich

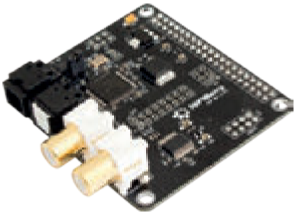


Bestell-Nr.:	
RPI HB DAC+ L	**29,60**

HiFiBerry DAC+ DSP

Der HiFiBerry DAC + DSP bietet einen Burr-Brown DAC mit digitalem Ein- und Ausgang und verfügt über einen leistungsstarken digitalen Signalprozessor.

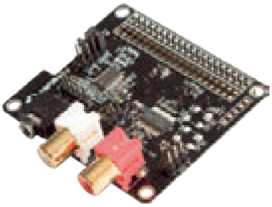
- Standalone-DSC mit der Möglichkeit von DSP-Anpassungen
- verschiedene Anwendungsfälle unter Verwendung von DSP-Programmen
- Stereo-Digitaleingang und -ausgang (Eingang bis zu 96 kHz, Ausgang bis zu 192 kHz)
- Stereo-Analogausgang (Abtastraten bis zu 192 kHz / 24 Bit)



Bestell-Nr.:	
RPI HB DAC+ DSP	**89,10**

HiFiBerry DAC+ ADC

- Stereoeingang und -ausgang
- 192 kHz/ 24 bit hochwertiger Burr-Brown DAC mit hoher Qualität
- vergoldete RCA-Ausgangsstecker
- Musikwiedergabe auf der Raspberry Pi
- Mobiltelefone, MP3-Player, Amazon Alexa oder andere Geräte anschließen
- Musikverarbeitung (verbinden Sie den Synthesizer und verarbeiten Sie das Audio auf dem Pi)
- für Karaoke-Geräte



Bestell-Nr.:	
RPI HB DAC+ ADC	**59,40**

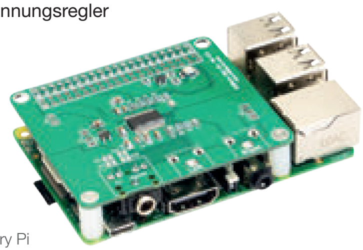
Unser Sortiment von HiFiBerry

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/hifiberry

HiFiBerry DAC+ PJ

Beim HiFiBerry DAC+ standard Phone wird das analoge Audiosignal über einen Klinkenstecker ausgegeben, dadurch ist die Platine noch kompakter. Die gesamte Schaltung ist auf höchste Klangqualität hin optimiert.

- spezialisierter, hochqualitativer Burr-Brown DAC mit maximal 192 kHz/ 24 bit, externer Low-Jitter-Clock für beste Klangqualität.
- Hardware volume control, die Lautstärke kann mittels Alsamixer oder anderen ALSA-Mixer-Anwendungen eingestellt werden.
- kompatibel mit allen gängigen Raspberry Pi
- Spannungsversorgung direkt durch den Raspberry Pi, kein zusätzliches Netzteil nötig.
- für optimale Klangqualität optimierter, rauscharmer Spannungsregler



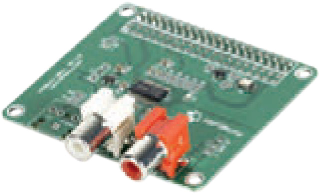
Lieferung ohne Raspberry Pi

Bestell-Nr.:	
RPI HB DAC+ PJ	**31,20**

HiFiBerry DAC+ RCA

Der HiFiBerry DAC+ standard RCA ist ein hochauflösender digital-analog-Wandler für den Raspberry Pi. Das analoge Audiosignal wird über Cinch-Stecker (RCA) ausgegeben, die gesamte Schaltung ist auf höchste Klandqualität hin optimiert.

- spezialisierter, hochqualitativer Burr-Brown DAC mit maximal 192 kHz/ 24 bit, externer Ultra-Low-Jitter-Clock für beste Klangqualität
- Hardware volume control, die Lautstärke kann mittels Alsamixer oder anderen ALSA-Mixer-Anwendungen eingestellt werden
- kompatibel mit allen gängigen Raspberry Pi
- Spannungsversorgung direkt durch den Raspberry Pi, kein zusätzliches Netzteil nötig
- für optimale Klangqualität optimierter, rauscharmer Spannungsregler



Bestell-Nr.:	
RPI HB DAC+ RCA	**34,90**

SPAREN SIE
BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

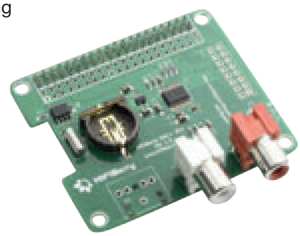
Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

HiFiBerry DAC+ RTC

Der HiFiBerry DAC+ ist ein D/A-Wandler mit hoher Auflösung für den Raspberry Pi und verfügt über eine integrierte Echtzeituhr für die genaue Zeit, auch nach einem Neustart.

- dedizierter, qualitativ hochwertiger D/A-Wandler von Burr-Brown, 192 kHz, 24 Bit
- Anschluss direkt an den Raspberry Pi, keine weiteren Kabel erforderlich
- kompatibel mit allen gängigen Raspberry Pi
- Strom kommt direkt vom Raspberry Pi, kein Netzteil erforderlich
- extrem störungsarmer Spannungsregler für optimale Audioleistung
- integrierte Echtzeituhr (Batterie nicht im Lieferumfang enthalten!)

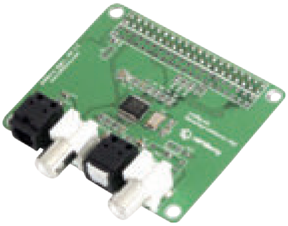


Bestell-Nr.:	
RPI HB DAC+ RTC	**35,60**

HiFiBerry DIGI+ I/O

Beim HiFiBerry Digi+ I/O handelt es sich um eine qualitativ hochwertige SPDIF-Schnittstellenkarte für den Raspberry Pi mit Inputs und Outputs.

- dedizierter S/PDIF-Schnittstellen-Chip, unterstützt bis zu 192 kHz / 24 Bit Auflösung
- optische (Toslink) und elektrische Inputs und Outputs
- bitgenauer Input und Output, Audiodatenstrom wird in keiner Weise verändert
- kompatibel mit allen gängigen Raspberry Pi
- Strom kommt direkt vom Raspberry Pi, kein Netzteil erforderlich



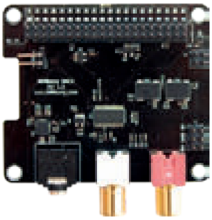
Bestell-Nr.:	
RPI HB DIGI+ IO	**62,50**

HiFiBerry DAC2 Pro

für Raspberry Pi

Dies ist eine spezielle Soundkarte für den Raspberry Pi, optimiert für einen speziellen Anwendungsfall: erschwingliche und hochwertige Audiowiedergabe.

- Stereo-Ausgang
- integrierter Kopfhörerverstärker
- 192 kHz/ 24 bit Burr-Brown DAC mit hoher Qualität
- Stromversorgung über den Raspberry Pi
- vergoldete RCA-Ausgangsanschlüsse

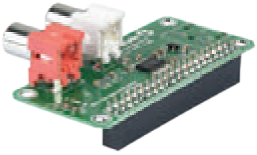


Bestell-Nr.:	
RPI HB DAC2 PRO	**48,60**

HiFiBerry DAC+ Zero

Der HiFiBerry DAC Zero ist ein qualitativ hochwertiger D/A-Wandler für den Raspberry Pi Zero, der aber auch mit allen neueren Modellen mit 40-Pin-GPIO-Anschluss funktioniert.

- es handelt sich hier um einen dedizierten 192 kHz/ 24 bit High-Quality DAC mit verbesserter Soundqualität (auf der Basis eines Burr-Brown D/A-Wandlers)
- kann direkt an den Raspberry Zero angeschlossen werden, keine weiteren Kabel erforderlich
- kompatibel mit allen gängigen Raspberry Pi
- Strom kommt direkt vom Raspberry Pi, kein Netzteil erforderlich
- störungsarmer Spannungsregler für optimale Audioleistung
- Lautstärkeregelung nur über Software mögich



Bestell-Nr.:	
RPI HB DAC+ZERO	**23,95**

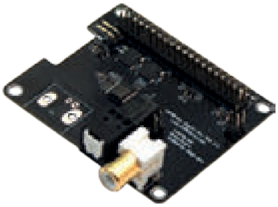
JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN
UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN
Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Soundkarte für den Raspberry Pi

HiFiBerry Digi2 Pro

Das HiFiBerry Digi2 Pro Shield ist eine hochauflösende SPDIF-Schnittstelle für den Raspberry Pi und bietet erschwingliche Audiowiedergabe in hoher Qualität.

- SPDIF-Ausgang 2-Kanal
- inkl. digitalen Signalprozessor (DSP)
- wird direkt vom Raspberry Pi mit Strom versorgt
- rauscharmer linearer Spannungsregler
- für alle gängigen Raspberry Pi geeignet



Bestell-Nr.:	
RPI HB DIGI2 PRO	**61,80**

HiFiBerry DIGI+ standard

Der HiFiBerry Digi+ besitzt einen high-quality S/PDIF-Output und benutzt den I2S-Port, welcher die Audiodaten ohne den Umweg über den USB-Port direkt mit der CPU verbindet.

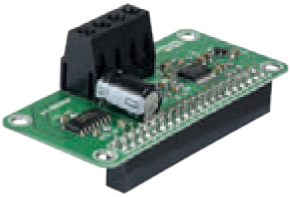
- S/PDIF-Chip mit bis zu 192 kHz / 24 bit-Unterstützung
- optischer Toslink- und elektrischer Koax-Ausgang
- bitgenaue Übertragung, Audiodaten werden nicht verändert
- kompatibel mit allen gängigen Raspberry Pi
- Spannungsversorgung direkt durch den Raspberry Pi, kein zusätzliches Netzteil

Bestell-Nr.:	
RPI HB DIGI+ STD	**35,60**

HiFiBerry MiniAMP

Der HiFiBerry MiniAmp ist ein sehr kleiner, aber sehr effizienter Klasse-D-Verstärker für den Raspberry Pi Zero, aber auch für alle anderen gängigen Raspberry Pi. Lautsprecher werden einfach direkt am Board angeschlossen, d.h. dies ist das ideale Modul für einfache Projekte, wenn die Power des Amp+ nicht benötigt wird.

- bis 2 x 3 W Ausgabeleistung
- geeignet für ein Lautsprecherpaar mit 4 - 8 Ohm
- Abtastraten 44,1 kHz - 192 kHz
- Digital-Analog-Umwandlung ist integriert, externe Wandler oder Soundkarten werden nicht benötigt
- Strom kommt direkt vom Raspberry Pi, keine größere Stromversorgung erforderlich
- störungsarmer Spannungsregler für optimale Audioleistung
- softwareseitige Lautstärkeregelung



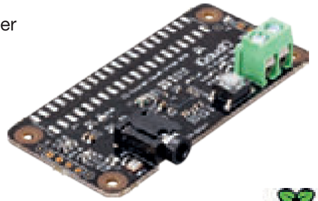
Bestell-Nr.:	
RPI HB MINI AMP	**25,50**

IQaudio Codec Zero

Raspberry Pi Shield

Codec Zero ist ein guter Ausgangspunkt für ein Walkie-Talkie, eine intelligente Türklingel, einen Vintage-Radio-Hack oder einen intelligenten Lautsprecher.

- für bis zu 1,2 W Lautsprecher (8 Ohm)
- oder für MEMS-Mikrofone
- Chipsatz: DA7212
- integrierte LEDs, Taster



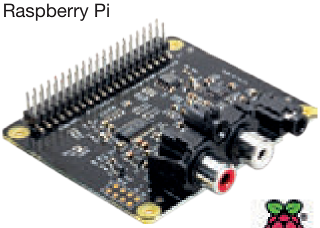
Bestell-Nr.:	
RPI IQ CODECZERO	**23,20**

Raspberry Pi Shield - IQaudio DAC+

mit Kopfhörerverstärker

IQaudio DAC + ist ein Audioausgang HAT für alle Raspberry Pi Generationen ab Raspberry Pi 1 Modell B+ und unterstützt hochauflösendes digitales 24-Bit-192-kHz-Audio.

- Full-HD Audio mit 24-Bit/ 192 kHz
- Kopfhörer- / Cinch-Anschlüsse
- Stromversorgung über Raspberry Pi
- Anschluss über GPIO



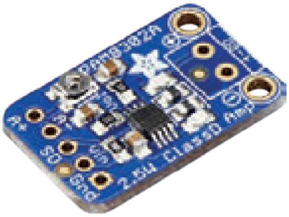
Bestell-Nr.:	
RPI IQ DAC+	**23,20**

Audioverstärker, Klasse D

PAM8302A

Dieser super kleine Mono-Verstärker ist überraschend leistungsstark. Er kann bis zu 2,5 Watt für Lautsprecher mit 4-8 Ohm Impedanz liefern.

- filterloses Design mit Ferritperle und Kondensatoren am Ausgang
- Versorgungsspannung: 5 V
- feste 24 dB Verstärkung
- onBoard-Trimmpotentiometer zur Regelung des Eingangsvolumens
- Schutz gegen thermische Überlast, Kurzschluss und Überstrom
- Maße: 24 x 15 x 2 mm



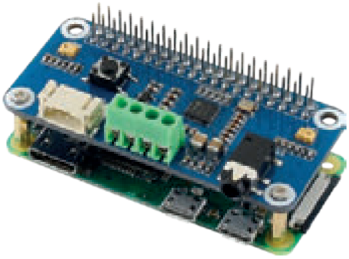
Bestell-Nr.:	
DEBO SOUND AMP1	**5,30**

Hi-Fi Stereo Sound-HAT

Chipsatz: WM8960

Diese Sound-Shield wurde speziell für den Raspberry Pi entwickelt und zeichnet sich durch einen niedrigen Stromverbrauch aus. Es unterstützt Stereokodierung / -dekodierung und Hi-Fi-Wiedergabe / -aufzeichnung. Außerdem kann es Lautsprecher direkt ansteuern, um Musik wiederzugeben.

- kompatibel mit Raspberry Pi Zero/Zero W/Zero WH/2B/3B/3B/3B+
- integriert zwei hochwertige MEMS-Silizium-Mikrofone
- onBoard Standard 3,5-mm-Kopfhörerbuchse
- integrierte Zweikanal-Lautsprecherschnittstelle
- inklusive 5 W Lautpsrecher



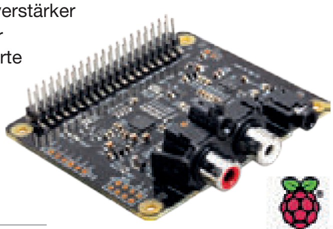
Bestell-Nr.:	
RPI SHD STEREO	**20,60**

Raspberry Pi Shield - IQaudio DAC Pro

DAC PCM5242

IQaudio DAC Pro besitzt einen Audioausgang mit sehr hoher Wiedergabetreue. Es verwendet den DAC PCM5242 von Texas Instruments, um ein hervorragendes Signal-Rausch-Verhältnis von einem Raspberry Pi 1 Modell B +, 2, 3 und 4 zu erzielen.

- Phono / RCA-Line-Level-Ausgang
- spezieller Kopfhörerverstärker
- zwei 3-polige Header für optionale XLR-Karte



Bestell-Nr.:	
RPI IQ DAC PRO	**24,85**

HiFiBerry meets Bang & Olufsen

Das Beocreate 4-Channel-Amplifier-Shield ist eine sehr flexible DSP / DAC / Verstärker-Kombinationsplatine, die für hochwertige Musikwiedergabe in Kombination mit passiven Lautsprechern entwickelt wurde. Das Shield arbeitet als Standalone-Gerät oder auch als digitaler Audioplayer, wenn es mit dem Raspberry Pi gekoppelt wird. Der Benutzer kann in Verbindung mit dem Raspberry Pi jede Software seiner Wahl verwenden. Es enthält einen TOS-Link-Eingang und -Ausgang sowie einen leistungsstarken digitalen Signalprozessor, der direkt von jedem PC mit SigmaStudio programmiert werden kann. Außerdem ist eine drahtlose DSP-Programmierung (Ethernet, WiFi) möglich.

- 4-Kanal (24 bit / 192 kHz DAC)
- Leistung: 2 x 30 W + 2 x 60 W
- die Stromversorgung erfolgt über eine externe 12 - 24 V Quelle
- es ist kein Löten erforderlich. Der Raspberry Pi kann einfach auf die Beocreate Platine gesteckt werden
- Bang & Olufsen Lautsprecher, wie auch alle anderen Lautsprecher, können über Schraubklemmen angeschlossen werden

THE
BEOCREATE
4-CHANNEL
AMPLIFIER

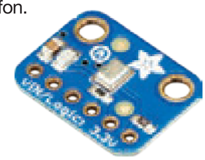
Bestell-Nr.:	
RPI HB BEOCREATE	**191,70**

Digitalmikrofon

SPH0645

Breakoutboard mit dem I2S MEMS-Mikrofon.

- Digitalausgang
- 50 Hz bis 15 kHz
- I2S Schnittstelle
- 1,6 - 3,6 V Betriebsspannung



Bestell-Nr.:

DEBO MEMS MIC **9,40**

Mikrofonverstärker

MAX4466

Elektretmikrofonverstärker mit regelbarer Verstärkung über Trimmerpotentiometer.

- regelbare Verstärkung via Trimmer
- Verstärkung von 25x bis 125x
- Frequenzbereich: 20 Hz - 20 kHz
- Versorgungsspannung: 2,4 - 5 V

Bestell-Nr.:

DEBO AMP MIC **8,80**

Mikrofonverstärker

MAX9814

Elektret-Mikrofonverstärker mit automatischer oder wählbarer Verstärkung.

- Versorgungsspannung: 2,7 - 5,5 V
- Frequenzbereich: 20 Hz - 20 kHz
- automatische Verstärkung
- Maße: 26 x 14 mm

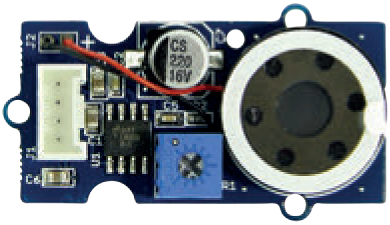
Bestell-Nr.:

DEBO AMP MIC2 **10,70**

Grove Lautsprecher

Das Grove - Speaker Module besteht aus Verstärker und Sprachausgabe. Die Lautstärke kann mittels Poti auf dem Board geregelt werden. Aus verschiedenen Eingangsfrequenzen macht der Lautsprecher unterschiedliche Töne. Musik für den Arduino kodieren - eine eigene Jukebox bauen!

- Lautstärke regelbar
- Grove-Schnittstelle



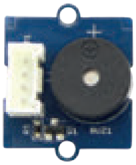
Bestell-Nr.:

GRV SPEAKER **6,99**

Grove Summer

Der Piezo kann an Digitaloutputs angeschlossen werden und gibt bei hohem Signal einen Ton von sich. Alternativ kann er auch an einen analogen Pulsweitenmodulator angeschlossen werden, um verschiedene Töne und Effekte zu erzeugen.

- einfache Regelung
- einfach anzuschließen
- Arbeitsspannung: 3,3 / 5 V



Bestell-Nr.:

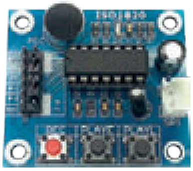
GRV BUZZER **1,99**

Aufname-/Wiedergabe-Modul

ISD1820

Mit Hilfe dieses Soundmoduls kann ein Entwicklerboard, z.B. über Raspberry Pi, Arduino oder andere Mikrokontroller und SBCs, in ein Aufnahme- und Abspielgerät verwandelt werden. Das Modul kann aber auch Stand-Alone verwendet werden.

- Betriebsspannung: 2,4 ... 5,5 V
- Aufnahmezeit ca. 8 - 20 Sekunden
- mit 0,5 W / 8 Ohm Lautsprecher und Mikrofon
- Steuerung über verbautes Tastenfeld



Bestell-Nr.:

DEBO REC2ISD1820 **2,65**

Aktives Piezo-Buzzer Modul

Wenn das Board mit Spannung versorgt wird erzeugt der aktive Buzzer einen Ton. Das Modul kann fest verlötet oder auf einem Breadboard verwendet werden.

- Betriebsspannung: 3,3 V
- Maße: 15 x 25 x 12 mm

Bestell-Nr.:

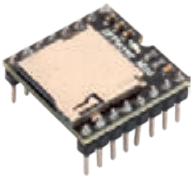
DEBO PIEZO **1,90**

Arduino - DFPlayer Mini

für mp3/wav

Der DFPlayer Mini dekodiert MP3- und WAV-Dateien von einer MicroSD-Karte. Er kann entweder über die serielle Schnittstelle mit einem Arduino-Gerät, oder dank des integrierten Verstärkers direkt an einen Lautsprecher (bis 3 W) angeschlossen und über Tastschalter gesteuert werden.

- für MicroSD-Karten
- 24-bit DAC Output
- unterstützt FAT16 und FAT32
- für Lautsprecher bis max. 3 W
- bis zu 25500 Audio-Dateien möglich



Bestell-Nr.:

ARD DFPAYER MINI **2,99**

Arduino Elektromagnet

bis 2,5 kg

Dieser Elektromagnet eignet sich für kleinere Projekte (z. B. in den Bereichen Automatisierung, Mikrocontroller oder Robotik). Bei 5 V erzeugt er eine Kraft von ca. 25 N (ca. 2,5 kg).

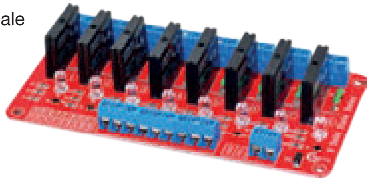
- 3,3 - 5 V Spannungsversorgung
- geringer Stromverbrauch
- schwacher Restmagnetismus
- aus reiner Kupferspule um einen Eisenkern

Bestell-Nr.:	
ARD MAGNET 25N	**8,35**

Solid-Relais-Module für Entwicklerboards

Dieses Halbleiterrelais ist zum Schalten von Wechselspannung geeignet. Es hat eine galvanische Trennung durch integrierte Optokoppler und das Schalten der Last erfolgt mit Transistoren, weshalb es eine viel höhere Lebensdauer als mechanische Relais hat.

- kompatibel mit Raspberry Pi, Arduino, etc.
- verfügbar als 1-, 2-, 4- oder 8-Kanal
- Relaistyp Omron SSR
- 5 V DC Versorgungsspannung
- 240 V AC maximale Lastspannung
- 2 A maximaler Laststrom

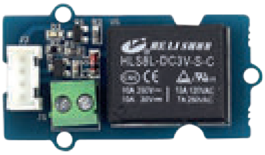


Bestell-Nr.:		(Ausführung)
DEBO RELAY 1WAY	**3,10**	1 Relais
DEBO RELAY 2WAY	**5,80**	2 Relais
DEBO RELAY 4WAY	**9,90**	4 Relais
DEBO RELAY 8WAY	**19,95**	8 Relais

Arduino Relais

Beim Relais handelt es sich um einen Schalter, der normalerweise diagonal steht / offen ist (NO) und durch die spezielle Funktionsweise des Relais sehr viel stärkere Ströme und höhere Spannungen regeln kann, als das normale Arduino™-Board. Bei Signal HOCH leuchtet die LED auf und das Relais schließt, sodass Strom fließen kann. Die spezifizierte Spitzenspannung beträgt 250 V bei 10 A.

- stärkere Ströme / höhere Spannungen können geschaltet werden
- LED-Anzeige
- Grove-kompatible Schnittstelle



Achtung! Nicht ohne entsprechende fachliche Kenntnisse in Betrieb nehmen.

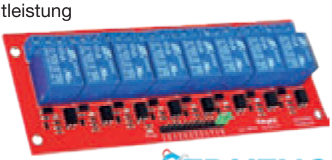
Bestell-Nr.:	
GRV RELAY1	**3,60**

Relais-Module für Entwicklerboards

2-, 4-, oder 8-Kanal

Mit diesem Kanal-Relay-Modul können große Lasten einfach mit 5 V eines Mikrocontrollers zum Beispiel Raspberry Pi, Arduino… angesteuert / geschaltet werden. Alle Anschlüsse sind über Schraubklemmen zugänglich und können so einfach zum Beispiel mit Dupont Kabeln mit einem Raspberry Pi o.a. Board verbunden werden. Über den definierbaren Schaltpegel kann entweder mit einem High oder einem Low Pegel geschaltet werden.

- 5 V Betriebsspannung
- 15- 20 mA Schaltstrom
- AC 250 V / 10 A Schaltleistung
- DC 30 V / 10 A Schaltleistung
- Wechselschalter Relais

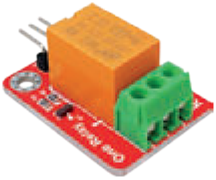


Bestell-Nr.:		(Ausführung)
DEBO RELAIS2 2CH	**3,10**	2 Relais
DEBO RELAIS2 4CH	**5,15**	4 Relais
DEBO RELAIS2 8CH	**10,50**	8 Relais

1 Channel Relais-Modul

Steuern Sie Lampen oder andere elektrische Verbraucher, die größere Ströme oder Spannungen brauchen, mit Ihrem Mikrocontroller. Arduino Uno/Nano/MKR, PICs, ARM etc. können direkt über drei Pins angeschlossen werden. Ihren Verbraucher können Sie einfach über eine Schraubklemme anschließen.

- Versorgungsspannung: 5 V DC
- Relais: 250 V AC / 30 V DC, 3 A
- Kontaktkonfiguration: 1 NO+ 1 NC



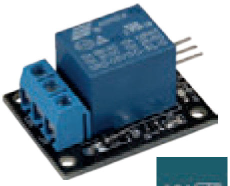
Bestell-Nr.:	
DEBO RELAIS 1CH	**2,50**

5 V Relais-Modul

für verschiedene Entwicklerboards

Dieses Board ist mit einem Relais zum Schalten höherer Spannungen mittels eines 5 V Ausgangs ausgestattet.

- Spannungsbereich: 240 V AC / 28 V DC @ 10 A
- Betriebsspannung: 5 V
- Maße: 26 x 38 x 18 mm



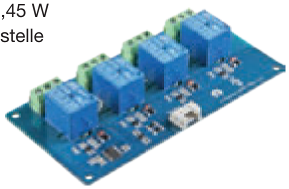
Bestell-Nr.:	
DEBO RELAY 5V	**3,80**

Arduino Relais-Modul

mit 4 Channel

Das Grove - 4-Kanal SPDT Relais verfügt über vier einpolige - Double Throw (SPDT) Schalter. Es werden nur Niederspannungs- und Niederstromsignale benötigt, um diese Schalter zu steuern. Insbesondere können Sie 5 V DC verwenden, um max. 250 V AC oder 110 V DC zu steuern. Es wird ein integriertes STM32F030F4P6 verwendet, um die Kanäle separat zu steuern. Der Befehl von Arduino oder anderen Boards wird über die I2C-Schnittstelle übertragen und das On-Board STM32F030F4P6 analysiert den Befehl, so dass Sie den gewünschten Schalter steuern können.

- TÜV-Zertifizierung Belastung: 10 A / 250 V AC, 10 A / 30 V DC
- UL-Zertifizierung Belastung: 10 A / 125 V AC, 10 A / 28 V DC
- Leistungsaufnahme: ca. 0,45 W
- Grove-kompatible Schnittstelle



Bestell-Nr.:

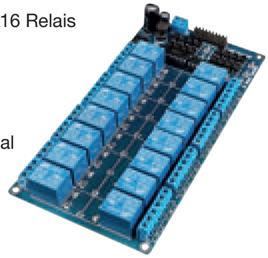
GRV RELAIS 4CH	**17,40**

seeed studio

16 Channel Relais-Modul

Mit diesem 8 Kanal Relay Modul können große Lasten einfach mit 5 V eines Mikrocontrollers zum Beispiel Raspberry Pi, Arduino... angesteuert / geschaltet werden. Alle Anschlüsse sind über Schraubklemmen zugänglich und können so einfach zum Beispiel mit Dupont Kabeln mit einem Raspberry Pi o.a. Board verbunden werden. Über den definierbaren Schaltpegel kann entweder mit einem High oder einem Low Pegel geschaltet werden.

- 12 V Schnittstellenkarte mit 16 Relais
- Treiberstrom nur 15 - 20 mA
- Schaltleistung 250 V AC / 10 A oder 30 V DC / 10 A
- Standardschnittstelle
- Anzeige-LEDs für jeden Kanal



Bestell-Nr.:

DEBO RELAIS 16CH	**18,50**

Vibrationsmotor

für Arduino

Integriert ist ein münzförmiger DC-Motor, ein Faulhabermotor, mit einem Permanentmagneten (Gleichstrom). Er vibriert, wenn das Eingangssignal logisch HOCH ist. Er ist sehr einfach zu betreiben und kompatibel mit dem Grove-System, außerdem eignet er sich für Spielzeug und Handy-Module.

- Grove-kompatible Schnittstelle

Bestell-Nr.:

GRV VIBRATION	**2,99**

seeed studio

2 Kanäle Relais

mit SRD-05VDC-SL-C

Das Grove - 2-Kanal SPDT Relais hat zwei einpolige - Double Throw (SPDT) Schalter. Es werden nur Niederspannungs- und Niederstromsignale benötigt, um diese Schalter zu steuern. Insbesondere können Sie 5 V DC verwenden, um max. 250 V AC oder 110 V DC zu steuern.

- Betriebsspannung: 5 V
- TÜV-Zertifizierung Belastung: 10 A / 250 V AC, 10 A / 30 V DC
- UL-Zertifizierung Belastung: 10 A / 125 V AC, 10 A / 28 V DC
- Leistungsaufnahme: ca. 0,45 W
- Umgebungstemperatur: -40 ... +85 °C

Bestell-Nr.:

GRV RELAY 2CH	**10,40**

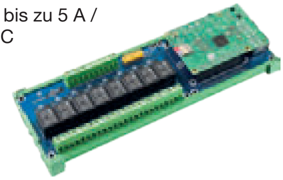
seeed studio

Relais-Modul

8 Channel, Hutschiene

Das RPi Relais Board (B) ist ein Erweiterungsboard mit 8-Kanal-Relais für Raspberry Pi. Es gibt Ihrem Pi die Möglichkeit, Hochspannungsprodukte wie beispielsweise Haushaltsgeräte zu steuern.

- hochwertige Relais, Lasten bis zu 5 A / 250 V AC oder 5 A / 30 V DC
- onBoard-LEDs zur Anzeige des Relaisstatus
- Maße: 232 × 72 mm



Bestell-Nr.:

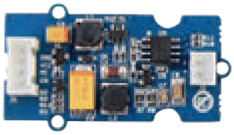
RPI RELAIS 8CH	**25,20**

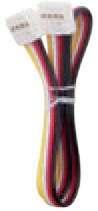
Ultraschall-Wasserzerstäuber v1,0

für Arduino

Das Grove Water Atomization Module ist ideal für Projekte, die einen Zerstäuber benötigen. Mit nur wenigen einfachen Schritten lässt sich hier so ein Prototyp zusammenbauen. Das Modul verfügt über eine Grove-Schnittstelle, sodass sie sich leicht in viele verschiedene Anwendungen einbauen lässt. Ein Gerät, das sich damit sehr einfach bauen ließe, wäre ein Luftbefeuchter. Möglich wären natürlich auch weitere interessante und kompliziertere Projekte, z.B. mit digitaler Geruchstechnologie oder auch für andere Situationen, in denen Zerstäuber eine Rolle spielen könnten.

- Heizsystem mit Ultraschall
- Chip: ETA1617 NE555
- Betriebsspannung: 5,0 V (Gleichstrom)
- Brummspannung (bei max. Leistung): 100 mV
- Maximalleistung: 2 W
- max. Ausgangsspannung: + 5 V
- Betriebsfrequenz: 105 ± 5 kHz
- Grove-kompatible Schnittstelle





Bestell-Nr.:

GRV O2 ATOMIZ V1	**10,40**

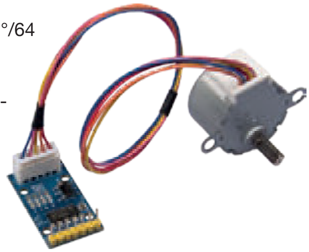
seeed studio

Motorsteuerung mit Schrittmotor

ULN2003A

Das Getriebeschrittmotor-Treiberpaket beinhaltet einen Schrittmotor und ein Motorantriebsboard. Es handelt sich um einen vierphasigen, achtschrittigen Schrittmotor, den Sie einfach über das Antriebsboard steuern können.

- Betriebsspannung: 5 V
- Schrittwinkel: 5,625°/64°/64
- Durchmesser: 28 mm / Nema 11
- Fahrmodus: Vierphasen-Achtschrittbetrieb



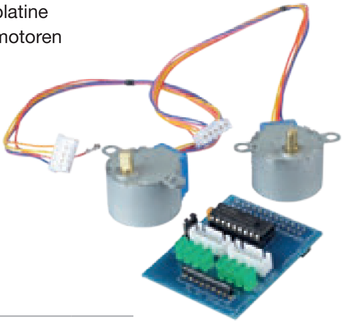
Bestell-Nr.:

ARD STEP MOTOR 7,70

Motorsteuerung mit Schrittmotoren

Diese Motorsteuerung, inklusive 2 Schrittmotoren, kann für alle Raspberry Pi Varianten verwendet werden.

- 1x Steuerplatine
- 2x Schrittmotoren



Bestell-Nr.:

RPI STEP MOTOR2 14,90

Grove Servo Motor

Der Dreiadern-Servo wurde hier in einen Grove-Standard-Verbindungsstecker umgearbeitet. Jetzt kann man ihn nach dem Plug-&-Play-Prinzip wie ein typisches Grove-Modul verwenden, ohne viel Aufwand mit Jumpern.

- Grove-kompatible Schnittstelle
- 4,8 - 6 V Betriebsspannung
- Maße: 23 x 11,5 x 24 mm

Bestell-Nr.:

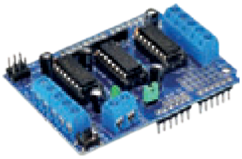
GRV SERVO 7,20

Arduino Motorsteuerung

L293D Hochstromtreiber

Der integrierte 4-Kanal Hochstromtreiber kann bis zu 4 Gleichstrommotoren oder 2 Schrittmotoren oder 2 Servomotoren ansteuern und versorgen. L293D ist ein monolithisch integrierter 4-Kanal-Hochspannungs- und Hochstromtreiber. Im Grunde bedeutet dies, dass man mit diesem Chip Gleichstrommotoren und Stromversorgungen bis zu 25 Volt verwenden kann, das sind einige ziemlich große Motoren und der Chip kann einen maximalen Strom von 600 mA pro Kanal liefern, der L293D-Chip ist auch eine Art H-Brücke.

- für Arduino Mega, Diecimila und Duemilanove getestet
- Versorgung: 5 .. 36 V DC
- 0,6 A (1,2 A Spitzenstrom) mit thermischen Schutz pro Brücke



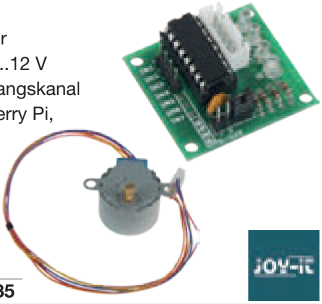
Bestell-Nr.:

ARD SHD L293D 4,99

Schrittmotor inklusive Steuerung

Die Schrittmotorsteuerung verwendet den ULN2003 Driver und wird inklusive eines 4Phasen, 5 V Schrittmotors geliefert. Des Weiteren sind 4 LEDs auf der Schrittmotorsteuerung vorhanden, welche den aktuell verwendeten Ausgangskanal anzeigen.

- ULN2003 Driver
- inkl. 5 Volt Schrittmotor
- Spannungseingang 5 ...12 V
- LED-Anzeige fur Ausgangskanal
- kompatibel mit Raspberry Pi, Arduino, Banana Pi
- Maße (LxBxH): 32 x 32 x 12 mm



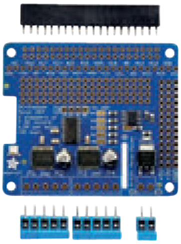
Bestell-Nr.:

DEBO MOTO1 5,35

Schrittmotor-Shield für Rasperry Pi

Perfekt für jedes Bewegungsprojekt, da bis zu 4 Gleichstrom- oder 2 Schrittmotoren mit vollständiger PWM-Geschwindigkeitsregelung angetrieben werden können. Dieser Chip regelt alle Motor- und Geschwindigkeitssteuerungen über I2C. Nur zwei Pins (SDA und SCL) sind nötig, um mehrere Motoren anzutreiben. Sie können auch beliebige andere I2C-Geräte oder HATs an dieselben Pins anschließen.

- für bis zu 32 Motor-HATs
- TB6612-MOSFET-Treiber mit 1,2 A Strombelastbarkeit pro Kanal
- jede LED ist adressierbar, da sich der Treiberchip in der LED befindet
- Maße: 65 x 56 x 13 mm



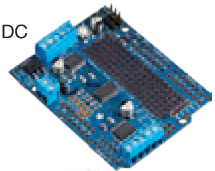
Bestell-Nr.:

RPI SHD MOTOR2 28,30

Arduino Motor Shield

Dieser Shield leistet unglaublich schnelle Arbeit bei Ihrem nächsten Roboterprojekt. Es kann bis zu 4 Gleichstrom- oder 2 Schrittmotoren antreiben.

- Versorgungsspannung: 4,5 - 13,5 V DC
- 2 Anschlüsse für 5 V Servos
- TB6612 Chipsatz mit 1,2 A pro Brücke
- Motoren werden beim Einschalten automatisch deaktiviert



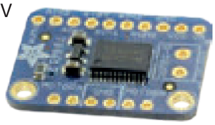
Bestell-Nr.:

ARD SHD MOTOR **24,95**

Breakout-Board mit Wechselstrom-/ Schrittmotor

Mit diesem Board können 2-4 Magnetventile, zwei Wechselstrommotoren oder ein Schrittmotor angetrieben werden.

- Versorgungsspannung: 4,5 ... 13,5 V
- jeder Breakout-Chip enthält zwei vollständige (vier halbe) H-Brücken
- zwei Digitaleingänge pro H-Brücke
- Maße (LxB): 110 x 68 mm



Bestell-Nr.:

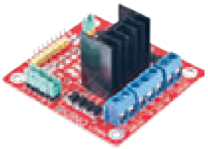
DEBO MOTODRIVER3 **8,99**

Motorsteuerung für DC-/Schrittmotoren

L298N

Das Doppel-H-Treibermodul verwendet den Doppel-Vollbrückentreiber ST L298N, eine integrierte monolithische Schaltung in einem 15-poligen Multiwatt- und PowerSO20-Gehäuse

- Treiberbaustein: L298N
- Eingangsspannung: 5 .. 35 V
- maximale Leistung: 25 W
- für Gleichstrommotoren
- für Schrittmotoren



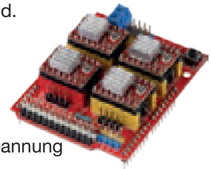
Bestell-Nr.:

DEBO DRV3 L298N **5,99**

CNC-Controllerboard

Mit diesem Set legen Sie den Grundstein zur Installation einer individuell angefertigten CNC Fräse. Das Controllerboard eignet sich zur Verwendung mit dem Arduino Uno oder auch Arduino Uno kompatiblen Boards und kann je nach Bedarf mit 12 - 36 V betrieben werden. Es können bis zu 4 Achsen angesteuert werden, da die entsprechenden A4988 Motortreiber ebenfalls im Lieferumfang enthalten sind.

- abnehmbare A4988 Motortreiber
- GRBL 0,8 kompatibel
- Ansteuerung von bis zu 4 Achsen
- Eingangsspannung: 12 bis 36 Volt
- Schraubklemmen für Versorgungsspannung
- Maße (LxBxH): 53 x 68 x 18 mm



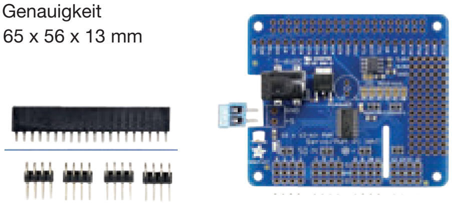
Bestell-Nr.:

ARD SHD CNC KIT **17,70**

Servo-HAT mit 16 Kanal PWM

Das Servo-HAT verwandelt Ihren Raspberry Pi in eine Motorsteuerung mit der bis zu 16 Servomotoren gesteuert werden können. Unterstützt werden Servos, die mit 5 V angetrieben werdenund 3,3 V Logikpegel-Signale empfangen können.

- PWM bis 1,6 kHz
- 12-Bit Genauigkeit
- Maße: 65 x 56 x 13 mm



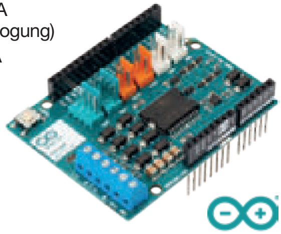
Bestell-Nr.:

RPI SERVO HAT **22,00**

Arduino Motor Shield

Das Arduino Motor-Shield, welches auf dem L298 basiert, ermöglicht dem Anwender induktive Lasten, wie Relais, Magnetspulen, DC-Motoren und Schrittmotoren, anzusteuern. Sie können mit dem Arduino Shield 2 DC-Motoren oder 1 Schrittmotor unabhängig voneinander ansteuern. Darüber hinaus können Sie die Stromaufnahme jedes Motors messen und viele andere Funktionen durchführen.

- Betriebsspannung: 5 ... 12 V
- Motorsteuerung: L298P, steuert 2 DC- oder 1 Schrittmotor
- Strom: 2 A je Kanal oder 4 A max. (mit externer Stromversogung)
- Stromerkennung: 1,65 V / A
- freilaufende Stopp - und Bremsfunktion



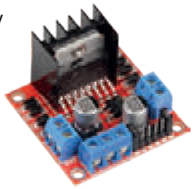
Bestell-Nr.:

ARDUINO SHD MOT **26,30**

MotoDriver2

Der MotoDriver2 ist eine Erweiterungsplatine die schnell und einfach an Ihren Arduino™ angeschlossen werden kann und sowohl die Steuerung, als auch die Stromversorgung von zwei Gleichstrommotoren ermöglicht. Zusätzliche Stromversorgungen für die Motoren oder große Mengen an Kabeln sind nun nicht mehr nötig. Das Erweiterungsboard ermöglicht die Steuerung mit einer konstanten Spannung zwischen 5 V und 35 V.

- Treiber: L298N
- logische Spannung: 5 V DC
- Antriebsspannung: 5 ... 35 V
- Antriebsstrom: 2 A
- Leistung: max. 25 W



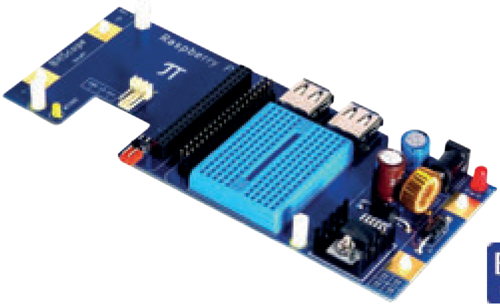
Bestell-Nr.:

DEBO MOTODRIVER2 **6,99**

Raspberry Pi Bitscope Blade Uno

BitScope Blade Uno ist eine Stromversorgungs- und Montagelösung (Tisch-, Rack- oder Wandmontage) für einen Raspberry Pi und einen HAT, mit der die Stromversorgung von Raspberry Pi in industriellen und anderen kritischen Anwendungen deutlich vereinfacht wird. BitScope Blade Uno bietet eine konstante, geregelte Stromversorgung für eine Raspberry Pi Einheit und bis zu 6 USB-Geräte (4 angeschlossen über den Raspberry Pi, 2 angeschlossen über das Blade Uno selbst) von einem einzigen, boardinternen 5 V Schaltnetzteil. Dieses Board kann mit Batterien, kostengünstigen unterbrechungsfreien Stromversorgungen (USV) und sogar passiven Power-over-Ethernet (PoE)-Lösungen verwendet werden. Der vollständige Zugriff auf die I/Os des Raspberry Pi, einschließlich I2C, SPI, UART, PWM und GPIO, erfolgt über die Blade HUB CAP-Erweiterungsbuchse unter dem Raspberry Pi.

- ausgelegt für einen Raspberry Pi und ein HAT
- akzeptiert ungeregelte Eingangsspannungen von 9 bis 48 V DC
- leistungsstarkes, boardinternes 5 V-Schaltnetzteil liefert bis zu 4 A Strom
- Eingangsspannung über eine 2,5-mm-Hohlbuchse oder über blanke Kontaktflächen
- kompatibel mit den meisten 12 V & 24 V USVs
- kompatibel mit Raspberry Pi 3B(+), 2B, B+, A+



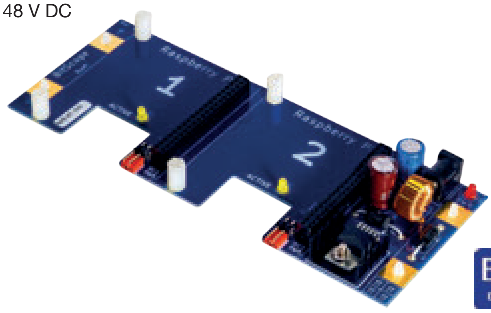
Bestell-Nr.:	
RPI BLADE 1X	**54,95**

BitScope
Digital + Analog

Raspberry Pi Bitscope Blade Duo

BitScope Blade Duo ist eine Stromversorgungs- und Montagelösung (Tisch-, Rack- oder Wandmontage) für zwei Raspberry Pi, mit der die Stromversorgung von Raspberry Pi in industriellen und anderen kritischen Anwendungen deutlich vereinfacht wird. BitScope Blade Duo bietet eine konstante, geregelte Stromversorgung für bis zu 2 Raspberry Pi Einheiten und bis zu 8 USB-Geräte (angeschlossen über den Raspberry Pi) von einem einzigen, boardinternen 5 V Schaltnetzteil. Dieses Board kann mit 12-V-Batterien, kostengünstigen unterbrechungsfreien Stromversorgungen (USV) und sogar passiven Power-over-Ethernet (PoE)-Lösungen verwendet werden. Der vollständige Zugriff auf die I/Os des Raspberry Pi, einschließlich I2C, SPI, UART, PWM und GPIO, erfolgt über die Blade HUB CAP-Erweiterungsbuchse unter dem Raspberry Pi.

- ausgelegt für 2 Raspberry Pi
- Stromversorgung und Anschluss von bis zu 16 BitScopes oder anderen USB-Geräten
- akzeptiert ungeregelte Eingangsspannungen von 9 bis 48 V DC
- leistungsstarkes, boardinternes 5-V-Schaltnetzteil liefert bis zu 4 A Strom
- Eingangsspannung über eine 2,5-mm-Hohlbuchse oder über blanke Kontaktflächen
- kompatibel mit den meisten 12 V & 24 V USVs
- kompatibel mit Raspberry Pi 3B(+), 2B, B+, A+



Bestell-Nr.:	
RPI BLADE 2X	**26,10**

BitScope
Digital + Analog

Unser Sortiment von

BitScope
Digital + Analog

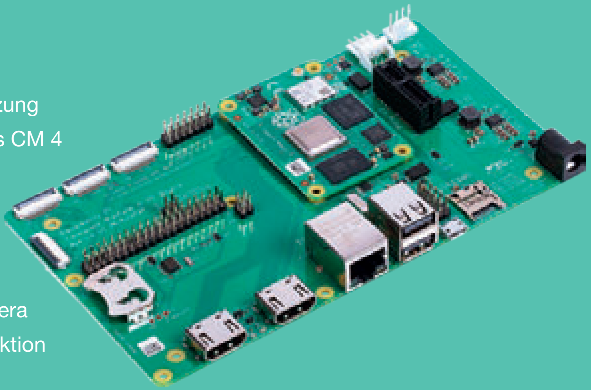
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/bitscope

RASPBERRY PI

COMPUTE MODUL 4 IO BOARD

Das IO-Board des Compute Module 4 stellt alle Schnittstellen des Raspberry Pi Compute Module 4 zur Verfügung und bietet eine Entwicklungsplattform und ein Referenz-Base-Board-Design für unser bisher leistungsstärkstes Compute Module.

- externer Stromanschluss (+ 12 V, + 5 V)
- 2 x HDMI 2.0-Anschlüsse in voller Größe
- 2 x USB 2.0-Anschlüsse
- Gigabit Ethernet RJ45 mit PoE-Unterstützung
- Micro-USB-Buchse zum Aktualisieren des CM 4
- MicroSD-Kartensockel
- PCIe Gen 2 x1-Buchse
- Standard-Lüfteranschluss
- 2 x MIPI DSI-Display-FPC-Anschlüsse
- 2 x FPC-Anschlüsse der MIPI CSI-2-Kamera
- Echtzeituhr mit Batteriefach und Weckfunktion



Bestell-Nr.:
RPI CM4 IO BOARD

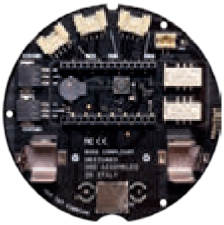
35,60

Arduino MKR IoT Carrier

kompatibel zu allen MKR-Boards

Konzentrieren Sie sich dank den vollständig integrierten Sensoren und das kontrastreiche Display auf das Prototyping und die Programmierung.

- Druck-, Temperatur-, Feuchtigkeitssensor
- Licht-, Gesten-, Annäherungssensor
- Batteriehalter für 18650 Zellen
- SD-Kartenslot und Grove-Anschlüsse



Bestell-Nr.:	
ARD MKR CARRIER	**60,80**

Barcode-Scanner-Modul

für 1D / 2D Codes

Dies ist ein kleiner 1D- / 2D-Codeleser, der mit Hilfe des intelligenten Bilderkennungsalgorithmus den Barcode oder 2D-Code auf Papier oder Bildschirm schnell und präzise entschlüsselt. Über die integrierte USB- und UART-Schnittstelle kann es direkt an einen Computer angeschlossen oder aufgrund seines kleinen Formfaktors problemlos in verschiedene Geräte integriert werden. • einfach zu bedienen, erfordert keine Kenntnisse der Bilderkennung • decodiert verschiedene gängige 1D/2D-Codes wie Barcode, QR-Code etc • integrierter Micro-USB- und UART-Seriellport, ermöglicht die Verbindung mit Computern oder Embedded-Geräten • konfigurierbar durch Scannen des „Konfigurations-codes“ • onBoard-Lichtquelle, funktioniert im dunkeln.Die Platine dekodiert 1D-Codes: Codebar, Code 11, Code 39/Code 93, UPC/EAN, Code 128/EAN128, Interleaved 2 von 5, Matrix 2 von 5, MSI Code, Industrial 2 von 5, GS1 Databar(RSS), 2D-Codes: QR-Code, Datamatrix, PDF417

- Betriebsspannung: 5 V
- Betriebsstrom: 13,5 mA (scannen), 58 mA (Standby), 2 mA (sleep)
- Betriebstemperatur: 0 ... 60°C
- Kommunikationsschnittstelle: UART, USB
- Scanwinkel: Drehung 360°, Neigung ±65°, Neigung ±60°
- Sichtfeld: 28° (horizontal), 21,5° (vertikal)

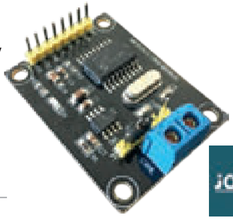
Bestell-Nr.:	
DEBO BARC SCAN	**46,50**

CAN-Modul

für verschiedene Entwicklerboards

Dieses CAN-Modul-Board besitzt ein MCP2515 CAN Interface & MCP2562 Transceiver.

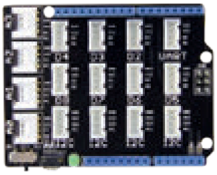
- Spezifikation: CAN V2.0B
- Kommunikationsgeschwindigkeit: 1 Mb/s
- Oszillator: 16 MHz Kristalloszillator
- Abschlusswiderstände: 120 Ohm
- Interface: SPI, CAN
- Eingangsspannung: 5 V
- Spannungslevel: 3,3 V / 5 V
- Stromaufnahme: 5 mA
- Bereitschaftsstrom: 1 µA



Bestell-Nr.:	
DEBO CAN MODUL	**11,60**

Base Shield V2

Als Erweiterungskarte verfügt das Base Shield v2 über zahlreiche Grove-Anschlüsse, was es zu einem praktischen Utensil für die Kombination verschiedener Grove-Produkte macht. Und es ist kompatibel mit einer Reihe von Arduino™-Produkten. Jeder Grove-Stecker verfügt über vier Adern, einen für VCC. Allerdings braucht nicht jedes Mikrocontroller-Mainboard 5 V, einige benötigen 3,3 V. Deshalb verfügt der Base Shield v2 über einen Schalter. Mit dem Schalter kann die Vcc-Spannung entsprechend eingestellt werden, sodass sie mit der Spannung für das Mainboard übereinstimmt.



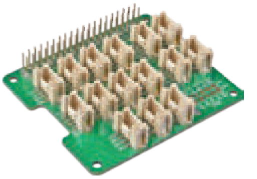
Board-Kompatibilitäten: Die Pinbelegung ist dieselbe wie beim Arduino UNO R3

Bestell-Nr.:	
ARD SHD BASE V2	**5,99**

Grove Base HAT

Das Grove Base HAT für Raspberry Pi bietet einen Digital/Analog/I2C/PWM/UART-Anschluss, der alle Ihre Anforderungen erfüllt. Mit Hilfe der eingebauten MCU ist ein 12-Bit-8-Kanal-ADC auch für Raspberry Pi erhältlich.

- eingebaute MCU
- ADC: 12-Bit 8-Kanal
- Betriebsspannung: 3,3 V
- 6x Digital Grove Port
- 4x Analog
- I2C, UART, PWM



Bestell-Nr.:	
RPI SHD GRV BASE	**11,70**

USB-Hub, 4-Port, pHAT

Dieses kleine USB-Hub pHAT erweitert einen Raspberry Pi im Handumdrehen um 4 USB-Ports. Des Weiteren bringt es einen USB / UART Konverter mit, welcher die Terminal Ausgabe auf einem seriellen Monitor ermöglicht.

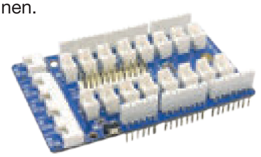
- 4 USB-Ports, kompatibel zum USB Standard USB2.0/1.1
- onBoards USB to UART Konverter - Ideal für Serielles Debugging
- Status-LEDs auf dem Board für einfache Kontrolle
- GPIO-Anschluss durch lange Pinleiste weiterhin zugänglich / benutzbar
- Betriebsspannung: 5 V
- Maße: 65 × 30 mm

Bestell-Nr.:	
RPIZ USB 4PORT	**10,10**

Grove Mega Shield v1,2

Beim Mega Shield handelt es sich um ein Erweiterungs-Board für den Arduino™ Mega und Google ADK. Alle Anschlüsse wurden auf 2 mm-Verbinder mit vier Pins gelegt (Signal 1, Signal 2, VCC und GND). Einige der dreipoligen 2,4 mm-Stiftleisten (Signal, VCC, GND) bleiben für Servo und Electronic Bricks. Das wird die Verdrahtung von Elektronikprojekten vereinfachen. Außerdem machen die 4-poligen 'Buckled'-Steckverbinder die gesamte Verdrahtung stabiler. Das Mega Shield kommt mit Digital 0 - 21 und Analog 0 - 15. Digital 22 - 53 werden abgeschafft, um den Mega Shield leichter mit dem Xduino Mega / Google ADK verwenden zu können.

- kompatibel mit Arduino Mega1280/2560
- kompatibel mit Grove
- kompatibel mit Google ADK

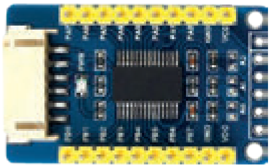


Bestell-Nr.:	
ARD SHD GRV MEGA	**6,75**

I/O-Erweiterungsboard

Das MCP23017 IO-Expansion-Board erweitert 2 Signalpins zu 16 I/O-Pins basierend auf dem I2C-Bus. • I2C gesteuert, erweitert 2 Signalpins als 16 I/O-Pins • I2C-Adresse konfigurierbar durch Kurzschließen der A0/A1/A2-Brücken • bietet zwei Anschlussmöglichkeiten: PH2,0 Terminal und/oder Lötpads • integrierter Spannungswandler, kompatibel mit 3,3 V / 5 V Pegel • wird mit Entwicklungsressourcen und Handbuch geliefert Bis zu 8 Expansion-Boards können gleichzeitig verwendet werden.

- Betriebsspannung: 5 V / 3,3 V
- Schnittstelle: I2C
- Pins unterbrechen: INTA, INTB, INTB
- Erweiterungs-I/Os: 16

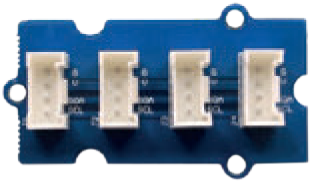


Bestell-Nr.:	
DEBO IO BOARD	**15,80**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Grove I2C-Hub

Der Grove I2C Hub ist ein Grove-Erweiterungsmodul für den Anschluss mehrerer I²C-Geräte an den Grove Base Shield. Mit Hilfe des Universalkabels 4 Pins auf 2x4 Pins können bis zu 7 I²C-Geräte angeschlossen werden, was für die meisten Entwicklungszwecke ausreichen sollte.



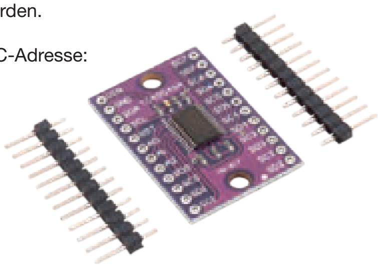
Bestell-Nr.:	
GRV I2C HUB	**3,65**

seeed studio

I2C-Multiplexer

An diesem kleinen Board können bis zu 8 Geräte über die I2C-Schnittstellen an einen Mikrocontroller angeschlossen werden.

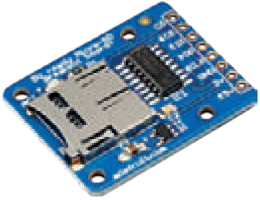
- auswählbare I2C-Adresse: 0x70 bis 0x77



Bestell-Nr.:	
DEBO I2C-MULTI2	**2,80**

Breakout-Board für MicroSD-Karten

- On-Board Regler für 5 bis 3 V und 150 mA
- 3 V Pegelverschiebung
- Maße: 32 x 25 x 4 mm



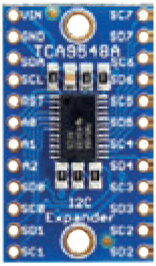
Bestell-Nr.:	
DEBO MICROSD	**9,99**

adafruit

I2C-Multiplexer

An diesem kleinen Board können bis zu 8 Geräte über die I2C-Schnittstellen an einen Mikrocontroller angeschlossen werden.

- auswählbare I2C-Adresse: 0x70 bis 0x77
- Maße: 30,6 x 17,6 x 2,7 mm
- TCA9548A Chip



Bestell-Nr.:	
DEBO I2C-MULTI	**9,20**

adafruit

pHAT USB-/LAN-Hub (3+1)

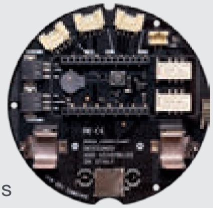
Dieser Raspberry Pi-Hub HAT bietet mehr USB-Fähigkeit für Ihren Pi und einen RJ45-Ethernet-Anschluss, was ideal ist, wenn Sie eine stabile drahtgebundene Ethernet-Verbindung benötigen. Es kann mit verschiedenen Versionen des Pi verwendet werden, ist aber aufgrund der Größe des Boards so ausgelegt, dass es perfekt auf das Zero 1,3 / Zero W / Zero WH passt.

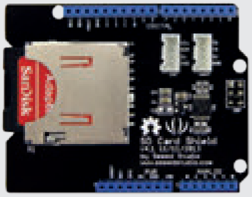
- 3x USB-Ports, kompatibel mit USB2,0/1,1.1
- 1x RJ45 10/100M Port, basierend auf dem RTL8152B Ethernet Chip
- integrierte Mehrfachanzeigen zur Überwachung des Status von Strom, Ethernet etc.
- Betriebsspannung: 5 V

Bestell-Nr.:	
RPIZ USB RJ45	**13,95**

WAVESHARE
share awesome hardware

Immer die aktuellste Auswahl an Erweiterungsboards zu Tagespreisen finden Sie online!

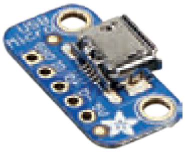




Gleich entdecken ► www.reichelt.de/erweiterungsboards

Breakout-Board mit microUSB

Einfach aber effektiv - dieses Breakout-Board hat einen USB Micro-B Anschluss, bei dem alle 5 Pins zugänglich sind. Ideal für die Kopplung mit einem Mikrocontroller mit USB-Unterstützung oder das Hinzufügen von USB 5 V-Stromversorgung zu einem Projekt.



Bestell-Nr.:
DEBO MICROUSB **1,99**

USB auf Seriell Adapter

Dieses Board ähnelt anderen USB zu Seriell Adaptern, umfasst aber zusätzlich viele gebräuchliche Protokolle wie SPI, I2C, serielle UART, JTAG!

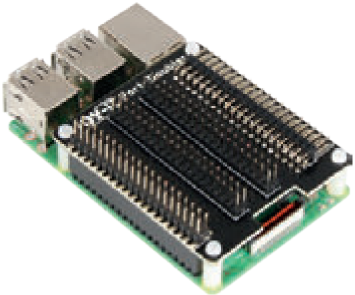
- FT232H-Chip und ein EEPROM zur Onboard-Konfiguration
- Anschluss: USB-C
- 20x GPIO

Bestell-Nr.:
DEBO USB SERIAL **13,80**

Raspberry Pi Shield - GPIO Port Doubler

Mit diesem Erweiterungsboard wird Ihre GPIO-Leiste vervierfacht. Jeder Pin steht Ihnen nun vier mal zur Verfügung. Ein definierter Pin verhält sich auf allen vier GPIO-Ports gleich. Durch seine sehr kompakte Bauweise wird kaum zusätzlicher Platz beansprucht.

- inklusive Montagematerial
- Maße: 55 x 66 mm



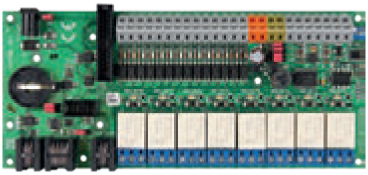
Raspberry Pi muss separat bestellt werden.

Bestell-Nr.:
RPI SHD DOUBLER **6,70**

UniPi 1,1 Steuerungsmodul

Beim UNIPI Modul handelt es sich um ein hochwertiges Steuerungsmodul, welches Ihnen eine Vielzahl an Steuerungsaufgaben ermöglicht. Da sowohl analoge und digitale Ein- und Ausgänge vorhanden sind, läßt sich eine breite Palette von Schaltern, Senoren und Motoren ansteuern, was den UNIPI zum Beispiel für Smart Home Anwendungen sehr interessant macht. Lieferumfang: UniPi 1,1 board, Schnellstartanleitung, 26-Pin Kabel für die Verbindung zwischen dem UniPi Board und einem Raspberrry Pi, Befestigungsschrauben

- kompatibel mit Raspberry B+, 2B, 3B(+), 4B
- 8x Finder Wechselkontakt-Relais (230 V AC / 5 A und 24 V DC / 5 A)
- 12x + 2x galvanisch getrennte isolierte digitale Eingänge - Eingangsbereich 5 ... 24 V DC
- 2x analoge Eingänge - Eingangsbereich 0 ... 10 V
- 1x analoger Ausgang - Ausgangsbereich 0 ... 10 V / 20 mA
- 1x One-Wire Sensor-Bus Anbindung - RJ45 Ausgang mit 5 V / 0,2 A
- 2x I2C-Bus Ausgang - 1x RJ45 und 1x Pin Header
- 1x Uart Ausgang - RJ45
- RTC - Real Time Clock Modul
- Maße (LxBxH): 198 x 86 x 20 mm

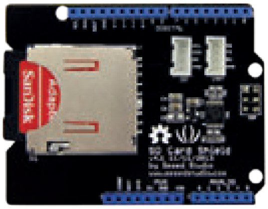


Bestell-Nr.:
RPI UNIPI 1.1 **142,70**

SD-Karte V4 Shield

Mit Hilfe der eingebauten Arduino SD Library können SD-Karten gelesen und beschrieben werden. Unterstützt werden Karten des Typs SD, SDHC und MicroSD, dabei wird lediglich der SPI-Port des Arduino belegt.

- kompatibel mit UART, Grove & I²C
- SD Library wird voll unterstützt
- minimale Anzahl SPI-Ports
- voll Stacking-fähig
- Spannung: 3,5 ... 5,5 V
- Stromstärke: 0,159 ... 200 mA
- unterstützte Kartentypen: SD, MicroSD, SDHC (alle bis 32 GB)
- Grove-kompatible Schnittstelle



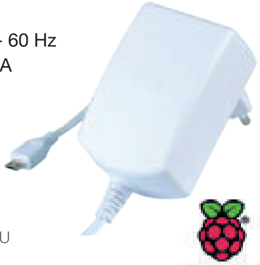
Bestell-Nr.:
ARD SHD SD V4 **14,95**

Raspberry Pi Micro-USB Netzteil mit 2,5 A

maximal 13 Watt

Offizielles Stecker-Schaltnetzteil mit microUSB-Ausgang für den Raspberry Pi 3 und zur Stromversorgung einer Vielzahl von anderen Geräten.

- Eingang: 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz
- Ausgang: 5,1 V DC, max. 2,5 A
- 1,5 m-Kabel
- Kurzschluss-, Überlast- und Überspannungsschutz
- niedriger Standby-Stromverbrauch
- doppelt isoliert nach Klasse II



austauschbare Netzadapter für GB & EU

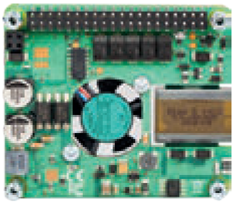
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
NT MUSB 25 SW	**9,50**	schwarz
NT MUSB 25 WS	**12,30**	weiß

Raspberry Pi PoE+ Shield

für Raspberry Pi 3B+ / 4B

Das Raspberry Pi PoE+ HAT wird verwendet, um den Raspberry Pi über ein Ethernet-Kabel mit Strom sowie Daten zu versorgen, vorausgesetzt, dass stromliefernde Geräte im Ethernet-Netzwerk installiert ist.

- IEEE 802,3at-2003 PoE
- 37 - 57 V DC Eingangsspannung
- 5 V DC / 4 A Ausgangsleistung
- 25×25 mm bürstenloser Lüfter
- 0 °C bis +50 °C Betriebstemperatur



Bestell-Nr.:	
RASP SHD POE+	**23,99**

Knopfzellen-Platine mit Ein- und Ausschalter

Dieses kleine Board ist ideal für die Stromversorgung von Projekten mit einem sehr geringen Stromverbrauch oder zum Hinzufügen eines Batterie-Backups.

- aufgelöteter Knopfzellen-Batteriehalter CR2032
- Ein- und Ausschalter

Bestell-Nr.:	
DEBO CELL ONOFF	**4,70**

Raspberry Pi 2,5 A Netzteil

maximal 13 Watt

Offizielles Stecker-Schaltnetzteil mit microUSB-Ausgang für den Raspberry Pi und zur Stromversorgung einer Vielzahl von anderen Geräten.

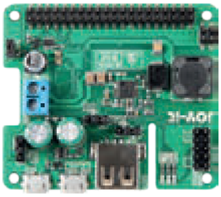
- einsetzbar für Raspberry-Systeme
- Eingang: 90 - 264 V AC, 50 - 60 Hz
- Ausgang: 5,1 V DC, max. 2,5 A
- Leistung: 13 W
- 1,5 m-Kabel
- Kurzschluss-, Überlast- und Überspannungsschutz
- niedriger Standby-Stromverbrauch
- doppelt isoliert nach Klasse II

Bestell-Nr.:	
RASP NT 25 SW E	**7,99**

Der StromPi 3

Der neueste Sproß aus der Strompi-Familie eröffnet dem Raspberry Pi und vielen weiteren Entwicklerboards völlig neue Einsatzmöglichkeiten. Zusätzlich zu den bereits verfügbaren Spannungseingängen lässt sich der neue StromPi 3 nun um eine optionale, aufsteckbare Batterieeinheit ergänzen, welche Ihren Raspberry Pi mit einer LiFePO4-Batterie um eine wiederaufladbare Notstromquelle erweitert. Unvorhergesehene Stromausfälle gehören damit der Vergangenheit an! Bei der optional erhältlichen Batterieeinheit handelt es sich um einen speziellen Lithium-Eisenphosphat-Akkumulator (siehe RPI STROMPI AKKU). Die einzelnen Eingänge können nun variabel priorisiert werden, womit sich der StromPi 3 perfekt an Ihr Projekt anpassen lässt. Mit einem Spannungsbereich von 6 bis 61 V und einem Strom von bis zu 3 A können auch größere Projekte mit genügend Strom beliefert werden. Zusätzlich besitzt der StromPi 3 nun eine eigene konfigurierbare und autonom agierende Mikrosystemeinheit, welche für ein programmierbares Start-Stop-Verhalten genutzt werden kann: Lassen Sie Ihr System zu vorgegebenen Zeiten hoch- und runterfahren um Messungen durchzuführen oder um Geräte ein- oder auszuschalten. Die darin enthaltende RTC-Echtzeituhr kann auch für einen Zeitabgleich des Raspberry Pi‘s im Betrieb ohne Internetzugang verwendet werden. Zudem wurde der StromPi 3 um eine Steuerung über die serielle Schnittstelle erweitert (Ladezustand des Akkus, Spannungswerte der Ein-/Ausgänge, Steuerung und Konfiguration), was ihn zu einem absoluten Allrounder macht.

- Ausführung für LiFePO4-Batterien
- Eingangsspannung: 6 ... 61 V DC
- Ausgangsspannung: 5 V DC
- Ausgangsstrom: 3 A



kompatibel mit Raspberry Pi 4B, 3B(+), 2B, B+, A+,

Bestell-Nr.:	
RASP STROM PI 3	**51,95**

StromPi 3 Akku-Pack mit 2000 mAh

LiFePO4 (Lithium-Eisenphosphat)

Dieser BatteryHat mit LiFePO4-Akku macht aus dem Strompi V3 eine vollwertige USV-Lösung. Der Akku steht als dritte Stromquelle zur Verfügung, wird überwacht und automatisch nachgeladen.

- direkt aufsteckbar auf den StromPi3
- durchgeführter Pin-Header
- Schutz- / Ladeelektronik integriert
- kein chemisches Selbstentzünden möglich
- wesentlich längere Lebensdauer als Lithium-Ionen-Technologien
- mehr Ladezyklen als Lithium-Ionen-Technologien

Bestell-Nr.:	
RPI STROMPI BAT2	**44,95**

Der StromPi 3 Akku

Dieses Battery-Pack macht aus dem StromPi 3 eine vollwertige USV-Lösung. Das Akkupack steht als dritte Stromquelle zur Verfügung, wird überwacht und automatisch nachgeladen. Es basiert auf der LiFePo4 Technology und bietet gegenüber Standard Lithium-ION Strukturen mehrere essentielle Vorteile.

- erhöhte Sicherheit, da kein chemisches Selbstentzünden möglich ist
- eine wesentlich längere Lebensdauer als Lithium Ionen Technologien
- größerer Temperatureinsatzbereich
- mehr Ladezyklen als Lithium Batterien
- während des Betriebs an einer externen Stromquelle automatisch geladen
- Schutzschaltungen gegen Überladung, Kurzschluss und Tiefentladung
- Leistung des Akku: 1000 mAh
- Überbrückungsdauer bei Stromausfall zusammen mit Raspberry Pi: ca. 20 Minuten

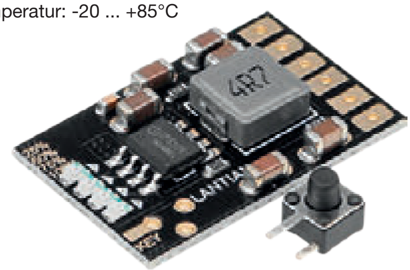
Bestell-Nr.:	
RPI STROMPI AKKU	**30,50**

4in1 Lade-/Entlade-Modul

für 3,7 V Li-Ion Akkus

Mit diesem Lademodul können Lithium Ionen und Lithium Polymer Akkus ge- und entladen werden. Das Modul vereint 4 Funktionen (Laden, Entladen, Schutzschaltung, Spannungswandlung) und unterstützt einen maximalen Lade-/Entladestrom von 2 A. Folgende Schutzfunktionen werden unterstützt
• Überstromschutz (OCP) • Überspannungsschutz (OVP)
• Kurzschlussschutz (SCP) • Übertemperaturschutz (OTP)

- Ladespannung: 4,5 ... 5,5 V DC
- Ladestrom: 0 ... 2,1 A
- Lade-Ruhestrom: 100 µA
- Entladestrom: 0 ... 2,4 A
- Entladungs-Ruhestrom: 50 µA
- Entladungseffizienz: bis zu 96%
- Ausgangsspannung: 5 V
- Ausgangsstrom: 0 ... 2,4 A
- 4-stufige Ladezustandsanzeige (25 / 50 / 75 / 100%)
- Betriebstemperatur: -20 ... +85°C

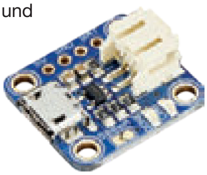


Bestell-Nr.:	
DEBO 4IN1 3.7LI	**5,25**

Ladegerät für Li-Ion / LiPo Akkus

Ladegerät zum Laden einzelner Li-Ion und LiPo Batterien mit 3,7 oder 4,2 V

- Eingangsspannung: 5 V
- 100 mA Ladestrom (umlötbar auf 500 mA)



Bestell-Nr.:	
DEBO POWER2	**10,95**

Powerboost Ladegerät, 5 W

Dieses kleinformatige DC/DC-Boost-Konvertermodul kann durch jede 3,7 V Li-Ion- / LiPo-Batterie angetrieben werden und wandelt die Batterieleistung in 5,2 V DC um, damit Ihre 5-V-Projekte funktionieren.

- Ladestrom: max. 1000 mA
- mit Low-Batterie-Erkennung
- 2 A interner Schalter
- Maße: 22 x 37 x 7 mm

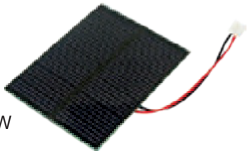
Bestell-Nr.:	
DEBO BOOST 1000	**24,95**

Solarpanel

mit 0,5 Watt

Viele Menschen mögen Solarenergie, weil sie einfach, sauber und erneuerbar ist. Gerade bei Outdoor-Projekten ist die Solarenergie eine der besten Lösungen für die Energieversorgung. Die Oberfläche des Moduls ist mit feinem Harz bedeckt, was sie wasserdicht macht und zusammen mit einer sehr stabilen Rückseite, ist sie für den Außenbereich geeignet.

- monokristallines Silizium-Solarmodul
- typische Spannung: 5,5 V
- OC-Spannung: <10 V
- Leerlaufspannung: 8,2 V
- maximale Lastspannung: 6,4 V
- typischer Strom: 100 mA
- typische Spitzenleistung: 0,55 W
- Anschluss: 2 mm JST
- Anschlussleitung-Ø: 1,5 mm
- Maße (LxBxH): 70 x 55 x 3 mm



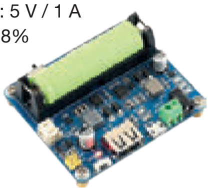
Bestell-Nr.:

DEBO SOLAR 0.5W **3,45**

Solar Ladegerät für 6 bis 24 V

Dieses Solarstrommanagementmodul ist für 6 bis 24 V Solarmodule ausgelegt. Es kann den 3,7 V LiPo-Akku über ein Solarpanel oder eine USB-Verbindung aufladen und bietet einen geregelten 5 V / 1 A Ausgang. Das Modul verfügt über eine MPPT-Funktion (Maximum Power Point Tracking) und Multi-Schutzschaltungen, so dass es weiterhin hocheffizient, stabil und sicherarbeiten kann. Es eignet sich für solarbetriebene, stromsparende IoT- und andere Umweltschutzprojekte.

- 14500er Batteriehalterung und PH2,0-Batteriestecker
- mehrere LED-Anzeigen zur Überwachung des Status von Solarmodul und Batterie
- Eingangsspannung des Solarmoduls (SOLAR IN): 6 ... 24 V
- microUSB Eingangsspannung (USB IN): 5 V
- Stiftleiste / USB-Ausgang (USB OUT): 5 V / 1 A
- Ladeeffizienz des Solarmoduls:: ca. 78%
- USB-Ladewirkungsgrad: ca. 82%
- 3,7 V Batterieverstärkung Leistungseffizienz: ca. 86%
- max. Ruhestrom: < 2 mA
- Betriebstemperatur: -40 ... +85°C



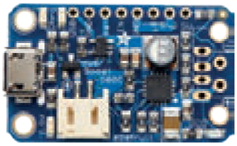
Bestell-Nr.:

DEBO PWR SOLAR2 **10,30**

Powerboost Ladegerät, 2,5 W

Dieses kleinformatige DC/DC-Boost-Konvertermodul kann durch jede 3,7 V Li-Ion- / LiPo-Batterie angetrieben werden und wandelt die Batterieleistung in 5,2 V DC um, damit Ihre 5 V-Projekte funktionieren.

- Ladestrom: max. 500 mA
- mit Low-Batterie-Erkennung
- 2 A interner Schalter
- Maße: 22 x 37 x 7 mm



Bestell-Nr.:

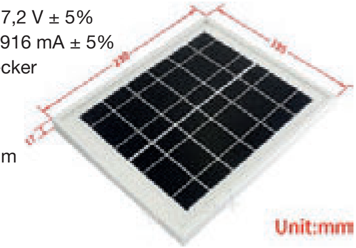
DEBO BOOST 500 **17,40**

Solarpanel

mit 5 Watt

Versorgen Sie Ihr Entwicklerboard-Projekt mit sauberer Energie.

- Typ der Solarzelle: 156 monokristalline Zelle
- Oberfläche: gehärtetes Glas
- Rahmenmaterial: Aluminiumlegierung mit anodischer Oxidation
- Material der Rückwand: 0,25 mm PET
- Leistung: 5,0 W ± 5%.
- Betriebsspannung: 6,0 V ± 5%
- Betriebsstrom: 833 mA ± 5%
- Leerlaufspannung: 7,2 V ± 5%
- Kurzschlussstrom: 916 mA ± 5%
- Anschluss: Hohlstecker 3,5 x 1,35 mm (+ innen / - außen)
- Maße (LxBxH): 230 x 195 x 16,5 mm



Bestell-Nr.:

DEBO SOLAR 5W **14,95**

Spannungsversorgung für Steckboards

Dieses Modul erlaubt Ihnen die einfache Spannungsversorgung Ihrer eigenen Experimente oder Versuchsaufbauten auf Breadboards. Die Platine wird einfach aufgesteckt und versorgt dann das Breadboard mit 3,3 und 5 V, wobei die Spannung für jede Seite einzeln einstellbar ist. Zusätzlich stehen auch 3,3 V sowie 5 V und Masse auf Pins zur Abnahme bereit. Die Stromversorgung der Platine kann dank des MicroUSB-Ports über die meisten Handyladegeräte erfolgen, zusätzlich steht auch ein Standard USB und ein DC IN Eingang zur Verfügung. Wird der DC IN als Eingangsquelle genutzt, können die USB Ports auch zur Stromentnahme genutzt werden. Über den Schalter können Sie die Eingangsquelle zwischen USB oder DC IN wählen.

- maximaler Strom: 700 mA
- Eingang 1: Hohlstecker 5,5 / 2,1 mm , DC IN 6 12 V
- Eingang 2: USB 5 V
- Eingang 3: Micro USB 5 V
- Ausgang: 3,3 V, 5 V, Masse, USB

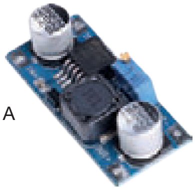
Bestell-Nr.:

DEBO BREAD POWER **2,99**

Spannungsregler 2,5 W

Einstellbarer Spannungsregler in Abwärtswandler (Step-Down) Topologie.

- Eingangsspannung: 3 .. 30 V
- Ausgangsspannung: 1,3 .. 28 V
- Ausgangsstrom: 2 A
- mit zusätzlichem Kühlkörper bis zu 3 A



Bestell-Nr.:

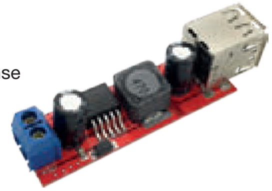
DEBO DCDC 2.5W **2,99**

Spannungsregler 6...40 V

DC auf 2x USB 5V/3A

Dieses Modul reguliert die Spannung von 6 ... 40 V auf 5 V/ 3 A. Diese Spannung kann als USB Ladegerät oder zur Spannungsversorgung von z.Bsp. Raspberry Pi, Arduino.... genutzt werden.

- von 6 ... 40 V auf stabile 5 V
- maximaler Ausgang 3 A
- Input über Schraubklemme
- Output über 2x USB-A-Buchse
- Maße: 65 x 20 x 19 mm



Bestell-Nr.:
DEBO DC 2XUSB **3,80**

Spannungsregler

DC/DC-Wandler

Einstellbarer Spannungsregler als Abwärtswandler
mit variablem Ausgang.

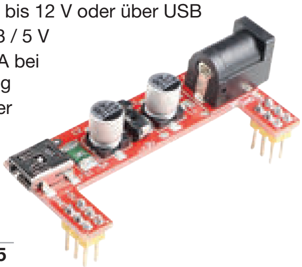
- Eingangsspannung: 4,5 ... 30 V
- Ausgangsspannung 1,25 ... 26 V

Bestell-Nr.:
DEBO DCDC DOWN 2 **3,75**

Spannungsversorgung für Steckboards

Das Zweiwege-Powermodul stellt auf Ihrem Steckbrett 3,3 V und 5 V als Spannungsversorgung zur Verfügung.

- Eingangsspannung: 6,5 bis 12 V oder über USB
- Ausgangsspannung: 3,3 / 5 V
- Ausgangsstrom: 750 mA bei 6,5 V Eingangsspannung
- Ausgangsspannung über Schalter wählbar

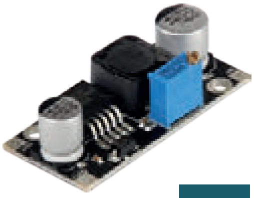


Bestell-Nr.:
DEBO BREAD PWR1 **3,25**

DC/DC-Spannungsregler

Leistungsstarker DC/DC-Wandler mit einstellbarem Spannungsregler (XL6019). Ideal zur einfachen und universellen Spannungsanpassung.

- Eingangsspannung: 5 ... 32 V
- Ausgangsspannung: 1,3 ... 32 V
- stufenlos einstellbar
- max. Ausgangsstrom: 4 A
- max. Ausgangsleisung: 20 W
- Effizienz: Bis zu 94%
- eingebaute Abschaltung bei thermischer Überlast
- eingebaute Soft-Start Funktion



Bestell-Nr.:
DEBO DCDC 20W **5,20**

Spannungsregler 1,8 W

DC/DC-Wandler

Kleiner Step-Down Converter mit
einstellbarer Ausgangsspannung

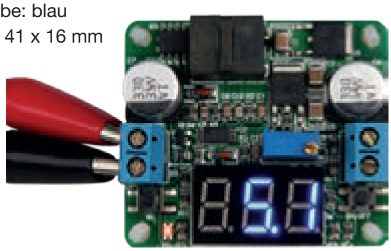
- Eingangsspannung: 4,75 ... 23 V DC
- Ausgangsspannung: 1 ... 17 V DC (einstellbar)
- max. Ausgangsstrom (dauerhaft): 1,8 A
- max. Ausgangsstrom (kurzzeitig): 3 A
- Umwandlungseffizienz max. 96%
- Betriebstemperatur: -40 ... +85 °C
- Maße (LxBxH): 18 x 12 x 4,5 mm

Bestell-Nr.:
DEBO DCDC DOWN 4 **1,99**

Spannungsregler 25 W

Das frei konfigurierbare Spannungswandlermodul ist mit einer „Step UP“ und einer „Step DOWN“ Funktion ausgestattet. Die Spannung ist mittels Trimmer individuell einstellbar und wird auf der integrierten Segmentanzeige wiedergegeben.

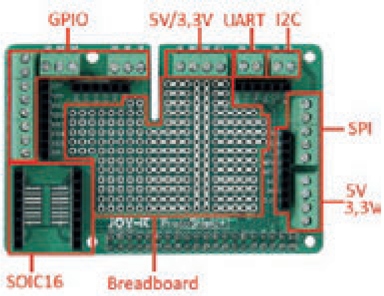
- Step-UP + Step-Down
- LM2596 & LM2577
- Ausgangsspannung mittels Trimmer einstellbar
- Schalter zum Ein-/Ausschalten der Ausgangsspannung
- Ein- und/oder Ausgangsspannung anzeigbar
- Eingangsspannung: 5 ... 25 V
- Ausgangsspannung: 0,5 ... 25 V
- max. Stromstärke Eingang: 2 A
- max. Stromstärke Ausgang: 2 A
- max. Leistung: 25 W
- Anzeigemodus: 3 Ziffern Segmentanzeige
- Display Farbe: blau
- Maße: 47 x 41 x 16 mm



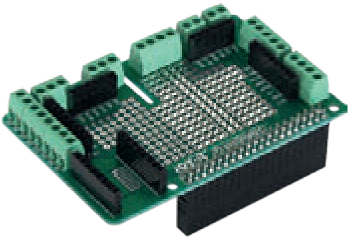
Bestell-Nr.:
DEBO DCDC 25W **12,90**

Prototyp-Platine

Mit dieser Prototyp-Platine verwirklichen Sie eigene Entwürfe und Projekte im Handumdrehen für Ihren Raspberry. Die 55 x 85 mm große Platine besitzt eine 40-polige GPIO Leiste, wodurch Sie Platine und Raspberry perfekt und einfach miteinander verbinden können. Die Schraubklemmen sind bereits vorinstalliert. Die mitgelieferten Abstandhalter und Schrauben sind so konzipiert, das die Platine auch direkt auf den Raspberry B+, 2 oder 3 aufgeschraubt werden kann.



- Lieferumfang: Prototyp-Platine, Schrauben, Abstandhalter

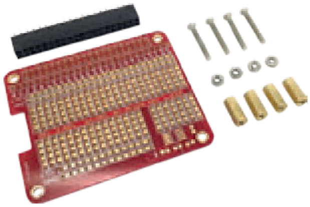


Bestell-Nr.:	
RASP SHD PROTO	**12,30**

Prototyping HAT

Mit diesem Prototyping Board für Raspberry Pi können Breadboard Aufbauten, permanent auf eine Leiterplatte übertragen werden.

- Sockel für 8-Pin IC
- AT kompatible Größe
- 2x 20 Pin Header
- Schrauben, Montageset
- Maße: 66 x 57 mm

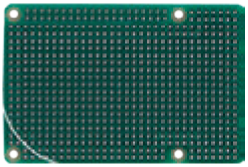


Bestell-Nr.:	
RASP SHD PROTO2	**4,40**

Multiadapter-Karte

Multiadapter-Karte kompatibel mit dem Header des Raspberry Pi mit einem 13 x 28 Lötpad großen Expermentierfeld.

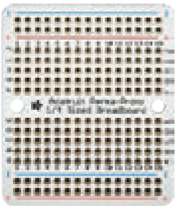
- Epoxydglashartgewebe FR4 1,50 mm
- mit Lötstopplack
- 21 x 32 Bohrungen Ø 1,00 mm
- Experimentierfeld im Raster 2,54 mm
- Maße: 85 x 56 mm



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI SHD RE3025-D	**8,85**	durchkontaktiert
RPI SHD RE3025-L	**8,50**	einseitig kontaktiert

Laborkarte, 44 x 55 mm

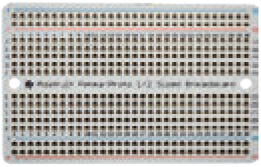
- 4 Stromschienen mit Positiv- und Negativ-Markierungen
- 15 Reihen aus doppelten 5-Loch-Reihen



Bestell-Nr.:	
DEBO LK 44X55	**3,99**

Laborkarte, 81 x 51 mm

- 4 Stromschienen mit Positiv- und Negativ-Markierungen
- 30 Reihen aus doppelten 5-Loch-Reihen

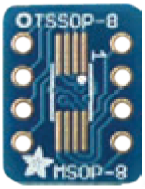


Bestell-Nr.:	
DEBO LK 81X51	**5,99**

SMD-Breakout-Leiterplatte

SMD-Leiterplatte für SOIC, MSOP oder TSSOP Bauteile

- sechs Leiterplatten
- für 8-Pin

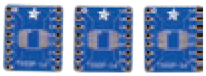


Bestell-Nr.:	
DEBO BO SMD8	**3,99**

SMD-Breakout-Leiterplatte

SMD-Leiterplatte für SOIC, MSOP oder TSSOP Bauteile. Löten Sie Ihren Chip an eine der beiden Seiten, und Sie können mit jedem Experimentiersystem loslegen.

- drei Leiterplatten
- für 16-Pin

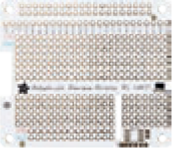


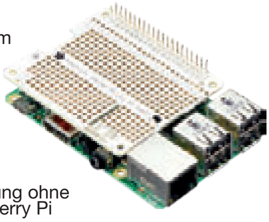
Bestell-Nr.:	
DEBO BO SMD16	**5,30**

Protoshield Promo HAT

Entwerfen Sie Ihren eigenen Pi HAT! Schließen Sie normale Schaltungen an, und rüsten Sie Ihren Raspberry Pi A+, B+, oder Pi 2 mit diesem eleganten Prototyping-HAT-Kit auf. Es weist ein 2,54 mm Raster zur Anbringung von Chips, Widerständen, LEDs, Potentiometern und mehr auf.

- wird mit einer Leiterplatte und einer 2x 20-GPIO-Leiste geliefert
- Maße (LxBxH): 66 x 57 x 2 mm



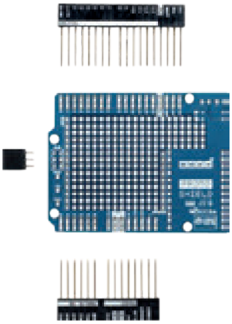


Lieferung ohne Raspberry Pi

Bestell-Nr.:	
DEBO PROTO HAT	**6,65**

Arduino Proto Shield Revision 3

Das Arduino Prototyping Shield erleichtert das Design von benutzerdefinierten Schaltungen. Sie können für Ihr Projekt Teile auf den Prototyping-Bereich löten oder es in einem kleinen lötfreien Experimentiersystem (nicht im Lieferumfang enthalten) verwenden, um die Schaltungsideen ohne Löten zu testen.



- Arduino Uno Pinout
- großer Bereich für THT-Bauteile
- 24-Pin SMD-Bereich
- Maße (LxB): 68,5 x 53,3 mm

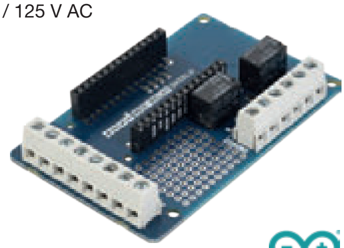
Bestell-Nr.:	
ARD SHD P UNO3	**13,20**

Arduino MKR Relay Proto Shield

G5V-1

Mit diesem Shield können Sie Ihrem MKR-Board-basierten Projekt nicht nur eine Prototyp-Platz zur Verfügung stellen, sondern auch zwei Relais.

- Dauerstrom: 2 A
- Schaltleistung 62,5 VA / 30 W
- Spannung: 60 V DC / 125 V AC



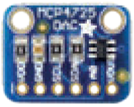
Bestell-Nr.:	
ARD SHD P MKR R	**16,30**

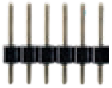
Breakout-Board mit I2C-Schnittstelle

Chipsatz: MCP4725

Perfekt für Analog- und Audioprojekte.

- I2C-Schnittstelle
- 12-Bit DAC
- Stromversorgung: 3,3 / 5 V



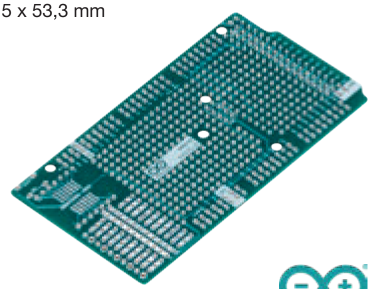


Bestell-Nr.:	
DEBO BO I2C	**6,70**

Proto Shield Mega R3

Das Arduino™ Mega Prototyping Shield erleichtert das Design von benutzerdefinierten Schaltungen. Sie können für Ihr Projekt Teile auf den Prototyping-Bereich löten oder es in einem kleinen lötfreien Experimentiersystem (nicht im Lieferumfang enthalten) verwenden, um die Schaltungsideen ohne Löten zu testen.

- Maße (LxB): 101,5 x 53,3 mm



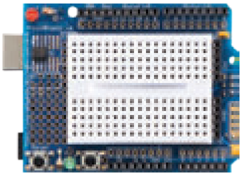
Bestell-Nr.:	
ARD SHD P MEGAR3	**5,35**

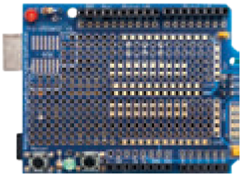
Arduino Protoshield

stapelbar

Dieses Prototyping-Shield funktioniert mit fast allen Arduino Modellen und wird mit Header-Leisten geliefert. Sie können selbst wählen, welche davon Sie nutzen möchten.

- 3 Stromschienen
- Reset-Taster
- zwei 3 mm LEDs
- für 20-Pin DIPs





Bestell-Nr.:	
ARD SHD PROTO	**10,90**

Abstandshalter

Mit diesem Zubehör Set von Delock können Sie verschiedene Zusatzmodule wie Adapter oder Konverter an Ihrem Raspberry Pi Board befestigen. Des Weiteren können Sie mit diesem Zubehör mehrere Adapter und Konverter übereinander montieren.

- Raspberry Pi Boards, Konverter und Adapter lassen sich übereinander montieren
- Konverter und Adapter für Raspberry Pi Boards lassen sich daran befestigen
- 4x M2.5 Abstandsbolzen, 4x Mutter
- 4x M2.5 4 mm Schraube

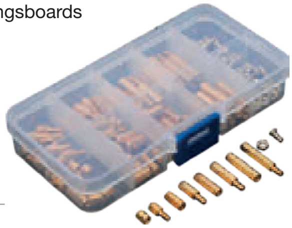
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI MOUNTINGKIT1	**3,50**	10 mm
RPI MOUNTINGKIT2	**2,60**	20 mm
RPI MOUNTINGKIT3	**3,45**	30 mm

Abstandshalter-Sortiment, M3.0

120-teiliges Abstandshalter-Sortiment in Kunststoffbox

Ideal geeignet um Erweiterungsboards mit Arduino zu verbinden.

- Größe: M3.0 (metrisch)
- Schlüsselmaß: 5 mm
- Material: Messing, Edelstahl

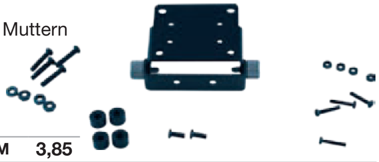


Bestell-Nr.:	
ARD MOUNTINGKIT1	**13,20**

Raspberry Pi Halterung für HQ-Kamera

An diese Halterung können Sie die originale Raspberry Pi HQ Kamera inklusive Objektiv oder die Raspberry Pi V2 Kamera anbringen.

- Gehäuse aus robustem Stahl
- kompatibel mit Raspberry Pi Kamera HQ / V2
- mit M2/M2.5 Schrauben und Muttern
- inklusive Abstandshalter

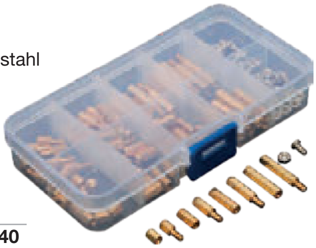


Bestell-Nr.:	
RPI MOUNT HQ CAM	**3,85**

Raspberry Pi Abstandsbolzen-Sortiment

120-teiliges Abstandshalter-Sortiment in praktischer Kunststoffbox. Inhalt: • je 10x M2.5 Abstandshalter 6 / 10 / 12 / 15 mm Female - Female • je 10x M2.5 Abstandshalter 6 auf 6mm / 10 auf 6 mm / 15 auf 6 mm / 20 auf 6 mm Male-Female • 20x M2.5 Schraube 8mm • 20x M2.5 Mutter

- Größe: M2.5 Metrisch
- Schlüsselmaß: 5 mm
- Material: Messing, Edelstahl
- ideal geeignet um Erweiterungsboards zu verbinden



Bestell-Nr.:	
RPI MOUNTINGKIT4	**13,40**

Hutschienenhalterung

für den Raspberry Pi

Mit diesem Hutschienenhalter kann ein Raspberry Pi problemlos auf einer Hutschiene montiert werden. Mittels Kabelbinder können die Anschlusskabel sicher am Hutschienenhalter fixiert werden.

- kompatibel mit Raspberry Pi 3 B+, 3 B, 2 B, B+, A+, Asus Tinkerboard
- integrierte Zugentlastung für USB-Netzkabel mittels Kabelbinder
- vertikales Design benötigt wenig Platz auf der DIN-Schiene
- einfacher Zugriff auf alle Anschlüsse, GPIO Pins und SD-Kartenslot
- Maße: 78 x 67 x 6 mm

Bestell-Nr.:	
RPI DINRAIL	**16,70**

Raspberry Pi - Abstandshalter-Sortiment

380-/420-teiliges Abstandshalter Sortiment aus Nylon in Kunststoffbox. Ideal geeignet um Erweiterungsboards mit Raspberry Pi und Co zu verbinden. Inhalt: • 20x M2.5 Abstandshalter 6 mm Female - Female • 20x M2.5 Abstandshalter 8 mm Female - Female • 20x M2,5 Abstandshalter 10 mm Female - Female • 10x M2.5 Abstandshalter 12 mm Female - Female • 20x M2.5 Abstandshalter 6 mm Male-Female • 10x M2.5 Abstandshalter 12 mm + 6 mm Male-Female
• 80x M2.5 Schraube 4 mm
• 80x M2.5 Schraube 6 mm
• 40x M2.5 Schraube 10 mm
• 80/120x M2.5 Mutter

- Größe: M2.5 (metrisch)
- Schlüsselmaß: 5 mm
- Material: Nylon, Kunststoff

Nicht für Arduino Produkte geeignet!

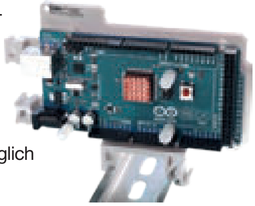
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
RPI MOUNTINGKIT5	**17,40**	380 tlg. schwarz
RPI MOUNTINGKIT6	**15,40**	420 tlg. weiß

Arduino Hutschienenhalterung

für Uno / Mega

Mit diesem Hutschienenhalter kann ein Arduino Uno / Mega problemlos auf einer Hutschiene montiert werden. Mittels Kabelbinder können die Anschlusskabel sicher am Hutschienenhalter fixiert werden.

- integrierte Zugentlastung für USB-Netzkabel mittels Kabelbinder
- vertikales Design benötigt wenig Platz auf der DIN-Schiene
- großer 10 mm DIN-Clip greift zuverlässig an der Schiene
- Lösen ohne Schraubendreher möglich
- Maße: 78 x 67 x 6 mm



Lieferung ohne Entwicklerboard

Bestell-Nr.:	
ARD DINRAIL	**14,50**

Hutschienenhalterung für Zero, grau

Mit diesem Hutschienenhalter kann ein Raspberry Pi problemlos auf einer Hutschiene montiert werden. Mittels Kabelbinder können die Anschlusskabel sicher am Hutschienenhalter fixiert werden.

- Board wird mittels Schrauben auf den Halter montiert
- integrierte Zugentlastung für USB-Netzkabel und HDMI Kabel
- vertikales Design benötigt wenig Platz auf der DIN-Schiene
- einfacher Zugriff auf alle Anschlüsse und GPIO-Pins
- einfacher Zugriff auf die Micro SD-Karte
- Maße: 78 x 67 x 6 mm

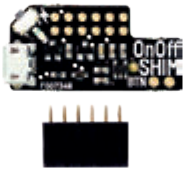
Bestell-Nr.:	
RPIZ DINRAIL	**13,90**

Raspberry Pi OnOff SHIM

Die SHIM (Shove Hardware in the Middle) Platine ist nur 1 mm dick (ohne Bestückung) und kann direkt zwischen dem Raspberry Pi und einem Shield auf die GPIO-Pins gesteckt und verlötet werden oder ist mit dem lötbaren Adapter auf die GPIO gesteckbar.

- kann mit HATs und pHATs verwendet werden
- Micro-B-Anschluss für die Stromversorgung
- Software zum sauberen Herunterfahren
- Eck-Taster für Ein/Aus

Löten erforderlich



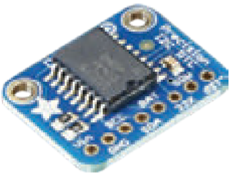
Bestell-Nr.:	
RPI SHD ONOFF	**9,35**

Präzisions-Echtzeituhr

DS3231

Im Unterschied zu vielen anderen Boards wird hier kein externer 32 kHz Quarz als Taktgeber verwendet, sondern ein im Chip integrierter. Dies erhöht zusammen mit der integrierten Temperaturkompensation die Genauigkeit des RTC-Moduls.

- Temperaturkompensation
- CR1220 Batteriezellenhalter
- 3,3 V Versorgungsspannung

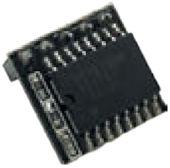


Bestell-Nr.:	
DEBO RTC UHR2	**21,60**

Real-Time-Clock-Modul

Echtzeituhr Modul für Raspberry Pi mit sehr hoher Genauigkeit.

- energieeffizient
- 2 Kalender Uhren
- 1 Hz und 32.768 kHz Ausgang
- I2C Bus (400 kHz)
- Spannung: 2,3 ... 5,5 V DC
- digitaler Temperatursensor
- Maße: 15 x 13 x 14 mm



Bestell-Nr.:	
RPI RTC CLOCK	**4,60**

Dupont-Crimp-Set

610-teilig

Inhalt: • 50x Dupont Gehäuse 1x1 Pin • 40x Dupont Gehäuse 1x2 Pin • 20x Dupont Gehäuse 1x3 Pin • 20x Dupont Gehäuse 1x4 Pin • 20x Dupont Gehäuse 1x5 Pin • 20x Dupont Gehäuse 1x6 Pin • 10x Dupont Gehäuse 2x2 Pin • 10x Dupont Gehäuse 2x3 Pin • 10x Dupont Gehäuse 2x4 Pin • 10x Dupont Gehäuse 2x5 Pin • 10x Dupont Gehäuse 2x6 Pin • 200x Dupont Crimpkontakt Female • 200x Dupont Crimpkontakt Male

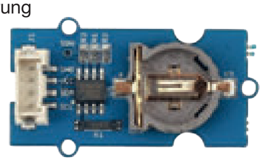
- Rastermaß: 2,54 mm
- für Kabel AWG: 22-28
- Kontaktmaterial: Messing

Bestell-Nr.:	
DEBO SET DUPONT	**9,75**

Grove Echtzeituhr (RTC)

Das RTC-Modul ist ein Mitglied der Twig-Familie. Es beruht auf dem Taktgeber-Chip DS1307, der das I²C-Protokoll unterstützt. Verwendet wird eine Lithiumzelle CR1225 (nicht im Lieferumfang).

- die Real-Time Clock (RTC) zählt Sekunden, Minuten und Stunden sowie Tag, Monat, und Jahr, Schaltjahre werden bis 2100 berücksichtigt.
- nichtflüchtiger Arbeitsspeicher (NVRAM), 56 Bytes, mit Akku, für die Datenspeicherung
- serielle I²C-Schnittstelle
- programmierbares Rechtecksignal
- Grove-kompatible Schnittstelle



Bestell-Nr.:	
GRV RTC	**6,70**

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

ISO 9001 CERTIFIED

ISO 14001 CERTIFIED

Machs einfach - Maker Kit für Raspberry Pi 5

FRANZIS
MACH'S EINFACH
Perfekt für Einsteiger
MAKER KIT FÜR RASPBERRY PI 5

ab 14 Jahren, inkl. Anleitung und hochwertigem Zubehör

- entwickle spannende Anwendungen
- experimentiere mit Sensoren, Aktoren uvm.
- ideal für Anfänger dank klarer, bebilderter Anleitungen
- perfekt auf den Raspberry Pi 5 abgestimmt

Lieferung ohne Raspberry Pii 5

Schritt-für-Schritt-Anleitungen erleichtern den Einstieg für Anfänger und Fortgeschrittene.

Den Raspberry Pi 5 voll ausnutzen und Projekte umzusetzen – ideal für Einsteiger

Ideal, um Programmier- & Elektronik-kenntnisse direkt anzuwenden

Bestell-Nr.:
IS 9-631-67219-3 **49,20**

FRANZIS

Der Schnellstart in die Elektronik

50 spannende Experimente

Wissen zum Anfassen
Von einfachen Stromkreisen mit LEDs und Widerständen über Transistor-Grundschaltungen bis zur Anwendung komplexer integrierter Schaltkreise - es warten 50 spannende Experimente auf Sie. Das Lernpaket stellt analoge und digitale Schaltungen mit Einzelhalbleitern und mit ICs vor. Erarbeiten Sie die Grundlagen der Operationsverstärker ebenso wie die Anwendung von Sensoren.

Projekte für die Praxis
Hier geht es nicht nur um theoretisches Wissen, sondern um reale Anwendungen der Elektronik, die wirklich funktionieren! Viele der Schaltungen können sinnvoll zum Einsatz kommen und die Grundlage für Ihre eigenen Entwicklungen werden. Ihrer Kreativität sind keine Grenzen gesetzt!
Inklusive: 116-seitiges Handbuch, 28 Bauteile, Laborsteckboard

Das Franzis Lernpaket
Elektronik
Der Schnellstart in die Elektronik. 50 spannende Experimente – auspacken, loslegen, verstehen!
FRANZIS
Inklusive: 116-seitiges Handbuch, 28 Bauteile, Laborsteckboard

- Schaltungen mit Leuchtdioden
- elektronische Blinker
- Kippschaltungen und Zeitschalter
- NF-Verstärker mit OPVs
- Tongeneratoren und Signalgeber
- Näherungs- und Erschütterungssensoren
- Licht- und Schallsensoren
- Mittelwellen- und Kurzwellenradios

Lieferung ohne 9-V-Block-Batterie

Bestell-Nr.:
IS 3-6456-5272-8 **29,95**

FRANZIS

Sensor-Kit 40 in 1

Dieses hochwertige Sensor-Kit wurde speziell für die gängigsten Open-Source-Plattformen entwickelt, wie bspw. Raspberry (alle Modelle), Arduino, Banana PI, Beaglebone und den Mikrocontrollern (ATmega, AVR, MicroChip PIC, STM32 usw.). Speziell für den Raspberry liegen dem Set ein Analog-Digital Konverter und ein Voltage Translator bei. Sie können die Sensoren entweder fest verlöten oder auf ein Breadboard stecken, um an verschiedenen Schaltungen oder Experimenten zu arbeiten.

- passiver Piezo-Buzzer
- RGB SMD-LED
- Lichtschranken-Modul
- 2 Farben 5-mm-LED (rot/grün)
- aktiver Piezo-Buzzer
- Temperatur-Sensor
- Kombi-Sensor Temperatur + Feuchtigkeit
- RGB 5-mm-LED
- Neigungsschalter
- Fotowiderstand
- 5-V-Relais
- Neigungs-Schalter
- Mini-Magnet Reed-Modul
- Infrarot Receiver
- Joystick (XY-Achsen)
- Linear magnetic Hall Sensor
- Reed-Modul
- Flammen-Sensor
- Magic-Light-Cup-Modul
- Temperatursensor-Modul (Thermistor)
- 2 Farben 3-mm-LED (rot/grün)
- Klopf-Sensor
- Hindernis Detektor
- Tracking Sensor
- 7 Farben LED Flash-Modul
- Bihor Magnet Sensor
- Metall-Touchsensor
- Mikrofon Sensor (hohe Empfindlichkeit)
- Mikrofon Sound-Sensor
- Herzschlag-Sensor
- kodierter Drehschalter (Rotary Encoder)
- Ultraschallabstandssensor
- Voltage Translator / Level Shifter
- Drucksensor / Temperatursensor [BMP180]
- Analog Digital Converter

JOY-IT
Sensorkit X40
Dieses Kit enthält 40 verschiedenen Sensoren / Aktoren und bietet somit eine hervorragende Grundlage für eigene Projekte oder Versuchsaufbauten.
www.joy-it.net

Bestell-Nr.:
DEBO SENSORKIT40 **41,30**

4duino Sensor-Kit 40 in 1

- Joystick
- Relais
- großes Soundmodul
- kleines Soundmodul
- Trackingmodul
- Avoid
- Flame
- linear Hall
- Touch
- digitaler Temperatursensor
- Buzzer
- passiver Buzzer
- RGB-LED
- SMD-RGB
- zweifarbige LED
- Reed Switch
- mini Reed
- Heartbeat
- 7-farbiger Blinker
- Schalter
- Schocksensor
- Rotary Encoders
- Ball Switch
- Photoresistor
- Temperatur/ Luftfeuchtigkeit
- analog Hall
- Hall Magentic
- Temperatursensor
- IR-Sender
- IR-Receiver
- Temperaturmodul
- Light Blocking (E4)
- Micro-Servo Typ Tower Pro SG90
- Potentiometer 10 KOhm linear
- Feuchtigkeitssensor
- 5 V Steppermotor mit Treiberplatine
- 3 W LED-Modul
- GAS-Sensor MQ-2 inkl. Kabel

40 in 1 Sensorkit für 4duino

Bestell-Nr.:
ARD SENSOR KIT-2 **30,80**

Arduino - Sensor Kit

kompatibel mit allen Grove Aktoren & Sensoren

Das Kit enthält zehn beliebte Sensoren und Aktoren aus dem Grove-Ökosystem, die alle ohne Löten mit dem Basis-Shield verbunden werden können. Das Verbinden und Programmieren wird Schritt für Schritt erklärt.

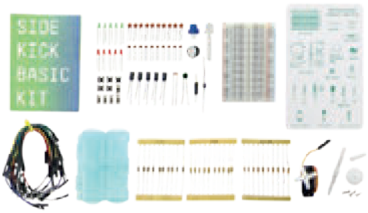
- 12x Lerneinheiten
- OLED-Display
- 10x Sensor-/Aktor-Module
- 6x Grove-Kabel

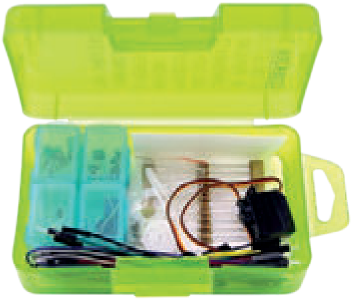
Bestell-Nr.:	
ARD SENSOR KIT	**35,20**

Arduino Sidekick Basic Kit

Version 2

In dem Kit sind viele der beliebtesten Komponenten für DIY-Projekte: Breadboards, Jumper, farbige LEDs, Widerstände, Summer etc. Und das alles in einer praktischen Box, die für Ordnung und einfachen Transport sorgt.
Lieferumfang:
• Breadboard • RGB LED • Neigungsschalter • Thermistor • Fotowiderstand
• Diode • Summer • Mini-Servo
• Potentiometer mit Drehknopf
• LEDs grün (5x) • LEDs rot (5x)
• Druckknöpfe (5x) • Schalter (5x) • Sortimentsboxen (4x)
• Keramikkondensatoren (20x)
• Widerstände (30x)
• Jumper-Kabel (25x)



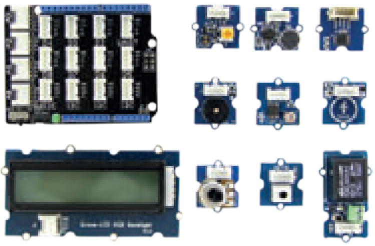


Bestell-Nr.:	
GRV SIDEKICK V2	**16,80**

Grove Starter Kit V3

GROVE ist eine modulare Elektronikplattform für schnelles Prototyping. Jedes Modul hat eine bestimmte Funktion, z.B. Touchsensor, Generator für Audioeffekte u.v.a.m. Das benötigte Modul wird einfach mit dem Base Shield verbunden, schon können die eigenen Ideen ausprobiert werden.

- Grove - Rotary Angle Sensor (Drehwinkelsensor)
- Grove - Temperature Sensor
- Grove - LED
- Grove - Light Sensor
- Grove - Button
- DIP LED Blue-Blue
- DIP LED Green-Green
- DIP LED Red-Red
- Mini-Servo
- 9 V Barrel Jack Adapter
- Handbuch für das Grove Starter Kit
- Plastikbox (grün)
- 10x Grove-Kabel
- Handbuch für das Grove Starter Kit



Bestell-Nr.:	
GRV STARTER V3	**41,90**

Arduino Oplà IoT Starter-Kit (EN)

inkl. Zugriff auf die IoT-Cloud

Das mitgelieferte Arduino MKR WiFi 1010 Board kann jederzeit nachträglich gegen ein anderes MKR Board Ihrer Wahl ausgetauscht werden, somit können Sie Ihr IoT-Carrier Board im Handumdrehen mit z.B. ARD MKR WAN 1300 LoRa-fähig machen.

- ferngesteuerte Lichter
- Home-Security-Alarm
- Wetterstation
- smarter Garten
- und noch weitere

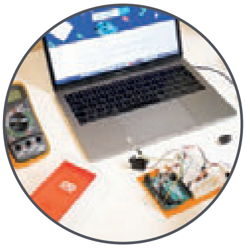
Bestell-Nr.:	
ARD IOT OPLA	**142,50**

Arduino Student Kit

für den Heimunterricht

Ein Programmier- und Elektronik-Kit für den Heimunterricht, einschließlich Schritt-für-Schritt-Lektionen und vollständiger Anleitung für Kinder ab 11 Jahren.

- Elektronik Schritt für Schritt lernen, ohne vorherige Erfahrung
- Grundlagen der Elektronik (Strom, Spannung, digitale Logik)
- besonders für Remote Unterricht, Heimunterricht oder Selbststudium
- genug Lehrmaterial für ca. 17 Stunden + ca. 8 Stunden Extramaterial



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ARD KIT STUDENT	**64,90**	EN

Arduino Mega Starter Kit

Dieses Kit führt Sie durch die Grundlagen der Arduino Verwendung und führt Sie durch 15 interessante Projekte. Starten Sie mit den Grundlagen der Elektronik und gelangen Sie schnell zu komplexeren Projekten. Diese Kit wird Ihnen helfen die physische Welt mit Sensoren und Aktoren zu steuern. • Get to know your tools: kurze Einführung in das Konzept • Spaceship Interface: Design für Ihre Kontrolleinheit • Love-O-Meter: messen Sie wie heißblütig Sie sind • Color Mixing Lamp: produzieren Sie jede Farbe mit einer Lampe, die Licht als Eingang benutzt

- Inhalt von rund 225 Bauteilen
- Arduino Projekt-Buch , 170 Seiten
- Arduino Uno Platine Rev. 3
- USB-Kabel, Steckboard, Montageholzsockel, 9-V-Batterieclip
- Widerstände, Dioden, kleiner DC-Motor, Neigungssensor, LEDs, Schalter, u.v.m

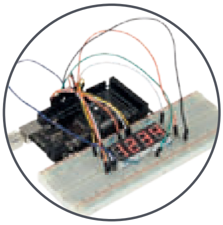
ab 83,90

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ARDUINO STARTER2	**84,90**	DE
ARDUINO STARTER	**83,90**	EN

Mega 2560 R3 Lernset inkl. 20 Projekte

Im Vordergrund dieses Bundles steht das 63-seitige Handbuch, welches 20 Projekte für Anfänger sowie erfahrene User zum Nachbauen beinhaltet.

- 63-seitiges Handbuch mit 20 Projekten für Anfänger und erfahrene User
- Arduino™ kompatibles Mega Board in bester Qualität mit originalem ATmega2560 Chip
- 86-teiliges Zubehör für die verschiedenen Projekte



Bestell-Nr.:	
ARD MEGA2560 KIT	**41,30**

Arduino - Lern-Kit

Tiny Machine Learning

Üben Sie ein kleines intelligentes Gerät zu bauen und zu programmieren, welches auf Geräusche wie ein gesprochenes Schlüsselwort reagiert, Gesten wie das Schwenken eines Zauberstabs reagiert oder sogar Gesichter erkennt.

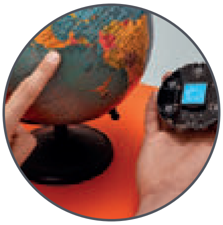
- Arduino Nano 33 BLE Sense
- viele Sensoren für Gesten, Geräusche, Temperatur uvm.
- Kameramodul (OV7675)
- angepasstes Shield um Ihre Komponenten zu verbinden
- USB-A auf USB-Micro Verbindungskabel

Bestell-Nr.:	
ARD KIT TINYML	**50,80**

Arduino Explore IoT Starter-Kit

Revision 2, 10 Schritt-für-Schritt-Aktivitäten

- Zugriff auf eine Online-Plattform (IoT Cloud) mit allen Anweisungen
- 10 sofort einsatzbereite Schritt-für-Schritt-Aktivitäten
- 10 offene Herausforderungen
- Zugriff auf alle Funktionen innerhalb der ersten 12 Monate
- nach 12 Monaten automatisch die Basis-Version oder Abo möglich



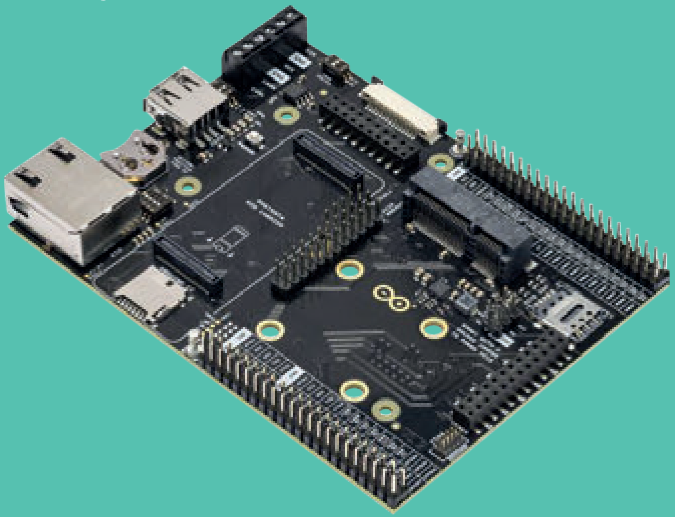
Bestell-Nr.:	
ARD IOT EXP REV2	**122,95**

ARDUINO PORTENTA MID CARRIER

USB-A, GIGABIT ETHERNET, CAN, MPCIE, MICROSD

Nutzen Sie alle Fähigkeiten der Portenta-Boards mit dem Portenta Mid Carrier. Dieser macht alle HD-Signale über dedizierte Anschlüsse leicht zugänglich und ermöglicht so ein schnelles und reibungsloses Prototyping.

- Prototyping-Option für skalierbare Portenta-Anwendungen
- neue Konnektivitätsoptionen dank der Ethernet- und mPCIe Anschlüsse
- integrierter microSD Kartensteckplatz
- industrielle Bildverarbeitung durch integrierte Kameraanschlüsse
- einfaches Referenzdesign zur Entwicklung eigener Hardware
- kompatibel mit Portenta C33, Portenta H7 und Portenta X8



Bestell-Nr.:
ARD PORTENTA MID

58,95

Arduino Portenta X8

NXP i.MX 8M Mini, STM32H747

Der Portenta X8 ist ein leistungsstarkes, industrietaugliches SOM mit vorinstalliertem Linux-Betriebssystem, das dank seiner modularen Container-Architektur in der Lage ist, geräteunabhängige Software auszuführen.

- herausragende Rechendichte - insgesamt 9 Kerne in kompaktem Formfaktor
- Multi-Prozessor-Architektur für energieoptimierte Verarbeitung
- Nutzung gängiger Programmiersprachen wie Python, Java, Ruby u.a.
- Einsatz von leistungsstarken KI-Algorithmen und Machine Learning
- industrietaugliche Sicherheit auf Hardware-Ebene

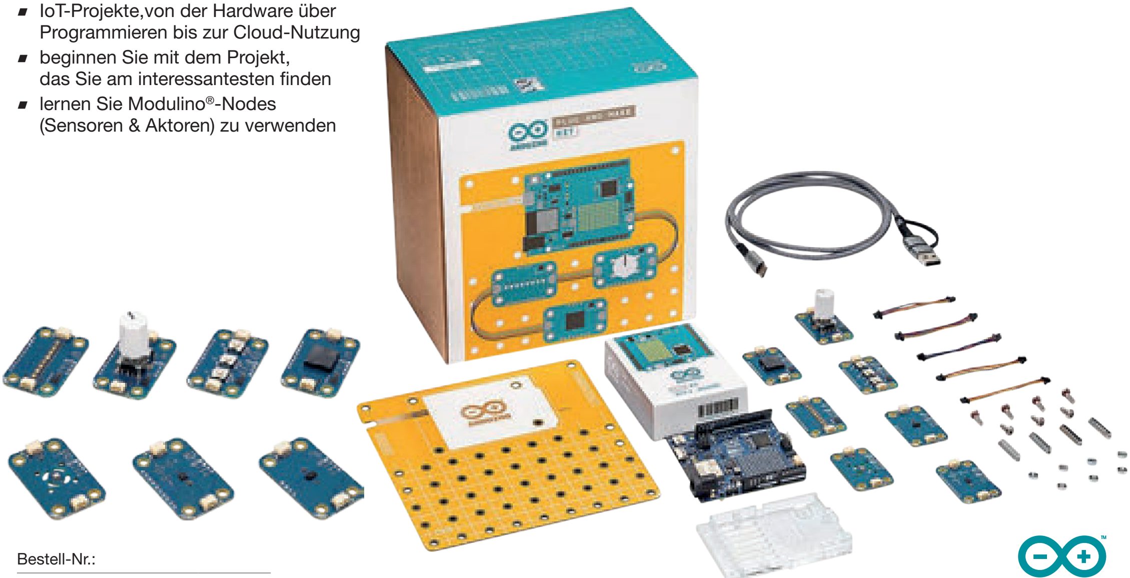
Bestell-Nr.:	
ARD PORTENTA X8	**236,80**

Arduino Plug and Make Kit

inkl. Arduino Uno R4 WiFi, Modulino® Sensoren & Aktoren, USB-C Kabel uvm.

Entfalten Sie Ihre Kreativität mit dem Arduino Plug-and-Make-Kit. Es ist Ihr perfekter Ausgangspunkt und bietet alles, was Sie benötigen, um das Arduino-Ökosystem zu erkunden

- alles inklusive, was Sie für den Start Ihrer Reise als Maker benötigen
- kein Breadboard und kein Löten notwendig
- IoT-Projekte,von der Hardware über Programmieren bis zur Cloud-Nutzung
- beginnen Sie mit dem Projekt, das Sie am interessantesten finden
- lernen Sie Modulino®-Nodes (Sensoren & Aktoren) zu verwenden



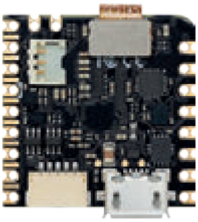
Bestell-Nr.:	
ARD AKX00069	**94,80**

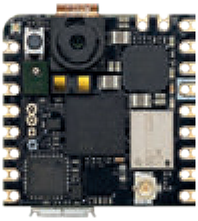
Arduino Pro Nicla Vision

mit Dual ARM CortexR M7 & M4 (STM32H747AII6)

Nicla Vision ist eine einsatzbereite, eigenständige Kamera zur Analyse und Verarbeitung von Bildern on the Edge und eignet sie sich für Asset-Tracking, Objekterkennung und vorausschauende Wartung.

- 2 MP Farbkamera
- 6-Achsen-Bewegungssensor
- integriertes Mikrofon
- Abstandssensor
- mit Wi-Fi / BT





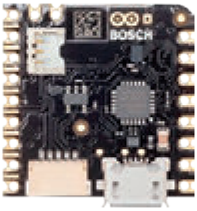
Bestell-Nr.:	
ARD NIC VISION	**112,95**

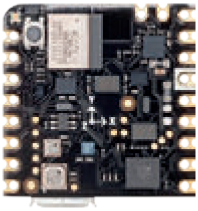
Arduino Nicla Sense ME mit nRF52832

verfügt über vier Bosch-Sensoren in Industriequalität auf kleinstem Raum

Diese können Rotation, Beschleunigung, Druck, Feuchtigkeit, Temperatur, Luftqualität und CO_2-Gehalt genau messen.

- BHI260AP - Neigungssensor
- BMP390 - Drucksensor
- BMM150 - Magnetometer
- BME688 - Umweltsensor





Bestell-Nr.:	
ARD NICSENSE ME	**82,10**

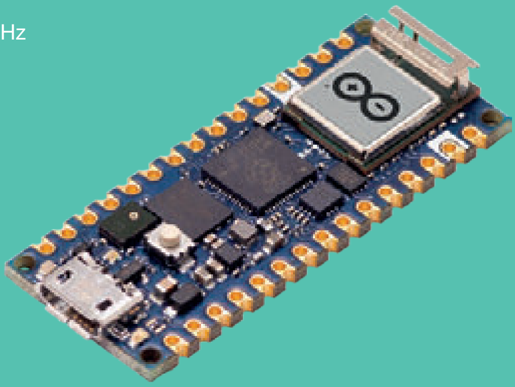
ARDUINO

NANO RP2040 CONNECT

Raspberry Pi µC

Dank des Funkmoduls u-blox NINA-W102 ist der RP2040 CONNECT das einzige vernetzte Board dieser Reihe, zudem dient das eingebaute Mikrofon zur Aktivierung und Steuerung des Boards sowie als Spracherkennung per KI. Des Weiteren sorgt eine intelligente, sechsachsige IMU mit KI-Features dafür, dass das Board Bewegungen erkennt wie z.B. Herunterfallen, zweimaliges Antippen, etc.

- RP2040 Dual-Core ARM Cortex M0+ @133 MHz
- WLAN: 802,11b/g/n
- Bluetooth Low Energy v4.2
- unterstützt MicroPython und Arduino IDE
- Arduino Cloud: Programmierung über App



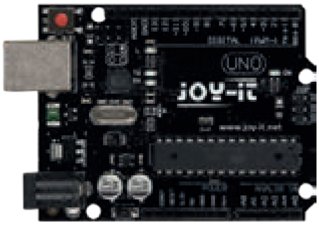
ab 23,00

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ARD NANO RP2040H	**28,50**	mit Stiftleiste
ARD NANO RP2040	**23,00**	ohne Stiftleiste

Arduino kompatibles Uno R3 Board, DIP-Variante, ATmega328, USB

Ein Microcontroller-Board basierend auf dem ATMega328 von Atmel. Dieses Board enthält alle wichtigen Eigenschaften um schnell und unkompliziert mit der Programmierung starten zu können.

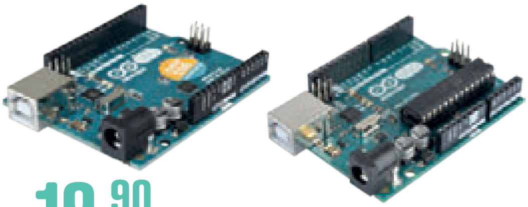
- ATmega328
- Flash Memory: 32 KByte
- SRAM : 2 KByte
- EEPROM: 1 KByte
- Takt: 16 MHz
- Betriebsspannung: 5 V
- Eingangsspannung: 5 ... 10 V
- 14 digitale I/O - Schnittstellen (6 als PWM)
- 6 analoge Eingänge
- USB-Anschluss
- ICSP-Header
- Reset
- DIP/DIL-Variante



Bestell-Nr.:	
ARDUINO UNO DIP2	**10,70**

Arduino Uno

Ein Microcontroller-Board basierend auf dem ATMega328 von Atmel. Dieses Board enthält alle wichtigen Eigenschaften um schnell und unkompliziert mit der Programmierung starten zu können.



ab 19,90

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ARDUINO UNO DIP	**27,80**	DIP-Variante
ARDUINO UNO	**19,90**	SMD-Variante

ATmega328 mit Bootloader

ATmega328P mit vorinstalliertem Arduino UNO Bootloader

- Schnittstellen: I2C, SPI
- Gehäuse: PDIP-28
- 4 KB Programmspeicher

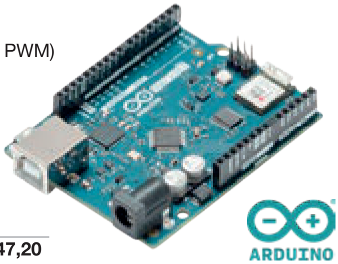
Bestell-Nr.:	
ARD ATMEGA 328	**4,99**

Arduino UNO WiFi Rev2

basierend auf dem ATMega 4809

Mit dem Arduino Uno WiFi machen Sie Ihre Geräte WLAN-fähig. Dabei handelt es sich um einen Arduino Uno Rev3 mit mehr Power: Er verfügt über einen brandneuen 8-Bit-Mikroprozessor von Microchip.

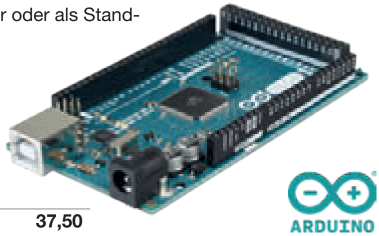
- 14 digitale Ein- / Ausgänge (davon 5x PWM)
- 6 analoge Eingänge
- 48 kB Flash
- 6 kB SRAM



Bestell-Nr.:	
ARDUINO UNO REV2	**47,20**

Arduino™ Mega

Das Arduino™ Mega Microcontroller-Board enthält alles, was Sie für die Unterstützung des Microcontrollers benötigen. Einfacher Anschluss der Platine via USB an einen Computer oder als Stand-Alone-Betrieb mit Batterie möglich.



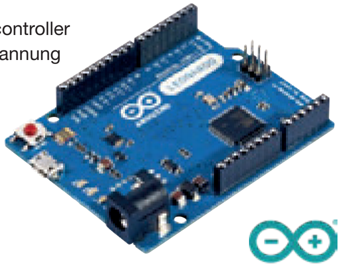
Bestell-Nr.:	
ARDUINO MEGA	**37,50**

Arduino Leonardo

mit oder ohne Header

Leonardo ist Arduinos™ erstes Entwicklungs-Board für die Nutzung eines Mikro-Controllers mit integriertem USB. Die direkte Zuständigkeit des Microcontrollers ATmega 32u4 für den USB ermöglicht den Zugang zu Code-Bibliotheken, die dem Board erlauben, Computertastatur, Maus und andere Geräte, die das USB-HID-Protokoll verwenden, nachzuahmen. Es hat 20 digitale Input-/Output-Pins (von denen sieben als PWM-Outputs und zwölf als analoge Inputs genutzt werden können), einen 16-MHz-Schwingquarz, einen Mikro-USB-Anschluss, einen Netzstecker, einen ICSP-Header und einen Reset-Knopf.

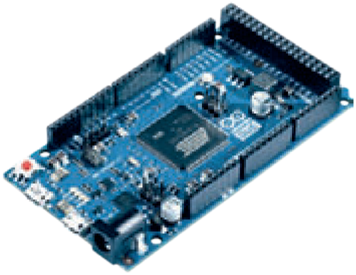
- ATmega32u4 Mikrocontroller
- 7 - 12 V Eingangsspannung
- 20 digitale Input-/ Output-Pins
- 7 PWM-Kanäle
- 12 ADCs
- 16 MHz



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ARDUINO LEONARDO	**19,90**	mit Stiftleiste
ARD LEONARDO WOH	**21,10**	ohne Stiftleiste

Arduino™ Due

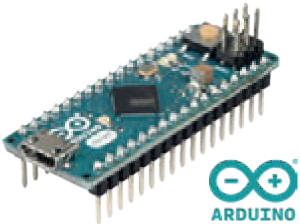
Das Arduino™ Due Microcontroller-Board ist das erste Arduino™-Board mit einem 32-Bit-Microcontroller. Dieses Board enthält alle wichtigen Eigenschaften, um schnell und unkompliziert mit der Programmierung starten zu können. Im Gegensatz zu den anderen Arduino™-Boards läuft dieses Board nur bei 3,3 V Spannungsversorgung.



Bestell-Nr.:	
ARDUINO DUE	**35,70**

Arduino Micro

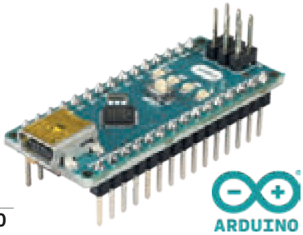
Ein Microcontroller-Board basierend auf dem ATmega32u4 von Atmel. Dieses Board enthält alle wichtigen Eigenschaften um schnell und unkompliziert mit der Programmierung starten zu können.



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ARDUINO MICRO	**19,75**	mit Stiftleiste
ARD MICRO WOH	**18,20**	ohne Stiftleiste

Arduino™ Nano

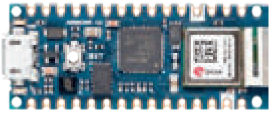
Das Arduino™ Nano Microcontroller-Board entspricht trotz der kompakten Bauform nahezu dem eines Arduino™ Uno. Das liegt vor allem an dem leistungsstarken Microcontroller vom Typ ATmega328, der sich schon auf mehreren Arduino™ Boards bewährt hat. Über die Mini-USB-Buchse können Sie sowohl Board und Schaltung mit Strom versorgen, als auch neue Programme bequem auf den Controller übertragen.



Bestell-Nr.:	
ARDUINO NANO	**19,80**

Arduino Nano 33 IoT

Dieses kleine, robuste und leistungsstarke Board verfügt über WiFi- und Bluetooth-Konnektivität, die es in Kombination mit seiner stromsparenden Bauform zu einer praktischen und kostengünstigen Lösung für Ihre vernetzten Projekte macht. In der gleichen ikonischen Größe wie der Arduino Nano beherbergt der Arduino Nano 33 IoT einen Arm Cortex-M0+ SAMD21 Prozessor, ein WiFi- und Bluetooth-Modul auf ESP32-Basis, eine 6-achsige Trägheitsmesseinheit (IMU) und einen Kryptochip, der Zertifikate und vorab freigegebene Keys sicher speichern kann.



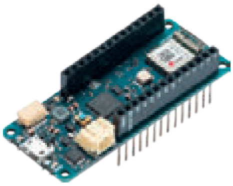
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ARD NANO 33IOT H	**27,50**	mit Stiftleiste
ARD NANO 33IOT	**25,95**	ohne Stiftleiste

Arduino MKR1010

WiFi, BT, SAMD21 Cortex-M0+

Das Arduino MKR1010 ist ein leistungsstarkes Board und der günstige Einstieg für die Entwicklung von IoT-Projekten. Kommunizieren Sie per WLAN mit dem Router oder über Bluetooth mit Ihrem Smartphone.

- 21 digitale I/O - Schnittstellen (davon 13 mit PWM)
- 7 analoge Eingänge, 1 analoger Ausgang
- Flash 256 kB, SRAM: 32 kB
- WLAN 802.11b/g/n
- Bluetooth v4.2 BLE/EDR



Bestell-Nr.:	
ARD MKR1010 WH	**33,40**

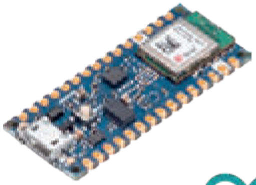
Unser Sortiment von

ARDUINO

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/arduino

Arduino Nano 33 BLE

Dieses kompakte und zuverlässige Nano-Board basiert auf dem NINA B306 Modul, basierend auf dem Nordic nRF 52840 und enthält einen leistungsstarken Cortex M4F. Seine Architektur, die vollständig mit Arduino IDE Online und Offline kompatibel ist, verfügt über eine 9-achsige Inertial Measurement Unit (IMU) und einen geringen Stromverbrauch im Vergleich zu anderen Boards gleicher Größe. Dies ermöglicht die Entwicklung von tragbaren Geräten und Bewegungsmessprojekten, die aus nächster Nähe mit anderen Geräten kommunizieren müssen. Der Arduino Nano 33 BLE ist dank des Multiprotokolls BT 5.0 Radio auch ideal für Automatisierungsprojekte.



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ARD NANO 33BLE H	**29,50**	mit Stiftleiste

Arduino Nano Every

Dieses kleine, robuste und leistungsstarke Board kann mit der einfach zu bedienenden Arduino IDE programmiert werden, die offline und online verfügbar ist. Es kann in einer Lochrasterplatine bei der Montage mit Stiftleisten oder als SMD direkt auf einer Leiterplatte verwendet werden.

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ARD NANO EVE H	**15,70**	mit Stiftleiste
ARD NANO EVE	**14,80**	ohne Stiftleiste

Arduino MKR WAN 1310

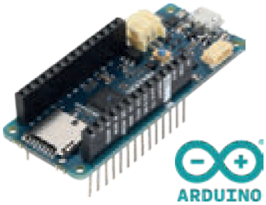
mit LoRaWAN®-Konnektivität

Das Arduino MKR WAN 1310 Board bietet eine praktische und kostengünstige Lösung, um LoRa®-Konnektivität bei Projekten mit geringem Stromverbrauch hinzuzufügen. Diese Open Source-Karte kann verbunden werden mit: der Arduino IoT Cloud , Ihrem eigenen LoRa®-Netzwerk mit dem Arduino LoRa® PRO-Gateway , einer vorhandenen LoRaWAN™ -Infrastruktur wie The Things Network oder sogar anderen Karten mit dem direkten Konnektivitätsmodus.

Bestell-Nr.:	
ARD MKR WAN 1310	**43,80**

Arduino MKR Zero

Das MKR ZERO bringt Ihnen die Leistung eines Zeros, aber dank MKR-Formfaktor in einem kleineren Format. Das MKR ZERO Board ist ein hervorragendes Tool zum Erlernen der 32-Bit-Anwendungsentwicklung. Es verfügt über einen integrierten SD-Stecker mit dedizierten SPI-Schnittstellen (SPI1), mit dem Sie Musikdateien ohne zusätzliche Hardware abspielen können.



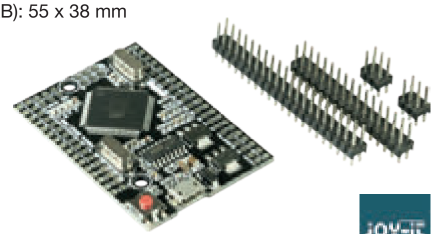
Bestell-Nr.:	
ARD MKR ZERO	**27,40**

Arduino kompatibles Mega 2560 Pro Board

mit ATmega2560 und microUSB

Dieses Microcontroller-Board eröffnet Ihnen die Welt des Programmierens und bietet Ihnen die gleiche Rechenleistung des MEGA2560, aber mit einer geringeren Fläche.

- 256 KB Flash, 8 KB SRAM, 4 KB EEPROM
- 54x Digital I/O, 15x PWM, 16x Analog Input
- 5 V über microUSB
- 16 MHz Frequenz
- Maße (LxB): 55 x 38 mm

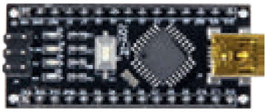


Bestell-Nr.:	
ARD MEGA2560 PRO	**17,30**

Arduino kompatibles Nano Board

Das Arduino kompatible Nano Board ist ein 8-bit-AVR-Entwicklungsboard. Über die Micro-USB-Buchse können Sie sowohl Board und Schaltung mit Storm versorgen als auch neue Programme bequem auf den Controller übertragen.

- Arduino-Nano-kompatibles Entwicklungsboard
- Pinleisten zur direkten Nutzung auf dem Steckbrett
- optimal für den Aufbau von Prototypen
- programmierbar über kostenlose Arduino IDE
- Chipsatz CH340G
- Schnittstellen: I2C, UART, SPI
- Flash: 32 KB, SRAM: 2 KB, EEPROM: 1 KB
- 20 freie GPIO-Pins (6 PWM, 6 analoge Eingänge)

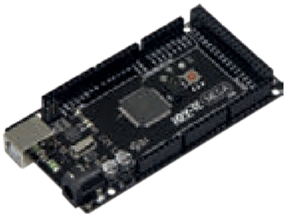


Bestell-Nr.:	
ARD NANO V3	**6,95**

Arduino kompatibles Mega 2560 R3 Board

Das Arduino kompatible Mega 2560 R3 Board ist ein 8-bit-AVR-Entwicklungsboard. Das Mega Board ist das richtige Microcontroller-Board für die, die schnell und unkompliziert in die Programmierwelt einsteigen wollen.

- Arduino Mega 2560 R3 kompatibles Entwicklungsboard
- Pinleisten zur direkten Nutzung auf dem Steckbrett
- optimal für den Aufbau von Prototypen
- programmierbar über kostenlose Arduino IDE
- Schnittstellen: I2C, UART, SPI
- Flash: 256 KB, SRAM: 8 KB, EEPROM: 4 KB
- 54 freie GPIO-Pins (14 PWM, 16 analoge Eingänge)



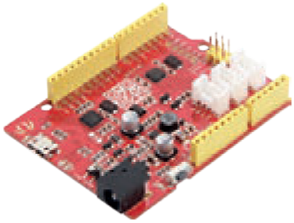
Bestell-Nr.:	
ARD MEGA2560 R3	**19,30**

Seeeduino v4,2

Arduino kompatibles Board mit ATmega328P

Seeeduino V4,2 basiert auf dem Arduino UNO Bootloader und einem ATMEGA16U2 als UART-zu-USB-Konverter, was bedeutet, dass das Board im Grunde genommen wie ein FTDI-Chip funktionieren kann. Sie können das Board über ein Micro-USB-Kabel programmieren und über einen DC-Buchseneingang (7 ... 15 V) mit Strom versorgen.

- ATmega328P Microcontroller
- Arduino UNO Bootloader
- 14 digitale I/O-Pins (6 PWM-Ausgänge)
- 6 Analogeingänge
- Arduino UNO-R3 Shield kompatibel
- Micro-USB-Programmierung und Stromversorgung
- 3x On-Board Grove Anschlüsse
- wahlweise 3,3 V oder 5 V Betriebsspannung



Bestell-Nr.:	
SEEEDUINO V4.2	**15,80**

ALL-IN-ONE-TOOL

WI-FI®- / BLUETOOTH®, LED-MATRIX

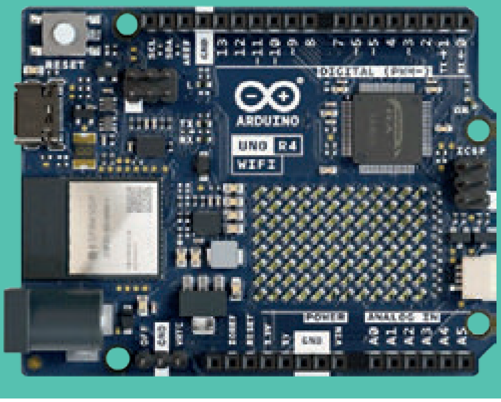
Arduino Uno R4 WiFi

Der Arduino UNO R4 WiFi kombiniert die Leistung des RA4M1-Mikrocontrollers von Renesas und die drahtlose Konnektivität des ESP32-S3 von Espressif. Mit integrierter LED-Matrix, QWIIC-Anschluss und erweiterten Peripherien ermöglicht er einfaches Upgrade und drahtlose Konnektivität für Projekte. Er behält den UNO-Formfaktor bei, bietet mehr Speicher, höhere Taktfrequenz und diverse On-Board-Peripherien. Unterstützt HID über USB-C und ermöglicht Wi-Fi und Bluetooth. Ideal für kreative Projekte mit der integrierten 12x8 LED-Matrix.

- Mikrocontroller Renesas RA4M1 (Cortex M4)
- 14x digital, 6x PWM, 6x analog, USB, SPI, I2C, CAN, BT

Bestell-Nr.:
ARD UNO R4 WIFI
24,30

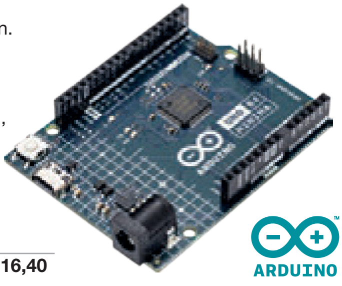
USB Typ-C



Arduino Uno R4 Minima

Der Arduino UNO R4 Minima bietet eine verbesserte Rechenleistung mit einem leistungsstarken 32-Bit Mikrocontroller von Renesas, erweiterten Speicher, neue On-Board-Peripherien, Abwärtskompatibilität mit dem UNO R3, sowie USB-C-HID-Funktionalität, einen größeren Spannungsbereich bis zu 24 V und Unterstützung für kapazitive Berührungen.

- Renesas Mikrocontroller RA4M1
- 14x digital, 6x PWM, 6x analog, USB, SPI, I2C, CAN



Bestell-Nr.:	
ARD UNO R4 MINI	**16,40**

Unser Sortiment von

ARDUINO

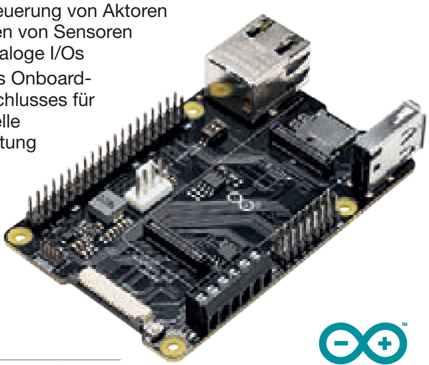
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/arduino

Arduino Portenta HAT Carrier

für Portenta X8, H7 und C33

Der Portenta Hat Carrier verwandelt den Portenta X8 in einen industriellen Einplatinencomputer, der mit Raspberry Pi® HATs und Kameras kompatibel ist. Ideal für Gebäudeautomatisierung und Maschinenüberwachung. Kompatibel mit Portenta H7 und C33, bietet Zugang zu verschiedenen Peripheriegeräten wie CAN, Ethernet, microSD und USB.

- ergänzen Sie Ihre Portenta-Projekte mit Raspberry Pi® Hats
- schneller Zugriff auf CAN-, USB- und Ethernet-Peripheriegerät
- nutzen Sie die integrierte MicroSD-Karte zur Datenaufzeichnung
- einfaches Debugging über die integrierten JTAG-Pins
- einfache Steuerung von Aktoren und Auslesen von Sensoren über 16x analoge I/Os
- Nutzung des Onboard-Kameraanschlusses für die industrielle Bildverarbeitung

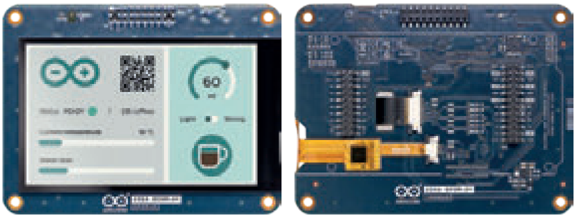


Bestell-Nr.:	
ARD PORTENTA HAT	**45,50**

Arduino MKR GIGA Display Shield

Das GIGA Display Shield bietet eine Touchscreen-Lösung für den GIGA R1 WiFi durch den neuen Stiftleistenanschluss. Mit Funktionen wie digitalem Mikrofon, 6-Achsen-IMU und Arducam-Anschluss bleiben die 54 verfügbaren Pins frei für die Konstruktion von Handheld-Geräten oder Dashboards für die Projektsteuerung.

- 3,97” (10 cm) Display
- 800 x 480 Pixel
- RGB-Touchscreen
- Arducam® 20-Pin Kamera Konnektor



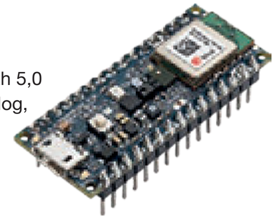
Bestell-Nr.:	
ARD SHD GIGA LCD	**64,00**

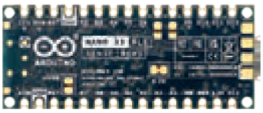
Arduino Nano 33 BLE Sense Rev.2

mit und ohne Header

Mit umfangreichen Sensoren, darunter IMU, Temperatur, Druck, Feuchtigkeit, Licht, Farbe und Gesten, ermöglicht das Board die Entwicklung innovativer Designs. Arduino IDE-kompatibel, bietet es geringen Stromverbrauch, Nano-Formfaktor und eignet sich für tragbare Geräte und gestenbasierte Projekte.

- nRF52480 Microcontroller
- ARM Cortex-M4F @64 MHz
- NINA B306 Module Bluetooth 5,0
- 14x digital, 5x PWM, 9x analog, SPI, I2C, UART, USB





ab 32,50

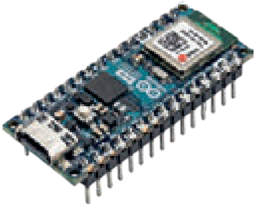
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ARD NANO 33BSH2	**47,70**	mit Stiftleiste
ARD NANO 33BS2	**32,50**	ohne Stiftleiste

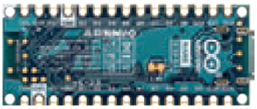
Arduino Nano ESP32

ESP32-S3, USB-C

Der Arduino Nano ESP32 kombiniert die Zugänglichkeit und den Support der Marke Arduino mit den robusten Fähigkeiten des ESP32-S3, verpackt im kompakten und praktischen Formfaktor der Nano-Familie.

- ESP32 im Nano Formfaktor
- WLAN & Bluetooth
- Micropython und Arduino Support
- HID Support
- Arduino IoT Cloud-Kompatibilität





mit und ohne Header

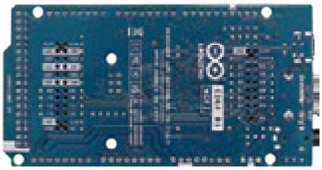
ab 18,70

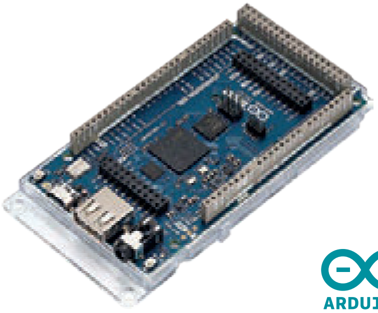
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ARD NANO ESP32 H	**19,80**	mit Stiftleiste
ARD NANO ESP32	**18,70**	ohne Stiftleiste

Arduino Giga R1 WiFi

Für Maker, die das volle Potenzial des STM32H7 ausschöpfen und alle Leistungs- und Servicemöglichkeiten nutzen wollen.

- Dual-Core CPU (Cortex® M7-Kern mit 480 MHz und Cortex® M4 mit 240 MHz)
- Murata 1DX (WiFi 802,11 b/g/n, Bluetooth® Low Energy)
- USB Typ-A, USB Typ-C, 75x digital, 12x PWM, 12x analog, UART, I2C





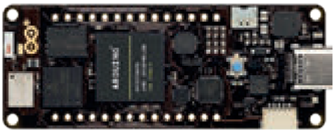
Bestell-Nr.:	
ARD MKR GIGA R1W	**65,40**

Arduino Portenta H7

TM32H747 Dual-Core-Prozessor mit Grafik-Engine

Verwenden Sie Portenta, wenn Leistung entscheidend ist! Programmieren Sie es mit Hochsprachen und KI und führen Sie gleichzeitig Operationen mit niedriger Latenz auf seiner anpassbaren Hardware aus.

- für hochwertige Industriemaschinen
- für Robotik-Steuerung
- als dedizierter stationärer Computer
- für Hochgeschwindigkeits-Boot-Berechnung



Bestell-Nr.:	
ARD PORTENTA H7	**109,80**

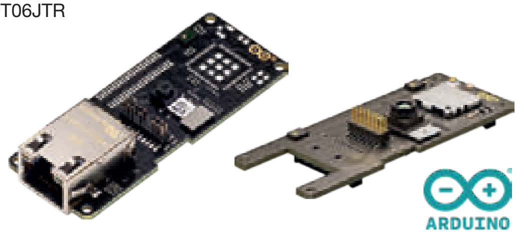
Arduino Portenta Vision Shield

mit LoRa oder LAN

Dies ist eine produktionsreife Lösung für Embedded ML-Anwendungen in Kombination mit dem Arduino Portenta H7 Board. Das Vision Shield wird mit einem 324 x 324 Pixel großen Kameramodul geliefert, das einen Ultra Low Power-Bildsensor enthält, der für Always-on-Vision-Geräte und -Anwendungen entwickelt wurde. Die hochempfindlichen Bildsensoren können Gesten, Umgebungslicht, Näherungserkennung und Objektidentifikation erfassen. Arduino hat sich mit OpenMV zusammengetan, um eine kostenlose Lizenz für die OpenMV-IDE anzubieten, die mit MicroPython einen einfachen Einstieg in die Bildverarbeitung ermöglicht.
• professionelle Bildverarbeitung • gerichtete Audioerkennung • Ethernet oder LoRa (je nach Shield) • JTAG • für Arduino Portenta

- Kamera: Himax HM-01B0 Kameramodul
- Auflösung: 320 x 320 aktive Pixelauflösung mit Unterstützung für QVGA
- Bildsensor: Hochempfindliche 3,6-µ-BrightSenseTM-Pixeltechnologie
- Mikrofone: 2x MP34DT06JTR
- Verbindung: LoRa oder LAN (je nach Modell)
- Schnittstelle: JTAG

ab 47,90



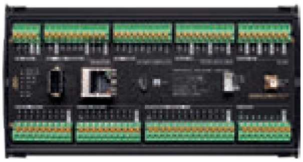
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
ARD SHD ASX00021	**47,90**	mit LAN
ARD SHD ASX00026	**66,30**	mit LoRa

Arduino Portenta Machine Control

IoT Maschinensteuerung

Die Portenta Machine Control ist eine vollzentralisierte, stromsparende Industriesteuerung, die in der Lage ist, Geräte und Maschinen zu steuern. Sie kann mit dem Arduino Framework oder anderen Embedded Entwicklungsplattformen programmiert werden. Sie ermöglicht die Erfassung von Echtzeitdaten aus der Fabrikhalle und unterstützt die Fernsteuerung von Anlagen unabhängig oder aus der Cloud.

- STM32H747 Dual-Core-Prozessor (Portenta H7)
- 20 digitale Ein-/Ausgänge
- 6 analoge Eingänge / 4 Ausgänge
- WiFi, BLE, USB, Ethernet
- 24 V DC, Hutschienenmontage



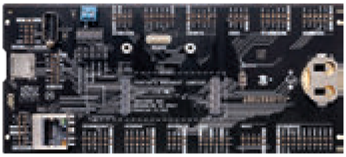
Bestell-Nr.:	
ARD PRO AKX00032	**320,50**

Portenta Breakout Erweiterungsboard

Zugriff auf alle Signale der High-Density Steckverbinder

Für das Prototyping mit der Portenta-Familie (z.B. Portenta H7) und zum einfachen Steuern und Messen von deren High-Density Steckverbindern.

- USB-A, MicroSD-Slot
- RJ45 GBit-Ethernet
- OpenMV-Kameraanschluss
- Stromversorgung über Klemmverbinder



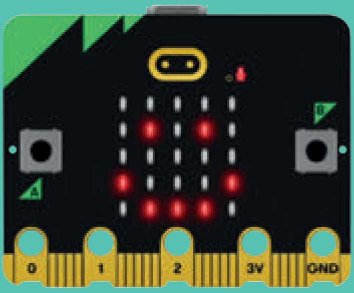
Bestell-Nr.:	
ARD SHD ASX00031	**45,50**

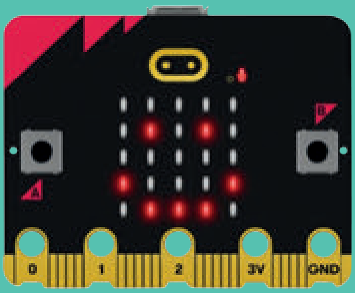
BBC MICRO:BIT V2

PROGRAMMIERBAR ÜBER BT 5.0 MIT DEM SMARTPHONE

Der Minirechner richtet sich sowohl an Anfänger, als auch an erfahrene Bastler.
Für das Entwicklerboard stehen vier Programmieroberflächen zur Verfügung:
Code Kingdoms JavaScript, Microsoft Blocks, Microsoft Touch Develop und MicroPython.

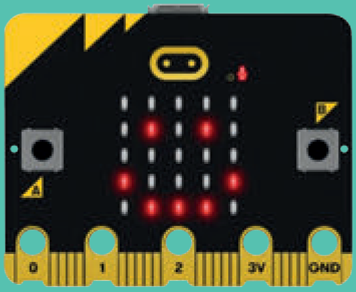
- CPU: 64 MHz 32-bit Arm® Cortex-M4 mit FPU
- Speicher: 512 kB Flash, 128 kB RAM
- 25 (5 x 5) programmierbare LEDs
- 3-Achsen-Beschleinigungssensor
- Magnetometer (Kompass)
- Temperatursensor
- Lichtpegelsensor
- 2 programmierbare Tasten (A & B)
- 2,4 GHz Micro:Bit Radio
- rückseitiger Druckknopf
- 25-Pin Connector
- C++, MakeCode, Python, Scratch

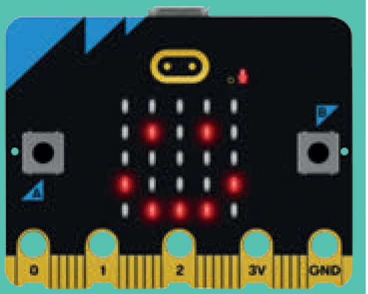




kompatibel zum vorherigen Zubehör

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
BBC MICRO BIT V2	**18,60**	1er-Pack
BBC MICROBIT2 BX	**3.999,99**	300er-Pack





JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

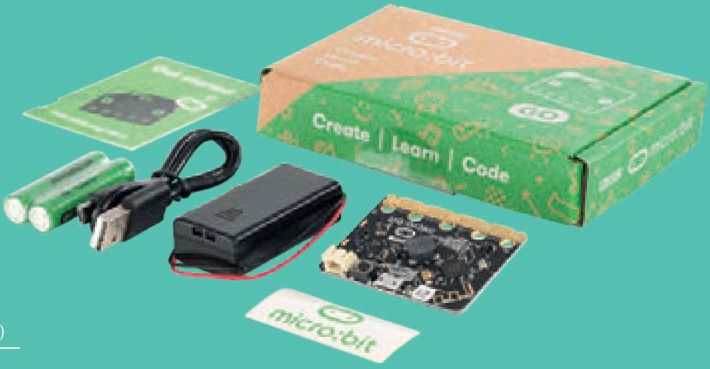
Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

BBC MICRO:BIT V2 GO-SET

ALLES FÜR DEN START IN EINER BOX

Der Minirechner richtet sich sowohl an Anfänger, als auch an erfahrene Bastler.
Für das Entwicklerboard stehen vier Programmieroberflächen zur Verfügung:
Code Kingdoms JavaScript, Microsoft Blocks, Microsoft Touch Develop und MicroPython.

- Micro:bit V2
- USB-Kabel
- Batteriehalter
- AAA-Batterien



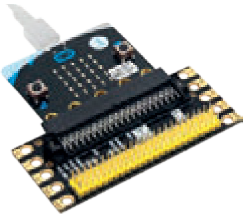
kompatibel zum vorherigen Zubehör

ab 19,50

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
BBC MICROBIT2 GO	**19,50**	1er-Pack
BBC MICROBIT2 10	**186,99**	10er-Pack

Micro:Bit Breakout Board

Dieses Breakout-Board ermöglicht es, schnell und einfach neue Schaltungen und Hardware an das BBC Micro:Bit anzuschließen. Dies ist eine Randsteckverbinder-Erweiterungsplatine für micro:bit, bei der die E/A-Pins zur einfachen Verwendung auf Stiftleisten im Raster 2,54 mm herausgebrochen werden.



- Maße: 82,05 mm x 36,10 mm

Lieferung ohne Mirco:Bit Board

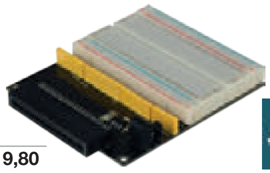
Bestell-Nr.:	
BBCZ BREAKOUT4	**10,90**

WAVESHARE share awesome hardware

Micro:Bit Breakout Board mit Steckboard

Dieses Breakout-Board macht alle Kontakte des Micro:Bit als Pinbuchse einfach zugänglich. Zusätzlich verfügt es über eine geregelte Spannungsversorgung, die es ermöglicht das Breakout-Board mit 5 ... 9 V zu betreiben.

- 5 ... 9 V Versorgungsspannung
- 3,3 V Ausgangsspannung
- alle Pins des Micro:Bits als Pinbuchse verfügbar
- Power-Indikator-LED
- Steckboard mit 400 Kontakten



Bestell-Nr.:	
BBCZ BREAKOUT3	**9,80**

JOY-iT

Grove Shield v2.0 für Micro:bit

Das Grove Shield für micro:bit ist ein Plug-and-Play Grove Extension Board für micro:bit und fungiert als Brücke für micro:bit und das Grove System, das Hunderte von verschiedenen Grove Modulen wie Sensor, Aktor, Kommunikation, Display usw. bereitstellt.

- 4x Grove Steckverbinder
- 4x Pin-Ausgänge
- P0, P1, P2 mit Touch-Funktion
- USB-Anschluss

seeed studio

Bestell-Nr.:	
BBCZ GROVE V2.0	**10,80**

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

KLEINES FORMAT.

GROSSE KI-ENTDECKUNGEN.

NVIDIA Jetson Nano Bundle

seeed studio

Das NVIDIA® Jetson Nano ist der ideale Einstieg in die Welt des Machine Learning.
Es liefert bis zu 472 GFLOPS an beschleunigter Rechenleistung, kann viele moderne neuronale Netze parallel ausführen und bietet die Leistung zur Verarbeitung von Daten von mehreren hochauflösenden Sensoren - eine Voraussetzung für vollständige KI-Systeme.
Damit ist der Jetson Nano die ideale Plattform für die Entwicklung von KI-Produkten für den Massenmarkt, wie AIoT-Gateways, intelligente Netzwerk-Videorekorder und Kameras, Consumer-Roboter und optische Inspektionssysteme.

- ideal für Entwicklung von KI und Robotik
- NVIDIA Maxwell GPU mit 128 Recheneinheiten
- Quad-Core-ARM A57 mit 1,43 GHz
- 4 GB 64-bit LPDDR4 mit 25,6 GB/s
- NVIDIA JetPack 4.6 vorinstalliert
- inkl. Gehäuse und Kühlung

Bestell-Nr.:
JETSON NANO 1010

249,50

Jetson Orin Nano Bundle

mit 4 GB / 20 TOPS oder 8 GB / 40 TOPS

reComputer J3010 bzw. J3011 ist eine kompakte Edge-Box mit Jetson Orin© Nano 4 GB bzw. 8 GB, bietet bis zu 20 TOPS bzw. 40 TOPS KI-Leistung, nutzt die NVIDIA Ampere© GPU-Architektur, ist mit Jetpack 5.1 vorinstalliert und eignet sich für Edge-KI-Anwendungen in Bereichen wie Videoanalyse, Objekterkennung und medizinischer Bildgebung.

- CPU: ARM Cortex A78 mit 6x 1,5 GHz
- GPU: 1024-Core NVIDIA mit 32 Tensor Kernen
- AI-Leistung: 20 oder 40 TOPS
- RAM: 4 oder 8 GB DDR5 @68 GB/s
- SSD: 128 GB NVMe
- GbE, HDMI, CSI, USB-C 2.0, USB-A 3.2, M.2 Key M / E

seeed studio

Bestell-Nr.:		(RAM)	(Ausführung)
JETSON ORIN 3010	**512,50**	4 GB	20 TOPS
JETSON ORIN 3011	**649,50**	8 GB	40 TOPS

Jetson Orin NX Bundle

mit 8 GB / 70 TOPS oder 16 GB / 100 TOPS

reComputer J4011 bzw. J4012 mit Jetson Orin NX 8 GB bzw. 16 GB ist eine leistungsstarke Edge-Box, bietet bis zu 70 TOPS bzw. 100 TOPS KI-Leistung, übertrifft die Leistung von Jetson Xavier NX um mehr als das 3,5-fache und Jetson AGX Xavier um mehr als das 2-fache. Mit NVIDIA Ampere© GPU-Architektur und 64-Bit-Betriebsfähigkeit bietet es fortschrittliche Video- und Bildverarbeitung sowie NVIDIA Deep Learning Accelerators. Vorinstalliert mit NVIDIA JetPack© 5.1, ist es ideal für Edge-KI-Anwendungen in Smart Cities, Sicherheit, Industrieautomation und intelligente Fabriken.

- CPU: ARM Cortex A78 mit 8x 2 GHz
- GPU: 1024-Core NVIDIA mit 32 Tensor Kernen
- AI-Leistung: 70 oder 100 TOPS
- RAM: 8 oder 16 GB DDR5 @102 GB/s
- SSD: 128 GB NVMe
- GbE, HDMI, CSI, USB-C 2.0, USB-A 3.2, M.2 Key M / E

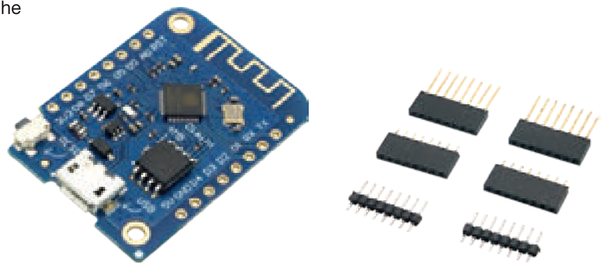
seeed studio

Bestell-Nr.:		(RAM)	(Ausführung)
JETSON ORIN 4012	**994,50**	16 GB	100 TOPS
JETSON ORIN 4011	**749,50**	8 GB	70 TOPS

ESP8266 D1 Mini

Das Board lässt sich mit Arduino IDE programmieren, verfügt über den CH340 USB Chipsatz und ermöglicht das einfache und schnelle Erstellen von IoT Devices.

- 4 MB Flash Speicher und ESP8266 Chipsatz
- 11 digitale Input Pins
- 1 analoger Input (max. 3,3 V)
- alle Pins verfügen über Interrupts
- PWM/I2C & One-Wire Unterstützung
- MicroUSB-Anschluss



Bestell-Nr.:	
D1 MINI	**5,30**

D1 Mini Pro Board

mit 16 MB Flash Speicher und ESP8266 Chipsatz

Das Board läßt sich mit Arduino IDE programmieren, verfügt über den CP2104 USB Chipsatz und ermöglicht das einfache und schnelle Erstellen von IoT Devices.

- 11 digitale Input Pins
- alle Pins verfügen über Interrupts
- PWM/I2C & One-Wire Unterstützung
- 1 analoger Input (max. 3,3 V)
- onBoard WiFi Antenne
- u.FL Antennenbuchse für den Anschluss einer externen Antenne

ab 8,45

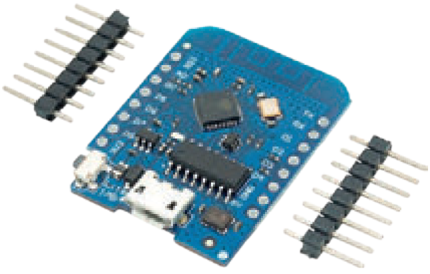
Bestell-Nr.:		(Ausführung)
D1 MINI-PRO ANT	**10,20**	mit Antenne
D1 MINI-PRO	**8,45**	ohne Antenne

D1 Mini Lite

ESP8285, 1 MB Flash

Das Board läßt sich mit Arduino IDE programmieren, verfügt über den CH340 USB Chipsatz und ermöglicht das einfache und schnelle Erstellen von IoT Devices.

- 11 digitale Input Pins
- alle Pins verfügen über Interrupts
- PWM/I2C & One-Wire Unterstützung
- 1 analoger Input (max. 3,3V)
- 1 MB Flash
- onBoard WiFi Antenne
- MicroUSB-Anschluss



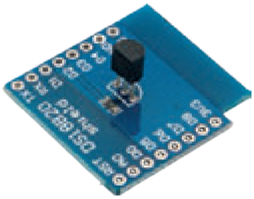
Bestell-Nr.:	
D1 MINI LITE	**4,99**

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

D1 Temperatursensor-Shield

Mit diesem Shield mit DS18B20 Sensor lässt sich der D1 Mini um eine Messmöglichkeit für Temperatur erweitern.

- I2C-Schnittstelle
- Versorgungsspannung: 3,3 - 5 V
- Messbereich Temperatur: -55 - 125°C
- Temperaturgenauigkeit: ± 0,5°C bei -10 ... + 85°C

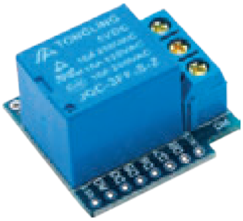


Bestell-Nr.:	
D1Z SENS DS18B20	**2,40**

D1 Relais Shield

Mit diesem Shield wird der D1 Mini um ein Relais erweitert.

- 5 V Versorgungsspannung
- Wechsel-Relais mit 10 A / 250 V AC



Bestell-Nr.:	
D1Z RELAIS	**1,70**

D1 Shield für Temperatur- und Luftfeuchtigkeit

Mit dem DHT22-Sensor lässt sich der D1 Mini um eine Messmöglichkeit für Temperatur und Luftfeuchte erweitern.

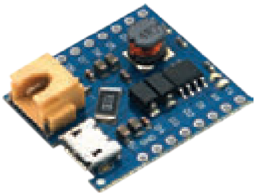
- 0 ... 100% Luftfeuchtemessbereich
- -40 ... +80 °C Temperaturbereich

Bestell-Nr.:	
D1Z DHT22	**8,60**

D1 Batterie Shield

Mit dem Battey Shield lässt sich der D1 Mini um eine mobile Stromversorgung erweitern. Der Akku kann über einen Micro USB Anschluss geladen werden.

- Ladestrom wahlweise von 0,5 A auf 1 A erhöhen
- max. Ladespannung von 10 V
- für 3,3 ... 4,2 V Lithium-Akku

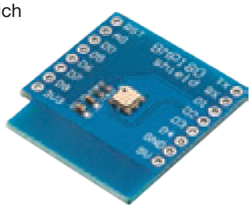


Bestell-Nr.:	
D1Z BATTERY	**3,30**

D1 Temperatur- und Luftsensor Shield

Mit diesem Shield lässt sich der D1 Mini um eine Messmöglichkeit für Temperatur und Luftdruck erweitern.

- Bosch BMP180 Chip
- 300 ... 1200 hPa Luftdruck
- -40 ... +85 °C Temperaturbereich

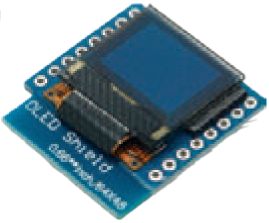


Bestell-Nr.:	
D1Z SENS BMP180	**4,20**

D1 0,66“ OLED-Display Shield

Dieses Shield erweitert den D1 Mini um ein OLED Display.

- 0,66" (1,67 cm) Display
- I2C-Schnittstelle
- 3,3 V Versorgungsspannung
- 64 x 48 Pixel Auflösung

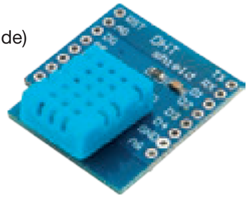


Bestell-Nr.:	
D1Z OLED 0.66	**5,60**

D1 Temperatur- / Luftfeuchtigkeitssensor Shield

Mit dem DHT11-Sensor lässt sich der D1 Mini um eine Messmöglichkeit für Temperatur und Luftfeuchte erweitern.

- Messbereich Luftfeuchte: 20 ... 90%
- Messbereich: Temperatur: 0 ... +60°C
- Toleranz Luftfeuchte: ± 5%
- Toleranz Temperatur: ± 2°C
- Samplingrate: 1 Hz (jede Sekunde)
- 3,3 V Stromversorgung



Bestell-Nr.:	
D1Z DHT11	**2,99**

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

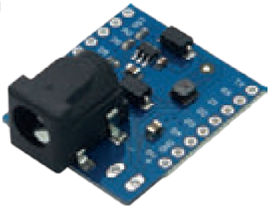
UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

D1 Shield für Spannungsversorgung

Mit diesem Shield kann der D1 Mini mit einem beliebigen Netzteil, welches im Spannungsbereich von 7 bis 24 V arbeitet, betrieben werden.

- für DC-Buchse 5,5 x 2,1 mm
- 7 ... 24 V Eingangsspannung
- max. 1 A Ausgangsstrom



Bestell-Nr.:

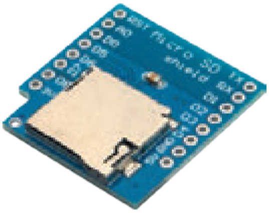
D1Z DC INPUT **3,15**

D1 microSD-Shield

Mit dem microSD-Shield lässt sich der D1 Mini eine Speichermöglichkeit erweitern.

- 3,3 V Stromversorgung
- ideal für Datenlogging

Lieferung inkl. 2 Stiftleisten



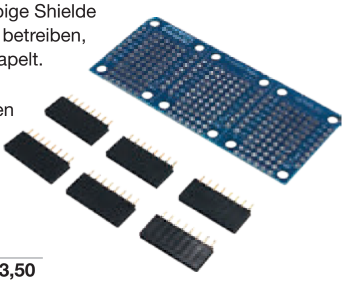
Bestell-Nr.:

D1Z MICROSD **1,25**

D1 Shield - Tripple Base

Mit diesem Shield haben Sie die Möglichkeit zwei beliebige Shielde neben dem D1 Mini zu betreiben, statt übereinandergestapelt.

- inkl. 6 Buchsenleisten



Bestell-Nr.:

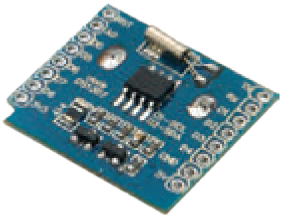
D1Z TRIPPLE BASE **3,50**

D1 Shield mit Real Time Clock

Mit diesem RTC-Shield lässt sich der D1 Mini um eine Echtzeituhr erweitern.

- DS1307 Chipsatz
- CR1220 Backup-Batterie
- 5 V Stromversogung

Lieferung ohne Knopfzelle



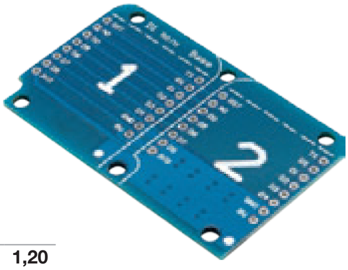
Bestell-Nr.:

D1Z RTC **4,25**

D1 Dual-Base-Board

Dieses Dual-Base-Board ermöglicht es ein beliebiges Shield neben dem D1 Mini zu betreiben, statt übereinandergestapelt.

Lieferung inkl. Stiftleisten



Bestell-Nr.:

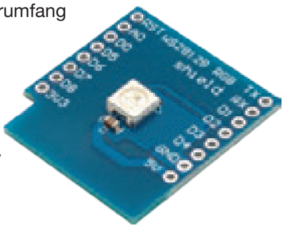
D1Z DUAL BASE **1,20**

D1 Shield - RGB-Leuchtdiode

WS2812B

Mit diesem Shield lässt sich der D1 Mini um digitale RGB LED WS2812B erweitern. Im Lieferumfang sind bereits Stiftleisten zur Verwendung enthalten.

- LED Typ: WS2812B
- LED Größe: 5050
- Versorgungsspannung: 5 V



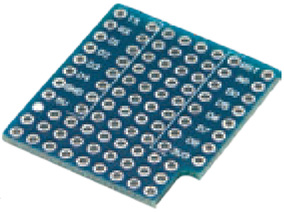
Bestell-Nr.:

D1Z LED RGB **1,50**

D1 Prototype Shield

Mit dem Prototyping Shield lässt sich der D1 Mini um individuelle Schaltungen erweitern.

- inkl. 2 Stiftleisten



Bestell-Nr.:

D1Z PROTO **0,99**

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

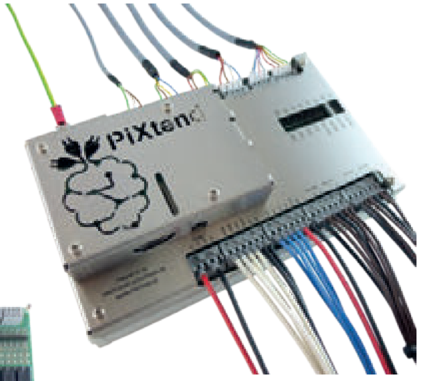
UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

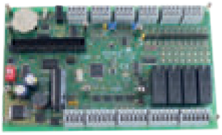
PiXtend v2.1 SPS-Shield

PiXtend ist eine, auf dem leistungsfähigen Raspberry Pi Einplatinencomputer basierende, speicherprogrammierbare Steuerung (SPS). Das breite Spektrum digitaler und analoger Ein- & Ausgänge ermöglicht den Anschluss unterschiedlichster Sensoren und Aktoren aus der Industrie und dem Maker-Bereich. Die Verbindung zu anderen Geräten, Steuerungen und Computersystemen wird über serielle Standard-Schnittstellen (RS232, Ethernet, WiFi) hergestellt. Es gibt 2 verschiedene Varianten zur Auswahl
PIXTEND2.1 BOARD • fertig gelötet & getestet • ohne Raspberry Pi
PIXTEND2.1 PRO • fertig gelötet & getestet • mit Raspberry Pi 3 B+ • vorinstallierte 16 GB SD-Karte • Hutschienengehäuse • Haube aus gebürstetem Edelstahl • alle Schnittstellen & I/Os sind robust ausgeführt und entsprechen der SPS-Norm (IEC 61131-2).

- 8x digitale Eingänge, 3,3 / 5 / 12 / 24 V
- 4x digitale Ausgänge, 5 / 12 / 24 V, bei max. 0,5 A
- 4x PWM / Servo-Ausgänge
- 4x Relais, max. 230 V / 6 A
- 2x analoge Spannungseingänge, 0 ... 5 V / 0 ... 10 V
- 2x analoge Ausgänge, 0 ... 10 V
- serielle Schnittstelle: RS232
- Real Time Clock (RTC) mit Batterie-Pufferung
- Unterstützung von bis zu vier Temperatur- und Luftfeuchtesensoren
- Steckplatz für 433MHz Transmitter
- bis zu vier GPIOs
- 32 Bytes Flash ROM - Retain- bzw. Remanenzspeicher
- alle Schnittstellen & I/Os sind kurzschlussfest
- Versorgungsspannung mit Verpol- und Überlastschutz
- selbstrückstellende Sicherungen



ab 163,90



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
PIXTEND2.1 BOARD	**163,90**	Board
PIXTEND2.1 PRO	**295,50**	Pro

kontron
S&T Group

Pixtend eIO-Module

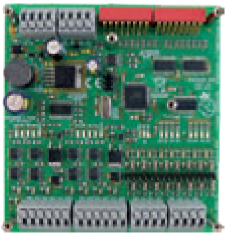
Ein- und Ausgänge nach Industrienorm IEC 61131-2

Was ist eIO? PiXtend eIO (economic Input and Output) ist das I/O-Erweiterungssystem für alle, die auf der Suche nach preiswerten Allzweck Ein- und Ausgängen sind - digital & analog. Die Einhaltung des weltweiten Industriestandards hat große Vorteile im Bezug auf Stabilität und Störunempfindlichkeit. Alle gängigen Sensoren & Aktoren finden an PiXtend eIO leicht Anschluss. Der Name „PiXtend“ ist von unseren Raspberry Pi basierten SPS- bzw. IoT-Geräten bekannt. Das eIO-System fügt sich optisch, haptisch und funktional optimal an diese Steuerungen an - kann aber auch an fast jedes andere Computersystem & Embedded Gerät angeschlossen werden. Zusätzlich lassen sich die eIO-Geräte auch mit dem besonders einfachen & schlanken „PiXtend eIO Protokoll“ ansprechen, welches die Daten in Klartext übermittelt (ASCII). Außerdem werden Open Source Beispielprogramme für C, C#, Python, CODESYS (61131-3), Java & NodeRED angeboten. Die Einbindung in eigene Applikationen ist ein Kinderspiel.

- Umgebungstemperaturen: 0 ... +60 °C
- EMV nach IEC 61131-2
- Modbus RTU & PiXtend eIO Protokoll (ASCII)
- hochwertige Klemmen, optionales robustes Gehäuse
- Anschlusspläne, 3D-Modelle, ausführliche Handbücher
- Lieferbarkeit bis 2029 garantiert

PiXtend eIO
PiXtend eIO

ab 94,20



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
PIXTEND EIO DIGB	**94,20**	Basic
PIXTEND EIO DIGP	**149,95**	Pro

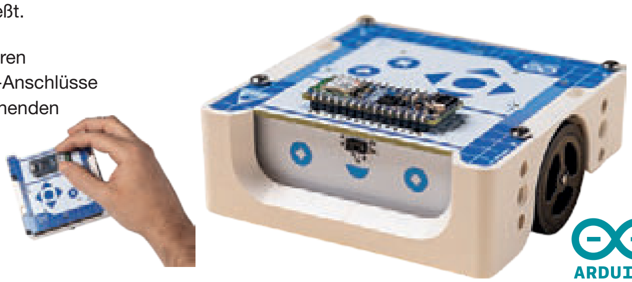
kontron
S&T Group

Lernroboter Arduino Alvik

Ein Robotik- und MicroPython-Lernabenteuer

Mit Arduino Alvik können Schüler, Pädagogen und Innovatoren auf jedem Niveau in die Welt der Programmierung und Robotik einsteigen und sich auf eine personalisierte, kreative Reise der Robotererforschung begeben. Inspiriert von der Arduino-Philosophie, komplexe Technologie zu vereinfachen, ist Alvik ein disziplinübergreifendes Werkzeug, das die Lücke zwischen Bildung und der zukünftigen Welt der Robotik schließt.

- Arduino Nano ESP32 und viele essentielle Sensoren
- LEGO-kompatible Löcher und Qwiic- und Grove-Anschlüsse
- für Grundschüler bis hin zu fortgeschrittenen Lernenden
- von interaktivem Spieldesign bis hin zu bahnbrechenden IoT- und KI-Projekten



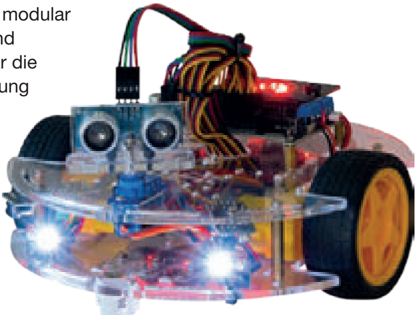
Bestell-Nr.:

ARDUINO ALVIK	**154,70**

Lernroboter Joycar

als Bausatz oder fertig montiertes Set zum direkten Einstieg

Das Joy-Car ist ein autonomer Educationroboter auf Micro:Bit-Basis und bietet ein modular aufgebautes Robotik-Lernkit. Sensoren wie Line-Tracking-, Ultraschall-, Infrarot- und Raddrehzahlsensoren ermöglichen Funktionen wie das autonome Fahren und sogar die Steuerung via BT über einen zweiten, separaten Micro:Bit. Die zusätzliche Ausstattung simuliert Blinker, Licht, Rückfahrlicht und Hupe und rundet damit das Erlebnis eines autonomen Roboterautos ab. Durch die Verwendung von adressierbaren LEDs können zusätzlich individuelle Beleuchtungsszenarien realisiert werden.



- Bestandteil der Open Roberta Education-Plattform des Fraunhofer Instituts
- speziell zugeschnitten für den Einsatz in Schulen und anderen Bildungseinrichtungen
- Programmiersprachen: Open Roberta, Make Code & Micro Python
- LED Scheinwerfer, LED Blinker, Line Finder, Ultraschall, Infrarot, Hupe, Radrehzahlsensoren

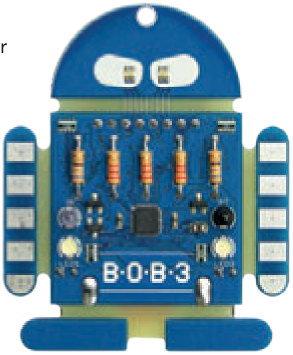
Bestell-Nr.:

JOY-IT CAR	**59,90**
JOY-IT CAR-SET	**99,80**

B-O-B-3 - Roboterbausatz

BOB3 ist ein speziell für Schüler entwickelter, kleiner Roboter zum selber Bauen und Programmieren lernen.
Die BOB3-Platine besteht aus insgesamt 26 Bauteilen: der ATmega88A und 12 weitere SMD-Bauteile sind vorbestückt, 13 THT-Bauteile werden selber eingelötet. Eine Bauanleitung mit vielen Bildern und eine Lötfibel zum Löten lernen erklären genau den Zusammenbau. BOB3 hat Touch-Sensoren als Arme, er kann einen IR-Code senden und empfangen, er kann seine weißen Scheinwerfer einschalten, seine Augen in allen Farben blinken lassen, nah und fern unterscheiden und einiges mehr!

- Mikrocontroller: ATmega88A, 8 kB Flash, 1 kB SRAM, 8 MHz
- Sensoren: 2x Multifeld-Touch-Sensor, IR-Sende-LED, IR-Fototransistor
- Coding-LEDs: 2x Multicolor LED, 2× frei programmierbare weiße LED
- Maße (H×B): 65 x 53 mm
- Stromversorgung: CR2032 3V Lithium-Knopfzelle (nicht im Lieferumfang)
- Lieferumfang:
- BOB3-Platine (SMD vorbestückt), THT-Bauteile, Batteriehalter, Bauanleitung, Lötfibel, Lanyard
- Empfohlenes Zubehör:
- CR2032 3V Lithium-Knopfzelle
- Programmier-Helm ProgBob



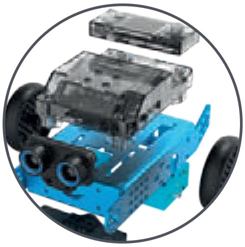
Bestell-Nr.:

BOB3	**28,70**

MAKEBLOCK mBot 2

MINT-Education für Anfänger und Fortgeschrittene

Die neueste Generation des überaus erfolgreichen mBots, ist dank seines fortschrittlichen Mikrocontrollers CyberPi nun netzwerkfähig.



- Powered by CyberPi
- eingebauter, langlebiger Akku
- hochpräzise Encodermotoren
- Sensoren der nächsten Generation
- erweiterbar mit mBuild-Modulen und Makeblock-Bauteilen

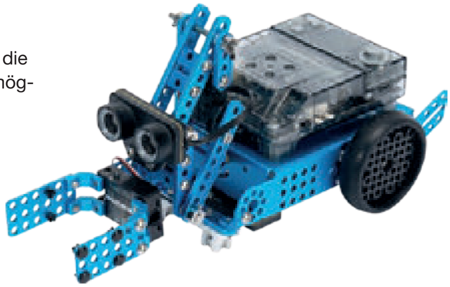
Bestell-Nr.:	
MB MBOT 2	175,00

Smart World

Add-On für mBot2

Dieses Erweiterungsset wurde entwickelt, um das Smart-World-Konzept in die Lernerfahrung zu integrieren. Durch neue Roboterformen wird Schülern ermöglicht an neuen Aktivitäten zu arbeiten.

- ergänzt 3 neue Bauformen
- Roboterarm zum Greifen von Objekten
- Roboterüberwachung: kann Farben erkennen
- Roboterträger: kann Objekte transportieren



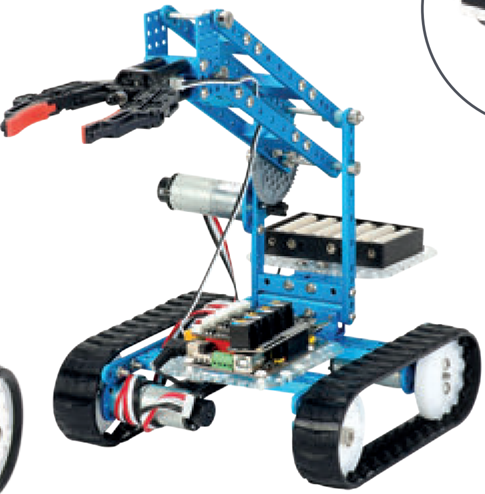
Bitte beachten Sie, dass der abgebildete mBot 2 nicht im Lieferumfang enthalten ist.

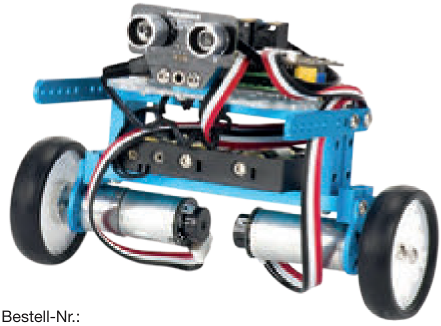
Bestell-Nr.:	
MB MBOT2 SMART	74,90

Makeblock - Ultimate 2.0 Robot Kit

Ultimate 2.0 ist ein Flaggschiff-Roboter-Kit auf der Basis der Makeblock-Plattform mit umfangreichen Features und starker Kompatibilität. Konstruieren Sie aus über 550 mechanischen Komponenten bis zu 10 unterschiedliche Versionen:

- Roboterarmtank
- Roboter-Barmixer
- Kamera Dolly
- 3D Capture
- selbstausbalancierender Roboter
- u.v.m.





Bestell-Nr.:	
MB ULTIMATE 2.0	529,95

TURTLEBOT 4

OFFIZIELLE ROS 2,0 ENTWICKLUNGSPLATTFORM

CLEARPATH
ROBOTICS™

Der Turtlebot 4 wird von Clearpath Robotics aus Canada produziert und unter der OSRF (Open Source Robotics Foundation), als offizielle ROS 2.0 Entwicklungsplattform betrieben. Wie der Turtlebot 1 basiert auch dieser Roboter wieder auf einem Chassis von iRobot®, der s.g. Create® 3 Plattform. Schon wie die Vorgänger, wird auch der neue TB4 mit einer umfangreichen Softwarebasis ausgeliefert, welche einen schnellen und leichten Einstieg in ROS, besonders das ROS 2.0 Framework bieten sollen. So kann neben einem vollständigen SLAM & Navigation Stack, ebenfalls von einer sehr guten Gazebo Simulation profitiert werden. Aufgrund dessen können auch zu Beginn weniger Turtlebots für die Lehre eingesetzt werden, da fur theoretische Inhalte auch zunächst auf die Simulationsumgebung zurückgegriffen werden kann.

- Typ: Mobile Plattform
- Ausführung: Open Manipulator
- Modell: Turtlebot4
- Technologie: SLAM/LiDAR
- Betriebsspannung: 12 V
- Tragkraft: 9 kg

Unterschied Turtlebot4 Lite & Pro
Die drei größten Unterschiede des TB4 Pro im Vergleich zum TB4 Lite, sind folgende:

+ TB4 Lite ist ein Bausatz, wobei der TB4 Pro fertig zusammengebaut ausgeliefert wird
+ TB4 Lite verwendet eine OAK-D Lite, wohingegen der TB4 Pro eine OAK-D Pro verwendet - Der SLAMTEC LiDAR ist in beiden Plattformen verbaut/vorhanden
+ TB4 Plates für den Aufbau bzw. Montage von Zusatzequipment

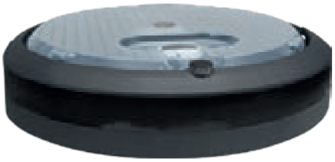
Bestell-Nr.:		Typ	Modell	Technologie
TB4 LITE	**1.699,00**	Mobile Plattform	Turtlebot4	SLAM/LiDAR
TB4 PRO	**2.739,00**	Mobile Plattform	Turtlebot4	SLAM/LiDAR

ab 1.699,00

iRobot Create 3 Educational Robot

offizielle Turtlebot4 Plattform mit ROS2-Unterstützung

Die iRobot Create 3 Plattform vereint das Wissen, des US-amerikanischen Herstellers iRobot, aus über 30 Jahre Erfahrung im Bereich der autonomen Staubsauger-Roboter. Die iCrate 3 Plattform ist aufgrund dessen auch die offizielle Plattform der OSRF (Open Source Robotics Foundation) , welcher von Clearpath Robotics Inc. gebaut und supportet wird.



iRobot

- vollständiger ROS2 Support
- offizielle Turtlebot4 Plattform
- Ethernet, WiFi, Bluetooth & USB-C

Bestell-Nr.:	
IROBOT CREATE 3	**529,95**

Kinova Gen3 Ultra inklusive Vision Kit

2 kg, 500 mm/s, 891 mm

Mit dem ultraleichten Kinova Gen3-Roboterarm haben Sie die Möglichkeit, Ihre Ideen in die Realität umzusetzen. Der auf Effizienz und Mobilität ausgelegte Roboter lässt sich in weniger als 30 Minuten für verschiedene Forschungsteams, Anwendungen, Projekte und Umgebungen einrichten. Überzeugen Sie sich selbst davon, warum Hunderte von Universitäten, Start-ups und Unternehmen auf ihrer Innovationsreise auf den Gen3 von Kinova vertrauen und damit eine Welt voller Möglichkeiten eröffnen. Dank des integrierten Controllers, des geringen Platzbedarfs, des geringen Gewichts und des niedrigen Stromverbrauchs ist die Gen3 von Kinova der ideale Kandidat für mobile Robotikanwendungen. Kein umständliches Kabelmanagement oder sperriger Schaltkasten, längere Akkulaufzeit, schnellere Fehlerbehebung und vieles mehr. Obendrein haben unsere professionellen Roboter ein unglaubliches Verhältnis zwischen Nutzlast und Gewicht. Ob auf Raupen oder Rädern, ob auf Gras, Sand oder Erde - Sie können sich darauf verlassen, dass der Gen3 die Arbeit effizient erledigt.

- 1 kHz-Regelung auf niedrigem Niveau
- Unendliche Rotation an allen Gelenken
- MATLAB- und ROS-Pakete verfügbar
- Fortgeschrittene Programmierung in den Umgebungen C++ und Python

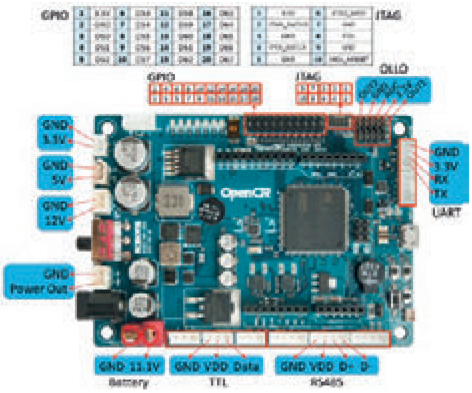
ROS
MATLAB
MoveIt

Bestell-Nr.:	
KR L53 0006-V	**38.872,00**

ROBOTIS OpenCR1.0 Dynamixel Controller

Das ROBOTIS OpenCR1.0 ist ein Open Source und ROS kompatibles (Robot Operating System) Controllerboard mit einer leistungsstarken 32-bit ARM Cortex-M7 MCU und einem MPU9250 Sensor. Darüber hinaus verfügt das Embedded Controllerboard über diverse Schnittstellen, und die Möglichkeit Arduino Expansion Boards aufzustecken und anzusteuern.

- Betriebsspannung: 5 V DC (USB) / 7-24 V (SMPS)
- vollständige ROS & Arduino Unterstützung
- RS485 & Half Duplex UART Schnittstelle
- integrierter Kompass | Beschleunigungssensor | Magnetometer

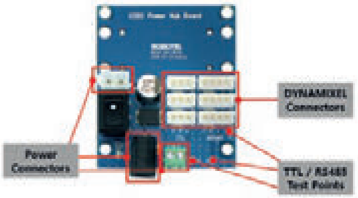


Bestell-Nr.:	
OPENCR1.0	**249,90**

DYNAMIXEL U2D2 Power Hub

Das U2D2 Power Hub Board kombiniert den vielseitigen Anschluss diverser Spannungsversorgungen mit dem ROBOTIS U2D2 Adapter. Dabei ist das Power Hub Board mit dem Steckersystem der DYNAMIXEL X-Serie ausgestatte und ermöglicht den Anschluss von TTL & RS485 Servomotoren gleichermaßen. Darüber hinaus kann der U2D2 Adapter ebenfalls auf dem 48 x 57mm goßen Power Board befestigt werden und reduziert die Gefahr einer Fehlfunktion durch abziehen der Verbindungskabels.

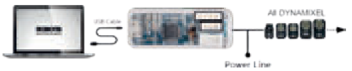
- Abmessungen: 48 mm x 57mm
- Anschlusspannur 7,4 - 24V
- Max. Strom: 10A



Bestell-Nr.:	
U2S2 PHB	**39,95**

DYNAMIXEL U2D2

Das ROBOTIS U2D2 communication Module bildet die Schnittstelle zur Datenübertragung zwischen Computer/ Entwicklungsboard und den Dynamixel Servomotoren.



Bestell-Nr.:	
U2D2	**55,95**

Der UFactory xArm ist die industrielle Weiterentwicklung des sehr beliebten Desktop Roboterarmes, dem uArm. Je nach Ausführung verfügt über eine Payload von bis zu 5Kg bzw. eine Reichweite von bis zu 762 mm. Aufgrund der hohen Flexibilität gepaart mit den vielen Schnittstellen zu Drittsoftwares ist dieser Roboterarm eine wirkliche Alternative für viele auf dem Markt erhältlichen Produkte.
Vorteile gegenüber Mitbewerbern

Im Vergleich zu Mitbewerbern sind folgende Faktoren bei dem xArm besonders herausragend:

+ hoher ROI (Return On Invest): Im direkten Vergleich ist der xArm verhältnismäßig preisgünstig, wodurch die Amortisationszeit überaus gering ist.
+ sehr gutes Gewichts/Leistungsverhältnis
+ einmaliges Powermanagement-System (AC/DC):
+ durch flexiblen Wechsel, zwischen einer AC oder DC Controlbox lässt sich der xArm sowohl hervorragend stationär, als auch mit der DC Controlbox sehr gut als mobiler Manipulator auf einem UGV betreiben
+ Ethernet Konnektivität: Der xArm kann mittels statischer IP ins Netzwerk integriert und im Anschluss über das xArm Studio programmiert und überwacht werden.
+ System: ROS, Python, C++
+ Protokoll: RS485

Lieferumfang:

+ 1 x xArm
+ 1 x AC Control Box
+ 3 x Robotic Arm Signal Kabel
+ 1 x Netzwerkkabel
+ 1 x Robotic Arm End Effector Adapter Kabel
+ xArm Quick Start Guide

ab 7.284,95

Bestell-Nr.:		Freiheitsgrade	Gewicht (g)	Tragkraft (kg)	Wiederholgenauigkeit (mm)
UF XARM5 LITE	**7.284,95**	5	11,2	3	0,01
UF XARM6	**11.257,95**	6	11,2	5	0,01
UF XARM7	**14.568,95**	7	13,7	3,5	0,1

xArm Vaccum, Vakuumgreifer

- Tragkraft: 5 kg
- Gewicht: 610 g
- System: ROS, Python, C++
- Protokoll: RS485
- Betriebsspannung: 24 V

Bestell-Nr.:	
UF XARM VACUUM	**793,95**

xArm Gripper, 2-Fingergreifer

- Kraft: 30 N
- Griffweite: 0-86 mm
- Gewicht: 802 g
- System: ROS, Python, C++
- Protokoll: RS485
- Betriebsspannung: 24 V

Bestell-Nr.:	
UF XARM GRIPPER	**2.834,95**

xArm Kamerahalterung

Kompatibel mit Intel® RealSense D435.

Bestell-Nr.:	
UF XARM CAM	**105,95**

UFactory Lite 6

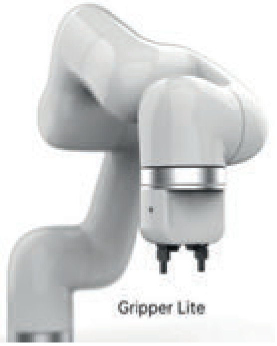
1 kg, 500 mm/s, 440 mm

Der nur 9 kg leichte kolloborative Roboterarm ist der neuste Zuwachs von UFactory und möchte einen erschwinglichen Einstieg in die Welt der Robotik bieten. Der kleinste Sproß hat die Controllbox bereits integriert und kann bis zu 1 kg in 440 mm Entfernung tragen. Die Genauigkeit ist mit 0,2 mm nur wenig schlechter als die des großen Bruders.

Beachten Sie, dass Finger- & Vakuumgreifer für den Lite nicht kompatibel sind mit den bisherigen Modellen.

Lieferumfang:
+ Lite 6 Roboterarm
+ Montageset
+ 230 V Power Adapter

- 6 Freiheitsgrade
- integrierte 24 V Steuereinheit
- Wiederholgenauigkeit: +/- 0,2 mm



Bestell-Nr.:		Typ
UF GRIPPER LITE	**528,95**	Manipulator
UF VACUUM LITE	**422,95**	Manipulator
UF XARM6 LITE	**4.049,95**	Roboterarm

Desktop-Roboter im DIN-A4 Format

Klein. Leicht. Leistungsstark

Der Industrieroboter DOBOT MG400 ist ein leichtgewichtiger Desktop-Roboter mit einer Grundfläche kleiner als ein Stück A4-Papier. Er wurde entwickelt, um die Automatisierung für den Klein- und Mittelstand zugänglich und erschwinglich zu gestalten. Mit einer Traglast von 750 g, einer maximalen Reichweite von 440 mm, Handführung- und Kollisionserkennung ist der MG400 der perfekte Roboter, um kleine Automatisierungslösungen zu realisieren. Durch seine intuitive Programmiermöglichkeiten wie beispielsweiseTeaching & Playback oder einer grafischen Programmierung bietet der DOBOT MG400 für jeden Anwender mit unterschiedlichen Programmiererfahrungen die Möglichkeit, den Roboter schnell und einfach in Betrieb zu nehmen.

- 440 mm Reichweite, 500 g Traglast
- umfängliche Industriequalität, ausgelegt auf eine Dauerbelastung
- intuitive Programmierung mit Teaching & Playback
- hohe Präzession: durch Absolutencoder eine Wiederholgenauigkeit von ± 0,05 mm

Bestell-Nr.:	
DOBOT MG400	**3.449,90**

Roboterarm DexArm

4-Achs-Roboter mit 3D Druck

Der Rotrics DexArm ist ein multifunktionaler Roboterarm, welcher für eine Vielzahl von Anwendungen genutzt werden kann. Neben 3D-Druck & präzisem Greifen kann man den DexArm auch für Zeichnungen und Malereien verwenden. Sie können sich entsprechend Ihrem Anwedungszweck für den DexArm zwischen dem Maker und dem Luxury Kit entscheiden, welche sämtliche Zusatzteile beinhalten, welche man für die verschiedenen Anwendungsmöglichkeiten benötigt.
Lieferumfang: 1x 3D-Druck-Modul 1x Stifthalter-Modul 1xPneumatik-Modul

- Traglast: 500 g
- Wiederholgenauigkeit: 0,05 mm
- Geschwindigkeit: max. 500 mm/s
- Maße: 175 x 128 x 315 mm
- Gewicht: 2,4 kg

optional erhältlich: Förderband oder Gleitschiene

ab 1.102,95

Bestell-Nr.:		Modell
ROTRICS DEX LKIT	**1.191,95**	mit 3x Saugnapf, 3x Soft-Greifer
ROTRICS DEX MKIT	**1.102,95**	ohne Saugnapf und Greifer

ROTRICS

Dobot Magician

Erlernen oder professionalisieren Sie den Umgang mit einem Roboterarm

Der DOBOT Magician wird mit der mitgelieferten Software DOBOT Studio bedient und programmiert. Neben dem Scriptmodus zur direkten Programmierung steht Ihnen auch eine grafische Programmieroberfläche (Blocky) zur Verfügung. Mit Teach und Playback programmieren Sie Ihren Roboterarm intuitiv direkt am Gerät. Der Dobot Magician A (Advanced) ist zusätzlich mit einem Bluetooth- und Wifi-Modul sowie einem Gamepad inklusive USB-Modul ausgestattet.
Lieferumfang: 1x Sauger-Kit: Vakuumsauger, Vakuumpumpe* und 4ter Servo-Achse
1x 3D-Druck-Set: Extruder, Heizdüse, Filament, Förderleitung, Abdeckband, Druckplatte
1x Schreib- und Zeichenmodul 1x pneumatischer Greifer

- Reichweite: 320 mm
- Traglast: 500 g
- Wiederholgenauigkeit: 0,2 mm
- Maße: 345 x 290 x 485 mm
- Gewicht: 8,0 kg

Dieses Gerät wurde für den professionellen Einsatz entwickelt und wird mit einer reduzierten Gewährleistung von 12 Monaten nur an gewerbliche Kunden geliefert. *Die mitgelieferte Vakuumpumpe ist für einen industriellen Mehrschichteinsatz nur bedingt geeignet!

ab 1.499,00

Bestell-Nr.:		USB	Wireless	Bluetooth®
DOBOT MAGICIAN A	**1.622,90**	ja	WiFi Modul	ja
DOBOT MAGICIAN B	**1.499,00**	ja	ohne	ohne

DOBOT

QUADRUPED GO2 — DIE NEUE GENERATION

JETZT STANDARDMÄSSIG MIT 4D ULTRA-WIDE LIDAR

Tauchen Sie ein in die faszinierende Welt der Robotik. Dieser fortschrittliche vierbeinige Roboter vereint modernste Technologie mit einer eleganten und agilen Bauweise und bringt die Zukunft der Robotik direkt in Ihre Hände.
Die verschiedenen Versionen bieten Ihnen die Möglichkeit, den für Ihre Anforderungen passenden Roboter zu finden. Ab der EDU Version ist der Go2 programmierbar und eröffnet somit unendliche Möglichkeiten zur Entwicklung und Erfoschung von Robotik-Anwendungen.

QUADRUPED ROBOTICS

- 30% verbesserte Motorleistung
- 150% erhöhte Ausdauer/ Batteriekapazität
- ISS2,0 (ab Pro) Intelligentes Seitenführungssystem

ab 2.618,00

Bestell-Nr.:		Geschwindigkeit	Tragkraft (kg)
QR GO2 AIR	**2,618,00**	2,5 m/s	7
QR GO2 EDU PLUS	**14,994,00**	3,7 m/s	8
QR GO2 PRO	**3,570,00**	3,5 m/s	8

Clearpath Robotics Boxer

Warehouse Management Robot

Die Plattform bietet eine enorme Flexibilität. Somit ist eines der größten Privilegien des Roboters, dass man jederzeit Änderungen und Konfigurationen in der mobilen Roboterplattform vornehmen kann. Die mobile Roboterplattform mit guter Industriequalität ist leicht programmierbar als auch erweiterbar mit zusätzlicher Hardware von Drittanbietern, wie zum Beispiel Roboterarme, Kameras oder Greifer. Noch nie war die Roboternutzung- und Entwicklung so leicht, nämlich anhand des unkomplizierten und recht flexiblen Montagesystems, welches zugängliche On-Board-Stromversorgung und wieder konfigurierbare I/O erhält. Zusätzlich kann der Boxer Mobilroboter auch auf andere Roboterplattformen integriert werden.

- Nutzlast max.: 100 kg
- Betriebslaufzeit: 12 h
- Einschlagwinkel: 0°
- Maße: 750 x 550 x 304 mm

CLEARPATH ROBOTICS™

Bestell-Nr.:	
CP BOXER 2.4	**59.500,00**

ELEKTRONIK-LERNPLATTFORM

FÜR BREADBOARDING UND CODIERUNG

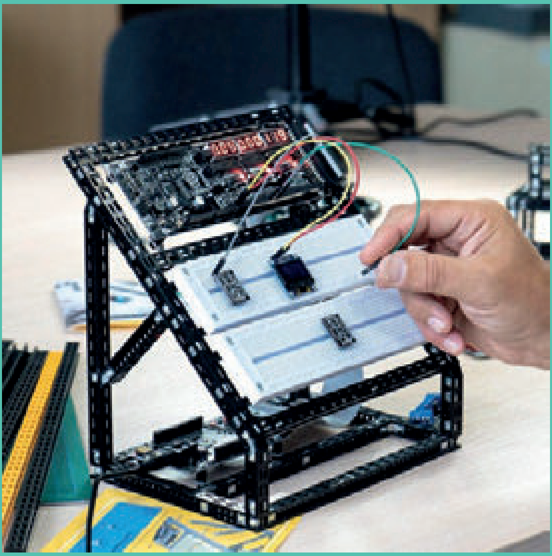
Totem Mini Lab

Eine kompakte Steckplatinen-, Kodierungs- und Test-Kompletteinheit, kompatibel mit der Programmierumgebung Arduino.

- 3 Kanal-DA-Wandler
- Strom-, Spannungs-, Frequenzmessung
- 7-Segment Display
- Impulsgeber und -zähler
- TotemDuino von 5 V
  auf 3,3 V-Logikspannung umschaltbar
- modular erweiterbar

Bestell-Nr.:
TTM LAB MINI

90,40

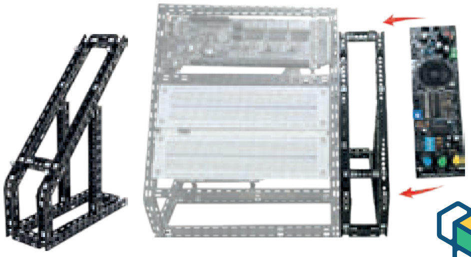


Totem Micro Lab

Der kleine Bruder des Mini Labs

Mit weniger Grundfunktionen aber genauso erweiterbar.

- 34-Pin-Flachbandkabel - zu Verbindung von TotemDuino und LabBoard
- Zusammentstellung von Totem-Konstruktionsteilen
- Spannungswandler
- Breadboard CYB-60 - Steckplatine
- Standard USB 2.0 Mini-Kabel (1 m)
- modular erweiterbar

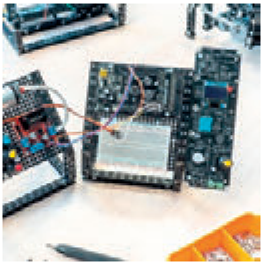


Bestell-Nr.:	
TTM LAB MICRO	**32,10**

Totem Lab - Side Panel Stand

eine Erweiterung für das Totem-Minilabor

Dieser Ständer erhöht die Stabilität der Totem Side-Panels



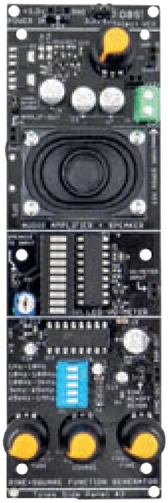
Bestell-Nr.:	
TTM LAB STAND	**9,30**

Totem Lab - Audio-Sidepanel

für die Verwendung mit dem Totem Minilabor oder Mikrolabor

Dieses Board legt den Focus auf die analoge Audio-Seite der Elektronik.

- diskreter Audioverstärker der Klasse AB mit integriertem Lautsprecher
- LED-VU-Meter - Audiosignal-Lautstärkemessgerät
- Funktionsgenerator - Sinus- oder Rechteckwellengenerator, 1 MHz



Bestell-Nr.:

TTM LAB AUDIO	**37,40**

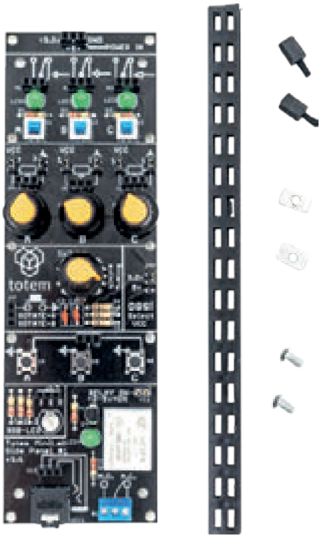
totem

Totem Lab - I/O-Sidepanel

für die Verwendung mit dem Totem Minilabor oder Mikrolabor

verwenden Sie diese Sidepanel, um bequem Ein- und Ausgänge für Ihr Design zur Verfügung zu haben

- 1x Relais, 10 A / 250 V , mit LED-Anzeige
- 3x Drucktastenschalter mit LED-Anzeigen
- 3x Potentiometer (10 kOhm)
- 1x 3,5-mm-Buchse
- 1x RGB-LED



Bestell-Nr.:

TTM LAB IO	**34,30**

totem

Unser Sortiment von

totem

Gleich entdecken ▶

www.reichelt.de/totem_maker

Discover the joy of making

Totem Mini Trooper, Battle Robot Car

spannende Roboterkämpfe

Baue Deinen eigenen Kampfroboter und trete in verschiedenen Spielen gegen Deine Freunde und Klassenkameraden an!

- 1x Mini-Steuerplatine
- 3 x Motoren: 2 x DC, 1 x Servo
- Bluetooth-Motorsteuerung
- inkl. aller benötigten Werkzeuge

ab 76,35

Bestell-Nr.:		Verpackungseinheit	Farbe
TTM TROOPER	**76,35**	1 Stück	grün
TTM TROOPER 2P	**108,10**	2 Stück	grün, gelb

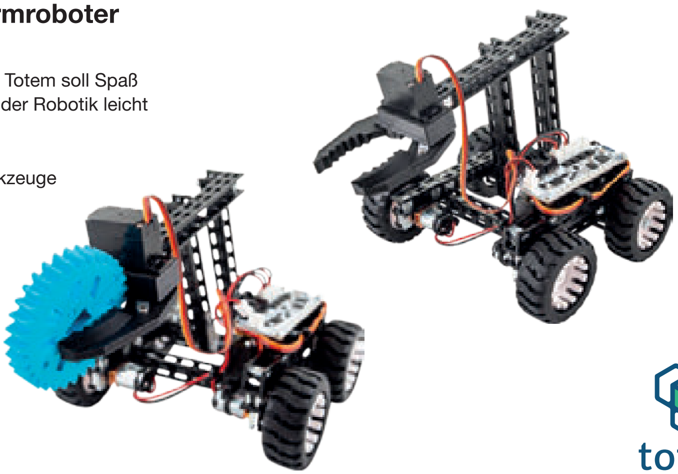
totem

Totem Gripper Bot - Greifarmroboter

Robotik spielerisch erlernen

Dieser kleine, aber mächtige Bausatz von Totem soll Spaß machen und die grundlegende Mechanik der Robotik leicht erfahrbar machen.

- inkl. umfangreicher Mechanik und Werkzeuge
- Montagezeit ca. 1,5 Stunden
- 3,7 V LiPo-Akku
- 48:1 Getriebemotor
- Mini-Servomotor



Bestell-Nr.:	
TTM GRIPPER	**56,60**

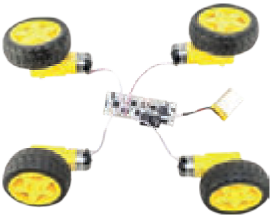
totem

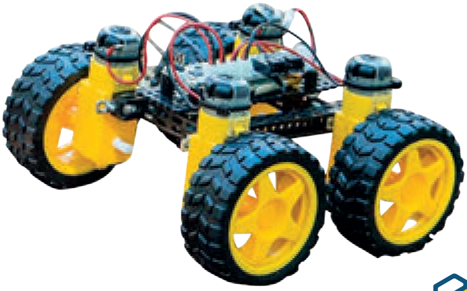
Totem 4WD Car Chassis

universell erweiterbar

Baue Dein ganz individuelles Allrad-Fahrzeug-Chassis und modifiziere es ohne Grenzen.

- inkl. umfangreicher Mechanik und Werkzeuge
- Mini-Steuerplatine - Bluetooth-Motorsteuerung
- 4x DC-Motor - mit Kabeln und JST-Steckverbindern
- 3,7 V LiPo-Akku





Bestell-Nr.:	
TTM 4WD	**46,95**

totem

Totem Precut-Kit, 587 Teile

basierend auf innovativer I-Beam-Struktur

Das Precut-Maker-Kit ist ideal für alle Einsteiger, die sich eine vorgefertigte Auswahl an Formaten wünschen.

- I-Beam-Trägerprofile: 10/9/5/4 cm (30 Stück)
- Montageboards 10 x 10/6 x 3 cm (8 Stück)
- 164 x Befestigungsklemmen (11 Typen)
- 330 x Schrauben und Muttern
- Füllspachtel für formschöne Abschlüsse
- umfangreiches Werkzeug und Sortimentsbox

totem
PRE-CUT
MAKER
KIT

Bestell-Nr.:

TTM PRECUT KIT 54,20

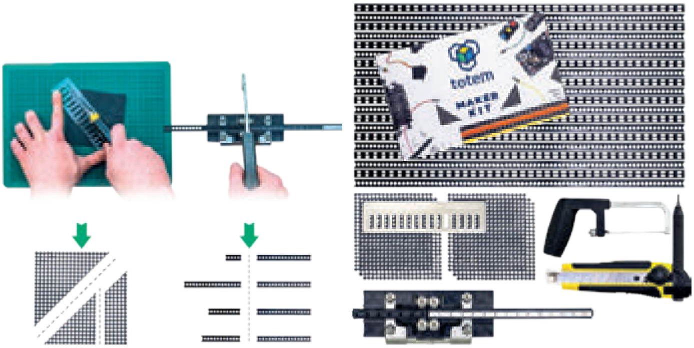
totem

Totem Maker Kit, 975 Teile

basierend auf innovativer I-Beam-Struktur

Das Totem Maker Kit beinhaltet alles, was Sie benötigen, um mit Totem loszulegen!

- 20 x I-Beam-Trägerprofile 40 cm
- 6 x Montageboards 10 x10 cm
- 345 x Befestigungsklemmen (18 Typen)
- 544 x Schrauben und Muttern
- umfangreiches Werkzeug und Sortimentsbox



Bestell-Nr.:

TTM MAKER KIT 93,95

totem

Totem XL Maker Kit, 1710 Teile

basierend auf innovativer I-Beam-Struktur

Das Totem XL Maker Kit beinhaltet alles, was Sie benötigen, um mit Totem loszulegen!

- 35 x I-Beam-Trägerprofile 40 cm
- 10 x Montageboards 10 x10 cm
- 465 x Befestigungsklemmen (18 Typen)
- 930 x Schrauben und Muttern
- Füllspachtel für formschöne Abschlüsse
- umfangreiches Werkzeug und Sortimentsbox

totem
MAKER
KIT

Bestell-Nr.:

TTM MAKER KIT XL 148,40

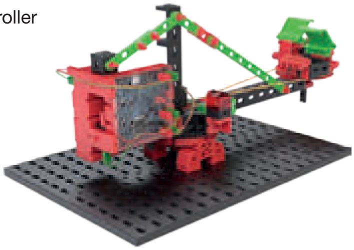
totem

Smart Robots Max

9 aufregende Modelle

Von einfachen Anfängermodellen über verschiedene Fahrtroboter bis hin zu einem lustigen Tanzroboter ist für jeden etwas dabei.
Ein Highlight dieses Bausatzes sind die omnwielen, die von vier Motoren gesteuert werden und es dem Roboter ermöglichen, sich in jede Richtung zu bewegen.
Der Bahnsensor, Gestensensor und Druckknopf ermöglichen es, verschiedene aufregende Fahrtroboter zu konstruieren und zu programmieren, die nur darauf warten, von Entwicklern und Erfindern auf ein neues Abenteuer geschickt zu werden.

- nutzt den neuen fischertechnik RX Controller
- Grafische ROBO Pro Coding Software
- auch über Mobilgeräte prrogrammierbar

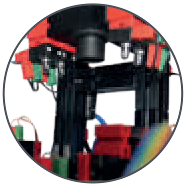


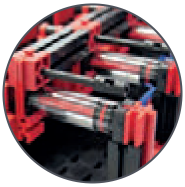
Bestell-Nr.:
FISCHER 564111 **251,70**

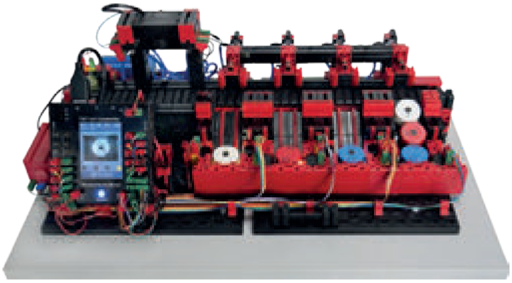
Qualitätssicherung mit KI, 9 V, Simulationsmodell

Sortieranlage für Werkstücke in 3 verschiedenen Farben (weiß, rot, blau), mit 3 verschiedenen Bearbeitungsmerkmalen (Bohrung, Ausfräsungen, Bohrung+Ausfräsungen) sowie verschiedenen Fehlerbildern (Bohrung unrund, Bohrung fehlt etc.).

- ideales Schulungs-, Simulations- und Demonstrationsmodell
- Visualisierung von KI-Systemen, Machine Learning und neuronalen Netzen
- Vernetzung von Theorie und Praxis für ein nachhaltiges Lernergebnis
- bereits fertig gebautes, stabiles Trainingsmodell







Bestell-Nr.:
FISCHER 568416 **1.547,00**

fischertechnik

Lernfabrik 4.0, 24 V - Simulator

Die 24-V-Version kann über jede gängige SPS angesteuert werden

Umfasst Ein- und Auslagerungsstation, Vakuum-Sauggreifer, Hochregallager, Multi-Bearbeitungsstation mit Brennofen, einer Sortierstrecke mit Farberkennung, einen Umweltsensor sowie eine schwenkbare Kamera.

- Training und Simulation an einem realistischen Produktionsabbild
- optische und sensorische Anwendungen
- digitale Nachverfolgbarkeit mit NFC/RFID
- Fernüberwachung über Kamera möglich
- Anbindung von vor-/nachgelagerten Logistikprozessen

Bestell-Nr.:
FISCHER 554868 **6.664,00**

fischertechnik

Pixhawk 2.1 Controller mit Orange Cube

Der Pixhawk 2.1 in Kombination mit dem Orange Cube ist einer der beliebtesten UAV Controller auf dem Markt. Durch den modularen Aufbau gepaart mit der integrierten und gekapselten Sensorik erhält man ein leistungsstarkes Controllerboard.

- 3-fach redundant: Gyroskop, Accelerometer, Barometer
- ADC Ports
- I2C Schnittstelle
- S.Bus Ein- und Ausgang
- 8 GPIO Ausgänge für z.B. PWM
- 2 CAN, Telemetrie und Power Ports

Bestell-Nr.:	
PH ORANGE SET	**535,50**

Pixhawk 6C Flugkontroller + Powermodul

Der Pixhawk® 6C ist das neueste Update der erfolgreichen Pixhawk® Flugsteuerungsfamilie, basierend auf dem Pixhawk® FMUv6C Open Standard und dem Pixhawk® Autopilot Bus Standard. Er wird mit dem vorinstallierten PX4 Autopilot® geliefert. Im Inneren des Pixhawk® 6C befindet sich ein STM32H743 von STMicroelectronics®, gepaart mit Sensortechnologie von Bosch® & InvenSense®, die Ihnen Flexibilität und Zuverlässigkeit bei der Steuerung jedes autonomen Fahrzeugs bietet, das sowohl für akademische als auch kommerzielle Anwendungen geeignet ist.

- leistungsstarker Arm® Cortex® H7 Prozessor
- redundante Trägheitsmesseinheit (IMU) von Bosch® & InvenSense®
- temperaturgestütze IMU (beheizt)

Bestell-Nr.:		Ausführung
PH 6C PM02	**399,95**	PM02 V3
PH 6C PM07	**414,95**	PM07

Holybro X500 V2 Kit, Drohnenbausatz

Das Drohnenkit aus stabiler Kohlefaser ist innerhalb kürzester Zeit (ca. 15 Minuten) zusammengebaut und lässt sich dank vorbereiteter Befestigungslöcher leicht mit Begleitcomputern wie Rasppberry Pi 4 oder Jetson Nano erweitern. Die maximale Nutzlast beträgt etwa 1 kg (4S 5000 mAh Akku bei 70% Gas).

- X500 V2 Rahmen inkl. Motoren, ESC's & Proppeller
- Holybro Pixhawk 6C Flight Controller
- 433 MHz 100 mW Telemetriemodul
- M8N GPS

Bestell-Nr.:	
X500 KIT V2	**899,95**

Creative Box Basic

ab 7 Jahre

Mit zahlreichen Grundbausteinen, Winkelsteinen, Bauplatten, Statikelementen und anderen „Basics“ ausgestattet bietet dieses Set die optimale Basis, um Großes und Kreatives zu schaffen! Dabei ist es gleich, ob ein völlig neues Modell kreiert oder ein bestehendes nach individuellen Wünschen erweitert wird.

- 630 Bauteile, acht Sortiereinsätze
- Anleitung zur Funktionsweise der Bausteine
- große fischertechnik Grundplatte als Verschlussdeckel

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:

FISCHER 554195 94,95

Creative Box Mechanics

ab 7 Jahre

Die Creative Box Mechanics ist ideal für Tüftler und Erfinder geeignet! Technisch Interessierte wissen die Creative Box Mechanics zu schätzen: Randvoll mit Zahnrädern, Zahnstangen, Achsen, Schnecken sowie weiteren Antriebselementen ist die Creative Box Mechanics ideal geeignet, um fast jeden beliebigen Mechanismus in Bewegung zu bringen.

- 290 Teile
- Zahnräder, Zahnstangen, Achsen, Schnecken, Antriebselemente
- zwei Kunststoffwannen mit flexiblen Sortierstegen

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:

FISCHER 554196 48,10

Green Energy

für Kinder ab 9 Jahren

Rund um die Themen Gewinnung, Speicherung und Nutzung von Strom aus natürlichen Energieträgern werden spannende Modelle gebaut, die sich durch Wind, Wasser oder Sonne bewegen und die angewandte Technik spielerisch vermitteln.

- Deutscher Spielzeugpreis 2021
- 343 Teile
- 14 Modelle

Bestell-Nr.:

FISCHER 559879 94,95

H2 Fuel Cell Car

Wasserstoffantrieb

Wie funktioniert eine Brennstoffzelle und wie kann man damit Wasserstoff erzeugen? Und vor allem, wie lässt sich Wasserstoff als Antrieb nutzen?

- Auszeichnung als "TOP 10 Spielzeug 2021"
- inkl. umfassendes didaktisches Begleitmaterial
- 3 V-Netzgerät enthalten
- ideale Ergänzung für Green Energy

Bestell-Nr.:

FISCHER 559880 83,90

Mechanic + Static 2

ab 9 Jahren

Der ultimative Technik-Baukasten für alle künftigen Maschinenbauer, Techniker oder Ingenieure: Wie funktioniert ein Kardanantrieb oder ein Schaltgetriebe? Was ist ein Planetengetriebe? Wie konstruiert man eine stabile Brücke? Diese und weitere elementare Fragen aus den Themengebieten Mechanik und Statik beantwortet dieser Baukasten anhand von 30 verschiedenen Modellen. Grundlagen der Technik spielerisch entdecken! Auf dem eLearning-Portal (fischertechnik-elearning.com) finden sich spannende, didaktische Begleitinformationen, Animationen und Videos zum Thema Mechanik & Statik.

- 500 Teile
- 30 Modelle

Bestell-Nr.:

FISCHER 536622 94,95

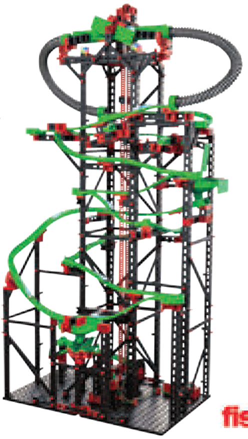
PROFI Dynamic XXL - Kugelbahn

ab 9 Jahre

Knapp einen Meter hoch, mit einer Streckenlänge von bis zu 5,60 m, mit vielen Funktionen, neuen Bauteilen und Stellweichen verspricht dieser Baukasten grenzenlosen Spielspaß.

- 1360 Teile, 3 Modelle
- Stellweiche für unterschiedliche Bahnverläufe
- mit Looping, Quaterpipe, Sprung-Looping
- motorgetriebener Kettenaufzug

Dynamic XXL



Bestell-Nr.:	
FISCHER 544619	**146,90**

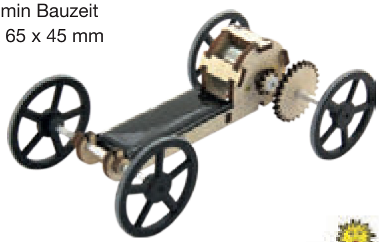
fischertechnik

Bausatz „Solar-Runner“

geeignet für Kinder ab 8 Jahren

Zwei sichtbare Holzzahnräder in Verbindung mit einem Elektromotor bringen das Fahrzeug auf Touren. Spielerisch wird die Funktion eines Getriebes, eines einfachen Stromkreises und der Wirkungsweise von Photovoltaikmodulen vermittelt.

- 32-teilig, 30 min Bauzeit
- Maße: 130 x 65 x 45 mm



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
SOL-EXP 40440	**8,65**

Bausatz Aktivbox für Smartphones

geeignet für Kinder ab 12 Jahren

Gebaut wird ein aktiver Lautsprecher mit 5 Watt Mono-Verstärkerplatine, an welchem MP3-Player oder Smartphones angeschlossen werden können. Der Bausatz soll einen einfachen Einstieg in die Grundkenntnisse des Lötens auf Platinen vermitteln und eignet sich auch sehr gut für Schulen und Workshops.

- inklusive 9-V-Block
- Kopfhörerbuchse für Smartphones
- benötigt Lötkolben und Lötzinn

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
SOL-EXP 78669	**15,95**

Bausatz Solarrennauto

für Kinder ab 10 Jahren

Das solarbetriebene Rennauto verspricht Montagespaß pur. Dank des verbauten Getriebes macht das fertig montierte Holzauto auch vor kleinen Steigungen nicht halt.

- 40-teilig
- Maße: 165 x 62 x 53 mm

% WG-Rabatt

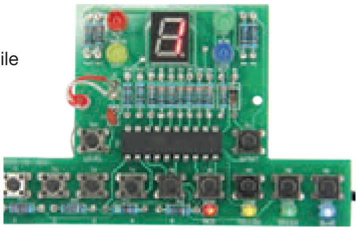
Bestell-Nr.:	
SOL-EXP 40306	**12,95**

Bausatz „TrainYourBrain“ für Löteinsteiger

geeignet für Kinder ab 10 Jahren

Auf der 7-Segmentanzeige werden Zahlen von 1 bis 5 ausgegeben, die der Spieler dann fehlerfrei über die Schalter wieder eingeben muss. Wenn alles richtig eingegeben wurde, geht es in die nächste Runde. Klingt einfach, aber warte, bis die Zahlenfolge länger wird oder sich zu den Zahlen auch Farben addieren und noch dazu die Geschwindigkeit der Ausgabe schneller wird!

- Maße Platine: 93 x 58 mm
- Stromversorgung über USB
- mehr als 40 Bauteile



% WG-Rabatt

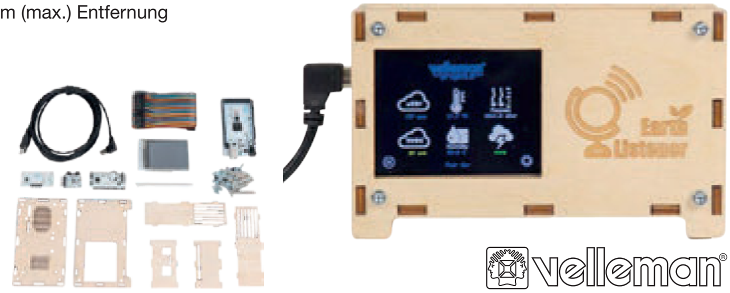
Bestell-Nr.:	
SOL-EXP 79300	**12,80**

Bausatz Earth Listener

Monitor für die Luftqualität

Haben Sie sich je gefragt, wie gut die Luftqualität in Ihrem Wohnzimmer ist? Oder möchten Sie wissen, weshalb Sie nach etwa 3 Stunden in einem schlecht belüfteten Sitzungsraum einnicken? Suchen Sie nicht weiter! Dieser experimentelle Selbstbaukit wird diese Fragen beantworten! Dieser auf Arduino basierende Monitor misst verschiedene Werte, um die Luftqualität zu zeigen. Es dauert etwa 15 Minuten, um den Kit zusammenzubauen und Sie brauchen nichts zu löten. Sie müssen nur die Bauteile montieren, die Kabel anschließen, alles in das Gehäuse stecken und mit einem 5 V USB-Anschluss verbinden.

- erkennt Blitze oder Stromschläge in 40 km (max.) Entfernung
- zeigt folgende Werte an: CO2, TVOC (Stoffe in der Luft), Luftdruck, Temperatur und Feuchte
- Open-Source-Software, auf Arduino basierend, lässt sich einfach erweitern



Bestell-Nr.:	
VM211	**139,30**

Bausatz 200 W-Leistungsverstärker

Bausatz eines Leistungsverstärkers mit illustrierter Anleitung, in welcher der Zusammenbau Schritt für Schritt erklärt wird. Der Verstärker ist ideal für aktive Lautsprechersysteme oder Subwoofer, Gitarrenverstärker, Heimkino-Systeme, Instrumentenverstärker.

- 200 W Musikleistung @ 4 OLast
- 100 Wrms Leistung @ 4 OLast
- 70 Wrms Leistung @ 8 OLast
- Klirrfaktor 0,02% @ 1 kHz/10 W

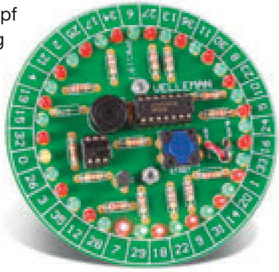
optionaler Kühlkörper zur vollen Leistungsentfalung: HSVM100

Bestell-Nr.:	
VM WSAH8060	**17,95**

Mini-Bausatz: Roulette

Elektronischer Roulette-Bausatz mit 37 LED‘s und Dreh- und Klangeffekte.

- LED-Animation zwischen den Spielen
- Bedienung über Druckknopf
- automatische Abschaltung
- Stromversorgung: 3 x AA-Batterien (nicht mitgeliefert)
- Maße: Ø 91 x 33 mm



% WG-Rabatt

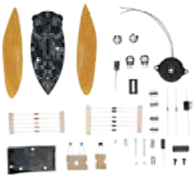
Bestell-Nr.:	
MK119	**16,40**

Lötbausatz: Elektronische-Zikade

der typische Gesang der Zikade ertönt, wenn es dunkel wird

Dieser Lötsatz besteht aus drei Teilen: Körper und zwei Flügel. So sieht das Insekt, obwohl größer, noch realistischer aus. Dank des eingebauten Summers und des Fototransistors fängt die Zikade an zu zirpen, wenn es dunkel wird.

- besteht aus drei Leiterplatten
- die orangefarbige LED blinkt im Rhythmus der Musik
- Fototransistor zur Lichterkennung



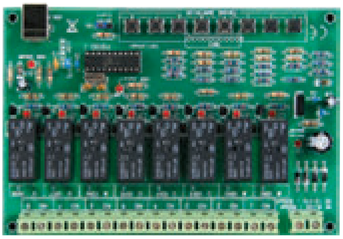
Bestell-Nr.:	
WSAK204	**12,90**

Bausatz 8-Kanal USB-Relaiskarte

Bedienen Sie 8 Relaiskanäle von Ihrem PC! Schließen Sie bis zu 16 A an jedes leistungsstarke Relais an. Die Relais lassen sich außerdem über Druckknöpfe bedienen/testen.

- Stromversorgung Relais: 9 V AC ~ 10 V AC oder 12 V DC~14 V DC (500 mA)
- 8 high-power Relais: je 16 A (ohmsche Last)
- Abmessungen: 160 x 107 x 30 mm

K8090/VM8090
iPad/iPod/iPhone app

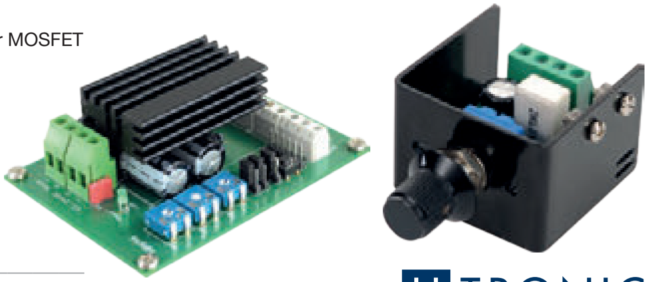


Bestell-Nr.:	
K8090	**87,30**

Modul Drehzahlsteller 12/24 V

Dieser Drehzahlsteller wurde speziell für Niederspannungs-Elektromotoren entwickelt. Die Haupteinsatzgebiete sind: Stufenlose Drehzahlregelung von Gleichstrombohrmaschinen, Modellautos, Scheibenwischermotoren sowie für Elektrowerkzeuge. Aufgrund der Puls-Breitensteuerung, die mit einer Frequenz ca. 20 kHz arbeitet, bleibt die Verlustleistung selbst bei niedrigen Drehzahlen gering. Offene Variante zur Hutschienenmontage mit bis zu 10 A, geschlossene Variante zur Panelmontage mit 6,3 mm Potentiometer zur Panelmontage.

- hoher Wirkungsgrad durch Verwendung von Power MOSFET
- Strombegrenzung einstellbar



ab 46,50

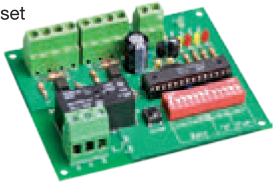
Bestell-Nr.:		Modell
REGLER DZ 10A	**54,10**	Hutschiene
REGLER DZ 5A	**46,50**	Panel

H TRONIC

Elektronisches Universal-Zeitrelais

Mit diesem Zeitrelais können 8 verschiedene Funktionen eingestellt werden. Es können Zeitbereiche von 0,1 s bis 64 h gewählt werden. Wahl der Funktionen und Zeitbereiche erfolgt mittels Dippschalter. Sechs LEDs zeigen die verschiedenen Betriebszustände an. Diese Schaltung realisiert 8 verschiedene Funktionen:

1. Einschaltverzögerung mit Reset
2. Ausschaltverzögerung mit Reset
3. Ein-/Ausschaltverzögerung mit Reset
4. Monoflop mit Reset
5. Monoflop mit Restart und Reset
6. Ein- / Aus-Schalter
7. Ein- / Aus-Taster
8. Blinkschalter (Toggle)



- Spannungsbereich:
  3 - 15 V DC
- Abmessung: 88 x 72 mm

Bestell-Nr.:	
ZEITRELAIS 1	**28,70**

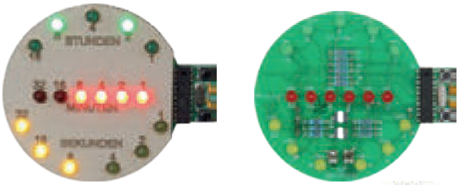
H TRONIC

Bausatz Binäre Uhr

für Löteinsteiger

Etwas ganz Besonderes und ein echter Hingucker ist der Lötbausatz „binäre Uhr“. Der Platinenbausatz eignet sich hervorragend für Löteinsteiger und alle angehenden Elektroniker und Hobbytechniker.

- die Uhrzeit wird mittels Tastern eingestellt
- Stromversorgung über USB
- mehr als 40 Bauteile
- Maße: 100 x 80 mm



% WG-Rabatt

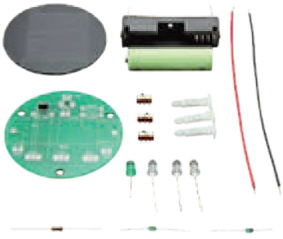
Bestell-Nr.:	
SOL-EXP 76334	**9,40**

Bausatz Gurkenglaslampe

geeignet für Kinder ab 10 Jahren

Eine Solarleuchte im Gurkenglas für alle, die Löten lernen wollen! Extra große Lötpads erleichtern die ersten Lötversuche erheblich.

- Bausatz ohne Gurkenglas und Werkzeuge
- Beleuchtung über Leuchtdioden
- inklusive Akku



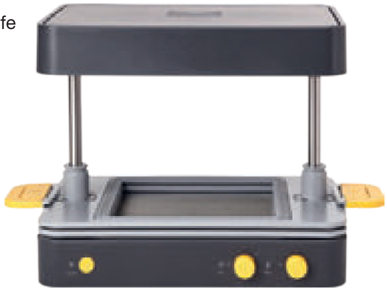
% WG-Rabatt

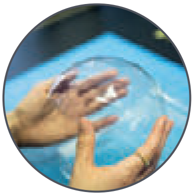
Bestell-Nr.:	
SOLAR 78889	**11,50**

MAYKU FormBox

Erstellen Sie schnell Produktprototypen mit hochwertigen Oberflächen, um Ihren Kunden Ihre Visionen im wirklichen Leben zu zeigen. Kombinieren Sie die FormBox mit Ihrem 3D-Drucker, um professionelle Produktchargen aus Ihrem Studio heraus zu erstellen.

- 200 x 200 mm Formfläche & 130 mm Ziehtiefe
- 1000 W Keramikheizkörper
- Temperatur: 160 - 340 °C
- Materialstärke: 0,5 - 1,5 mm
- große Außengriffe für eine sichere und einfache Handhabung
- Stahllager für reibungslosen Betrieb





Bestell-Nr.:	
MAYKU FORMBOX	**599,00**

Resin Sheet, 1,5 mm, 20er-Pack

Folie für Gießharzformen

- Ausführung: nicht lebensmitteltauglich, für Gussformen
- Farbe: milchfarben
- Dicke: 1,5 mm

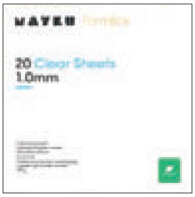
Ein Mayku Heat Shield ist für Harzfolien unerlässlich, um gleichmäßiges Heizen zu gewährleisten.

Bestell-Nr.:	
MAYKU RESIN S	**39,95**

Clear Sheet, 1,0 mm, 20er-Pack

Klare, lebensmitteltaugliche Folie

- Ausführung: lebensmitteltauglich, für Gussformen
- Farbe: transparent
- Dicke: 1,0 mm



Bestell-Nr.:	
MAYKU CLEAR 1.0	**39,95**

Form Sheet, 0,5 mm, 30er-Pack

weiße, vielseitige Folie

- Ausführung: nicht lebensmitteltauglich, für Gussformen
- Farbe: weiß
- Dicke: 0,5 mm

Bestell-Nr.:	
MAYKU FORM	**38,95**

Clear Sheet, 0,5 mm, 30er-Pack

Klare, lebensmitteltaugliche Folie

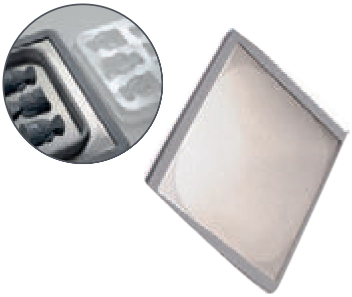
- Ausführung: lebensmitteltauglich, für Gussformen
- Farbe: transparent
- Dicke: 0,5 mm

Bestell-Nr.:	
MAYKU CAST	**38,95**

Pro Mesh

für saubere, festere Formen und Teile

- Ausführung: Edelstahl
- Dicke: 1,2 mm



Bestell-Nr.:	
MAYKU PRO MESH	**79,95**

Immer die aktuellste Auswahl an Desktop-Formerstellung zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken
▶ https://rch.lt/1cO

ERSTELLEN SIE IN WENIGEN MINUTEN

ULTRAPRÄZISE FORMEN UND ENDPRODUKTE

Mayku Multiplier

der professionelle Desktop-Druckformer

Industrielle Leistung
Erstellen Sie mit dem Mayku Multiplier in wenigen Minuten ultrapräzise Formen und Fertigteile. Industrielle Leistung, mit der Sie mit hoher Geschwindigkeit skalieren und die volle Kontrolle übernehmen können.

Erstellen Sie vollständig transparente Prototypen und gießen Sie komplexe Objekte mit flexiblen Formen
Erstellen Sie Teile mit hoher Detailtreue und Genauigkeit, ähnlich wie beim Spritzguss,
zu einem Bruchteil der Kosten.

Übernehmen Sie die volle Kontrolle: erstellen Sie, was benötigt wird, wo und wann es benötigt wird.
Produzieren Sie in Minuten: eliminieren Sie unnötige Vorlaufzeiten.
Erstellen Sie Formen und Teile in weniger als 5 Minuten.

Industrielle Leistung:
über 5 Tonnen Kraft sorgen für Qualität und Details auf Industrieniveau.

- 400 mm Plattform (rund), 160 mm maximale Auszugshöhe
- bis zu 60 psi, entspricht 5 Tonnen Kraft
- beheizte Druckkammer erwärmt Material in weniger als 2 min
- integrierte Sensoren für zuverlässige Leistung
- Leistung: 1500 W
- Maße: 515 x 420 x 585 mm

Hinweis: Zusätzliche Sheets sind derzeit nur direkt über den Hersteller erhältlich.

Bestell-Nr.:
MAYKU MULTIPLIER

7.733,81

Creality Hi

automatische Kalibrierung, Filamenterkennung, Nivellierung und Pressure Advance Einstellung

Scannen Sie einfach ein Creality RFID Filament auf der rechten Seite des Druckers, und der integrierte Sensor erkennt automatisch die Farbe und den Typ des Filaments. Gibt es einen Konflikt zwischen den Slicing Informationen und dem verwendeten Filament, so bekommen Sie eine Benachrichtigung. Ein guter First Layer ist die halbe Miete für einen perfekten Druck.
Der Creality Hi mit seinem präzisen Auto-Leveling System sorgt für den perfekten First Layer - jedes Mal!

- Druckverfahren: Schmelzschichtungsverfahren (FDM/FFF)
- Bauvolumen: 260 x 260 x 300 mm
- Filament: 1,75 mm (Hyper-PLA, PLA, PETG, ABS, PLA-CF)
- Controller mit 8,1 cm Touchdisplay
- Extruder: 1x, Düse: 0,4 mm
- Maße (ohne Filamentsystem): 409 x 392 x 477 mm

SINGLE USB

ab 299,00

Bestell-Nr.:		Zubehör
CREALITY HI	**299,00**	./.
CREALITY HIC	**469,00**	Creality Filamentsystem

CREALITY

Creality K2 Plus

außergewöhnliches 350 mm³ Bauvolumen

Der K2 Plus bietet Ihnen genug Bauvolumen von 350 x 350 x 350 mm. Dieses Plus-Format ermöglicht größere Objekte oder größere Chargen und erfüllt mühelos Ihre ständig wachsenden 3D-Druck-Ambitionen.
Der K2 Plus ist der erste Desktop-3D-Drucker, der industrieweit FOS Servo-Motoren für die XYZ-Achse und die Extrusion einsetzt. Die 5 leistungsstarken Moroten arbeiten im Einklang, jeder bietet 32.768 steuerbare Microsteps pro Umdrehung für sehr präzise Positionierungen.
Dies hebt Ihre Druckleistung auf die nächste Stufe.

- Druckverfahren: Schmelzschichtungsverfahren (FDM/FFF)
- Bauvolumen: 350 x 350 x 350 mm
- Filament: 1,75 mm (PLA, ABS, PETG, PA-CF, PLA-CF, PET, ASA, PPA-CF)
- Controller mit 10,9 cm Touchdisplay
- Extruder: 1x, Düse: 0,4 mm
- Maße (ohne Filamentsystem): 495 x 515 x 640 mm

SINGLE USB

ab 1.299,00

Bestell-Nr.:		Zubehör
CREALITY K2P	**1.299,00**	./.
CREALITY K2PC	**1.499,00**	Creality Filamentsystem

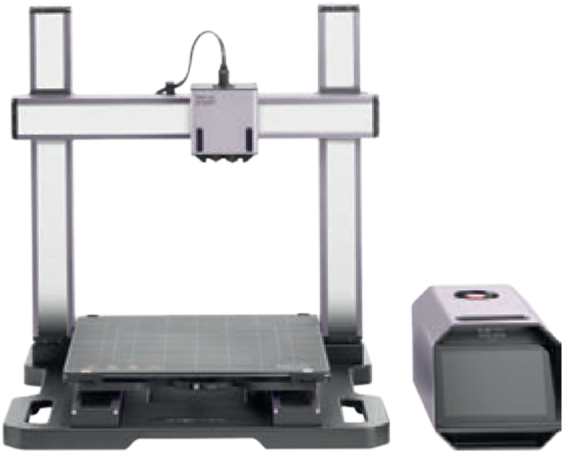
CREALITY

Snapmaker Artisan

3-in-1 3D-Drucker mit Dual-Extruder und Schutzgehäuse

Snapmaker führt Übertragungstechnologie in Industriequalität in die Desktop-Fertigung ein. Stahlführungsschienen, die durch CNC-Schleifen auf Mikrometerebene hergestellt werden, sind in die linearen Module von Artisan eingebettet. Dies führt zu einer deutlichen Steigerung der Präzision, Steifigkeit und Haltbarkeit und bietet Ihnen ein schnelles, genaues und stabiles Herstellungserlebnis. Die maßgeschneiderte Software Snapmaker Luban bietet einen präzisen und leicht verständlichen Konfigurationsworkflow für 3D-Druck, Laser- und CNC-Bearbeitung. Übertreffen Sie drei Fertigungsmethoden mit nur einer Software.

- inklusive Schutzgehäuse mit getönten Scheiben
- Arbeitsbereich: 400 x 400 x 400 mm
- druckt Objekte bis zu 350 x 400 x 400 mm
- Lasermodul (10 W)
- CNC-Fräsrmodul (200 W)
- 17,8 cm Smart-Touchscreen



USB

snapmaker

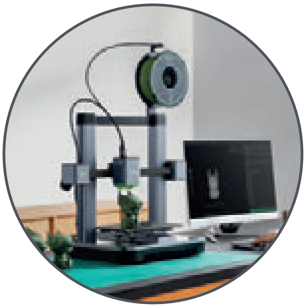
Bestell-Nr.:	
SNAP ARTISAN	**2.789,00**

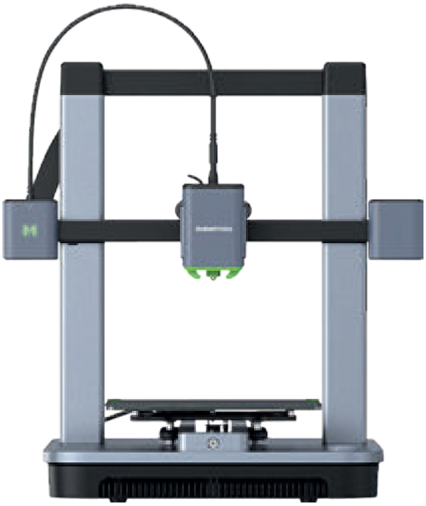
AnkerMake M5C

mit anpassbarer „One-Click“-Taste

Egal ob Einsteiger oder Profi: Dieser brandneue 3D-Drucker ist einfach zu bedienen und liefert dennoch hochqualitative Drucke und das in einer Geschwindigkeit, von der du bisher nur träumen konntest. Leg jetzt los, mit nur einem Klick!

- Bauvolumen: bis zu 220 x 220 x 250 mm
- Filament: 1,75 mm (PLA, PETG, TPU, ABS)
- Controller mit 10,9 cm Touchdisplay
- Extruder: 1x, Düse: 0,4 mm
- Schnittstelle(n): Wi-Fi, USB-C
- Slicer: AnkerMake Slicer, Prusa, Cura
- Gehäusemaße: 466 x 374 x 480 mm





SINGLE USB Typ-C

Bestell-Nr.:	
ANKERMAKE M5C	**349,00**

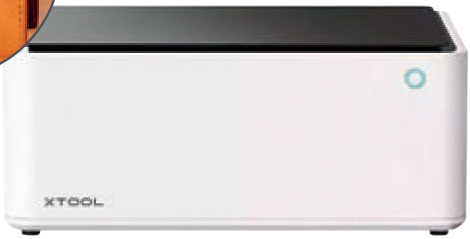
AnkerMake

xTool M1 Desktop-Hybridlaser

mit integriertem Schneideplotter

Der xTool M1 verfügt neben dem leistungsstarken Laser zum Schneiden und Gravieren auch über einen Messerhalter zum Verarbeiten von Folien und Papier! Er ist einfach und sicher zu bedienen, egal ob Bastler, Heimanwender, Amateur oder Profi, mit dem xTool M1 können Sie mehr gestalten als Sie sich vorstellen können.
Egal ob Leder, Edelstahl, Acryl, Kraftpapier, Cardstock, Kunststoff, MDF, Marmor, Holz oder noch viele mehr - der leistungsstarke Laser verarbeitet, schneidet oder graviert im Handumdrehen einfach und bequem über 500 Materialien Und das (bei der 10 W Ausstattung) bis zu einer Dicke von 8 mm!

- Lasergravur, Laserschneiden und Bladeschneiden in einem Gerät
- intelligente 16 MP Kamera mit Live-Vorschau
- 10 W Diodenlaser
- 360° Rotationsgravur
- benutzerfreundliche Software
- geschlossenes Design, effizientes Belüftungssystem, Blaulichtfilter-Deckel
- Arbeitsbereich: 385 x 300 mm
- Anschluss: USB
- Maße: 557 x 453 x 230 mm



Bestell-Nr.:	
XT P1030285	**899,00**

xTool F1: Tragbare Lasergraviermaschine

mit IR- und Diodenlaser

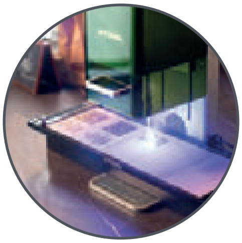
4000 mm/s Gravur: Erledigt in Sekundenschnelle
Durch den Einsatz des Galvanometersystems von TURE Industrial Grade garantiert das xTool F1 eine außergewöhnliche Laserleistung.

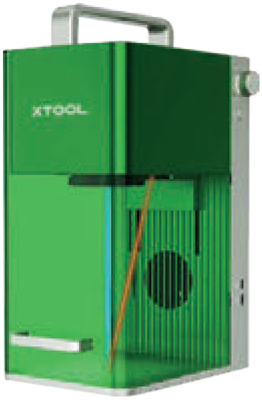
Zwei leistungsstarke Laser in einem Gerät
Duale Laser vereinen die Vorteile der beiden,
liefern das beste Gravurergebnis und erweitern das Spektrum der zu gravierenden Materialien.

10 W 455 nm Diodenlaser
Der blaue Diodenlaser mit einer Leistung von 10 W (Watt) und einer Wellenlänge von 455 nm kann klare und dunkle Linien auf Materialien wie Holz, Leder, Glas, Stein und Papier gravieren. Dank der 10 Watt Leistung kann der F1 außerdem durch bis zu 8 mm dickes Holz und 5 mm dickes Acryl schneiden.

2 W 1064 nm Infrarot-Laser
Der 2-W-Infrarotlaser (1064 nm) erweitert die Gravurmöglichkeiten auf alle Metalle und Kunststoffe und damit auf eine Vielzahl von Materialien, die graviert werden können.

- zwei Laser für die Gravur auf fast allen Materialien
- 2 W 1064 nm Infrarotlaser, 10 W 455 nm Diodenlaser
- benutzerfreundliche Software
- geschlossenes Design, effizientes Belüftungssystem, Blaulichtfilter-Deckel
- Arbeitsbereich: 115 x 115 mm
- Anschlüsse: USB, Wi-Fi
- Maße: 179 x 235 x 334 mm





Bestell-Nr.:	
XT P5010204	**1.499,00**

AUTONOME ZUVERLÄSSIGKEIT. MÜHELOSE EINRICHTUNG.

ULTIMAKER S7

Ultimaker

Die beliebtesten Funktionen unseres preisgekrönten UltiMaker S5 nur noch besser. Der S7 ist mit unserer neuesten Technologie ausgestattet. Der 3D-Druck hochwertiger Teile ist damit einfacher als je zuvor.

Neuheiten:
- PEI-beschichtetes flexibles Druckbett
- integrierter Air Manager
- präzisere induktive Abtastung
- klicken und drucken
- mit über 280 Materialien
- druckt Objekte bis zu 330 x 240 x 300 mm
- mit Dual-Extruder
- für 2,85 mm Filamente
- Düsen: 0,25 mm, 0,40 mm, 0,60 mm, 0,80 mm
- mit 11,9 cm Farb-Touchdisplay
- integrierte 1080p-Kamera
- Sensor mit Flutungsschutz
- Maße (ohne Unterschrank): 495 x 585 x 800 mm

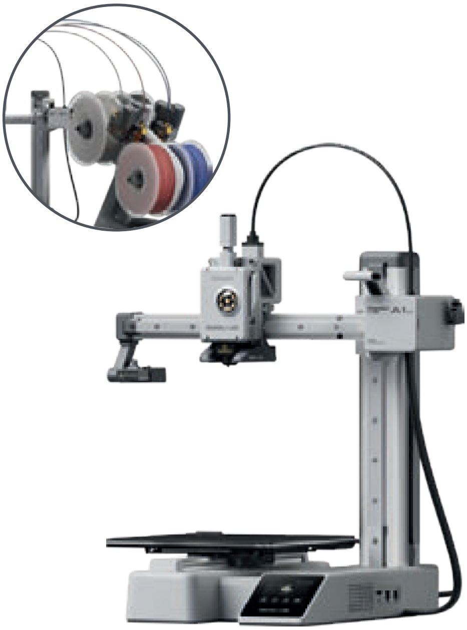
100 Mbit USB DUAL

ab 8.923,00

Bestell-Nr.:		Zubehör
UM S7	**8.923,00**	
UM S7 MC	**7.499,00**	Maertz Cabinet
UM S7 PRO	**11.898,81**	Materialstation
UM S7 PRO MC	**12.341,61**	Materialstation, Maertz Cabinet

Bambu Lab A1 mini

automatische Kalibrierung für präzise Drucke



Der A1 mini hebt die Benutzerfreundlichkeit auf ein neues Niveau, indem er eine vollautomatische Kalibrierung bietet. Er führt selbstständig verschiedene Kalibrierungen durch, einschließlich des Z-Versatzes, der Bettnivellierung, der Vibrationsresonanz und des Düsendrucks, um für jeden Druckauftrag präzise Ergebnisse zu gewährleisten.
Erweitern Sie Ihre kreativen Möglichkeiten mit dem eleganten und zuverlässigen AMS lite System, das den spannenden Mehrfarbendruck zugänglich macht. Der A1 mini ermöglicht es Ihnen, mit bis zu vier Farben gleichzeitig zu drucken, was eine neue Dimension an Kreativität und Detailgenauigkeit in Ihre Projekte bringt.

- Druckverfahren: Schmelzschichtungsverfahren (FDM/FFF)
- Bauvolumen: 180 x 180 x 180 mm
- Filament: 1,75 mm (PLA, PETG, TPU, PVA)
- Controller mit 6,1 cm Touchdisplay
- Extruder: 1x, Düse: 0,4 mm
- Maße (ohne Materialstation): 347 x 315 x 365 mm

ab 319,00 SINGLE

Bestell-Nr.:		Zubehör
BL A1 MINI	**319,00**	./.
BL A1 MINI COMBO	**489,00**	Materialstation

Bambu Lab

Bambu Lab A1

Präzision trifft auf Innovation

Der Bambu Lab A1 3D-Drucker markiert den Beginn einer neuen Ära im 3D-Druck, die Technologie, Design und Innovation in Perfektion vereint. Er ist nicht nur ein Drucker, sondern ein unverzichtbares Werkzeug für alle, die das Optimum aus der Welt des 3D-Drucks herausholen möchten.

Mit dem fortschrittlichen AMS lite System setzt der A1 neue Maßstäbe im mehrfarbigen 3D-Druck. Dieses System ermöglicht eine nie dagewesene Farbvielfalt und Detailgenauigkeit, wodurch Ihre Drucke nicht nur präzise, sondern auch visuell beeindruckend werden.

- Druckverfahren: Schmelzschichtungsverfahren (FDM/FFF)
- Bauvolumen: 256 x 256 x 256 mm
- Filament: 1,75 mm (PLA, PETG, TPU, PVA)
- Controller mit 8,9 cm Touchdisplay
- Extruder: 1x, Düse: 0,4 mm
- Maße (ohne Materialstation): 465 x 410 x 430 mm

ab 429,00 SINGLE

Bestell-Nr.:		Zubehör
BL A1	**429,00**	./.
BL A1 COMBO	**599,00**	Materialstation

Bambu Lab

Bambu Lab P1P

revolutionäre Dimensionen im 3D-Druck

Tauchen Sie ein in die nächste Ära des 3D-Drucks mit dem beeindruckenden Bambu Lab P1P. Dieses technologische Meisterwerk kombiniert bewährte Kinematik der X1-Serie mit einer überwältigenden Bandbreite von Sensoren, um Ihnen ein außergewöhnliches Druckerlebnis zu bieten. Der Bambu Lab P1P ist nicht nur ein Gerät - er ist ein kreatives Universum, das Sie erkunden können.

- Druckverfahren: Schmelzschichtungsverfahren (FDM/FFF)
- Bauvolumen: 256 x 256 x 256 mm
- Filament: 1,75 mm (PLA, PETG, TPU, PVA, PET, ABS, ASA, PA, PC)
- Controller mit 6,9 cm Touchdisplay
- Extruder: 1x, Düse: 0,4 mm
- Maße (ohne Materialstation): 386 x 389 x 458 mm

SINGLE

Bestell-Nr.:	
BL P1P	**779,00**

Bambu Lab

Bambu Lab P1S

kraftvolle Leistung von Anfang an

Der P1S bietet unkomplizierte Spitzenleistung direkt nach dem Auspacken. Kein lästiges Herumhantieren - einfach „Drucken“ drücken und der Drucker erledigt alle Kalibrierungen automatisch (Auto-Bed Leveling, Vibrationskompensation). Jeder Druck gelingt problemlos und in hoher Qualität.

- Druckverfahren: Schmelzschichtungsverfahren (FDM/FFF)
- Bauvolumen: 256 x 256 x 256 mm
- Filament: 1,75 mm (PLA, PETG, TPU, PVA, PET, ABS, ASA, PA, PC)
- Controller mit 6,9 cm Touchdisplay
- Extruder: 1x, Düse: 0,4 mm
- Maße (ohne Materialstation): 389 x 389 x 458 mm

ab 749,00

SINGLE

Bestell-Nr.:		Zubehör
BL P1S	**749,00**	./.
BL P1S COMBO	**999,00**	Materialstation

Bambu Lab

Bambu Lab X1 Carbon

hochwertige Drucke mit 7 µm Lidar-Auflösung

Durch die Anwendung eines direkt angetriebenen Extruders gewährleistet der Bambu Lab eine akkurate Kontrolle der Extrusion und Rückführung flexibler Filamente. Das Resultat sind makellose, verzerrungsfreie 3D-Drucke von unübertroffener Qualität. Der erste Layer wird präzise und ohne Kompromisse realisiert.

- Druckverfahren: Schmelzschichtungsverfahren (FDM/FFF)
- Bauvolumen: 256 x 256 x 256 mm
- Filament: 1,75 mm (PLA, PETG, TPU, ABS, ASA, PVA, PET, PA, PC)
- Controller mit 12,7 cm Touchdisplay
- Extruder: 1x, Düse: 0,4 mm
- Gerätemaße (ohne Materialstation): 389 x 389 x 457 mm

ab 1.349,00 SINGLE

Bestell-Nr.:		Zubehör
BL X1 CARBON	**1.349,00**	./.
BL X1 CARBON COM	**1.629,00**	Materialstation

Bambu Lab X1E Combo

für Profis und technische Anwendungen

Der X1E bietet die Möglichkeit, über seinen neu hinzugefügten Ethernet-Anschluss eine Verbindung zu Ihren Geräten herzustellen und so eine robuste Netzwerkkommunikation in komplexen Umgebungen zu gewährleisten. Ethernet-Konnektivität kann auch in überfüllten drahtlosen Signalumgebungen verwendet werden. Darüber hinaus bietet der X1E WPA2-Enterprise Wi-Fi-Authentifizierung (EAP-PEAP/EAP-TLS/EAP-TTLS) und individuelle physische Kill-Switches für Wi-Fi und Ethernet und erfüllt so strenge Netzwerksicherheitsanforderungen.

- Druckverfahren: Schmelzschichtungsverfahren (FDM/FFF)
- Bauvolumen: 256 x 256 x 256 mm
- Filament: 1,75 mm (PLA, PETG, TPU, PVA, BVOH, ABS, ASA, PC, PA, PET)
- Controller mit 12,7 cm Touchdisplay
- Extruder: 1x, Düse: 0,4 mm
- Maße (ohne Materialstation): 389 x 389 x 457 mm

SINGLE

Bestell-Nr.:	
BL X1E COMBO	**2.699,00**

Bambu Lab Automatic Material System Lite

automatisches Materialsystem

Das Bambu Lab AMS Lite ist ein automatisches Materialsystem für 3D-Drucker der A1-Serie, das Mehrfarben- und Mehrmaterialdruck ermöglicht. Es bietet eine automatische Filamentsicherung, die Unterbrechungen minimiert, und verbessert die Spulenkompatibilität für eine flexible Materialauswahl. Mit RFID-Technologie für eine einfache Filamenterkennung und einem wartungsfreundlichen Design optimiert es den 3D-Druckprozess.

- kompatibel zu Bambu Lab A1-Serie
- automatische Filamentsicherung für unterbrechungsfreien Druck
- verbesserte Spulenkompatibilität, auch für Kartonspulen
- RFID-Filament-Erkennung für optimale Druckprofile
- einfache Wartung dank durchsichtigen Gehäuses
- für bis zu 4 Spulen
- Maße: 397 x 208 x 342 mm

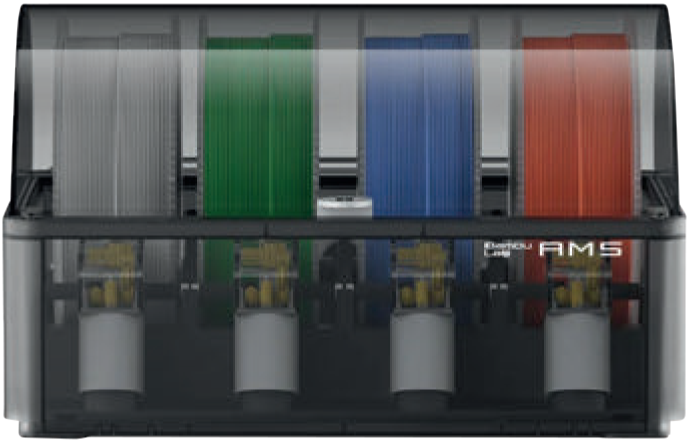
Bestell-Nr.:	
BL AMS LITE	**269,00**

Bambu Lab Automatic Material System

automatisches Materialsystem

Mit AMS können Bambu Lab-Drucker wegschnappbares Stützmaterial oder auflösbares Filament verwenden, um den Schmerz beim Entfernen der Stützen zu minimieren. Mit dem AMS von Bambu Lab können Sie jetzt auch frei in mehreren Farben und Materialien drucken.

- kompatibel zu Bambu Lab X1/P1 Serie
- Mehrfarb-/Multi-Materialfähigkeit
- hält Filament trocken
- Filament Runout Sensor & Wicklungssensor
- AMS Filament-Backup
- für bis zu 4 Spulen
- Maße: 368 x 283 x 224 mm



Bestell-Nr.:	
BL AMS	**395,00**

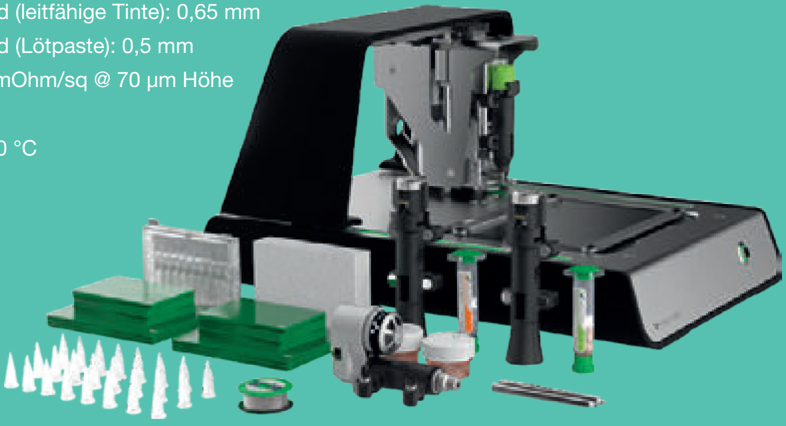
Beschleunigen Sie Ihre Hardwareentwicklung

Voltera V-One Platinendrucker

Entwickeln Sie Ihre eigene Hardware
Der Drucker erstellt schnell und einfach individuelle Leiterplatten,
vom Einzelstück bis zur Kleinserie. Importieren Sie Ihre Gerber-Datei einfach in die Voltera-Software, drücken Sie auf „Print“ und sehen Sie dabei zu, wie Ihre Leiterplatte erstellt wird.

All-In-One Lösung
Der Dispenser trägt eine leitfähige Tinte auf Silberbasis auf und druckt Ihre Schaltung direkt vor Ihren Augen. Mit den Lötpasten-Dosier- und Reflow-Funktionen vom V-One ist die Bestückung von konventionellen und additiven Leiterplatten einfach. Installieren Sie lediglich die Platine auf dem Druckbett und importieren Sie dann die Gerber-Datei in die Voltera-Software. Der V-One Desktop PCB-Printer enthält alle Zubehörteile und Verbrauchsmaterialien, die Sie für den Einstieg benötigen.

- minimale Leiterbahnbreite: 0,2 mm
- minimaler Pin-zu-Pin-Abstand (leitfähige Tinte): 0,65 mm
- minimaler Pin-zu-Pin-Abstand (Lötpaste): 0,5 mm
- spezifischer Widerstand: 12 mOhm/sq @ 70 µm Höhe
- Druckfläche: 128 x 116 mm
- max. Heizbetttemperatur: 240 °C



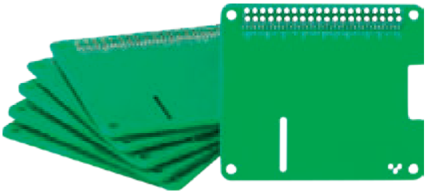
USB

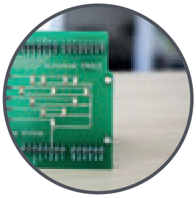
Bestell-Nr.:
VOLTERA V-ONE
5.400,00

Platinenrohlinge

für Voltera V-One

Erstellen Sie Ihre eigenen Leiterplatinen
für Ihre individuellen Projekte.





ab **18,60**

Bestell-Nr.:		Ausführung	Inhalt (Stück)	Breite (mm)	Länge (mm)
VOLTERA 1000279	**18,60**	FR1	10	50,8	76,2
VOLTERA 1000281	**19,60**	FR1	6	76,2	101,6
VOLTERA 1000066	**19,60**	FR4	10	50,8	76,2
VOLTERA 1000068	**19,60**	FR4	6	76,2	101,6
VOLTERA 1000070	**19,60**	FR4	6	101,6	134,6
VOLTERA 1000074	**19,60**	für Arduino Mega Templates	6		
VOLTERA 1000072	**19,60**	für Arduino Uno Templates	6		
VOLTERA 1000082	**19,60**	für Raspberry Pi B+ Templates	6		

DRUCKEN SIE ALLES AUF ALLEM!

VOLTERA

VOLTERA NOVA 3D-ELEKTRONIK-DRUCKER

Der Voltera NOVA ist der erste Drucker, der in der Lage ist, weiche, dehnbare und komfortable Elektronik zu produzieren. Der ausgefallene Begriff für die NOVA-Technologie ist Direct-Write-Extrusionsdruck, was bedeutet, dass Sie das Material genau dort drucken können, wo Sie es möchten, und nirgendwo anders. Die Anwendungsmöglichkeiten sind endlos.

Verbesserte Materialflexibilität

Mit NOVA steht Ihnen die ganze Welt der leitfähigen Tinten zur Verfügung. Die Auswahl der richtigen Tinte für Ihr Projekt ist nicht mehr durch die Dosiertechnik begrenzt. Dosiertechnologie, die Sie für den Proof of Concept benötigen. Erleben Sie die Flexibilität, die verschiedene Tinten bieten, um einzigartige Probleme auf neue und interessante Weise zu lösen.

Intelligenter Dispenser

Der Smart Dispenser ist der Ort, an dem die Druckrückmeldung und die halbautomatische Tintenkalibrierung ihre Fähigkeiten unter Beweis stellen. Bringen Sie Ihre Spuren auf 100 µm herunter und drucken Sie mit praktisch jedem Material - wenn Sie damit drucken wollen, kalibriert NOVA es.

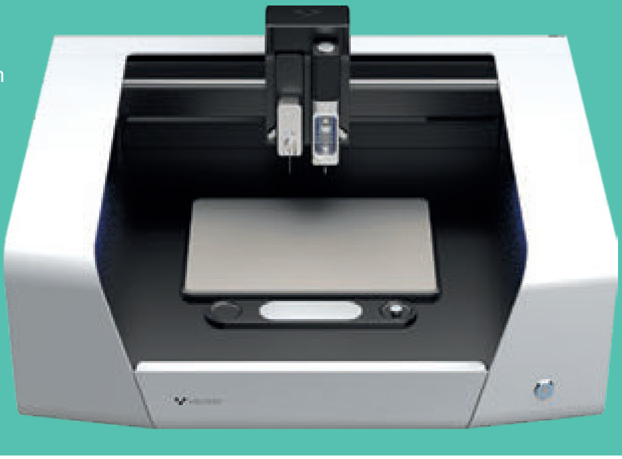
Kamerabasierte Inspektion & AR-Overlay

Mit einer Kamera, die direkt auf die Modulnabe gerichtet ist, bietet Ihnen NOVA eine verbesserte Genauigkeit und Präzision sowohl bei der Kalibrierung als auch beim Druck. Mit der AR-Overlay-Funktion können Sie sich vor dem Druck ein Bild davon machen, wie Ihr Design auf dem Substrat aussehen wird. Sparen Sie Frust und Material, indem Sie von Anfang an genau wissen, wo sich die Tinte befinden wird.

- halbautomatischer Kalibriervorgang
- direkter Druck auf weiche, flexible, 3D-gedruckte und unregelmäßig geformte Materialien
- intelligenter Spender zur Messung des Drucks, der Temperatur und der Viskosität jeder Farbe oder jedes Siebdruckmaterials
- intelligente Bildverarbeitungssysteme für eine schnelle Ausrichtung und Überprüfung von Drucken, mithilfe von internen Kameras mit AR-Drucküberlagerungsfunktionen
- modular (Dispenser und Precision Probe) aufgebaut wächst NOVA mit Ihnen und arbeitet für Sie

Spezifikationen:

- Druckfläche: 220 x 300 mm
- Schrittauflösung (XxYxZ): 2,5 x 7 x 1,25 µm
- XY-Werkzeug-Positioniergenauigkeit: ± 15 µm
- Kameraauflösung: 17 µm/Pixel
- Anschlüsse: USB-A 2.0, USB-A 3.0, Ethernet, WiFi
- Maße: 675 x 605 x 345 mm



USB 3.0 USB 2.0

Bestell-Nr.:
VOLTERA NOVA

65.450,00

MESSTECHNISCHE GENAUIGKEIT BIS ZU 0,05 MM

SOL PRO 3D-SCANNER

SCAN DIMENSION®

SOL PRO ist einer der genauesten 3D-Desktop-Scanner auf dem Markt. Er fügt sich nahtlos in Ihren 3D-Workflow ein, wo die Präzision und Qualität des Scanners ihn zum perfekten Partner für Ihre Qualitätssicherung, Produktinspektion, Prototyping oder 3D-Druckaufgaben macht. SOL PRO ist klein und leicht, und die mitgelieferte Software mit hochautomatisierten Kalibrierungs- und Meshing-Prozessen liefert 3D-Modelle, ohne dass eine manuelle Ausrichtung oder Entfernung unerwünschter Artefakte erforderlich ist.

Nach dem Scannen können Sie das 3D-Modell in verschiedenen Renderings betrachten, bevor Sie es zum Vergleich, zur Bearbeitung, zum Messen oder zum 3D-Drucken in verschiedene 3D-Software von Drittanbietern exportieren.

Anwendungsgebiete für den SOL Pro Produktkontrolle: Überwachen Sie die Qualität Ihrer Produktion oder Ihrer Zulieferer, indem Sie 3D-Scans von Teilen mit Ihren ursprünglichen CAD-Daten vergleichen.

Wissenschaft und Forschung:
Als Pädagogen können Sie in Wissenschafts- und Forschungskursen Ihren Schülern einen Vorsprung im Bereich des 3D-Scannens verschaffen.

Reverse Engineering:
Rekonstruieren Sie alte Ersatzteile, abgekündigte Teile oder nicht mehr erhältlicher Originalzeichnungen.

Industrielles Design:
Erstellen Sie schnell digitale Modelle Ihrer Entwürfe sei es für die Schaumstoffmodellierung, eine Form für das Spritzgießen oder den Druckguss.

Zum Lieferumfang gehört:
SOL PRO 3D-Scanner, Drehteller, Stativ, USB 3,0-Kabel, Lichtzelt, zylindrische Zielerfassung für genaue Profilerstellung, herunterladbare Programme: SOL PRO Creator und SOL PRO Viewer

- unterstützte Betriebssystem: Windows und macOS
- maximale Objektgröße (Durchmesser × Höhe): 170 × 170 mm
- minimale Objektgröße (Durchmesser × Höhe): 20 × 20 mm
- maximale Erfassungsgenauigkeit: 0,05 mm
- Kameraauflösung: 8 MP
- automatische Kalibrierung
- Datenübertragung: USB 3,0
- zulässiges Höchstgewicht auf dem Drehteller: 2 kg

USB 3.0

Bestell-Nr.:
SOL PRO

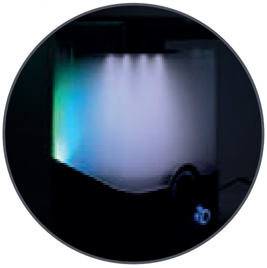
1.399,00

Polymaker Polysher

Verbessern Sie die Oberflächenqualität Ihrer gedruckten Objekte

Bei der Layer-Free™ -Technologie wird ein 3D-gedrucktes Objekt einem Aerosol aus Alkoholtröpfchen in Mikrogröße ausgesetzt, das von einer schnell vibrierenden, perforierten Membran erzeugt wird, die als Vernebler bezeichnet wird. Das Aerosol wird dann von der Oberfläche des 3D-Druckteils absorbiert und macht es glatt und schichtfrei.

- kompatibles Material: PolySmooth™, PolyCast™
- Polierzeit: 20 - 40 Minuten (variiert je nach Größe des Teils, Alkoholkonzentration und Umgebungstemperatur)
- maximale Teilegröße (Durchmesser x Größe): 150 mm x 180 mm

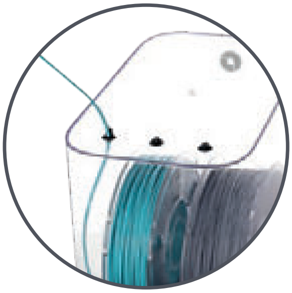


Bestell-Nr.:	
POLYMAKER 70524	333,00

Polybox Drybox Edition II

PolyBox™ Edition II ist eine Filament-Aufbewahrungsbox, mit der Sie Ihre Materialien in ihrer optimalen Druckumgebung speichern und gleichzeitig drucken können. Die Box wurde speziell für hygroskopische Materialien wie PolySmooth™, PVA oder Nylon entwickelt. Die PolyBox™ kann zwei 1-kg-Spulen oder eine 3-kg-Spule aufnehmen.

- Trocknungsmitteltyp: Kieselgel
- Trocknungsmittelspezifikationen: 2x Trocknungsmittelbeutel 100 g

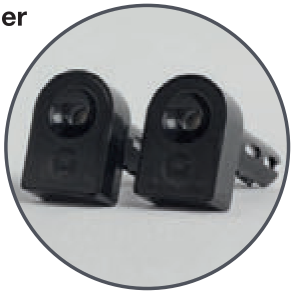


Hinweis: Die Lieferung erfolgt ohne abgebildetes Zubehör und Filamente.

Bestell-Nr.:	
POLYMAKER 70180	69,95

Austausch-Vernebler

für Polymaker Polysher



Bestell-Nr.:	
POLYMAKER 70801	19,95

Unser Sortiment von polymaker

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/polymaker

PET-G-Filamente

Ein einfach zu druckendes Filament mit hoher Stoßfestigkeit. Dieses hydrophobe Filament besitzt eine außergewöhnliche Flexibilität, druckt ohne Verzerrung oder Schrumpfung und ist geruchsneutral. Es handelt sich um ein ideales Material für die mechanische Konzeptmodellierung sowie Lebensmittelbehälter und medizinische Produkte. Wie bei allen Filamenten von Verbatim wird auch dieses Filament unter Beachtung strikter Qualitätskontrollstandards und enger Toleranzen produziert, um einen gleichbleibenden Vorschub und stabilen Druck zu ermöglichen.

- Inhalt: 1 kg
- Drucktemperatur: 240 ± 10 °C
- Vorgabe für das Heizbett: 90 °C
- Stoßfestigkeit: 8,1 KJ/m²
- hohe Stoßfestigkeit, außergewöhnliche Flexibilität, geruchsneutral
- Hauptanwendungen: Konzeptmodellierung für die Mechanik, Medizin, Lebensmittelverpackungen, transparente Objekte

ab 23,95

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ø (mm)	Farbe	Inhalt (g)
VERBATIM 55050	**23,95**	23,95	1,75	weiß	1000
VERBATIM 55052	**24,95**	24,95	1,75	schwarz	1000
VERBATIM 55053	**24,95**	24,95	1,75	rot	1000
VERBATIM 55054	**24,95**	24,95	1,75	rot/transparent	1000
VERBATIM 55055	**24,95**	24,95	1,75	blau	1000
VERBATIM 55056	**24,95**	24,95	1,75	blau/transparent	1000

Verbatim
Technology you can trust

ABS-Filamente

ABS besitzt im Vergleich zu anderen Materialien, eine hohe Schmelztemperatur und ist daher besonders für Anwendungen geeignet, bei denen Hitzebeständigkeit wichtig ist, wie z. B. bei der Konzeptmodellierung.

- Drucktemperatur: 240 - 260 °C
- Vorgabe für das Heizbett: 90 °C
- Stoßfestigkeit: 21 kJ/m²
- hohe Steifigkeit, hoher Glanz, mittlere Schlagfestigkeit

Verbatim
Technology you can trust

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ø (mm)	Farbe	Inhalt (g)
VERBATIM 55026	**24,95**	24,95	1,75 ± 0,05	schwarz	1000
VERBATIM 55028	**24,95**	24,95	1,75 ± 0,05	natur	1000
VERBATIM 55032	**24,95**	24,95	1,75 ± 0,05	silber/ metall-grau	1000

PLA-Filamente

PLA ist ein einfach zu druckendes Filament aus erneuerbaren pflanzlichen Ressourcen.

- Drucktemperatur: 200 - 220 °C
- Vorgabe für das Heizbett: 60 °C
- geruchlos
- gute Bearbeitbarkeit nach dem Druck

Verbatim
Technology you can trust

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ø (mm)	Farbe	Inhalt (g)
VERBATIM 55315	**24,95**	24,95	1,75 ± 0,02	weiß	1000
VERBATIM 55317	**24,95**	24,95	1,75 ± 0,02	natur	1000
VERBATIM 55318	**24,95**	24,95	1,75 ± 0,02	schwarz	1000
VERBATIM 55319	**24,95**	24,95	1,75 ± 0,02	grau	1000
VERBATIM 55320	**24,95**	24,95	1,75 ± 0,02	rot	1000
VERBATIM 55322	**24,95**	24,95	1,75 ± 0,02	blau	1000
VERBATIM 55324	**24,95**	24,95	1,75 ± 0,02	grün	1000
VERBATIM 55326	**27,90**	27,90	2,90 ± 0,03	natur	1000
VERBATIM 55327	**29,90**	29,90	2,90 ± 0,03	schwarz	1000
VERBATIM 55329	**24,95**	24,95	2,90 ± 0,03	silber/ metall-grau	1000
VERBATIM 55334	**27,90**	27,90	2,90 ± 0,03	grün	1000

PLA-Filamente

Bei Material 4 Print PLA Filament (Polylactide) handelt es sich um einen thermoplastischen Kunststoff. PLA ist biologisch abbaubar und hat deshalb eine höhere Umweltverträglichkeit als zum Beispiel ABS

- Drucktemperatur: 190 - 255 °C
- Vorgabe für das Heizbett: 0 - 60 °C
- hohe Festigkeit und leicht zu verarbeiten

ab 17,95

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ø (mm)	Farbe	Inhalt (g)
M4P 20200211121	**44,95**	22,48	1,75	Natur	2000
M4P 20200211141	**17,95**	23,93	1,75	Natur	750
M4P 20300211121	**44,95**	22,48	1,75	Signalblau	2000
M4P 20300211141	**17,95**	23,93	1,75	Signalblau	750
M4P 20400211121	**44,95**	22,48	1,75	Verkehrsgelb	2000
M4P 20400211141	**17,95**	23,93	1,75	Verkehrsgelb	750
M4P 20500211121	**44,95**	22,48	1,75	Leucht-orange	2000
M4P 20500211141	**17,95**	23,93	1,75	Leucht-orange	750
M4P 20600211141	**17,95**	23,93	1,75	Leuchtrot	750
M4P 20700211141	**18,95**	25,27	1,75	Graualuminium	750
M4P 20800211141	**18,95**	25,27	1,75	Anthrazit-silber	750
M4P 20900211141	**17,95**	23,93	1,75	Grün	750
M4P 21000211141	**17,95**	23,93	1,75	Telemagenta	750
M4P 21100211121	**44,95**	22,48	1,75	Tiefschwarz	2000
M4P 21100211141	**17,95**	23,93	1,75	Tiefschwarz	750
M4P 21200211121	**44,95**	22,48	1,75	Signalweiß	2000
M4P 21200211141	**17,95**	23,93	1,75	Signalweiß	750

MATERIAL 4PRINT

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ø (mm)	Farbe	Inhalt (g)
M4P 21300211141	**17,95**	23,93	1,75	Himmelblau	750
M4P 21400211141	**17,95**	23,93	1,75	Elfenbein	750
M4P 21500211141	**18,95**	25,27	1,75	Kupfer	750
M4P 21600211121	**44,95**	22,48	1,75	Gelbgrün	2000
M4P 21600211141	**17,95**	23,93	1,75	Gelbgrün	750
M4P 22000211121	**44,95**	22,48	1,75	Reinrot	2000
M4P 22000211141	**17,95**	23,93	1,75	Reinrot	750
M4P 29700211141	**18,95**	25,27	1,75	Perlgold	750
M4P 29800211141	**18,95**	25,27	1,75	Perlblau	750
M4P 29900211141	**18,95**	25,27	1,75	Perlviolett	750
M4P 20200212141	**17,95**	23,93	2,85	Natur	750
M4P 21100212121	**44,95**	22,48	2,85	Tiefschwarz	2000
M4P 21100212141	**17,95**	23,93	2,85	Tiefschwarz	750
M4P 21200212121	**44,95**	22,48	2,85	Signalweiß	2000
M4P 21200212141	**17,95**	23,93	2,85	Signalweiß	750

PETG-Filamente

Material 4 Print PETG (S2008) Filament (Polyethylenterephtalat mit Glycol) bietet eine hohe Steifigkeit, Härte und Formbeständigkeit.

- Drucktemperatur: 225 - 255 °C
- Vorgabe für das Heizbett: 60 - 80 °C
- lebensmittelverträglich

ab 21,95

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ø (mm)	Farbe	Inhalt (g)
M4P 20300511141	**21,95**	29,27	1,75	Signalblau	750
M4P 20400511141	**21,95**	29,27	1,75	Verkehrsgelb	750
M4P 20600511141	**21,95**	29,27	1,75	Leuchtrot	750
M4P 20700511141	**21,95**	29,27	1,75	Graualuminium	750
M4P 20900511141	**21,95**	29,27	1,75	Leuchtgrün	750
M4P 21100511121	**54,95**	27,47	1,75	Tiefschwarz	2000
M4P 21100511141	**21,95**	29,27	1,75	Tiefschwarz	750
M4P 21200511141	**21,95**	29,27	1,75	Signalweiß	750
M4P 21300511141	**21,95**	29,27	1,75	Himmelblau	750
M4P 21800511141	**21,95**	29,27	1,75	Eisengrau	750
M4P 21900511141	**21,95**	29,27	1,75	Leuchthellorange	750
M4P 29100511141	**21,95**	29,27	1,75	Transparent Gelb	750

MATERIAL 4PRINT

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ø (mm)	Farbe	Inhalt (g)
M4P 29200511141	**21,95**	29,27	1,75	Transparent Grün	750
M4P 29300511141	**21,95**	29,27	1,75	Transparent Schwarz	750
M4P 29400511141	**21,95**	29,27	1,75	Transparent Rot	750
M4P 29500511141	**21,95**	29,27	1,75	Transparent Blau	750
M4P 29600511121	**54,95**	27,47	1,75	Transparent	2000
M4P 29600511141	**21,95**	29,27	1,75	Transparent	750

Extruderdüsen

für 3D-Drucker

Die Düsen bestehen aus einem 360-Messing-Grundmaterial und sind mit einer TwinClad XT-Beschichtung versehen. TwinClad XT ist eine Nickel-Verbundbeschichtung für sehr geringe Reibung. Kompatibiltäten der jeweiligen Extruderdüse zu den 3D-Drucken finden Sie im reichelt Webshop.

- TwinClad XT bietet einen der niedrigsten Reibungskoeffizienten
- harte und abriebfeste Beschichtung
- lange Lebensdauer

je 16,99

Bestell-Nr.:		Technologie	Düse (mm)
MSWISS M2546-04	**16,99**	M6-Gewinde	0,4
MSWISS M2548-02	**16,99**	M7-Gewinde	0,2
MSWISS M2548-03	**16,99**	M7-Gewinde	0,3
MSWISS M2548-04	**16,99**	M7-Gewinde	0,4
MSWISS M2548-06	**16,99**	M7-Gewinde	0,6
MSWISS M2549-02	**16,99**	M8-Gewinde	0,2

Bestell-Nr.:		Technologie	Düse (mm)
MSWISS M2549-03	**16,99**	M8-Gewinde	0,3
MSWISS M2549-04	**16,99**	M8-Gewinde	0,4
MSWISS M2549-06	**16,99**	M8-Gewinde	0,6
MSWISS M2551-03	**16,99**	M6-Gewinde	0,3
MSWISS M2551-04	**16,99**	M6-Gewinde	0,4
MSWISS M2551-06	**16,99**	M6-Gewinde	0,6

Gewindeeinsätze für Ihre 3D gedruckte Teile

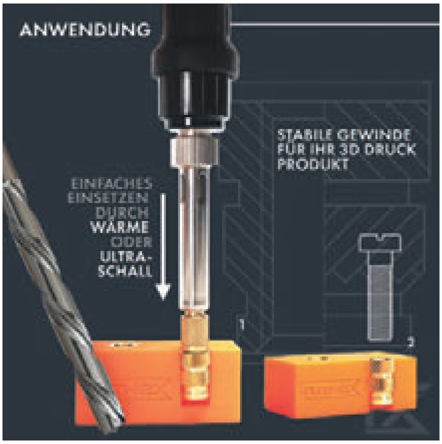
stabile & langlebige Einschraubgewinde

Die ruthex Gewindemuttern können durch Wärme oder Ultraschall nachträglich in Teile von 3D-Druckern von z.B. Anycubic, Creality oder Prusa eingesetzt werden. Mithilfe von Wärme durch einen Lötkolben oder Ultraschall werden die Einpressmuttern einfach in ein Sack- oder Durchgangsloch eingebettet.

ruthex
70x M2

ab 8,99

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Innengewinde	Länge (mm)
RX-1/4X127	**9,99**	20	1/4“ Kameragewinde	12,7
RX-M2,5X5,7	**8,99**	70	M2,5	5,7
RX-M2X4	**8,99**	70	M2	4,0
RX-M3SX4,0	**8,99**	100	M3	4,0
RX-M3X5,7	**8,99**	100	M3	5,7
RX-M4SX4,0	**8,99**	50	M4	4,0
RX-M4X8,1	**9,49**	50	M4	8,1
RX-M5SX5,8	**8,99**	50	M5	5,8
RX-M5X9,5	**9,99**	50	M5	9,5
RX-M6X12,7	**9,99**	25	M6	12,7
RX-M8X12,7	**9,99**	20	M8	12,7


ANWENDUNG
STABILE GEWINDE FÜR IHR 3D DRUCK PRODUKT
EINFACHES EINSETZEN DURCH WÄRME ODER ULTRA-SCHALL
1
2

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

Photopolymer Kunstharze

Fortschrittliche Materialien, die formvollendete Ergebnisse liefern.

Die auf Fertigung in höchster Qualität zugeschnittenen Materialien bilden erstaunlich viele Details ab, ohne Einbußen in puncto Festigkeit.

- Inhalt: 1000 ml
- Ausführung: in Kartusche

PET D- ente

- ähnliche mechanische Eigenschaften wie PETG-S
- g
- ermöglicht leichtes Drucken
- e

%postindustriell recycelte M

durchscheinende farbige V

durchscheinende natürliche Version)

- 100 % Recycling-Material aus Frankreich

PLA-R 3D-Filament

- ermöglicht einfaches Drucken
- geruchsneutral

Bestell-Nr.:		€/1 l	Passend für
FORM KH HT 1L F2	**225,95**	225,95	Formlabs Form 2/3/3B
FORM KH KL 1L F2	**159,95**	159,95	Formlabs Form 2/3/3B
FORM KH RI 1L F2	**224,00**	224,00	Formlabs Form 2/3/3B
FORM KH SW 1L F2	**169,00**	169,00	Formlabs Form 2/3/3B
FORM KH T1500 1L	**199,95**	199,95	Formlabs Form 2/3/3B
FORM KH T2000 1L	**201,00**	201,00	Formlabs Form 2/3/3B
FORM KH WS 1L F2	**159,95**	159,95	Formlabs Form 2/3/3B

Bestell-Nr.:		€/1 l	Passend für
FORM KH HT 1L F2	**225,95**	225,95	Formlabs Form 2/3/3B
FORM KH KL 1L F2	**159,95**	159,95	Formlabs Form 2/3/3B
FORM KH RI 1L F2	**224,00**	224,00	Formlabs Form 2/3/3B
FORM KH SW 1L F2	**169,00**	169,00	Formlabs Form 2/3/3B
FORM KH T1500 1L	**199,95**	199,95	Formlabs Form 2/3/3B
FORM KH T2000 1L	**201,00**	201,00	Formlabs Form 2/3/3B
FORM KH WS 1L F2	**159,95**	159,95	Formlabs Form 2/3/3B

Zubehör für Formlabs Form 3

ab 119,95

Bestell-Nr.:		Passend für	Typ
FORM 3 FK	**119,95**	Formlabs Form 3	Finish Kit
FORM 3 TANK V2.1	**169,95**	Formlabs Form 3/3B	Kunstharztank

Form Cure

Aushärtekammer

Der Drehtisch des Form Cure sorgt für gleichmäßige Bestrahlung. Das Heizsystem heizt die Kammer vor, damit die Teile auf die optimale Aushärtung vorbereitet werden. Nach dem Aufheizen der Kammer lösen 13 LEDs die Aushärtung aus, damit die Druckteile ihre optimalen Materialeigenschaften entfalten.

- passend für: Photopolymer-Harze
- Maße: 252 x 252 x 340 mm

Bestell-Nr.:	
FORM CURE	**829,00**

Form Wash

Waschkammer

Mit dem Hydrometer-Werkzeug lässt sich die IPA-Sättigung überprüfen. Mit der Siphon-Pumpe gelingt das einfache Einfüllen und Entleeren des IPA aus dem Waschbehälter.

- 15 Minuten: ungefähre Zeit im Alkoholbad bei Verwendung von frischem Isopropanol (IPA)
- 8,6 Liter: Fassungsvermögen des auswechselbaren IPA-Behälters
- 70 Drucke: Anzahl der Druckteile pro IPA-Füllung bei regelmäßiger Nutzung
- Maße: 262 x 293 x 340 mm

Bestell-Nr.:	
FORM WASH	**595,00**

PROCUSINI
PROFESSIONAL 3D FOOD PRINTING

PROCUSINI RESEARCH

3D-LEBENSMITTELDRUCKER FÜR FORSCHUNG UND LEHRE

- zur Verwendung eigener pastöser Lebensmittel
- auch geeignet für Verwendung der speziellen Procusini 3D Choco Refills - mit Gelinggarantie
- Funktion „Serienproduktion“
- Touchdisplay für schnellen Zugriff auf die integrierte Vorlagenbibliothek mit bis zu 1.000 kreativen Objekten, inkl. Objektvorschau eigener Dateien
- Druckbereich: 50 x 30 x 10 cm
- robustes Edelstahlgehäuse: 70 x 50 x 48 cm

Basic-Paket
- Zugang Procusini Club: 6 Monate
- 100 kostenlose Vorlagen
- 5 Procusini Credits
- 1x Procusini 3D Choco Dark (4 Kartuschenfüllungen)
- Procusini Edelstahlkartusche (60 ml)
- Edelstahl-Dosierspitze Choco
- Procusini Silikonmatte

- beleuchteter Produktionsraum
- einfache Reinigung
- Onlinezugang zum Procusini Club für die Erstellung eigener 3D Objekte, individueller Schriftzüge, Logos sowie der Verwendung
- Procusini Produktionsplatte, abnehmbar
- Skalpell
- Reinigungshaken
- Procusini Anleitung in 5 Sprachen
- SD-Karte mit 100 Vorlagen (inkl. SD-Kartenleser USB)
- 12 V Netzgerät

Starter-Paket
Unterschiede zum Basic-Paket:
- unbegrenzter Zugang Procusini Club
- kostenlose Vorlagen
- 20 Procusini Credits
- SD-Karte mit 1.000 Vorlagen (inkl. SD-Kartenleser USB)

Premium-Paket
Unterschiede zum Starter-Paket:
- 40 Procusini Credits
- Procusini Anwendungsberatungs-Paket
- Procusini Technisches Service-Paket
- 2x Procusini Edelstahlkartuschen
- 2x Edelstahl-Dosierspitzen Choco
- 2x Procusini Silikonmatten
- 2x Procusini Produktionsplatten, abnehmbar

ab 3.969,99

SINGLE

Bestell-Nr.:		Lieferumfang
PROCUSINI 25BPS	**3.969,99**	Basis-Paket, 6 Monate Zugang zum mycusini Club
PROCUSINI 25SPS	**4.370,00**	Starter Paket, freier Zugang zum mycusini Club
PROCUSINI 25PPS	**4.998,00**	Premium Paket, freier Zugang zum mycusini Club

PERFEKT FÜR HOBBYBÄCKER

SCHOKOLADEN-3D-DRUCKER

Der neue mycusini 2.0 kommt in einem zeitlosen Design, mit integrierter Beleuchtung für ein aufregendes Lichtkonzept. Der Drucker arbeitet mit speziellen 3D-Choco-Refills, die das Ausgangsmaterial für die kinderleichte Erstellung von 3D Objekten, individuellen Schriftzügen und Namen sind. Das große 3,5“ Touch-Farbdisplay sorgt für einen schnellen Zugriff auf die integrierte Vorlagenbibliothek mit über 1.000 kreativen Objekten, inkl. Objektvorschau.

Lieferumfang **Starter-Pack**:

- 3D Choco Drucker mycusini® 2.0
- 1x Packung mycusini® Choco Dark
- 1x Edelstahlkartusche
- 1x flexible Silikonmatte
- 1x abnehmbarer Produktionsplatte
- 1x microSD-Karte mit über 1.000 3D Vorlagen (inkl. SD-Kartenleser USB)
- 1x Pinzette
- freier Zugang zum mycusini Club®

Lieferumfang **Comfort-Pack**:

- 3D Choco Drucker mycusini® 2.0
- 1x mycusini 3D Choco Dark
- 1x mycusini 3D Choco Milk
- 1x mycusini 3D Choco Pink
- 1x mycusini 3D Choco White
- 2x Edelstahlkartusche
- 3x flexible Silikonmatte
- 1x abnehmbarer Produktionsplatte
- 1x microSD-Karte mit über 1.000 3D Vorlagen (inkl. SD-Kartenleser USB)
- 1x Pinzette
- freier Zugang zum mycusini Club®

Lieferumfang **Premium-Pack**:

- 3D Choco Drucker mycusini® 2.0
- 2x mycusini 3D Choco Dark
- 1x mycusini 3D Choco Milk
- 1x mycusini 3D Choco Pink
- 1x mycusini 3D Choco White
- 1x mycusini 3D Choco Blue
- 1x mycusini 3D Choco Green
- 1x mycusini 3D Choco Yellow
- 1x mycusini Abdeckhaube
- 2x Edelstahlkartusche
- 3x flexible Silikonmatte
- 1x abnehmbarer Produktionsplatte
- 1x microSD-Karte mit über 1.000 3D Vorlagen (inkl. SD-Kartenleser USB)
- 1x Pinzette
- 1x mycusini® Broschüre 3D Vorlagenübersicht und freier Zugang zum mycusini Club®

Bestell-Nr.:		Lieferumfang	Farbe
MYCUSINI 00057	**578,00**	Starter Paket, freier Zugang zum mycusini Club	Passion Pink
MYCUSINI 00060	**578,00**	Starter Paket, freier Zugang zum mycusini Club	Elegant Grey
MYCUSINI 00056	**625,00**	Comfort Paket, freier Zugang zum mycusini Club	Passion Pink
MYCUSINI 00059	**625,00**	Comfort Paket, freier Zugang zum mycusini Club	Elegant Grey
MYCUSINI 00055	**720,00**	Premium Paket, freier Zugang zum mycusini Club	Passion Pink
MYCUSINI 00058	**720,00**	Premium Paket, freier Zugang zum mycusini Club	Elegant Grey

Silhouette Cameo® 5

Zwei Werkzeugköpfe für schnelleres und effizienteres Arbeiten

CAMEO 5 verfügt über zwei Werkzeugköpfe, wodurch Sie zwei Arbeitsschritte direkt hintereinander erledigen können. Prägen Sie zum Beispiel Ihr Motiv und schneiden Sie es im Anschluss direkt aus.

- max. Schneidbare Materialdicke: 3 mm
- max. Schneidekraft: 5 kg
- Verbindung über Bluetooth & USB

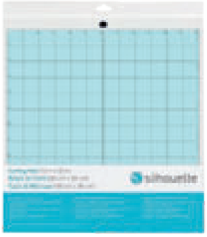
USB

ab 349,00

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung
CAMEO 5 PLUS	**499,00**	weiß	Schneidebreite von ca 38 cm
CAMEO 5 RO	**349,00**	rosa	Schneidebreite von ca 30,5 cm
CAMEO 5 SW	**349,00**	schwarz	Schneidebreite von ca 30,5 cm
CAMEO 5 WM	**349,00**	weiß-marmor	Schneidebreite von ca 30,5 cm
CAMEO 5 WS	**349,00**	weiß	Schneidebreite von ca 30,5 cm

Schneideunterlagen

Die Schneidematte bietet ein gute Haftung, ohne dünne Papiere zu beschädigen. Der Nutzbereich ist auf die Arbeit mit dem Hobbyplotter Silhouette CAMEO abgestimmt.



Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)
CAMEO CUTMAT12	**16,95**	305	305
CAMEO CUTMAT24	**21,99**	305	610

Stifthalter

Ein universeller Stifthalter mit drei unterschiedlichen Kunststoffkappen zum Zeichnen mit unterschiedlichen Stiften.

Bestell-Nr.:		Technologie
CAMEO HOLDER2	**10,99**	für Silhouette Schneidplotter
CAMEO HOLDERC4	**10,99**	für Silhouette Cameo 4
CAMEO HOLDERC5	**11,99**	für Silhouette Cameo 5

Zeichenstifte

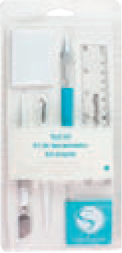
für den direkten Einsatz im Silhouette-Plotter

Bestell-Nr.:		Ausführung
CAMEO KIT-PEN2	**21,90**	Set mit 24 Farben
CAMEO PENNAT	**7,95**	Erdfarben
CAMEO PENNEO	**7,95**	Neon Farben

Werkzeug Set

Für das optimale Arbeiten mit dem Plotter!

Lieferumfang:
1 Haken
1 Rakel
1 Spachtel
1 Pick-me-up
1 Lineal
1 Mikrofaser-Tuch



Bestell-Nr.:		Farbe
TOOL-KIT	**22,95**	weiß/blau

FÜR ZUHAUSE UND BÜRO

DESIGNEN, PRÄGEN, EINFÄRBEN, STEMPELN.

Stempelmaschine Mint

Mit dem Silhouette Mint können Sie jetzt all Ihre Stempel selber gestalten und produzieren - egal ob für zu Hause oder für das Büro!

- innovatives Thermodruck-Verfahren
- mehrfarbige Stempel möglich
- nach Aufbringen der Farbe können Sie bis zu 50-mal stempeln.

Bestell-Nr.:
MINT

59,95

Lieferumfang: Mint Stempelmaschine, 15 mm x 60 mm Stempel-Set, 30 mm x 30 mm Stempel-Set, 4 Flaschen Tinte in Schwarz, Rot, Blau und Gelb, 50 exklusive Stempeldesigns

Stempelkit

Das Silhouette Stempel Kit enthält alle Materialien, die man benötigt, um individuelle Stempel herzustellen.

Lieferumfang: 2 Labels, 1 Stempeldeckel, 1 Blatt Stempelmaterial, 1 Stempelbox

Bestell-Nr.:		Ausführung
MINT KIT-1515	**5,99**	15 mm x 15 mm
MINT KIT-1530	**7,99**	15 mm x 30 mm
MINT KIT-1560	**8,95**	15 mm x 60 mm
MINT KIT-3060	**12,95**	30 mm x 60 mm
MINT KIT-4545	**14,95**	45 mm x 45 mm
MINT KIT-4590	**18,95**	45 mm x 90 mm

Stempeltinte

Mit der Silhouette Mint nutzen Sie nicht die üblichen Tintenkissen - tatsächlich brauchen Sie überhaupt kein Stempelkissen! Sie verwenden die Silhouette Mint Stempeltinte um einzigartige, mehrfarbige Stempelmotive zu kreieren. Das stark absorbierende Mint Stempelmaterial ermöglicht es bis zu 50-mal zu stempeln, bevor es ausgetrocknet ist. Danach einfach ein paar neue Tropfen Tinte auftragen und Sie können weiterstempeln.

Bestell-Nr.:		Farbe
MINT INK-BLU	**4,79**	blau
MINT INK-GRN	**4,79**	grün
MINT INK-GRY	**4,79**	grau
MINT INK-ORG	**4,79**	orange
MINT INK-PNK	**4,79**	rosa
MINT INK-RED	**4,79**	rot
MINT INK-YEL	**4,79**	gelb

TECHNIK-NEWS:
Individuelle Stempel erstellen mit Silhouette Mint

Ob für den privaten Gebrauch, zum Verschönern von Briefen oder Einladungen, oder geschäftlich für Adressen oder Ähnliches: Silhouette Mint dürfte allen Bastel- und Designfans eine Freude bereiten.

Jetzt informieren ► www.rch.lt/MG531

Silhouette Portrait 4

Schneideplotter

Der PORTRAIT 4 kann Schneiden, Zeichnen, Malen und metallische Heißprägefolien auf z. Bsp. Postkarten/Pappe/Briefumschläge etc. übertragen.

- Schneidebreite von bis zu 20,3 cm
- Schneidematte (20,3 cm x 30,5 cm Schneidebereich)
- Per USB oder Bluetooth verbinden
- Automatikmesser
- Werkzeughalterung

Bestell-Nr.:	
PORTRAIT 4	**229,00**

iXpress Classic 2 - Transferpresse

Aufpressen von Aufbügelfolien und Sublimation - ganz einfach!

- einfache Bedienung
- Aufpressen mit exakter Temperatur (100-205°C)
- Timerfunktion für die perfekte Presszeit (1-600 sek.)
- 22,8 x 22,8 cm Antihaft-Pressfläche
- Automatische Abschaltung nach 10 Minuten

Bestell-Nr.:	
PL0301014	**139,95**

iXpress Mug Tassenpresse

Die perfekte Presse für das Designen von Tassen

Ob Schriftzüge, Designs oder Bilder - mit dieser Presse können Sie beispielsweise wunderschöne Geschenke erstellen.

- Verwendbar mit Standardtassen mit einem Durchmesser von 8,13 - 8,38 cm

Bestell-Nr.:	
PL0301011	**139,95**

iXpress Plus - Transferpresse

Die Transferpresse zum einfachen Veredeln von Textilien

Dank des Hebels ist das Aufpressen von Aufbügelfolien noch einfacher.

- Leistung: 230V/50Hz
- Heizplattengröße: 22 x 30 cm
- Temperatur: max. 220 °C

Bestell-Nr.:	
PL0301005	**299,95**

iXpress Pro - Transferpresse

Die Transferpresse zum einfachen Veredeln von Textilien

- Leistung: 230V/50Hz
- Heizplattengröße: 38 x 38cm
- Temperatur: max. 220 °C

Bestell-Nr.:	
PL0301006	**499,95**

Permanente Vinylfolie

31,5cm x 1m

Die plottiX Permanent Vinylfolie in verschiedenen Farben eignet sich hervorragend für das Erstellen von Modellbeschriftungen, Wegweiser, Firmenschilder und vieles mehr.

je 4,99

Bestell-Nr.:		Farbe
PL0502001	**4,99**	zitrusgelb
PL0502002	**4,99**	gelb
PL0502003	**4,99**	orange
PL0502004	**4,99**	rot
PL0502005	**4,99**	dunkelrot
PL0502007	**4,99**	magenta
PL0502008	**4,99**	pink
PL0502009	**4,99**	violett
PL0502010	**4,99**	lavendel
PL0502011	**4,99**	hellgrün
PL0502012	**4,99**	grün
PL0502013	**4,99**	dunkelgrün

Bestell-Nr.:		Farbe
PL0502015	**4,40**	türkis
PL0502016	**4,99**	blaugrün
PL0502017	**4,99**	hellblau
PL0502019	**4,99**	dunkelblau
PL0502021	**4,40**	beige
PL0502022	**4,99**	hellgrau
PL0502023	**4,99**	dunkelgrau
PL0502026	**4,99**	weiß
PL0502028	**4,99**	anthrazit
PL0502029	**4,99**	silber
PL0502030	**4,99**	gold
PL0502031	**4,99**	transparent

Transferfolie für Vinyl

31,5cm x 1m

Mit der plottiX Transferfolie können Sie Ihre Vinylfolien-Designs ganz einfach auf verschiedene Oberflächen anbringen. Auch komplexere oder mehrteilige Designs können dadurch bestens und in einem Schritt übertragen werden.

Bestell-Nr.:	
PL0502045	**3,49**

Entgitterstift

Das Must-have für alle die mit Folien arbeiten!

Mit seiner feinen Spitze können Sie bei Bedarf auch Ihre Folienplots nachbearbeiten, falls mal eine Ecke nicht zu 100% von Ihrem Plotter geschnitten worden sein sollte

- liegt sehr gut in der Hand
- Die Messerspitze lässt sich mit einem Klick im Stiftschaft versenken

Bestell-Nr.:	
PL0103010	**4,99**

Schneideplotter Cricut Explore 3

Cricut Explore 3 arbeitet mit 6 verschiedenen Werkzeugen zum Schneiden und Verschönern von über 100 Materialien, darunter Karton, Vinyl, Bügelfolien (Flex- und Flockfolien), Glitzerpapier, Kork und Verbundstoff. Ideal für alles, von alltäglichen Bastelprojekten bis hin zu großen DIY-Abenteuern.

- bis zu 2x schneller als sein Vorgänger
- kompatibel mit Smart Materials für Schnitte bis zu 3,6 m (12 Fuß) auf einmal
- Kostenlose Design-App für Windows- und Mac-Computer und iOS- und Android-Geräte

Bestell-Nr.:

CRICUT 2008338 **329,99**

Schneideplotter Cricut Maker 3

Schneidet mehr als 300 Materialien

- kompatibel mit 13 Werkzeugen zum Schneiden, Schreiben, Ritzen
- bis zu 2-fach schneller als sein Vorgängermodell
- 10-fache Schnittkraft

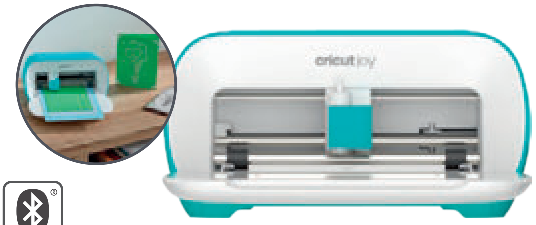
Bestell-Nr.:

CRICUT 2008335 **439,00**

Schneideplotter Cricut Joy

Die Cricut Joy ist eine kleine, intelligente Schneide- und Zeichenmaschine (Plotter) mit der es einfach ist alles zu personalisieren.

- funktioniert mit gängigen Materialien
- zeichnet jede Form und schreibt in einer Vielzahl von Stilen
- kompakt, tragbar und sofort einsatzbereit
- Bluetooth® integriert



Bestell-Nr.:

CRICUT 2007992 **189,95**

EasyPress 3 Transferpresse 9“ x 9“

Die Cricut Heat-App stellt über Bluetooth® eine direkte Verbindung zu Cricut EasyPress 3 her, damit du die perfekten Zeit- und Temperatureinstellungen per Fingertipp versenden kannst.

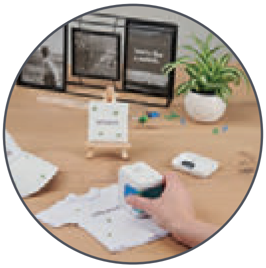
Bestell-Nr.:

CRICUT 2009146 **169,00**

Mobiles Markiergerät e-mark® GO

Mehrfarbiges Drucken auf fast allen saugfähigen Oberflächen.

Ermöglicht mehrfarbige Abdrucke durch eine einfache Seitwärtsbewegung nach rechts oder links auf nahezu allen saugfähigen Oberflächen, wie etwa Papier, Karton, Kork, Holz, Stein, Leder und vielem mehr.



- Endlos-Druckmodus
- LED-Lichter zur Statusanzeige
- kostenlose, intuitive App für iOS und Android
- zum Bedrucken von Etiketten, Baumwollbändern, Textilien
- per USB-C Kabel aufladbar

Bestell-Nr.:	
COLOP 164238	**159,95**

e-mark® Kunststoffschild

Bedruckbare Kunststoffschilder, ideal zum Beschriften von Gegenständen, Regalen und für die Verwendung als Namens- oder Preisschilder.

AA 01 B
AA 02 B
Julia Green
No smoking!

- leicht kratzbeständig
- beständig gegen Wasser und Öko-Lösungsmittel

Bestell-Nr.:		Inhalt	Ausführung	Maße (BxTxH)
COLOP 156479	**5,95**	20	mit Lochung	45 x 0,76 x 18
COLOP 156478	**15,95**	50	klebend	45 x 0,76 x 18
COLOP 156477	**17,95**	50	klebend	80 x 0,76 x 18

e-mark® Baumwollband

Die e-mark Baumwollbänder und können hervorragend mit dem Colop e-mark® bedruckt werden.

- Baumwollbänder aus 100% Baumwolle, von hoher Qualität
- optimal für Nutzung mit Colop e-mark® Ribbon Guide geeignet

COTTON RIBBON
COLOP e-mark

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Länge (m)
COLOP 155755	**8,95**	10	25
COLOP 154921	**10,95**	15	25
COLOP 154922	**14,95**	25	25

e-mark® Endlosetikettenband

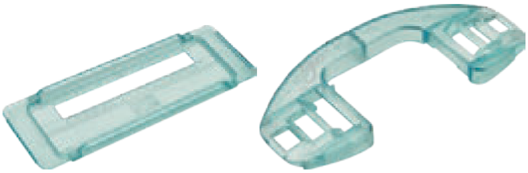
- einfaches Ablösen des Etiketts durch breiteres Trägermaterial
- Kratz- und wasserbeständig
- Größe: 14 mm x 8 m

ENDLESS LABEL
white glossy
COLOP e-mark

ENDLESS LABEL
transparent
COLOP e-mark

Bestell-Nr.:		Farbe
COLOP 155361	**12,95**	weiß-glänzend
COLOP 155362	**12,95**	transparent

Colop e-mark® go Zubehör



Bestell-Nr.:		Typ
COLOP 164874	**8,95**	Führungsschiene
COLOP 164876	**8,95**	Bandführung

PRÄZISE STEUERUNG, SMARTE FEATURES UND MAXIMALE SICHERHEIT FÜR IHREN ARBEITSPLATZ

KORAD

ZUVERLÄSSIG & LEISTUNGSSTARK – DIE NEUE GENERATION DER KORAD-NETZTEILE

Labornetzgerät, U200-Serie

Mit den technischen Eigenschaften und der einfachen Bedienung werden diese Geräte zum klassischen Allrounder und sind unerlässlich am Arbeitsplatz.
Die neuste Generation der Korad-Netzteile verfügt über 4 mm Sicherheitsbuchsen um einen ehöhten Schutz bei der Nutzung zu Gewährleisten.

- große LED-Anzeige von Parametern und Leistung
- feine und grobe Einstellung von Spannung / Strom (1 V/ 0,1 V/ 0,01 V)
- 2x USB-A Anschlüsse (24 W)
- intelligente, temperaturgesteuerte Belüftung
- Speichert die Werte nach Neustart

ab 64,99

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Leistung (W)
KORAD U202	**64,99**	0-30	0-5	150
KORAD U203	**79,99**	0-30	0-10	300
KORAD U206	**79,99**	0-60	0-5	300

Jan-Christoph Pakusa

Produktmanager

TIPP IHR PERFEKTER EINSTIEG IN DIE WELT DER LABORNETZGERÄTE!

Wenn Sie in die Welt der Labornetzgeräte einsteigen, ist die KORAD U200-Serie eine ausgezeichnete Wahl. Diese Geräte bieten nicht nur ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis, sondern sind auch unerlässlich für das Entwickeln, Testen und Reparieren elektronischer Schaltungen.

Die fein einstellbaren Strom- und Spannungseinstellungen, ermöglichen Ihnen präzise Kontrolle über Ihre Projekte. Die getrennten Anzeigen für Ausgangsstrom und -spannung sorgen für eine klare Übersicht, während die integrierten Schutzeinrichtungen gegen Überspannung und Überstrom Ihre Geräte und Schaltungen schützen. Investieren Sie in die U200-Serie, um Ihre Arbeit effizienter und sicherer zu gestalten!

STROM-VERSORGUNG

INHALT

18650-Zellen 875
Akkuladegeräte......................901/904
Akkupacks 880
Akkus ....870-872/875-877/ 879-880/892/901/904
Alkaline-Batterien 858-859/861
AMP-Stecker................................. 881
Balkonkraftwerke.......................... 928
Batteriehalter 868-869
Batterien 856-861
Blei-Vlies-Akkus 876-877/879
Bleiladegeräte........................901/904
Controllerladegeräte............. 898-904
DIN-Schienen-Netzteile 956-958
E-Mobilität 905-906
Elektromobilität..............................911
Elektronische Last......................... 942
eMobility 911
Eneloop 870
Energiespeicher.................... 934-935
Festspannungsnetzteile 937
Fotobatterien 865
Hybrid-Wechselrichter ...934-935/963
Industrie-Schaltnetzteile 961-962
Industriebatterien 860
Kfz-Ladegeräte......................901/904
Knopfzellen 862
Labornetzgeräte 948-951/953-954
Ladegerät für Blei-Gel-Akkus ... 901/904
Ladegeräte..................... 898-901/904
LED-Treiber.......................... 964-969
Li-Ion-Akkus 867
LiFePO4-Akkus.............................. 892
LiPo-Brandschutztasche 880
Lithium-Batterien.......................... 864
Lithium-Akkus........................875/892
Mikrowechselrichter 930
MPX-Stecker................................. 881
Netzgeräte 950
NiMh-Zellen.................................. 872
Notebook-Netzteile 939
Notfallakkus.................................. 884
Open-Frame-Netzteile 959-960
Powerbanks 882-889
Powerstation........................ 893-895
Primärbatterien..................... 856-861
Prozessorladegeräte 898-904
QI-Ladegeräte 913
Rundzellen-Ladegeräte......... 896-900
Schaltnetzteil 950/959-963
Schaltnetzteile 950
Schnellladegeräte................. 898-899
Smartphone-Akkus 891
Solarmodule.................................. 928
Solartechnik.......................... 934-935
Steckernetzteile 937
Tischladegeräte 898
Tischlader 899
Tischnetzteile................................ 938
Typ2 Ladekabel 907
Uhren-Batterien............................ 863
USB-Kfz-Lader 915
USB-Ladegeräte............ 854/916-926
USB-Messgeräte........................... 927
USB-Netzteile 923
Wallboxen 905
Wechselrichter........ 934-935/940-941

BATTERIEN
ab Seite 856

- Standard-Rundzellen
- Sonderformen
- Primärzellen
- Lithium-/Knopfzellen
- Batteriehalter

AKKUS
ab Seite 870

- Mobile Stromversorgung
- Ready-To-Use-Akkus
- NiMh-Akkus
- Akku-/Racing-/LiPo-Packs
- Blei-Akkus

GERÄTEAKKUS
ab Seite 880

- Apple-Akkus
- Apple kompatibel
- Tablet-Akkus

LADEGERÄTE
ab Seite 896

- Controller-Ladegeräte
- Akkupack-Ladegeräte
- E-Mobilität/ Wallboxen
- Bleiakku-Lade-/Refresh- und Testgeräte

SOLARTECHNIK
ab Seite 928

- Hybridwechselrichter
- Hochvolt-Speicher
- Balkonkraftwerke
- Microwechselrichter
- Photovoltaik-Module

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

VARTA Industrial PRO

Ideal für Standby- oder Pulsentladungen mit hohen Entladeströmen.

Diese Zelle wurde speziell für anspruchsvolle und professionelle Anwendungen entwickelt.

- speziell für den professionellen und industriellen Einsatz
- Lagerfähigkeit bis 10 Jahre
- „Made in Germany“

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
VAR IND1 9V	**1,50**	1	9-V-Block	48,5	
VAR IND1 BABY	**0,99**	1	C (Baby)	50	26,2
VAR IND1 MONO	**1,35**	1	D (Mono)	60,5	32,5
VAR IND2 MICRO	**0,74**	2	AAA (Micro)	44,5	10,5
VAR IND2 MIGNON	**0,74**	2	AA (Mignon)	50	14
VAR IND4 MICRO	**1,29**	4	AAA (Micro)	44,5	10,5
VAR IND4 MIGNON	**1,29**	4	AA (Mignon)	50	14
VAR IND10 MICRO	**2,99**	10	AAA (Micro)	44,5	10,5
VAR IND10 MIGNON	**2,99**	10	AA (Mignon)	50	14

VARTA Longlife Power

Kraftvolle Energie für energieintensive Geräte

Die VARTA LONGLIFE Power AAA ist speziell für energiehungrige Geräte in Ihrem Haushalt entwickelt worden, welche länger und öfter benutzt werden.

- ideal für Taschenlampe, Funkmaus und Spielzeug
- "Made in Germany"

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
VAR AL 4,5	**3,40**	1	3R12	66	
VARTA AL 9-VOLT	**1,99**	1	9-V-Block	48,5	
VARTA AL2 BABY	**2,25**	2	C (Baby)	50	26,2
VARTA AL2 MONO	**2,99**	2	D (Mono)	60,5	32,5
VARTA AL4 MICRO	**1,99**	4	AAA (Micro)	44,5	10,5
VARTA AL4 MIGNON	**1,99**	4	AA (Mignon)	50,5	14,5
VAR AL8 MICRO	**3,65**	8	AAA (Micro)	44,5	10,5
VAR AL8 MIGNON	**3,65**	8	AA (Mignon)	50	14

VARTA Longlife

Die langanhaltende Batterie für den Einsatz in Geräten mit konstantem und niedrigem Energiebedarf

VARTA LONGLIFE ist die Batterielösung für Geräte, welche einen niedrigen und konstanten Strombedarf haben.

- für konstanten und niedrigen Energieverbrauch
- ideal für Fernbedienungen, Uhren und Radios
- "Made in Germany"

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
VARTA LL 9-VOLT	**1,85**	1	9-V-Block	48,5	
VARTA LL2 BABY	**1,99**	2	C (Baby)	50	26,2
VARTA LL2 MONO	**2,90**	2	D (Mono)	60,5	32,5
VARTA LL4 MICRO	**1,99**	4	AAA (Micro)	44,5	10,5
VARTA LL4 MIGNON	**1,99**	4	AA (Mignon)	50,5	14,5
VAR LL8 MICRO	**3,20**	8	AAA (Micro)	44,5	10,5
VAR LL8 MIGNON	**3,20**	8	AA (Mignon)	50	14
VARTA AL 40XAA	**19,99**	40	AA (Mignon)	50,5	14,5
VARTA AL 40XAAA	**19,99**	40	AAA (Micro)	44,5	10,5
VARTA AL 100XAA	**57,99**	100	AA (Mignon)	50	14
VARTA AL 100XAAA	**57,99**	100	AAA (Micro)	44,5	10,5

VARTA Longlife Maxpower

Kraftvolle Energie für energieintensive Geräte

Entwickelt für Geräte, die präzise Leistungsfähigkeit in wechselnden Anforderungen benötigen.

- präzise Energie für Hightech-Geräte
- Lagerfähigkeit bis zu 10 Jahre
- "Made in Germany"

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
VAR MT 9V	**2,50**	1	9-V-Block	48,5	
VAR MT2 BABY	**2,60**	2	C (Baby)	50	26,2
VAR MT2 MONO	**3,55**	2	D (Mono)	60,5	32,5
VARTA MT MICRO	**2,80**	4	AAA (Micro)	44,5	10,5
VARTA MT MIGNON	**2,80**	4	AA (Mignon)	50	14,5

Unser Sortiment von VARTA

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/varta

Intenso - Batterien

Vom Kinderspielzeug über Uhren & Küchenwaagen, bis hin zur Fernbedienung und Computerzubehör: Energy Ultra Batterien von Intenso garantieren höchste Performance & Langlebigkeit, um den bestmöglichen Nutzen Ihrer Anwendungen zu garantieren.

- ideal für den Gebrauch im Alltag
- hervorragende Performance
- universell einsetzbar!
- höchste Sicherheit durch IEC-Zertifizierung

(Intenso)
for everyday life
ENERGY
ULTRA
10×AA
BONUS PACK
AA MIGNON · LR6 · 1,5 V · ALKALINE

je 8,99

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
INTENSO 7501510	**8,99**	40	AAA (Micro)	44,5	10,5
INTENSO 7501520	**10,99**	40	AA (Mignon)	50	14

(Intenso)®
for everyday life

Panasonic Industrial

Entwickelt für Anwendungen mit hohen Anforderungen

Die Panasonic Powerline Batterien können in alle Standardanwendungen eingesetzt werden, die einen mittleren bis hohen Strombedarf benötigen.

- kontinuierlich zuverlässige Energieversorgung
- hervorragendes Verhalten bei niedrigen Temperaturen

Powerline
Panasonic
Industrial
Alkaline
AA-LR6
Size M · 1.5V
10 pcs

Panasonic

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
PANASONIC 9-VOLT	**1,80**	1	9-V-Block	48,5	
PANASONIC BABY	**1,15**	1	C (Baby)	50	26,2
PANASONIC MICRO	**0,35**	1	AAA (Micro)	44,5	10,5
PANASONIC MIGNON	**0,36**	1	AA (Mignon)	50	14
PANASONIC MONO	**1,55**	1	D (Mono)	60,5	32,5
PANASONIC AA 3	**1,20**	3	AA (Mignon)	50	14
PANASONIC AA 10	**3,70**	10	AA (Mignon)	50	14
PANASONIC AAA 10	**3,15**	10	AAA (Micro)	44,5	10,5

Panasonic Pro Power

Ideal für hohe, andauernde Ströme

Panasonic PRO POWER Alkaline-Batterien. Speziell für tragbare Audio-Geräte, Kameras, energieintensives Spielzeug und Hochleistungslampen.

- speziell für hohe Leistungen konzipiert
- lange Lebensdauer

Pro Power
Panasonic

Panasonic

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
PAN EXP 9V	**2,25**	1	9-V-Block	48,5	
PAN EXP 2XBABY	**1,99**	2	C (Baby)	50	26,2
PAN EXP 2XMONO	**3,20**	2	D (Mono)	60,5	32,5
PAN EXP 4XMICRO	**1,99**	4	AAA (Micro)	44,5	10,5
PAN EXP 4XMIGNON	**1,99**	4	AA (Mignon)	50	14

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

Duracell Plus Batterien

Duracell Plus Batterien sind Alkaline-Batterien, die sich ideal für die Stromversorgung Ihrer elektronischen Alltagsgeräte eignen. Duracell Batterien können bis zu 10 Jahre lang voll einsatzbereit bleiben, wenn sie bei Raumtemperatur gelagert werden. Ideal für Digitalkameras, Fotoblitze, Spielzeuge oder Taschenlampen.

- für den täglichen Bedarf
- bis zu 10 Jahre haltbar
- Auslaufschutz

ab 3,40

AA
DURACELL
PLUS
+100% EXTRA LIFE*

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
DURA PLUS 3LR12	**3,99**	1	3LR12		
DURA PLUS 9V1	**3,60**	1	9-V-Block		
DURA PLUS 9V2	**6,80**	2	9-V-Block		
DURA PLUS AA4	**3,40**	4	AA (Mignon)	50	14
DURA PLUS AA8	**6,60**	8	AA (Mignon)	50	14
DURA PLUS AA16	**12,90**	16	AA (Mignon)	50	14
DURA PLUS AAA4	**3,40**	4	AAA (Micro)	44,5	10,5
DURA PLUS AAA8	**6,55**	8	AAA (Micro)	44,5	10,5
DURA PLUS AAA16	**12,80**	16	AAA (Micro)	44,5	10,5
DURA PLUS C2	**3,60**	2	C (Baby)	50	26,2
DURA PLUS C4	**6,80**	4	C (Baby)	50	26,2
DURA PLUS D2	**4,35**	2	D (Mono)	60,5	32,5
DURA PLUS D4	**8,20**	4	D (Mono)	60,5	32,5

DURACELL®

Energizer MAX

Zuverlässige Energie für Ihre Alltagsgeräte

Langanhaltende Power, ohne Auslaufen. Entwickelt, um Ihre Geräte gegen Auslaufschäden zu schützen.

- Zuverlässige und lang anhaltende Leistung
- Leistungserhalt für bis zu 10 Jahre

Energizer
MAX
AAA x12
MAXI PACK
100%

Energizer
MAX

Energizer®

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
EN MAX 4.5V1	**4,65**	1	4,5V	66	
EN MAX 9V2	**4,70**	2	9-V-Block	48,5	26,5
EN MAX C2	**2,60**	2	C (Baby)	50	26,2
EN MAX AA4	**2,70**	4	AA (Mignon)	50,5	14,5
EN MAX AAA 2	**2,70**	4	AAA (Micro)	44,5	10,5
EN MAX AA8	**5,20**	8	AA (Mignon)	50,5	14,5
EN MAX AAA8	**5,20**	8	AAA (Micro)	44,5	10,5
EN MAX AA10	**6,40**	10	AA (Mignon)	50,5	14,5
EN MAX AAA10	**6,40**	10	AAA (Micro)	44,5	10,5
EN MAX AA12	**7,60**	12	AA (Mignon)	50,5	14,5
EN MAX AAA12	**7,60**	12	AAA (Micro)	44,5	10,5

Energizer Alkaline Power

Der Preis-/ Leistungs-Sieger aus dem Hause Energizer

Langlebige, zuverlässige Energie für den Bedarf all Ihrer Geräte.

- hervorragende Energizer Qualität zum kleinen Preis
- lang anhaltende Leistung für grundlegende Anwendungen
- auslaufsicherere Energizer Alkaline Power

AA
Energizer
50%

Energizer®

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
EN POW 9V	**2,15**	1	9-V-Block	48,5	
EN POW 2XC	**2,40**	2	C (Baby)	50	26,2
EN POW 2XD	**3,65**	2	D (Mono)	60,5	32,5
EN POW 4XAA	**1,99**	4	AA (Mignon)	50,5	14,5
EN POW 4XAAA	**1,99**	4	AAA (Micro)	44,5	10,5
EN POW AA10	**4,85**	10	AA (Mignon)	50,5	14,5
EN POW AAA10	**4,85**	10	AAA (Micro)	44,5	10,5
EN POW 16XAA	**6,90**	16	AA (Mignon)	50,5	14,5
EN POW 16XAAA	**6,90**	16	AAA (Micro)	44,5	10,5
EN POW AA24BOX	**11,20**	24	AA (Mignon)	50,5	14,5

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

ISO 9001 CERTIFIED

ISO 14001 CERTIFIED

GP Industrial - Batterien

Neu im Sortiment der Industriebatterien von GP. Hervorragend geeignet für IoT, intelligente Automatisierungs- und Sicherheitsprodukte, tragbare Messgeräte, Fernbedienungen und medizinische Anwendungen.

- langanhaltend und zuverlässig
- für den professionellen Einsatz
- optimal für Erstausrüster

GP Industrial
ALKALINE BATTERY
AA
10
GP ALKALINE/ALCALINE

ab 3,45

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
GP IND10 AA	**3,65**	10	AA (Mignon)	50,5	14,5
GP IND10 AAA	**3,45**	10	AAA (Micro)	44,5	10,5

GP Ultra Plus - Batterien

Ultra high Performance!

Die GP Ultra Plus Batterien eignen sich, durch die gegenüber anderen Alkaline-Batterien 30% höhere Leistung, perfekt für die Anwendung in stromintensiven Geräten.

- Kraftvoll
- lange Haltbarkeit
- Zuverlässige Leistung

ab 2,35

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
GP UP1 9-VOLT	**2,99**	1	9-V-Block	48,5	
GP UP2 C	**3,19**	2	C (Baby)	50	26,2
GP UP2 D	**3,99**	2	D (Mono)	61,5	34,2
GP UP4 AA	**2,35**	4	AA (Mignon)	50,5	14,5
GP UP4 AAA	**2,35**	4	AAA (Micro)	44,5	10,5

GP Super - Batterien

Für Geräte, die viel benutzt werden, aber nur wenig Strom verbrauchen.

ab 0,99

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
GP S2 AA	**0,99**	2	AA (Mignon)	50,5	14,5
GP S4 AA	**1,90**	4	AA (Mignon)	50,5	14,5
GP S8 AA	**3,40**	8	AA (Mignon)	50,5	14,5
GP S16 AA	**5,80**	16	AA (Mignon)	50,5	14,5
GP S24 AA	**9,15**	24	AA (Mignon)	50,5	14,5
GP S40 AA	**12,20**	40	AA (Mignon)	50,5	14,5
GP S80 AA	**22,30**	80	AA (Mignon)	50,5	14,5
GP S2 AAA	**0,99**	2	AAA (Micro)	44,5	10,5
GP S4 AAA	**1,85**	4	AAA (Micro)	44,5	10,5
GP S8 AAA	**3,40**	8	AAA (Micro)	44,5	10,5
GP S12 AAA	**4,50**	12	AAA (Micro)	44,5	10,5
GP S24 AAA	**9,15**	24	AAA (Micro)	44,5	10,5
GP S40 AAA	**11,70**	40	AAA (Micro)	44,5	10,5
GP S80 AAA	**21,50**	80	AAA (Micro)	44,5	10,5
GP S1 AAAA	**1,99**	1	AAAA (Mini)	42,5	8,3
GP S2B C	**2,70**	2	C (Baby)	50	26,2
GP S2S C	**2,65**	2	C (Baby)	50	26,2
GP S2B D	**3,25**	2	D (Mono)	61,5	34,2
GP S2S D	**3,20**	2	D (Mono)	61,5	34,2
GP S4 D	**6,70**	4	D (Mono)	61,5	34,2
GP S2 N	**1,99**	2	N (Lady)	30,2	12,0
GP S8 N	**6,50**	8	N (Lady)	30,2	12,0

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

PROCELL Intense Power

für professionelle Anwendungen konzipiert!

Die Procell Alkaline Intense Power Industriebatterien wurden speziell für eine längere Lebensdauer in professionellen Geräten mit hohem Energieverbrauch oder Leistungsspitzen, wie z. B. Blutdruckmessgeräten, Seifenspendern oder Taschenlampen, entwickelt.

- lange Lebensdauer
- hervorragende Korrosionsbeständigkeit
- funktionsfähig in einem Temperaturbereich von -20° C bis 54° C
- robust, sicher und universell einsetzbar!

PROCELL INTENSE
PROCELL INTENSE
PROCELL INTENSE

ab 5,15

PROCELL

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
PROCELL INT 9V	**18,80**	10	9-V-Block	48,5	
PROCELL INT AA	**5,60**	10	AA (Mignon)	50,5	14,5
PROCELL INT AAA	**5,15**	10	AAA (Micro)	44,5	10,5
PROCELL INT C	**12,95**	10	C (Baby)	50	26,2
PROCELL INT D	**18,70**	10	D (Mono)	61,5	34,2

XCELL - Batterien

Zuverlässig und langanhaltend!

Dauerhafte Leistung für Geräte des täglichen Lebens!
Ideale Energiequelle bei dauerhafter Leistung. Ausgezeichnet für Geräte mit einem gleichbleibenden Energieverbauch wie z.B. Fernbedienungen, Uhren, Lampen, Spielzeug, Maus & Tastatur.

- dauerhafter Leistung
- langer Leistungserhalt
- 100% recyclebar - 0% Plastik
- auslaufsicher

XCell
AA 1.5 V
XCell Performance
Alkaline Battery

ab 0,60 % WG-Rabatt

XCell®

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
XCELL 23GA	**0,60**	1	23GA		
XCELL 9V	**1,30**	1	9-V-Block		
XCELL AA 100X	**19,99**	100	AA (Mignon)	50,5	14,5
XCELL AA 24X	**6,10**	24	AA (Mignon)	50,4	14,4
XCELL AA 40X	**11,50**	40	AA (Mignon)	50,5	14,5
XCELL AA 4X	**1,40**	4	AA (Mignon)	50,5	14,5
XCELL AAA 100X	**21,30**	100	AAA (Micro)	44,5	10,5
XCELL AAA 24X	**5,45**	24	AAA (Micro)	44,5	10,4
XCELL AAA 40X	**10,69**	40	AAA (Micro)	44,5	10,5
XCELL AAA 4X	**1,20**	4	AAA (Micro)	44,5	10,5
XCELL BABY X2	**1,99**	2	C (Baby)	50	26,2
XCELL D X2	**2,80**	2	D (Mono)	60,5	32,5

Aus DURACELL® wird PROCELL®

Auch wenn sich der Name und die Optik von Procell by Duracell ändert: Der sehr hohe Qualitätstandard der Batterien bleibt unverändert. Procell hat es sich zum Ziel gesetzt, die langlebigsten Batterien für professionelle Anwendungen zu konzipieren, um die Kosten für Neuanschaffung und Austausch deutlich zu senken.

Ansmann Batterien, 100er-Pack

Markenqualität für den alltäglichen Gebrauch!

Mit einer langanhaltenden, präzisen Energieabgabe sind die Alkaline-Batterien die ideale Energiequelle für unterschiedlichste Alltagsgeräte mit durchschnittlichem Verbrauch. Kompatibel zu: Mignon/AA/4006/LR 6/ MN1500/X91/AM-3/UM-3

- geprüfte Batterie/ hohe Qualität
- lange Haltbarkeit
- für den täglichen Einsatz

GEPRÜFTE QUALITÄT
QUALITY ASSURED
LEISTUNG
PERFORMANCE
VERARBEITUNG
RELIABILITY

ab 19,30

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
ANS 1521-0039	**19,30**	100	AAA (Micro)	44,5	10,5
ANS 1522-0043	**20,30**	100	AA (Mignon)	50,5	14,5

ANSMANN®

Ansmann Batterien, Sparpack

Markenqualität für den alltäglichen Gebrauch

Diese Batterien sind für Haushaltsanwendungen wie z.B. Uhren, Radios, Fernbedienungen und andere Geräte hervorragend geeignet.

- lange lagerfähig
- hohe Qualität

ab 9,85

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
ANS AL10 9V	**13,30**	10	9-V-Block	48,5	
ANS AL20 BABY	**16,95**	20	C (Baby)	50	26,2
ANS AL20 MONO	**21,60**	20	D (Mono)	60,5	32,5
ANS AL40 AAA	**9,85**	40	AAA (Micro)	44,5	10,5
ANS AL40 MIX	**9,85**	40	AA (Mignon), AAA (Micro)		
ANS AL40 PACK	**9,85**	40	AA (Mignon)	50	14

ANSMANN®

Ansmann Industrial

zuverlässige Leistung, lange Haltbarkeit

speziell für die Bereiche der Medizintechnik, Industrie, Großverbraucher oder Veranstaltungstechnik.

GEPRÜFTE QUALITÄT
QUALITY ASSURED
LEISTUNG
PERFORMANCE
VERARBEITUNG
RELIABILITY

INDUSTRIAL

ab 2,99

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Höhe (mm)	Ø (mm)
ANS IND 10X9V	**14,20**	10	9-V-Block	48,5	
ANS IND 10XAA	**3,30**	10	AA (Mignon)	50	14
ANS IND 10XAAA	**2,99**	10	AAA (Micro)	44,5	10,5
ANS IND 10XC	**9,65**	10	C (Baby)	50	26,2
ANS IND 10XD	**13,60**	10	D (Mono)	60,5	32,5

ANSMANN®

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Lithium-Manganoxid-Knopfzellen

Industriequalität für viele Anwendungen

Diese Knopfzellen werden häufig als Pufferbatterie in Computern oder als Stromquelle in Taschenrechnern, Armbanduhren, Autoschlüsseln etc. verwendet und verfügen über eine typische Spannung von 3,0 V.

- lange Lagerfähigkeit
- konstanter Spannungsverlauf
- gutes Temperaturverhalten

ab 0,60

Modell: CR-Reihe, AgfaPhoto

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Höhe (mm)	Inhalt (Stück)
DURA CR1620 X1	**1,65**	16,0	2,0	1
DURA CR2025 X2	**2,70**	20,0	2,5	2
DURA CR2032 X4	**5,30**	20,0	3,2	4
DURA CR2430 X2	**4,55**	24,5	3,0	2

Modell: CR-Reihe, Energizer

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Höhe (mm)	Inhalt (Stück)
EN 1X1632	**1,99**	16	3,2	1
EN 2X2016	**1,99**	20	1,6	2
EN 2X2025	**1,99**	20	2,5	2
EN 2X2032	**1,99**	20	3,2	2
EN 4X2032	**3,80**	20	3,2	4
EN 2X2430	**2,99**	24	3,0	2
EN 2X2450	**2,99**	24	5,0	2

Modell: CR-Reihe, Herstellerfrei

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Höhe (mm)	Inhalt (Stück)
CR 1025	**0,68**	10	2,5	1
CR 1130	**0,60**	11	3	1
CR 1216	**0,62**	12,5	1,6	1
CR 1220	**0,74**	12,5	2	1
CR 1225	**0,79**	12,5	2,5	1
CR 1616	**0,78**	16	16	1
CR 1632	**0,89**	16	3,2	1
CR 2016	**0,69**	20	1,6	1
CR 2025	**0,40**	20	2,5	1
CR 2032	**0,44**	20	3,2	1
CR 2330	**1,70**	23	3,0	1
CR 2354	**1,89**	23	5,4	1
CR 2450	**1,35**	24	5,0	1
CR 2430	**0,78**	24,5	3	1
CR 2477	**2,20**	24,5	7,7	1

Modell: CR-Reihe, Varta

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Höhe (mm)	Inhalt (Stück)
CR 1216 VAR	**1,40**	12,5	1,6	1
CR 1220 VAR	**1,25**	12,5	2	1
CR 1225 VAR	**2,50**	12,5	2,5	1
CR 1616 VAR	**1,30**	16	1,6	1
CR 1620 VAR	**1,65**	16	2	1
CR 1632 VAR	**2,20**	16	3,2	1
CR 2016 VAR	**0,81**	20	1,6	1
CR 2025 VAR	**0,81**	20	2,5	1
CR 2032 VAR	**0,88**	20	3,2	1
CR 2320 VAR	**2,20**	23	2	1
CR 2354 VAR	**2,99**	23	5,4	1
CR 2430 VAR	**1,45**	24,5	3	1
CR 2450 VAR	**2,40**	24,5	5	1
CR 2477 VAR	**6,85**	24,5	7,7	1

Modell: CR-Reihe, Duracell

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Höhe (mm)	Inhalt (Stück)
DURA CR1220 X1	**2,10**	12,5	2,0	1
DURA CR1616 X1	**1,65**	16,0	1,6	1
DURA CR1632 X1	**3,60**	16,0	3,2	1
DURA CR2016 X2	**2,70**	20,0	1,6	2
DURA CR2032 X2	**2,70**	20,0	3,2	2
DURA CR2025 X4	**5,30**	20,0	2,5	4
DURA CR2016 X5	**6,50**	20,0	1,6	5
DURA CR2025 X5	**6,50**	20,0	2,5	5
DURA CR2032 X5	**6,50**	20,0	3,2	5
DURA CR2430 X1	**2,40**	24,5	3,0	1
DURA CR2450 X1	**2,70**	24,5	5,0	1
DURA CR2450 X2	**4,85**	24,5	5,0	2

Modell: CR-Reihe, GP

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Höhe (mm)	Inhalt (Stück)
GP CR1/3N	**9,99**	11,6	10,8	1
CR 1220 GP	**0,89**	12	2,0	1
CR 1616 GP	**1,65**	16	1,6	1
CR 1620 GP	**1,95**	16	2,0	1
CR 1632 GP	**2,20**	16	3,2	1
CR 2016 GP	**0,64**	20	1,3	1
CR 2025 GP	**0,64**	20	2,5	1
CR 2032 GP	**0,64**	20	3,2	1
5XCR 2016 GP	**2,85**	20	1,6	5
5XCR 2025 GP	**2,85**	20	2,5	5
5XCR 2032 GP	**2,25**	20	3,2	5
CR 2430 GP	**1,99**	24	3,0	1
CR 2450 GP	**2,30**	24	5,0	1
CR 2430 X2 GP	**4,99**	24,5	3	2
CR 2450 X2 GP	**4,99**	24,5	5	2

Modell: CR-Reihe, Renata

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Höhe (mm)	Inhalt (Stück)
CR 1025 REN	**2,60**	10	2,5	1
CR 1216 REN	**2,60**	12,5	1,6	1
CR 1220 REN	**2,35**	12,5	2	1
CR 1225 REN	**2,35**	12,5	2,5	1
CR 1620 REN	**2,20**	16	2	1
CR 2016 REN	**1,30**	20	1,6	1
CR 2025 REN	**1,25**	20	2,5	1
CR 2032 REN	**1,40**	20	3,2	1
CR 2320 REN	**2,90**	23	2	1
CR 2430 REN	**2,99**	24,5	3	1
CR 2450N REN	**2,99**	24,5	5	1
CR 2477N REN	**3,45**	24,5	7,7	1

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Silberoxyd-Knopfzellen, Varta

Unübertroffene Kapazität, höchste Auslaufsicherheit und absolute Spannungskonstanz.

ab 0,90

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Höhe (mm)
VAR 337	**4,99**	4,8	1,7
VARTA 317	**1,40**	5,8	1,6
VARTA 319	**1,40**	5,8	2,7
VARTA 379	**1,30**	5,8	2,2
VARTA 321	**1,40**	6,8	1,7
VARTA 364	**0,90**	6,8	2,2
VARTA 377	**0,90**	6,8	2,6
VAR 309	**4,99**	7,9	5,4
VAR 341	**4,99**	7,9	1,5
VAR 384	**1,99**	7,9	3,6
VARTA 315	**1,10**	7,9	1,7
VARTA 329	**1,40**	7,9	3,1
VARTA 361	**1,40**	7,9	2,1
VARTA 362	**0,95**	7,9	2,1
VARTA 392	**0,90**	7,9	3,6
VARTA 393	**1,90**	7,9	5,4

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Höhe (mm)
VARTA 396	**1,30**	7,9	2,6
VAR 395	**0,95**	9,5	2,7
VARTA 370	**1,30**	9,5	2,1
VARTA 371	**0,90**	9,5	2,1
VARTA 373	**1,30**	9,5	1,6
VARTA 394	**1,90**	9,5	3,6
VARTA 399	**1,30**	9,5	2,7
VAR 303	**4,99**	11,6	5,4
VAR 344	**4,99**	11,6	3,6
VAR 381	**4,99**	11,6	2,1
VAR 390	**1,50**	11,6	3,1
VARTA 350	**2,10**	11,6	3,6
VARTA 357	**1,50**	11,6	5,4
VARTA 386	**1,90**	11,6	4,1
VARTA 389	**1,90**	11,6	3,1
VARTA 391	**1,30**	11,6	2,1

Hörgeräteknopfzellen, AID

Zuverlässige und dauerhafte Leistung für Ihre Hörgeräte.

- stabile und langanhaltende Spannung
- hervorragende Qualität
- einfach zu entnehmen

ANSMANN
HEARING AID
HÖRGERÄTEBATTERIEN
6
312
10
VARTA
HEARING AID BATTERIES
6x
10
0%
DURACELL
ACTIVAIR
HEARING AID
10
EasyTab
EasyTab
6 BATTERIES

Modell: ABSINA, AID

Bestell-Nr.:		Typ	Ø (mm)	Höhe (mm)	Verpackung
ABSINA AB10 B6	**2,55**	Aid 10	5,8	3,6	6er-Pack
ABSINA AB312 B6	**2,55**	Aid 312	7,9	3,6	6er-Pack

Modell: DURACELL, Activeair

Bestell-Nr.:		Typ	Ø (mm)	Höhe (mm)	Verpackung
DURA AIR 10	**2,99**	Aid 10	5,8	3,6	6er-Pack
DURA AIR 13	**2,99**	Aid 13	7,9	5,4	6er-Pack
DURA AIR 312	**2,99**	Aid 312	7,9	3,6	6er-Pack
DURA AIR 675	**2,99**	Aid 675	11,6	5,4	6er-Pack

Modell: VARTA, Hearing Aid

Bestell-Nr.:		Typ	Ø (mm)	Höhe (mm)	Verpackung
VARTA AIR 10	**2,99**	Aid 10	5,8	3,5	6er-Pack
VARTA AIR 13	**2,99**	Aid 13	7,8	5,35	6er-Pack
VARTA AIR 312	**2,99**	Aid 312	7,8	3,45	6er-Pack
VARTA AIR 675	**2,99**	Aid 675	11,6	5,35	6er-Pack

Modell: GP, AID

Bestell-Nr.:		Typ	Ø (mm)	Höhe (mm)	Verpackung
GP AID 10-6	**3,99**	Aid 10	5,8	3,6	6er-Pack
GP AID 13-6	**3,99**	Aid 13	7,9	5,4	6er-Pack
GP AID 312-6	**3,99**	Aid 312	7,9	3,6	6er-Pack
GP AID 645-6	**3,99**	Aid 645	11,6	5,4	6er-Pack

Modell: Ansmann, AID

Bestell-Nr.:		Typ	Ø (mm)	Höhe (mm)	Verpackung
ANS 5013223	**2,90**	Aid 10	5,8	3,6	6er-Pack
ANS 5013233	**2,90**	Aid 312	7,9	3,6	6er-Pack
ANS 5013243	**1,80**	Aid 13	7,9	5,4	6er-Pack
ANS 5013253	**2,90**	Aid 675	11,6	5,4	6er-Pack

Modell: Energizer, AID

Bestell-Nr.:		Typ	Ø (mm)	Höhe (mm)	Verpackung
EN 4X675	**2,80**	Aid 675	11,6	5,4	4er-Pack
EN 8X10	**5,65**	Aid 10	5,8	3,6	8er-Pack
EN 8X13	**5,65**	Aid 13	7,9	5,4	8er-Pack
EN 8X312	**5,65**	Aid 312	7,9	3,6	8er-Pack

Modell: RAYOVAC, Extra Advance

Bestell-Nr.:		Typ	Ø (mm)	Höhe (mm)	Verpackung
RAYOVAC AID 10	**1,99**	Aid 10	5,8	3,5	6er-Pack
RAYOVAC AID 13	**1,99**	Aid 13	7,8	5,4	6er-Pack
RAYOVAC AID 312	**1,99**	Aid 312	7,8	3,5	6er-Pack
RAYOVAC AID 675	**1,99**	Aid 675	11,6	5,4	6er-Pack

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Varta Lithium

Professionelle Lithiumbatterien für alle Anwendungsgebiete, in denen hohe Leistungen benötigt werden.

- geringe Selbstentladung
- lange Lagerfähigkeit
- langlebiger als Alkaline

VARTA

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Ausführung	Spannung (V)	Kapazität (mAh)
VAR LI 9V	**9,99**	1	9-V-Block	9,0	1200
VAR LI 2XAA	**3,99**	2	AA (Mignon)	1,5	2900
VAR LI 4XAA	**7,80**	4	AA (Mignon)	1,5	2900
VAR LI 2XAAA	**3,99**	2	AAA (Micro)	1,5	1100
VAR LI 4XAAA	**7,80**	4	AAA (Micro)	1,5	1100

Xcell Lithium Rundzellen

Leistungsstarke Lithiumbatterien für professionelle, industrielle Anwendungen.

- für den professionellen und industriellen Einsatz
- geringe Selbstentladung
- zuverlässige Leistung
- lange Lagerdauer

XCell®

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Ausführung	Spannung (V)	Kapazität (mAh)
XCELL LI 4XAA	**6,99**	4	AA (Mignon)	1,5	3000
XCELL LI 4XAAA	**6,99**	4	AAA (Micro)	1,5	1000

GP Lithium Power!

Die Lithium-Batterien von GP sind die perfekten Batterien für anspruchsvolle Benutzer. Geeignet für energiehungrige Geräte wie Digitalkameras, Blitzgeräte, elektronisches Spielzeug, Messgeräte und die Industrie. Die Batterie verfügt über einen eingebauten Kurzschlussschutz und verfügt über eine hohe Leistung.

- geringes Gewicht
- ideal für extreme Temperaturen
- bessere Leistung als Alkaline

ab 4,20

GP

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Ausführung
GP 070CRP2D1	**9,99**	1	CRP2
GP 2CR5	**12,90**	1	2CR5
GP CR123A	**4,20**	1	CR123A
LITHIUM 9-V GP	**10,95**	1	CRP2
GP LI4 AA	**12,90**	4	AA (Mignon)
GP LI4 AAA	**12,90**	4	AAA (Micro)

Energizer Ultimate-Lithium

Ideal für High-Tech-Geräte mit einem hohen Energiebedarf wie Kameras, Messgeräte, Tastaturen, GPS-Geräte.

- bis zu 20 Jahre lagerfähig
- gute Leistung bei extremen Temperaturen (-40...+60 °C)

Energizer®

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Ausführung	Spannung (V)	Kapazität (mAh)
EN UL 10XAA	**26,36**	10	AA (Mignon)	1,5	3000
EN UL 10XAAA	**25,40**	10	AAA (Micro)	1,5	1250
EN UL 2XAA	**5,49**	2	AA (Mignon)	1,5	3000
EN UL 2XAAA	**6,65**	2	AAA (Micro)	1,5	1250
EN UL 4XAA	**11,40**	4	AA (Mignon)	1,5	3000
EN UL 4XAAA	**11,60**	4	AAA (Micro)	1,5	1250
EN UL 9V	**12,80**	1	9-V-Block	9,0	800

Ansmann Lithium Rundzellen

Die Lithium-Batterie ist die neue Batterie Generation sowohl für High-Tech Anwendungen als auch für den alltäglichen Gebrauch. Sie bietet, bei 35% weniger Gewicht im Vergleich zu einer Alkaline Batterie, mehr Kraft, mehr Energie und mehr Leistung bei einer extrem langen Lebensdauer.

ANSMANN®

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Ausführung	Spannung (V)	Kapazität (mAh)
ANS LI 9V	**9,40**	1	9-V-Block	9,0	1200
ANS LI 2XAA	**4,40**	2	AA (Mignon)	1,5	3000
ANS LI 2XAAA	**4,15**	2	AAA (Micro)	1,5	1200

Ansmann Lithium industrial

ANSMANN Lithium-Industriebatterien sind perfekt geeignet für die professionelle Industrieanwendung mit sehr hohen Entladeströmen.

- Premium Qualität
- einsatzfähig bei Temperaturen von +60°C bis -40°C
- geringe Selbstentladung: ca. 2% im Jahr
- 10 Jahre lagerfähig

ANSMANN®

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Ausführung	Spannung (V)	Kapazität (mAh)
ANS 1501-0010	**19,30**	10	AAA (Micro)	1,5	1200
ANS 1502-0005	**20,60**	10	AA (Mignon)	1,5	3000
ANS 1505-0002	**36,95**	5	9-V-Block	9,0	1100

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Varta Lithium Rundzellen für Film&Foto

Anwedungen meist für individuelle, professionelle Leistungsanpassungen im Photo- und Filmbereich.

- vorwiegend für Film und Foto
- hohe Spannungen und Kapaitäten

ab 2,35

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Ausführung	Spannung (V)	Kapazität (mAh)
VAR CR 1/2AA	**3,60**	1	CR 1/2 AA	3,0	700
VARTA 2CR 5	**5,50**	1	2CR 5	6,0	1600
VARTA CR 1/2AA	**3,65**	1	1/2 AA (Mignon)	3,0	950
VARTA CR 1/2AACD	**4,50**	1	1/2 AA (Mignon)	3,0	950
VARTA CR 1/3N	**3,65**	1	CR 1/3N	3,0	170
VARTA CR 123A	**2,35**	1	CR123A	3,0	1430
VARTA CR 2	**2,80**	1	CR2	3,0	920
VARTA CR AA	**6,45**	1	AA (Mignon)	3,0	2000
VARTA CR P2	**5,50**	1	CRP2	6,0	1300
VARTA V 28PXL	**11,40**	1	L544	6,0	170
VAR 2X CR123A	**4,55**	2	CR123A	3,0	1480
VAR 2X CR2	**5,80**	2	CR2	3,0	920
VARTA CR 123A SP	**20,50**	10	CR123A	3,0	1430
VARTA CR 2 SP	**20,50**	10	CR2	3,0	920

DURACELL Ultra, Lithium

Duracell High Power Lithium Batterien bestehen aus hochreinem Lithium mit bis zu 40 % mehr Leistung zu herkömmlichen Alkaline Batterien.

- Lagergarantie von bis zu 10 Jahren
- zuverlässige Leistung
- ideal für Kamera und Smarthome

Bestell-Nr.:		Ausführung	Inhalt (Stück)
DURA 2CR X5	**8,80**	2CR5	1
DURA 1/3N	**4,70**	CR1/3N	1
DURA CR123A	**3,35**	CR123A	1
DURA CR123A X2	**7,35**	CR123A	2
DURA C22	**7,35**	CR2	2
DURA CR2	**3,35**	CR2	1
DURA CR21	**3,90**	CR2	1
DURA CR-P2	**8,55**	CR-P2	1
DURA PX28L	**8,80**	PX28L	1

Ansmann Lithium industrial

ANSMANN Lithium-Industriebatterien sind perfekt geeignet für die professionelle Industrieanwendung mit sehr hohen Entladeströmen.

- Premium Qualität
- einsatzfähig bei Temperaturen von +60°C bis -40°C
- geringe Selbstentladung: ca. 2% im Jahr
- 10 Jahre lagerfähig

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Ausführung	Spannung (V)	Kapazität (mAh)
ANS 1501-0010	**19,30**	10	AAA (Micro)	1,5	1200
ANS 1502-0005	**20,60**	10	AA (Mignon)	1,5	3000
ANS 1505-0002	**36,95**	5	9-V-Block	9,0	1100

Immer die aktuellste Auswahl an Batterien zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/batterien

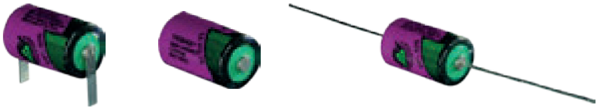
% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Tadiran Industrie-Lithium-Zellen

Diese Batterien haben hervorragende Eigenschaften für den professionellen und industriellen Einsatz.

- geeignet für Langzeiteinsatz
- extrem geringe Selbstentladung
- ausgezeichnete Lagerfähigkeit (10 Jahre)

ab 3,25



TADIRAN BATTERIES

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Ausführung	Anschluss	Spannung (V)	Kapazität (mAh)
TADIRAN SL350P	**5,35**	1	1/2 AA (Mignon)	axiale Drähte	3,6	1200
TADIRAN SL350S	**4,20**	1	1/2 AA (Mignon)	Standard, Top	3,6	1200
TADIRAN SL350T	**4,75**	1	1/2 AA (Mignon)	Lötfahne U-Form	3,6	1200
TADIRAN SL550S	**10,30**	1	1/2 AA (Mignon)	Standard, Top	3,6	800
TADIRAN SL550T	**10,90**	1	1/2 AA (Mignon)	Lötfahne U-Form	3,6	800
TADIRAN SL750P	**4,50**	1	1/2 AA (Mignon)	axiale Drähte	3,6	1100
TADIRAN SL750S	**3,25**	1	1/2 AA (Mignon)	Standard, Top	3,6	1100
TADIRAN SL761P	**5,80**	1	2/3 AA (Mignon)	axiale Drähte	3,6	1500
TADIRAN SL761S	**4,20**	1	2/3 AA (Mignon)	Standard, Top	3,6	1500
TADIRAN SL761T	**4,85**	1	2/3 AA (Mignon)	Lötfahne U-Form	3,6	1500
TADIRAN SL360P	**6,50**	1	AA (Mignon)	axiale Drähte	3,6	2400
TADIRAN SL360S	**4,40**	1	AA (Mignon)	Standard, Top	3,6	2400
TADIRAN SL360T	**4,99**	1	AA (Mignon)	Lötfahne U-Form	3,6	2400
TADIRAN SL760P	**5,35**	1	AA (Mignon)	axiale Drähte	3,6	2200
TADIRAN SL760S	**4,30**	1	AA (Mignon)	Standard, Top	3,6	2200
TADIRAN SL760T	**4,75**	1	AA (Mignon)	Lötfahne U-Form	3,6	2200

Saft Industrie-Lithium-Zellen

Mit ihren unerreichten Eigenschaften in punkto Spannungsstärke, hohe Energiedichte, anpassungsfähige Stromkapazität, lange Haltbarkeit und Beständigkeit gegenüber extremen Umgebungstemperaturen sind primäre Lithium-Zellen die perfekte Energiequelle.

- bis zu 10 Jahre lagerfähig
- Lithium-Thionyl-Chlorid Technologie (Li-SOCl2)
- Nicht brennbarer Elektrolyt

ab 3,80

saft
LS 14250
3.6V
saft
LS 14250

saft

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Ausführung	Anschluss	Spannung (V)	Kapazität (mAh)
LS 14250	**3,80**	1	1/2 AA (Mignon)	Standard, Top	3,6	1200
LS 14250CNA	**4,40**	1	1/2 AA (Mignon)	axiale Drähte	3,6	1200
LS 14250CNR	**4,50**	1	AA (Mignon)	Lötfahne U-Form	3,6	1200
LS 14500	**4,15**	1	AA (Mignon)	Standard, Top	3,6	2600
LS 14500CNA	**5,35**	1	AA (Mignon)	axiale Drähte	3,6	2600
LS 14500CNR	**4,99**	1	AA (Mignon)	Lötfahne U-Form	3,6	2600
LS 17500	**7,80**	1	A (Bobbin)	Standard, Top	3,6	3600
LS 17500CNR	**8,40**	1	A (Bobbin)	Lötfahne U-Form	3,6	3600

Kraftmax Industrie-Lithium-Zellen

kraftmax
LS
14250
Li-SOCl

Lithium Batterien von Kraftmax - für Geräte, bei denen es drauf ankommt. Ideal für niedrige Ströme.

- 3,6 Volt
- nicht aufladbar
- bis zu 10 Jahre lagerfähig

kraftmax
LS
14500
2.7 Ah 9.72 Wh
Li-SOCl2

XCell®

ab 1,50

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Ausführung	Anschluss	Spannung (V)	Kapazität (mAh)
XCR123A	**1,50**	1	CR123A	Standard, Top	3,0	1600
XCR14250	**2,89**	1	1/2 AA (Mignon)	Standard, Top	3,6	1200
XCR14250 LFU	**2,89**	1	1/2 AA (Mignon)	Lötfahne U-Form	3,6	1200
XCR14250 LFZ	**2,89**	1	1/2 AA (Mignon)	Lötfahne Z-Form	3,6	1200
XCR14505	**3,99**	1	AA (Mignon)	Standard, Top	3,6	2400
XCR14505 LFU	**4,49**	1	AA (Mignon)	Lötfahne U-Form	3,6	2700
XCR14505 LFZ	**4,69**	1	AA (Mignon)	Lötfahne Z-Form	3,6	2400

LITHIUM-AKKUS, RECHARGEABLE

BESTON®

ÜBER INTEGRIERTEN USB-C-ANSCHLUSS AUFLADBAR

Li-Ion-Akku, 1,5 V, 4er-Packs

Diese Akkus können herkömmliche Alkaline Batterien oder NiMH-Akkus vollständig ersetzen!

- Integrierte Schutzbeschaltung
- mehr als 1000 Ladezyklen
- inkl. 2-Fach Ladekabel
- Kapazität AAA: 666 mWh/ 390 mAh
- Kapazität AA: 2220 mWh/ 1300 mAh

je 14,99

% WG-Rabatt

USB Typ-C

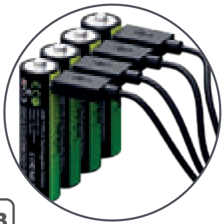
USB AA 1.5V LI-ION BATTERY
USB AA 1.5V LI-ION BATTERY
USB AA 1.5V LI-ION BATTERY
USB AA 1.5V LI-ION BATTERY

Bestell-Nr.:		Verpackung	Ausführung	Spannung (V)	Kapazität (mAh)
BESTON 4XAAA-USB	**14,99**	4er-Pack	AAA (Micro)	1,5	1300
BESTON 4XAA-USB	**14,99**	4er-Pack	AA (Mignon)	1,5	390

VERICO Lithium-Akkus, rechargeable

Die neue und umweltfreundlichere Generation wiederaufladbarer Akkus! Die neuen LoopEnergy Batterien, können über 1000-mal wieder mit Energie versorgt werden und das ganz einfach mit einem USB-C Ladekabel, dass heutzutage in nahezu jedem Haushalt vorhanden ist.

- Zellen-Typ: Li-Ion
- Anschluss: USB-C
- inkl. Transportbox + Ladekabel
- geeignet für Geräte mit einem Spannungsbedarf von 1,5 V



VERICO
LOOPENERGY

USB Typ-C

ab 18,50

VERICO

Bestell-Nr.:		Verpa-ckung	Ausführung	Span-nung (V)	Kapazität (mAh)
VERICO AA2550	**18,50**	4er-Pack	AA (Mignon)	1,5	1700
VERICO AAA900	**17,80**	4er-Pack	AAA (Micro)	1,5	600

Ansmann Lithium-Akkus, rechargeable

Der perfekte Ersatz für Batterien!

Der hochwertige Lithium-Ionen Akku von ANSMANN ist der ideale Ersatz für Einwegbatterien, da die Ausgangsspannung gegenüber herkömmlichen NiMH Akkus (1,2 V) über mehr Spannung verfügt. Einfach Aufladung über USB: Aufgrund des integrierten USB-C Ladeports sind keine zusätzlichen Ladegeräte notwendig!

- Zellen-Typ: Li-Ion
- Anschluss: USB-C
- geringe Selbstentladung und hohe Zyklenfestigkeit
- Ladezyklen bis zu1200x
- Betriebstemperatur: -20 bis +60 °C

ANSMANN
AAA
500
ANSMANN
AAA
500

USB Typ-C

ab 18,80

ANSMANN®

Bestell-Nr.:		Verpa-ckung	Ausführung	Span-nung (V)	Kapa-zität (mAh)
ANS 1311-0028	**18,80**	4er-Pack	AAA (Micro)	1,5	400
ANS 1312-0036	**21,60**	4er-Pack	AA (Mignon)	1,5	1800
ANS 1313-0004	**23,40**	2er-Pack	C (Baby)	1,5	2300
ANS 1314-0005	**28,95**	2er-Pack	D (Mono)	1,5	5400
ANS 1315-0005	**24,10**	1er-Pack	9-V-Block	9	340

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Batteriehalter, Mignon

Batteriehalter, für Mignon-Zellen mit unterschiedlichen Formen und Anschlüssen

ab 0,31

Bestell-Nr.:		Ausführung	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Anschluss
HALTER 10XUM3-KA	**1,40**	10x AA (Mignon)	78,5	58,5	30	Anschlussleitungen
HALTER 10XUM3NDK	**1,85**	10x AA (Mignon)	151	57	16	Lötanschluss
HALTER 10XUM3QDK	**1,85**	10x AA (Mignon)	78,5	58,5	30	Druckknopf
HALTER 1XAAK	**0,33**	1x AA (Mignon)	57	17	14	Anschlussleitungen
HALTER 1XUM3-LF	**0,31**	1x AA (Mignon)	57	16	13	Lötfahnen
HALTER 2XAA	**0,99**	2x AA (Mignon)	69	36	19	Anschlussleitungen
HALTER 2XAADK	**0,45**	2x AA (Mignon)	57,2	26	16,6	Druckknopf
HALTER 2XAAK	**0,45**	2x AA (Mignon)	109	16,5	14	Anschlussleitungen
HALTER 2XAAZ	**0,52**	2x AA (Mignon)	58	32	14,5	Lötanschluss
HALTER 2XUM3-DK	**0,36**	2x AA (Mignon)	61	32	14,5	Druckknopf
HALTER 2XUM3-KA	**0,79**	2x AA (Mignon)	71	32	16,5	Anschlussleitungen
HALTER 3XAA	**1,35**	3x AA (Mignon)	69	48	19	Anschlussleitungen
HALTER 3XUM3-DK	**0,74**	3x AA (Mignon)	58	47	16	Druckknopf
HALTER 4XAADK	**0,76**	4x AA (Mignon)	109	17	26	Druckknopf
HALTER 4XUM3-1DK	**0,67**	4x AA (Mignon)	58	63	16	Druckknopf
HALTER 4XUM3-2DK	**0,62**	4x AA (Mignon)	109	32	16	Druckknopf
HALTER 4XUM3-QDK	**0,52**	4x AA (Mignon)	58	31,5	28,5	Druckknopf
HALTER 6XUM3-QDK	**0,95**	6x AA (Mignon)	57,5	46,2	27,5	Druckknopf
HALTER 8XAAK	**0,99**	8x AA (Mignon)	111	31,5	29,5	Anschlussleitungen
HALTER 8XUM3-QDK	**0,90**	8x AA (Mignon)	61	62,9	29,5	Druckknopf

Batteriehalter, Micro/ Lady

Batteriehalter, für Micro/ Lady-Zellen mit unterschiedlichen Formen und Anschlüssen

ab 0,48

Bestell-Nr.:		Ausführung	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Anschluss
HALTER 1XUM4-LF	**0,55**	1x AAA (Micro)	50	13	13	Lötfahnen
HALTER 2XUM4-NLF	**0,48**	2x AAA (Micro)	51	24	12,0	Lötfahnen
HALTER 3XAAA	**2,15**	3x AAA (Micro)	54	38	15	Anschlussleitungen
HALTER 3XAAAK	**0,99**	3x AAA (Micro)	38	65	15	Anschlussleitungen
HALTER 4XUM4-NLF	**0,74**	4x AAA (Micro)	52,4	49,5	13,0	Lötfahnen
HALTER 4XUM4-QDK	**0,74**	4x AAA (Micro)	53	24,5	24	Druckknopf

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

Batteriehalter für 18650, 18850, 26650

Batteriehalter für Lithium-Zellen mit unterschiedlichen Formen und Anschlüssen

- ideal zum Verlöten
- für 18350/ 18650/ 26650 ohne Schutzschaltung (PCB)
- Kunststoff: UL94V-O

ab 3,40

Bestell-Nr.:		Ausführung	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Modell
KEYSTONE 1042	**5,50**	1x 18650 (ohne PCB)	86,0	20,65	14,86	mit Lötfahne
KEYSTONE 1043	**3,50**	1x 18650 (ohne PCB)	77,0	20,65	14,86	mit Lötpins
KEYSTONE 1047	**7,99**	2x 18650 (ohne PCB)	77,0	40,0	15,0	mit Lötfahne
KEYSTONE 1048	**9,45**	2x 18650 (ohne PCB)	86,0	40,0	19,0	mit Lötfahne
KEYSTONE 1049	**6,60**	2x 18650 (ohne PCB)	77,0	40,0	15,0	mit Lötpins
KEYSTONE 1095P	**3,40**	1x 18350 (ohne PCB)	45,0	21,0	15,0	mit Lötpins
KEYSTONE 1096P	**5,30**	1x 18350 (ohne PCB)	54,10	21,0	22,0	mit Lötfahne
KEYSTONE 1097P	**4,85**	2x 18350 (ohne PCB)	45,15	39,78	22,0	mit Lötpins
KEYSTONE 1106	**4,75**	1x 26650 (ohne PCB)	86,0	29,0	19,0	mit Lötfahne
KEYSTONE 1107	**5,35**	1x 26650 (ohne PCB)	81,0	29,0	19,0	mit Lötfahne
KEYSTONE 1109	**8,40**	2x 26650 (ohne PCB)	77,0	56,0	19,0	mit Lötfahne

Batteriehalter, Knopfzellen

Batteriehalter für Knopfzellen aus Kunststoff

- Kunststoffausführung
- Printmontage
- für Zellen mit einer Höhe von max. 5 mm

Bestell-Nr.:		Ausführung
KZH 12-1	**1,40**	für Zellen Ø 12,0 mm
KZH 16-1	**1,70**	für Zellen Ø 16,0 mm
KZH 20-1	**0,69**	für Zellen Ø 20,0 mm
KZH 23-1	**1,69**	für Zellen Ø 23,0 mm
KZH 25-1	**1,15**	für Zellen Ø 25,0 mm

9-V Batterie-Clips

- funktionell & einfach
- HQ steht für High-Quality
- vertikal & horizontal

Bestell-Nr.:		Anschluss
HALTER 9VI	**0,30**	L-Form
CLIP 9V-T	**0,26**	T-Form
CLIP HQ9V-T	**0,96**	T-Form
CLIP 9V	**0,24**	vertikal
CLIP HQ9V	**1,10**	vertikal

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm OB10 basware WALLMEDIEN Procurement Automation simple system

Panasonic - eneloop

Auspacken und sofort einsetzen!
Ohne vorheriges Aufladen sind diese Zellen sofort einsatzbereit. Durch neuartige Elektroden und Separatoren haben diese Akkus eine äußerst geringe Selbstentladung.

- bis zu 1800 Zyklen
- innerhalb eines Jahres nur 15% Verlust
- eneloop: ideal für den Haushalt
- eneloop lite: für Telefone, Fernbedienungen etc.
- eneloop pro: Kameras, Spielzeug, Controller

ab 4,55

Panasonic

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Kapazität (mAh)	Ausführung
ENELOOP L 2XAAAB	**4,55**	2	AAA (Micro)	550	eneloop lite
ENELOOP L 2XAAAC	**4,55**	2	AAA (Micro)	550	eneloop lite
ENELOOP L 4XAAAB	**8,99**	4	AAA (Micro)	550	eneloop lite
ENELOOP 2XAAAB	**6,20**	2	AAA (Micro)	800	eneloop
ENELOOP 4XAAAB	**13,50**	4	AAA (Micro)	800	eneloop
ENELOOP 4XAAAC	**12,40**	4	AAA (Micro)	800	eneloop
ENELOOP 8XAAAB	**22,20**	8	AAA (Micro)	800	eneloop
ENELOOP P 2XAAAB	**10,50**	2	AAA (Micro)	930	eneloop pro
ENELOOP P 4XAAAB	**23,50**	4	AAA (Micro)	930	eneloop pro
ENELOOP P 4XAAAC	**18,95**	4	AAA (Micro)	930	eneloop pro
ENELOOP L 2XAAB	**0,00**	2	AA (Mignon)	950	eneloop lite
ENELOOP 4XAAC	**17,80**	4	AA (Mignon)	2000	eneloop
ENELOOP 8XAAB	**31,95**	8	AA (Mignon)	2000	eneloop
ENELOOP P 2XAAB	**10,95**	2	AA (Mignon)	2500	eneloop pro
ENELOOP P 4XAAB	**24,30**	4	AA (Mignon)	2500	eneloop pro
ENELOOP P 4XAAC	**19,95**	4	AA (Mignon)	2500	eneloop pro

Energizer NiMh-Akkus

Die neue Energizer PowerPlus Zelle eignet sich perfekt für alle Anwerdungen mit hohem Entladestrom! Hergestellt mit der Lattice Alloy Technologie.

- höhere Energieintensität
- geringe Selbstentladung
- ausgezeichnete Ladungserhaltung

ab 4,45

Energizer

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Kapazität (mAh)	Ausführung
EN RPP 2X700	**4,45**	2	AAA (Micro)	700	Energizer PowerPlus
EN RPP 4X2000	**8,85**	4	AA (Mignon)	2000	Energizer PowerPlus
EN RPP 4X700	**7,65**	4	AAA (Micro)	700	Energizer PowerPlus
EN UNI AA 1300	**7,99**	4	AA (Mignon)	1300	Energizer Universal
EN UNI AAA 500	**4,70**	4	AAA (Micro)	500	Energizer Universal

Varta Ready-2-Use

Das kraftvolle Produktsortiment mit
bestem Preis-Leistungs-Verhältnis!
Die Akkus sind nach der Entnahme sofort einsatzbereit.

- passend für alle Ladegeräte und Standardanwendungen
- breitestes Sortiment mit den nachgefragtesten Kapazitäten

ab 4,60

AA
2600 mAh
VARTA
READY TO USE
Rechargeable ACCU
SAVE MONEY
1=300
PRE-CHARGED · 2600 mAh
VARTA
Rechargeable ACCU
2600 mAh

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Kapazität (mAh)	Technologie
VAR R2U 1X9V	**7,85**	1	9-V-Block	200	Ready to use
VAR R2U 2X1000	**7,20**	2	AAA (Micro)	1000	Ready to use
VAR R2U 2X2100	**4,80**	2	AA (Mignon)	2100	Ready to use
VAR R2U 2X2600	**7,45**	2	AA (Mignon)	2600	Ready to use
VAR R2U 2X800	**4,60**	2	AAA (Micro)	800	Ready to use
VAR R2U 2XC	**9,40**	2	C (Baby)	3000	Ready to use
VAR R2U 2XD	**9,40**	2	D (Mono)	3000	Ready to use
VAR R2U 4X1000	**11,50**	4	AAA (Micro)	1000	Ready to use
VAR R2U 4X1350	**6,20**	4	AA (Mignon)	1350	Ready to use
VAR R2U 4X2100	**8,30**	4	AA (Mignon)	2100	Ready to use
VAR R2U 4X2600	**14,40**	4	AA (Mignon)	2600	Ready to use
VAR R2U 4X550	**4,99**	4	AAA (Micro)	550	Ready to use
VAR R2U 4X800	**7,40**	4	AAA (Micro)	800	Ready to use

GP ReCyKo

GP ReCyKo+ verbindet die Vorteile von Batterien und Akkus:
Sofort einsetzbar und wiederaufladbar!

- stets einsatzbereit
- 4x langlebiger als Alkaline
- optimal für alle Geräte

ab 4,99

AA x 4
2600
GP RECYKO
Aufladen, um 4800 Einwegbatterien zu sparen*

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Kapazität (mAh)	Technologie
REC 200 9V	**10,60**	1	9-V-Block	200	Ready to use
REC 2100 4AA	**11,30**	4	AA (Mignon)	2100	Ready to use
REC 2600 4AA	**16,10**	4	AA (Mignon)	2600	Ready to use
REC 3000 2C	**16,10**	2	C (Baby)	3000	Ready to use
REC 3000 2D	**17,30**	2	D (Mono)	3000	Ready to use
REC 650 2AAA	**4,99**	2	AAA (Micro)	650	Ready to use
REC 850 4AAA	**9,80**	4	AAA (Micro)	850	Ready to use
REC 850 8AAA	**15,70**	8	AAA (Micro)	850	Ready to use
REC 950 4AAA	**11,95**	4	AAA (Micro)	950	Ready to use

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

DURACELL NiMh-Akkus

Hochwertige Long-Life Akkus. Bereits vorgeladen und direkt Einsatzbereit!

- wiederaufladbar
- Ready-2-use
- Long-Life Akkus mit geringer Selbstentladung

ab 7,30

DURACELL
RECHARGEABLE 2500mAh

AA
DURACELL
RECHARGEABLE 2500mAh
LASTS 5 YEARS GUARANTEED
DURACELL

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Kapazität (mAh)
DURA NIMH AA2	**7,30**	2	AA (Mignon)	2500
DURA NIMH AA4	**12,95**	4	AA (Mignon)	2500
DURA NIMH AAA2	**7,30**	2	AAA (Micro)	900
DURA NIMH AAA4	**12,95**	4	AAA (Micro)	900
DURA NIMH C2	**12,95**	2	C (Baby)	3000
DURA NIMH D2	**12,95**	2	D (Mono)	3000
DURA NIMH E1	**10,10**	1	9-V-Block	170

Ansmann maxe, Ready-2-Use

Ohne vorheriges Aufladen sofort einsatzbereit - Auspacken und sofort einsetzen!

- Ready-2-Use
- nach jeder Ladung über 1 Jahr einsatzbereit
- keine speziellen Ladegeräte erforderlich

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Kapazität (mAh)
ANS MAXE 9-VOLT	**10,99**	1	9-V-Block	200
ANS MAXE 4XAA	**11,30**	4	AA (Mignon)	2100
ANS MAXE 4XAA-2	**15,20**	4	AA (Mignon)	2500
ANS MAXE 4XAAA	**9,99**	4	AAA (Micro)	800
ANS MAXE 2X2500	**11,50**	2	C (Baby)	2500
ANS MAXE 2XBABY	**17,99**	2	C (Baby)	4500
ANS MAXE 2XMONO	**25,20**	2	D (Mono)	8500

XCell, Akkus (NiMh)

Die XCell NiMh Serie eignet sich perfekt für den täglichen Einsatz in fast allen Geräten. Die Zellen verfügen über höchste Qualität und sind somit der perfekte Energieversorger.

- wiederaufladbar
- schnellladefähig
- extrem lange Lebensdauer
- hocheffizient und umweltschonend

NiMH
AA
XCell
rechargeable
2700

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Kapazität (mAh)
NH XC 9V	**8,99**	1	9-V-Block	250
NH XC 4X2700	**16,95**	4	AA (Mignon)	2700
NH XC 4X1000	**6,20**	4	AAA (Micro)	1000

HyCell, NiMh-Akkus

Beste Leistung zum günstigen Preis! Ständige Weiterentwicklungen und modernste Produktionsverfahren verleihen den Akkus eine bestmögliche Effizienz und Lebensdauer.

- bis zu 1000x wiederaufladbar
- lange Lebensdauer
- schnellladefähig, hocheffizient und umweltschonend

1000
2700
3000
3000
HyCell
150

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Kapazität (mAh)
ANS HC 9V	**6,60**	1	9-V-Block	150
ANS HC 2XC	**11,60**	2	C (Baby)	3000
ANS HC 2XD	**11,60**	2	D (Mono)	3000
ANS HC 4XAA2	**10,20**	4	AA (Mignon)	2700
ANS HC 4XAAA	**5,85**	4	AAA (Micro)	1000

Panasonic Evolta, Ready-2-use

Genau wie bei Primärbatterien bleiben sie durch ihre Beschaffenheit auch bei Nichtgebrauch für eine sehr lange Zeit aufgeladen.

AA RECHARGEABLE
Panasonic
EVOLTA
Stay Charged & High Capacity
Panasonic
+30%

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Kapazität (mAh)
EVOLTA RTU 4XAA	**13,25**	4	AA (Mignon)	1900
EVOLTA RTU 4XAAA	**11,20**	4	AAA (Micro)	750

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Industriezellen, NiMh, Eneloop

Verlötete Eneloops in Industriequalität. Ready to use, somit sofort einsatzbereit!

- auspacken und sofort einsetzen
- ohne vorheriges Aufladen sofort einsatzbereit
- durch neuartige Elektroden und Separatoren äußerst geringe Selbstentladung
- innerhalb eines Jahres nur 15% Verlust

ab 3,45

Panasonic

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Spannung (V)	Kapazität (mAh)	Anschluss
ENELOOP AA 1Z	**4,90**	1	AA (Mignon)	1,2	2000	Lötfahnen, Z
ENELOOP AAA 1Z	**3,45**	1	AAA (Micro)	1,2	800	Lötfahnen, Z
ENELOOP 2AA 1Z	**9,65**	2	AA (Mignon)	2,4	1900	Lötfahnen, Z
ENELOOP 2AAA 1Z	**7,35**	2	AAA (Micro)	2,4	800	Lötfahnen, Z
ENELOOP 3AA 1Z	**13,50**	3	AA (Mignon)	3,6	2000	Lötfahnen, Z
ENELOOP 3AAA 1Z	**10,20**	3	AAA (Micro)	3,6	800	Lötfahnen, Z
ENELOOP 4AA 1Z	**17,30**	4	AA (Mignon)	4,8	2000	Lötfahnen, Z
ENELOOP 4AAA 1Z	**12,80**	4	AAA (Micro)	4,8	800	Lötfahnen, Z
ENELOOP 5AA 1Z	**19,70**	5	AA (Mignon)	6,0	2000	Lötfahnen, Z
ENELOOP 5AAA 1Z	**15,70**	5	AAA (Micro)	6,0	800	Lötfahnen, Z

Industriezellen, NiMh, GP

Durch die hohe Kapazität sind diese Zellen für ein breiten Anwendungsbereich geschaffen, z.B. Telefone, Modellbau, Camcorder, Notebooks, Betriebsfunk etc.

ab 1,35

GP

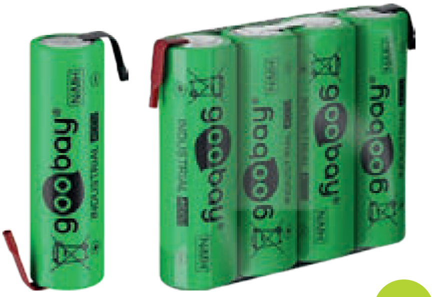
Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Spannung (V)	Kapazität (mAh)	Anschluss
NH GP 25AAH	**1,65**	1	1/3 AA (1/3 Mignon)	1,2	250	Standard, Top
NH GP 25AAH-1Z	**1,85**	1	1/3 AA (1/3 Mignon)	1,2	250	Lötfahnen, Z
NH GP 17AAAH	**1,35**	1	1/3 AAA (1/3 Micro)	1,2	170	Standard, Top
NH GP 40AAA	**1,35**	1	2/3 AAA (2/3 Micro)	1,2	400	Flat-Top
NH GP 40AAA-1Z	**1,99**	1	2/3 AAA (2/3 Micro)	1,2	400	Lötfahnen, Z
GP 17 R9H	**11,60**	1	9-V-Block	9,6	170	Druckknopf
NH GP 130AAH-1Z	**2,90**	1	AA (Mignon)	1,2	1300	Lötfahnen, Z
NH GP 130AAM	**2,35**	1	AA (Mignon)	1,2	1300	Standard, Top
NH GP 180AAH	**2,99**	1	AA (Mignon)	1,2	1800	Standard, Top
NH GP 200AAH-1Z	**3,45**	1	AA (Mignon)	1,2	2000	Lötfahnen, Z
NH GP 900DH	**17,60**	1	D (Mono)	1,2	9000	Standard, Top
NH GP 900DH-1Z	**17,95**	1	D (Mono)	1,2	9000	Lötfahnen, Z

WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Industriezellen, NiMh, Goobay

Die Akkus sind nach der Auslieferung vollständig geladen und somit sofort einsatzbereit.

- "ready to use" - sofort einsetzbar
- höhere Lade- und Entladeströme
- wiederaufladbare NiMH Technik (1000 Zyklen)



ab 1,80

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Typ	Spannung (V)	Kapazität (mAh)	Anschluss
GOOBAY 55509	**2,45**	1	AA (Mignon)	1,2	2100	Lötfahnen, Z
GOOBAY 55652	**8,99**	3	AA (Mignon)	3,6	2100	Lötfahnen, Z
GOOBAY 55582	**12,95**	5	AA (Mignon)	6,0	2100	Lötfahnen, Z
GOOBAY 55653	**1,80**	1	AAA (Micro)	1,2	800	Lötfahnen, Z
GOOBAY 55581	**5,40**	3	AAA (Micro)	3,6	800	Lötfahnen, Z

Diverse Sub-C Zellen (NiMh)

Leistungsstarke Zellen für den Werkzeug- und Modellbau Bereich. Durch die Hochstromfähigkeit sind die Zellen auch für die Schnellladung geeignet.

- schnellladefähig (hochstromfähig)
- in Papp- oder Kunststoffmantel
- perfekt für Industrie und Hobby

ab 2,99

Bestell-Nr.:		Typ	Technologie	Spannung (V)	Kapazität (mAh)	Ausführung
SC 1500 5CPZ	**2,99**	Industriezelle	NiMh	1,2	1500	Sub-C
SC 1500 5CZ	**3,35**	Industriezelle	NiMh	1,2	1500	Sub-C
XC 136195 SC P	**2,99**	Industriezelle	NiMh	1,2	1500	Sub-C
4/5 SC 2000NM PZ	**4,99**	Industriezelle	NiMh	1,2	2000	Sub-C
PA MH-2000-45-P	**4,99**	Industriezelle	NiMh	1,2	2000	Sub-C
SC 2000 PZ	**3,70**	Industriezelle	NiMh	1,2	2000	Sub-C
XC 131884 SC P	**4,90**	Industriezelle	NiMh	1,2	2000	Sub-C
XC 133871 SC PZ	**5,99**	Industriezelle	NiMh	1,2	2000	Sub-C
PA HHR-2500SCH-P	**6,99**	Industriezelle	NiMh	1,2	2500	Sub-C
ANS MX SC3000	**5,75**	Industriezelle	NiMh	1,2	3000	Sub-C
SC 3000NIMH PM	**4,50**	Industriezelle	NiMh	1,2	3000	Sub-C
XC 118615 SC	**5,75**	Industriezelle	NiMh	1,2	3600	Sub-C
XC 118970 SC Z	**6,85**	Industriezelle	NiMh	1,2	3600	Sub-C
SC 4000NIMH 1Z	**5,50**	Industriezelle	NiMh	1,2	4300	Sub-C
XC 137691 SC	**10,50**	Industriezelle	NiMh	1,2	5000	Sub-C

ungeschützte Li-Ion-Industriezellen

Lithium-Akkus ohne Schutzschaltung, speziell für industrielle Anwendungen. Achtung! Bei diesen Zellen handelt es sich um Industriezellen. Die Nutzung, Ladung und Verarbeitung sollte nur vom Fachpersonal durchgeführt werden!

- hochwertige Markenzelle mit langer Lebensdauer und hoher Zyklenfestigkeit
- auch für Hochstromanwendungen
- inkl. Akkubox (2er Pack)
- ohne Schutzschaltung (PCB / IC-Protection)

ab 5,95

XTAR® XCell® SONY SAMSUNG Panasonic LG Life's Good

Bestell-Nr.:		Verpackung	Hersteller	Ausführung	Spannung (V)	Kapazität (mAh)	Hochstromentladung, max. (A)
XCELL 18650-35E	**5,95**	1er-Pack	Xcell	18650, ungeschützt	3,6	3350	10,0
EVE 18650-33V	**6,82**	1er-Pack	EVE	18650, ungeschützt	3,7	3200	10
PAN 18650 BD	**6,99**	1er-Pack	Panasonic	18650, ungeschützt	3,6	3180	6,5
MU 18650 VTC5	**7,75**	1er-Pack	Sony	18650, ungeschützt	3,6	2610	30,0
SAM 21700 30T	**8,70**	1er-Pack	Samsung	21700, ungeschützt	3,6	3000	35
ASP INR18650A28	**10,50**	2er-Pack	Aspilsan	18650, ungeschützt	3,65	2800	14
SON 18650 VTC5	**12,99**	2er-Pack	Sony	18650, ungeschützt	3,6	2610	30,0
LG 18650 MJ1	**15,20**	2er-Pack	LG	18650, ungeschützt	3,6	3500	10,0
SAM 18650 30Q	**16,60**	2er-Pack	Samsung	18650, ungeschützt	3,6	3000	15,0
SON 18650 VTC6	**16,94**	2er-Pack	Sony	18650, ungeschützt	3,6	3210	20,0
SON 18650 VTC5A	**16,99**	2er-Pack	Sony	18650, ungeschützt	3,6	2600	35,0
XTAR 18650 2600U	**17,95**	2er-Pack	XTAR	18650, ungeschützt	3,6	2600	30,0

geschützte Li-Ion-Industriezellen

Akkus mit Schutzschaltung (PCB/IC-Protection) gegen Kurzschluss, Überladung, und Tiefentladung.

- für professionelle Anwendungen
- ideal für Hochleistungs-LED-Taschenlampen
- Pluspol evtl. erhöht (Schutzschaltung)

3400
XTAR
3400
2600

ab 7,20

XTAR® XCell® LEDLENSER NITECORE ECELL ANSMANN®

Bestell-Nr.:		Hersteller	Ausführung	Spannung (V)	Kapazität (mAh)
ANS 1307-0001	**16,95**	Ansmann	18650	3,6	3500
ECELL 18650-3400	**9,20**	ECELL	18650	3,7	3400
LED LENSER 14500	**11,40**	LED LENSER	14500	3,7	700
LED LENSER 18650	**28,49**	LED LENSER	18650	3,7	3000
LED LENSER 21700	**20,60**	LED LENSER	21700	3,7	4800
NC NL186	**13,30**	Nitecore	18650	3,7	2600
XCELL 139988	**7,20**	Xcell	14500	3,7	750
XCELL 139353	**9,20**	Xcell	18650	3,7	2600
XCELL 140211	**16,70**	Xcell	18650	3,7	3400
XTAR 14500-800	**5,70**	XTAR	14500	3,6	800
XTAR 18650-2600	**7,41**	XTAR	18650	3,6	2600
XTAR 26650-5200	**13,50**	XTAR	26650	3,6	5200

Blei-Vlies-Akkus, AGM, Green Cell

Die AGM Green Cell Akkus aus hochwertigen Materialien, die sowohl für den Puffer- als auch für den Taktbetrieb geeignet sind. Die Akkus basieren auf der AGM-Technologie, was bedeutet, dass das Elektrolyt in den Glasfaserabscheider aufgenommen wird, was dessen Auslaufen verhindert. Dadurch können die Akkus in vielen Positionen arbeiten, nicht nur vertikal.

- Wartungsfreier Betrieb
- bis zu 5 Jahre Lebensdauer
- Zyklischer und Pufferbetrieb
- Typ: VRLA AGM

ab 7,40

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Kapazität (Ah)	Höhe (mm)	Länge (mm)	Breite (mm)	Anschluss
GC AGM36 1.5AH	**13,10**	4	1,5	102	48	48	Faston 187 (F1)
GC AGM37 4AH	**11,70**	4	4	102	48	48	Faston 187 (F1)
GC AGM13 1.3AH	**11,00**	6	1,3	52	97	24	Faston 187 (F1)
GC AGM14 3.2AH	**14,30**	6	3,2	61	135	35	Faston 187 (F1)
GC AGM15 4AH	**13,30**	6	4	101	70	47	Faston 187 (F1)
GC AGM02 4.5AH	**7,40**	6	4,5	101	70	47	Faston 187 (F1)
GC AGM11 5AH	**13,30**	6	5	101	70	47	Faston 187 (F1)
GC AGM12 7AH	**15,20**	6	7	94	151	35	Faston 187 (F1)
GC AGM39 7.2AH	**17,10**	6	7,2	94	151	34	Faston 187 (F1)
GC AGM16 10AH	**21,99**	6	10	94	151	50	Faston 187 (F1)
GC AGM01 12AH	**19,60**	6	12	94	151	50	Faston 187 (F1)
GC AGM34 14AH	**21,30**	6	14	94	151	50	Faston 187 (F1)
GC AGM40 15AH	**23,80**	6	15	94	151	50	Faston 250 (F2)
GC AGM17 1.2AH	**14,70**	12	1,2	52	97	43	Faston 187 (F1)
GC AGM41 1.3AH	**16,60**	12	1,3	52	97	43	Faston 187 (F1)
GC AGM18 2.3AH	**17,50**	12	2,3	61	178	35	Faston 187 (F1)
GC AGM44 4.5AH	**14,20**	12	4,5	101	90	70	Faston 250 (F2)
GC AGM27 5AH	**22,50**	12	5	101	90	70	Faston 250 (F2)
GC AGM04 7AH	**17,30**	12	7	95	151	65	Faston 250 (F2)
GC AGM05 7.2AH	**15,95**	12	7,2	95	151	65	Faston 250 (F2)
GC AGM46 8AH	**17,70**	12	8	151	95	65	Faston 250 (F2)
GC AGM47 8.5AH	**26,95**	12	8,5	151	95	65	Faston 250 (F2)
GC AGM06 9AH	**28,30**	12	9	95	151	65	Faston 250 (F2)
GC AGM48 10AH	**21,95**	12	10	151	95	98	Faston 250 (F2)
GC AGM50 10AH	**22,90**	12	10	151	95	65	Faston 250 (F2)
GC AGM07 12AH	**20,80**	12	12	95	151	98	Faston 250 (F2)
GC AGM08 14AH	**35,80**	12	14	95	151	98	Faston 250 (F2)
GC AGM09 18AH	**41,60**	12	18	167	181	77	Schraube M5 (F3)
GC AGM10 20AH	**49,95**	12	20	167	181	77	Schraube M5 (F3)
GC AGM21 33AH	**63,10**	12	33	159	195	130	Schraube M5 (F3)
GC AGM22 40AH	**81,30**	12	40	170	197	165	Schraube M6
GC AGM30 100AH	**200,80**	12	100	214	330	171	Schraube M6

Unser Sortiment von

GREENCELL

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/greencell

Kunglong, Blei-Vlies-Akkus

KUNG LONG liefert eine große Palette von Bleibatterien, die für Sicherheitsanwendungen zugelassen sind.

ab 7,10 % WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Kapazität (Ah)	Höhe (mm)	Länge (mm)	Breite (mm)	Anschluss
WP 1-6	**7,10**	6	1	51	51	43	4,8 mm Flachstecker
WP 1,2-6	**8,25**	6	1,2	52	97	25	4,8 mm Flachstecker
WP 4,5-6	**9,70**	6	4,5	101	70	47	4,8 mm Flachstecker
WP 7-6	**14,10**	6	7	94	151	34	4,8 mm Flachstecker
WP 20-6	**27,60**	6	20	125	157	83	M5 Schraubanschluss
WP 1,2-12	**10,30**	12	1,2	59	97	43	4,8 mm Flachstecker
WP 2,2-12	**13,20**	12	2,2	66	178	34	4,8 mm Flachstecker
WP 2,6-12	**17,95**	12	2,6	60	178	35	4,8 mm Flachstecker
WP 2,9-12T	**17,95**	12	2,9	99	79	56	4,8 mm Flachstecker
WP 3,3-12	**17,30**	12	3,3	60	134	67	4,8 mm Flachstecker
WP 4,5-12	**15,80**	12	4,5	107	90	70	4,8 mm Flachstecker
WP 5-12	**17,40**	12	5	101	90	70	4,8 mm Flachstecker
WP 7,2-12 6,3	**19,30**	12	7,2	94	151	65	6,3 mm Flachstecker
WP 7,2-12A 4,8	**18,50**	12	7,2	94	151	65	4,8 mm Flachstecker
WP 7,2-12A 6,3	**18,50**	12	7,2	94	151	65	6,3 mm Flachstecker
WP 1236W	**22,95**	12	9	94	151	65	6,3 mm Flachstecker
WP 12-12	**29,95**	12	12	100	151	99	6,3 mm Flachstecker
WP 12-12A-F1	**29,95**	12	12	93	151	98	4,8 mm Flachstecker
WP 18-12	**44,40**	12	18	167	180	75	M5 Schraubanschluss
WP 22-12	**58,70**	12	22	167	181	76	M6 Schraubanschluss
WP 24-12	**63,70**	12	24	125	175	166	M5 Schraubanschluss
WP 26-12	**70,10**	12	26	125	166	175	M5 Schraubanschluss
WPL 34-12N	**91,30**	12	34	159	191	131	M5 Schraubanschluss
WPS 40-12	**91,30**	12	40	171	198	166	M6 Schraubanschluss
WP 45-12	**101,80**	12	45	171	198	166	M6 Anschlusslaschen
WPL 55-12N	**134,90**	12	55	207	226	135	M6 Schraubanschluss

CSB, Blei-Vlies-Akkus

Wartungsfreie Akkus vom Hersteller CSB Battery (Hitachi). Die Akkus können in horizontaler, vertikaler und seitlicher Positionierung verbaut werden. Sie verfügen über eine Langlebigkeit, geringe Selbstentladung, und einer hohen Zuverlässigkeit.

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Kapazität (Ah)	Höhe (mm)	Länge (mm)	Breite (mm)	Anschluss	Ausführung
CSB HRL634W	**22,80**	6	8,4	98	151	34	6,3 mm Flachstecker	wartungsfrei, hochstrom
CSB HR1221WF2	**22,40**	12	5,0	106	90	70	6,3 mm Flachstecker	wartungsfrei, hochstrom
CSB HR1224WF2F1	**22,99**	12	5,8	98	151	51	6,3 mm Flachstecker	wartungsfrei, hochstrom
CSB HR1227WF2	**22,90**	12	6,2	106	90	70	6,3 mm Flachstecker	wartungsfrei, hochstrom
CSB UPS123606	**22,95**	12	7	98,5	151	51	6,3 mm Flachstecker	wartungsfrei, hochstrom
CSB EVX1272F2	**25,80**	12	7,2	100	151	65	6,3 mm Flachstecker	zyklenfest, wartungsfrei
CSB GP1272F2	**19,90**	12	7,2	100	151	65	6,3 mm Flachstecker	wartungsfrei, USV
CSB XTV1272	**26,40**	12	7,2	94,3	151	65	6,3 mm Flachstecker	wartungsfrei
CSB HR1234WF2	**28,40**	12	8,4	100	151	65	6,3 mm Flachstecker	wartungsfrei, hochstrom
CSB UPS12460	**28,60**	12	9,6	98,5	151	65	6,3 mm Flachstecker	wartungsfrei, hochstrom
CSB EVX12120F2	**41,70**	12	12	98	151	100	6,3 mm Flachstecker	zyklenfest, wartungsfrei
CSB GP12120F2	**37,10**	12	12	98	151	98	6,3 mm Flachstecker	wartungsfrei, USV
CSB EVH12150X3	**49,95**	12	15	102	151	98	6,3 mm Flachstecker	zyklenfest, wartungsfrei
CSB EVX12170	**60,95**	12	17	167	181	78	M5 Flachpol	zyklenfest, wartungsfrei
CSB GP12170	**58,40**	12	17	167	181	76,2	M5 Flachpol	wartungsfrei, USV
CSB EVX12200	**72,20**	12	20	181	176	76	M5 Innengewinde	zyklenfest, wartungsfrei
CSB EVH12240	**87,60**	12	24	170	181	76	M5 Innengewinde	zyklenfest, wartungsfrei
CSB EVX12300	**111,10**	12	30	175	166	125	M5 Innengewinde	zyklenfest, wartungsfrei
CSB EVH12390	**116,95**	12	39	178	195	130	M6 Flachpol	zyklenfest, wartungsfrei
CSB EVX12400-I1	**130,95**	12	40	197	170	165	M5 Innengewinde	zyklenfest, wartungsfrei

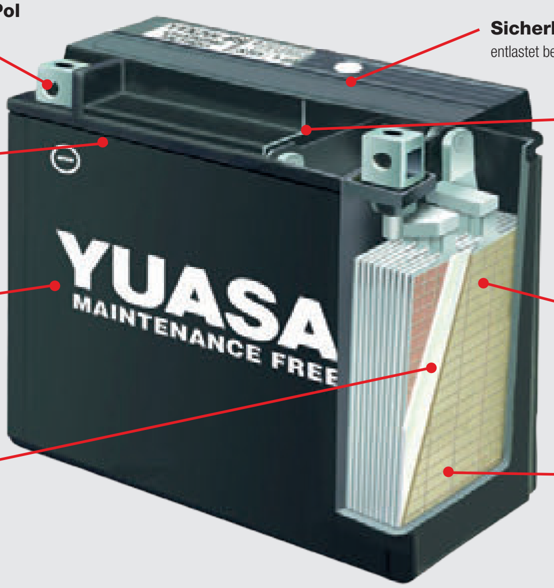
Yuasa, Blei-Vlies-Akkus

Wartungsfreie Akkus von Yuasa.

- NP-Serie: Standby/ USV
- NPL-Serie: High-Performance
- NPW-Serie: kleine und mittlere USV-Anlagen

ab 12,80

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Kapazität (Ah)	Höhe (mm)	Länge (mm)	Breite (mm)	Anschluss
YU NP1,2-6	**14,40**	6	1,2	55	97	25	4,8 mm Flachstecker
YU NP3-6	**19,95**	6	3	64	134	34	4,8 mm Flachstecker
YU NP4-6	**12,80**	6	4	105	70	47	4,8 mm Flachstecker
YU NP7-6	**27,10**	6	7	97	151	34	4,8 mm Flachstecker
YU NP12-6	**29,50**	6	12	97	151	50	6,3 mm Flachstecker
YUASA-12V 0,8P	**13,80**	12	0,8	60,5	96,5	25,5	JST-Stecker
YU NP1,2-12	**15,20**	12	1,2	55	97	48	4,8 mm Flachstecker
YU NP2,3-12	**19,50**	12	2,3	64	178	34	4,8 mm Flachstecker
YU NP3,2-12	**24,40**	12	3,2	64	134	67	4,8 mm Flachstecker
YU NP4-12	**23,60**	12	4	106	90	70	4,8 mm Flachstecker
YU NPH5-12	**30,50**	12	5	102	90	70	6,3 mm Flachstecker
YU NP7-12	**21,95**	12	7	97	151	65	4,8 mm Flachstecker
YU NP7-12L	**21,95**	12	7	97	151	65	6,3 mm Flachstecker
YU NPW45-12	**33,10**	12	8,5	65	151	98	6,3 mm Flachstecker
YU NP12-12	**36,95**	12	12	98	151	98	6,3 mm Flachstecker
YU NP17-12I	**60,40**	12	17	167	181	76	M5 Innengewinde
YU NP24-12I	**80,95**	12	24	125	166	175	M5 Innengewinde
YU NPL24-12I	**87,30**	12	24	125	166	175	M5 Innengewinde
YU NP38-12I	**134,86**	12	38	170	197	165	M5 Innengewinde
YU NPL38-12I	**131,99**	12	38	170	197	165	M5 Innengewinde
YU NP65-12I	**204,95**	12	65	174	350	166	M6 Innengewinde
YU NPL65-12I	**220,95**	12	65	174	350	166	M6 Innengewinde



Patentierter versiegelter Pol
verhindert Versickern von Säure, reduziert Korrosion — verlängert die Batterielebensdauer.

Sicherheitsventil-Flammsperre
entlastet bei Überdruck.

Kürzerer Strompfad
mit weniger Widerstand als bei herkömmlicher Konstruktionsweise, durch die Konstruktion durch die Trennwand — mehr Leistung wenn Sie sie brauchen!

Zusätzliche Stabilität
durch zusammengeschweißte Einheit aus Abdeckung und Versickerungs- und Korrosions-Schutz.

Perfekt für extreme Wetterverhältnisse
Abdeckung und Behälter aus Polypropylen gewährleisten Elektrolyt-Reservekapazität bei kühlen Betriebstemperaturen und stärkeren Schutz gegen Gas und Öl.

Aktives Spezial-Material
hält durch seine Zusammensetzung Erschütterungen stand und verbessert Lebensdauer und Zuverlässigkeit der Batterie.

Auslaufsicher
Spezieller Separator macht die Batterie auslaufsicher. Ventilgesteuertes Design eliminiert Wasserverlust und macht Nachfüllen mit Säure überflüssig.

Das Gitterdesign
sorgt für maximale Leitfähigkeit auch unter Erschütterungen.

FIAMM, Blei-Vlies-Akku

Wartungsfreie und langlebige Akkus von FIAMM. Das Gehäuse besteht aus schlag- und bruchfestem ABS-Kunststoff, sodass diese sehr robust und einfach zu handeln sind.

- wartungsfrei/ alterungsbeständig
- geringe Selbstentladung
- auslaufsicher

ab 8,45

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Kapazität (Ah)	Höhe (mm)	Länge (mm)	Breite (mm)	Anschluss
FI FG 12-1,2	**12,60**	12	1,2	51	97	48	FASTON 4,8 mm
FI FG 12-12-4,8	**43,60**	12	12	95	151	98	FASTON 4,8 mm
FI FG 12-12-6,3	**43,95**	12	12	95	151	98	FASTON 6,3 mm
FI FG 12-18	**56,50**	12	18	167	181	76	FLAG 5,5 mm
FI FG 12-2	**13,95**	12	2	60	178	35	FASTON 4,8 mm
FI FG 12-27	**80,95**	12	27	125	166	175	FLAG 5,5 mm
FI FG 12-3,4	**17,60**	12	3,4	60	134	65	FASTON 4,8 mm
FI FG 12-4,5	**17,90**	12	4,5	101	90	70	FASTON 4,8 mm
FI FG 12-42	**109,80**	12	42	174	196	163	FLAG 6,5 mm
FI FG 12-7,2-4,8	**21,95**	12	7,2	95	151	65	FASTON 4,8 mm
FI FG 12-7,2-6,3	**22,80**	12	7,2	95	151	65	FASTON 6,3 mm
FI FG 6-1,2	**8,45**	6	1,2	51	97	24	FASTON 4,8 mm
FI FG 6-12 VDS	**18,80**	6	12	93	151	50	FASTON 4,8 mm
FI FG 6-3	**11,60**	6	3	60	134	33	FASTON 4,8 mm
FI FG 6-3,8	**13,30**	6	3,8	119	66	33	FASTON 4,8 mm
FI FG 6-4,5	**9,85**	6	4,5	101	70	47	FASTON 4,8 mm
FI FG 6-7,2	**15,50**	6	7,2	94	150	34	FASTON 4,8 mm
FI FGH 12-18	**66,60**	12	18	167	181	76	FLAG 5,5 mm
FI FGH 12-5	**23,95**	12	5	101	90	70	FASTON 6,3 mm
FI FGH 12-9	**30,60**	12	9	95	151	65	FASTON 6,3 mm
FI FGHL 12-12	**47,80**	12	12	95	151	98	FASTON 6,3 mm
FI FGHL 12-5	**26,30**	12	5	101	90	70	FASTON 6,3 mm
FI FGHL 12-7,2	**28,95**	12	7,2	95	151	65	FASTON 6,3 mm
FI FGHL 12-8,4	**30,70**	12	8,4	95	151	65	FASTON 6,3 mm

Hawker Bleiakku

Extrem hoher kurzfristiger Entladestrom, dadurch besonders als Startbatterie im Modellbau geeignet. (Höhenangabe ohne Kontakte)

- äußerst robust
- ideal für kurze, hohe Ströme
- auslaufsicher

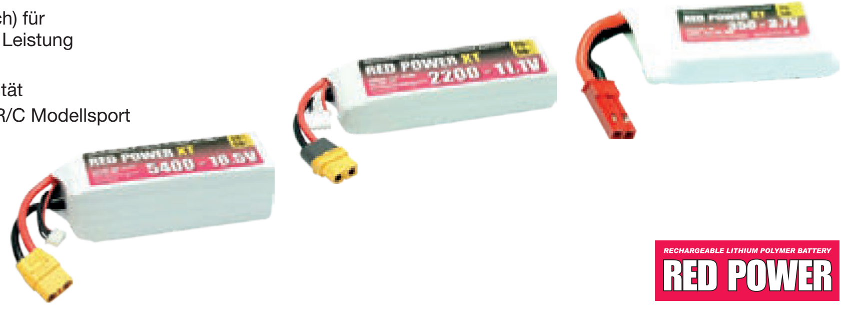
ab 12,80

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Kapazität (Ah)	Hochstromentladung, max. (A)	Ø (mm)	Höhe (mm)
HAWKER D-2,5 AH	**12,80**	2	2,5	65	34	61
HAWKER X-5 AH	**19,40**	2	5	65	45	73
HAWKER E-8 AH	**30,60**	2	8	65	45	100

Red Power XT Li-Po-Serie

RED POWER Lithium Polymer (LiPo) Akkus zeichnen sich durch ein optimales Gewichts/Leistungsverhältnis aus und sind für fast alle Anwendungen die erste Wahl. Diese Serie verfügt über eine hohe Belastbarkeit (25/ 50C) und einem XT-Stecksystem.

- niedriger Innenwiderstand für hohe Belastbarkeit
- LMT (Lithium Molecular Tech) für weniger Gewicht und mehr Leistung
- leicht und kompakt
- streng selektierte Top-Qualität
- speziell entwickelt für den R/C Modellsport



ab 4,35

RECHARGEABLE LITHIUM POLYMER BATTERY
RED POWER

Bestell-Nr.:		Anzahl der Zellen	Spannung (V)	Kapazität (mAh)	Hochstromentladung, max. (C)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
RD XT 350 S1	**4,35**	1	3,7	350	25/50	37	20	8
RD XT 650 S1	**5,45**	1	3,7	650	25/50	58	18	9
RD XT 800 S1	**7,65**	1	3,7	800	25/50	53	30	7
RD XT 900 S1	**8,75**	1	3,7	900	25/50	66	25	7
RD XT 1100 S2	**11,50**	2	7,4	1100	25/50	55	30	17
RD XT 1500 S2	**15,70**	2	7,4	1500	25/50	67	29	17
RD XT 2200 S2	**17,40**	2	7,4	2200	25/50	102	29	15
RD XT 2700 S2	**20,40**	2	7,4	2700	25/50	102	29	18
RD XT 3000 S2	**23,40**	2	7,4	3000	25/50	112	38	15
RD XT 400 S2	**7,65**	2	7,4	400	25/50	48	24	10
RD XT 650 S2	**8,70**	2	7,4	650	25/50	60	18	17
RD XT 800 S2	**9,85**	2	7,4	800	25/50	54	30	14
RD XT 900 S2	**10,50**	2	7,4	900	25/50	68	26	13
RD XT 1100 S3	**15,70**	3	11,1	1100	25/50	55	30	25
RD XT 1300 S3	**17,95**	3	11,1	1300	25/50	67	30	23
RD XT 1500 S3	**19,40**	3	11,1	1500	25/50	67	29	25
RD XT 2200 S3	**23,40**	3	11,1	2200	25/50	112	29	22
RD XT 2700 S3	**29,20**	3	11,1	2700	25/50	113	34	26
RD XT 3000 S3	**32,10**	3	11,1	3000	25/50	115	38	23
RD XT 3500 S3	**38,95**	3	11,1	3500	25/50	130	43	19
RD XT 4500 S3	**46,95**	3	11,1	4500	25/50	135	43	23
RD XT 2700 S4	**37,99**	4	14,8	2700	25/50	112	35	36
RD XT 3000 S4	**41,90**	4	14,8	3000	25/50	115	38	30
RD XT 3500 S4	**52,20**	4	14,8	3500	25/50	130	43	25
RD XT 4500 S4	**61,20**	4	14,8	4500	25/50	135	43	31
RD XT 5400 S4	**73,30**	4	14,8	5400	25/50	135	43	31
RD XT 5400 S5	**88,30**	5	18,5	5400	25/50	130	43	44
RD XT 4500 S6	**86,70**	6	22,2	4500	25/50	135	43	46

Brandschutztresor

Der FIREBALLS Soft Tresor ist die sicherste Methode, LiPo-Akkus zu laden, aufzubewahren und zu transportieren.

- Nylontasche
- Abmessungen: 200 x 200 x 200 mm
- Inhalt: 1L

FIREBALLS
extron
SOFT TRESOR

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
EXTRON X3363	**34,20**

extron MODELLBAU

LiPo-Guard - Lipobrandschutztasche

Schützt vor Brandschäden beim Laden, beim Transport und der Lagerung von Akkus.

- Abmessungen: 30 x 23 cm

JAMARA
LIPO GUARD

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
LIPO GUARD XL	**10,50**

JAMARA GERMANY

Digitales Kapazitäts-Messgerät

Ausgelegt für Modellbauakkus

Messgerät, zur Ermittlung der Restkapazität im Akku. Misst außerdem die Zellenspannung des Akkupacks oder die Einzelzellen sowie die Spannungsdifferenz der einzelnen Lithium-Zellen. Ein Gerät, das in keiner Werkzeugkiste fehlen sollte.

- großes LCD Flüssigkristall Display (54 x 24 mm)
- für Anschluss von 2 -7 Zellen
- LiPo, LiFe, LiIo, NiCd, NiMh
- universeller Balanceranschluss für XH/EH

PICHLER
LiPo
LiFe
Li-ion
NiMH
NiCd
Digital Battery Capacity Checker
TYPE
CELL
MODE
CE

%
WG-Rabatt

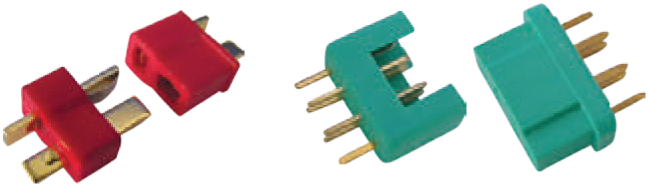
PICHLER

Bestell-Nr.:	
PICHLER C6829	**17,95**

RC-Akku Hochstromstecker

Diverse Stecker für den RC-Bereich um Akkus zu konfektionieren und Servos zu betreiben. Die Stecker sind teilweise mehrpolig und hochstromfähig.

- hochstromfähig
- ideal für Akkus
- zum Verlöten



ab 0,95

%
WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Anschluss	Technologie	Ausführung
GK4 STBU	**1,15**	Goldkontakt 4 mm	1-polig	Stecker + Buchse
HSTMPX BU	**0,95**	MPX	6-polig	Buchse
HSTMPX ST	**0,95**	MPX	6-polig	Stecker
HSTT STBU	**1,49**	T-Stecker	2-polig	Stecker + Buchse
HSTXT60 STBU	**1,99**	XT-60	2-polig	Stecker + Buchse
PPK	**1,35**	AMP	2-polig	Buchse + Anschlussleitung 24 cm
PPST	**1,35**	AMP	2-polig	Stecker + Anschlussleitung 24 cm
TAM-BU	**1,55**	Tamiya	2-polig	Buchse
TAM-ST	**1,55**	Tamiya	2-polig	Stecker

Akku-Löthilfe, universal

Universal Löthilfe, zum löten von folgenden Stecker: XT-60/ XT-90/ DEAN (T-Stecker)/ MNI-T/ MPX/ Goldkontaktstecker

- festes Aluminium
- hochwertig verarbeitet
- universell einsetzbar

PICHLER

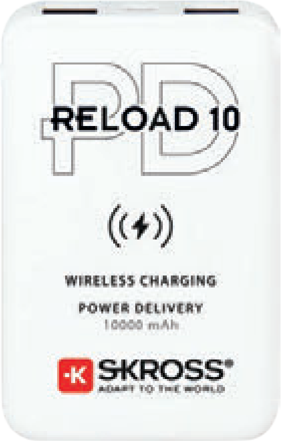
Bestell-Nr.:	
PICHLER X5562	**20,95**

SKROSS - SKROSS RELOAD 10

mit QI & PowerDelivery

Die RELOAD 10 Qi PD von SKROSS® mit Schnelladefunktion ist der perfekte Begleiter, wenn USB Geräte wie Handy, Tablet und Kamera unterwegs Energienachschub benötigen. Die Wireless Ladefunktion lädt Qi-geeignete Geräte bequem und kabellos auf.

- Input USB Type-C: 5 V / 2 A; 9 V / 2 A (PD)
- Output USB Type-C: 5 - 6 V / 3 A; 6 - 9 V / 2,0 A; 9 - 12 V / 1,5 A (PD)
- Output 2: 5 - 6 V / 3 A; 6 - 9 V / 2,0 A; 9 - 12 V / 1,5 A
- Wireless Ladefunktion: 5 W, 7,5 W, 10 W max.
- Kapazität: 10.000 mAh / 37,0 Wh



Bestell-Nr.:	
SKROSS 1400132	**34,99**

PD | USB Typ-A | USB Typ-C

Varta Wireless-Powerbank

Erstklassige Ladeleistung sowie der Einsatz von neuesten Technologietrends wie USB Type-C, Power Delivery und Quick Charge. 15 W kabelloser Ausgangsleistung und umfassenden Sicherheitsfunktionen versorgen Smartphones, Smartwatches, Kopfhörer und andere Qi-kompatible Geräte.

- Ausgänge: 1x USB Typ C PD; 2x USB QC 3.0
- Ausgangsleistung: 18 W (5 V/3 A; 9 V/ 2 A; 12 V/1,5 A)
- Kapazität: 10.000 mAh / 3,7 V
- Ladestandanzeige (LED)

Bestell-Nr.:	
VAR WIRELESS PB	**29,99**

QUICK CHARGE 3.0 | USB Typ-A | USB Typ-C

Varta Energy-Powerbank

Zuverlässige Begleiter für den extra Schub an Energie. Die neuen VARTA Energy Power Banks: mit 4 unterschiedlichen Kapazitäten und der Möglichkeit, 3 Geräte gleichzeitig zu laden! Pass-Through Charging: die Power Bank kann geladen werden, während sie ein mobiles Gerät lädt!

- lädt 3 bis zu Geräte gleichzeitig
- Pass-Through Charging
- Type-C: 5 V/ 3,0 A
- Type-A: 5 V/ 2,4 A

VARTA
VARTA
VARTA

ab 10,25

Bestell-Nr.:		Kapazität (mAh)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
VAR ENERGY 5000	**10,25**	5000	137	72	10,5
VAR ENERGY 10000	**18,03**	10000	138	73	14,5
VAR ENERGY 15000	**20,51**	15000	138	73,5	20,5
VAR ENERGY 20000	**25,64**	20000	157	78,5	22

Micro-USB | USB Typ-A | USB Typ-C

GOOBAY

MAGNETISCHE POWERBANK

Die Mini-Powerbank als portables Ladegerät mit maximaler Magnetkraft, die sich wie ein kleiner Rucksack an das Smartphone heftet. Mit seiner beeindruckenden Haftkraft und dem ultrakleinen Format bleibt die Powerbank selbst während Telefonaten oder Fotografieren sicher am Handy angedockt - perfekt für unterwegs.

- Lithium-Polymer Akku (LiPo)
- Ladestrom: max. 3 A
- kompatibel mit MagSafe, iPhones, Apple Watch und AirPods
- USB-C als Ein- und Ausgang

Lieferung ohne Smartphone

ab 25,80 PD USB Typ-C

Bestell-Nr.:		Kapazität (mAh)
GOOBAY 70182	**25,80**	5000
GOOBAY 70183	**34,20**	10000

Goobay - Solar

Ideal für Ihr Outdoor-Abendteuer!

Die Powerbank wird speziell im Outdoorbereich eingesetzt und ist somit perfekt für Aktivitäten im Freien. Dank des Solarpanels kann die Powerbank durch z.B. einhängen am Rucksack durch das Sonnenlicht aufgeladen werden.

- inkl. QuickCharge 3.0 & USB-C PowerDelivery
- Output Type-A: 5 V - 2 A / 9 V - 2 A / 12 V - 1,5 A
- In&Out Type-C: 5 V - 2 A / 9 V - 2 A / 12 V - 1,5 A
- Input Type B: 5 V - 2 A / 9 V - 2 A / 12 V - 1,5 A
- Input Solarpanel: 5 V - 0,22 A
- Kapazität: 20.000 mAh
- Schutzart: IP44
- eingebaute LED-Licht

PD USB Typ-C QUICK CHARGE 3.0

Bestell-Nr.:	
GOOBAY 53934	**41,60**

Goobay - SlimLine Speed

Die „Schnelle“ unter den Powerbanks. Sehr kompakt und super schnell, ideal für Smartphone, Tablets und Spielekonsolen.

- inkl. QuickCharge 3.0 & USB-C Power Delivery
- es können 3 Geräte gleichzeitig geladen werde
- Input Type-C: 5 V - 3 A / 9 V - 2 A / 12 V - 1,5 A
- Input Type-B: 5 V - 2 A / 9 V - 2 A / 12 V - 1,5 A
- Output Type-C: 5 V - 2 A / 9 V - 2 A / 12 V - 1,5 A
- Output Type-A: 4,5 V - 5 A / 5 V - 4,5 A / 12 V - 1,5 A

QUICK CHARGE 3.0

PD Micro-USB USB Typ-A USB Typ-C

ab 23,50

Bestell-Nr.:		Kapazität (mAh)
GOOBAY 53936	**23,50**	10000
GOOBAY 53939	**29,95**	20000

Intenso, HE-Serie

Mit einer beeindruckenden Leistung von 100 W und Unterstützung für Power Delivery 3.0 bietet Dir die HE-Serie mehr als genug Power, um Laptops, Smartphones, Tablets und Smartwatches schnell und effizient aufzuladen. Ein weiteres Highlight ist das integrierte LED-Display, das Dir in Echtzeit die Leistung aller einzelnen Ports anzeigt.

- Akku: Lithium-Ionen
- LED-Display
- Ausgang: 5 V/ 3 A, 9 V/ 3 A, 12 V/ 3 A, 15 V/ 3 A, 20 V/ 5 A (max. 100 W)
- Eingang: 5 V/ 3 A, 9 V/ 3 A, 12 V/ 3 A, 15 V/ 3 A, 20 V/ 3,25 A (max. 65 W)
- Inkl. 140 W USB-C Kabel

100W
(Intenso)

100W
(Intenso)

ab 59,30

Bestell-Nr.:		Kapazität (mAh)
INTENSO 7350050	**59,30**	20000
INTENSO 7350060	**72,40**	25000

PD · USB Typ-C · USB Typ-A

(Intenso)®
for everyday life

Intenso Powerbank, USB-PD & QC 3.0

Ausgestattet mit Power Delivery und Quick Charge 3.0 Funktion vereint die Powerbank die zurzeit höchsten Schnellladefunktionen in einem Produkt. Kompatible Geräte können dadurch bis zu 4x schneller geladen werden. Type C In/Out, USB Out und microUSB IN ermöglichen erstklassige Kompatibilität zu allen aktuellen Smartphones, Tablets und Laptops

- lädt bis zu 2 Geräte gleichzeitig
- unterstützt Power Delivery
- USB 1: 5 V/ 3,0 A
- USB 2: 5 - 6 V/ 3 A, 9 V / 2 A; 12 V / 1,5 A
- Type C: 5 - 6 V/ 3 A, 9 V / 2 A; 12 V / 1,5 A

Bestell-Nr.:	
INTENSO 7332354	**30,40**

QUICK CHARGE 3.0 · Micro-USB · USB Typ-A · USB Typ-C

(Intenso)®
for everyday life

Intenso P10.000

Zuverlässige Powerbank im handlichen Design

Ausgestattet mit zwei USB-A (Out) Anschlüssen ermöglicht sie das parallele Aufladen von zwei Geräten. Die Powerbank selbst kann entweder über den USB-C (In) oder über den microUSB (In) Anschluss geladen werden.

- Kapazität: 10.000 mAh
- Eingang: USB-C / microUSB, 5 V / 2 A
- Ausgang: 2x USB-A, 5 V / max. 2,1 A

Bestell-Nr.:	
INTENSO 7332431	**13,70**

USB Typ-A · USB Typ-C

(Intenso)®
for everyday life

Stilvolle Powerbank

mit PD und Qualcomm Quick Charge 3.0

Die stylische Powerbank ist nicht nur eine leistungsstarke Energiequelle, sondern auch ein Fashion-Statement. Wähle aus sechs einzigartigen Farben - Sonniges Gelb, feuriges Orange, frisches Grün, kühles Blau, mystisches Lila und elegantes Grau - und zeige deinen individuellen Style.

- Lithium-Polymer Akku: 10.000 mAh
- Extra schnelles Laden mit Power Delivery 3.0 (20 W)
- Max. Input u. Output: USB C: 5 V - 3 A
- Digitale Prozentanzeige

Bestell-Nr.:		Kapazität (mAh)	Farbe
INTENSO 7332033	**19,20**	10000	lila
INTENSO 7332034	**19,20**	10000	grau
INTENSO 7332035	**19,20**	10000	blau
INTENSO 7332037	**19,20**	10000	grün
INTENSO 7332038	**19,20**	10000	orange
INTENSO 7332039	**19,95**	10000	gelb

je 19,20

USB Typ-A | USB Typ-C

(Intenso)® for everyday life

Intenso Powerbank, XS-Serie

Wann immer der Akku deines Handys dich im Stich lässt, auf die Powerbanks XS5000 & XS10000 mit USB-C von Intenso ist Verlass. Die kleinen Energiewunder versorgen dein Smartphone oder Tablet jederzeit mit neuer Power und passen durch ihr minimalistisches Design in jede Jacken- oder Hosentasche.

- Batterietyp: Li-Po
- Kapazität: 5.000/ 10.000 mAh
- USB-C Eingang & Ausgang

Bestell-Nr.:		Kapazität (mAh)	Farbe
INTENSO 7313520	**11,95**	5000	schwarz
INTENSO 7313522	**11,95**	5000	weiß
INTENSO 7313523	**11,95**	5000	rose
INTENSO 7313525	**11,95**	5000	blau
INTENSO 7313527	**11,95**	5000	petrol
INTENSO 7313530	**15,40**	10000	schwarz
INTENSO 7313532	**15,40**	10000	weiß
INTENSO 7313533	**15,40**	10000	rose
INTENSO 7313535	**15,40**	10000	blau
INTENSO 7313537	**15,40**	10000	petrol

ab 11,95

Micro-USB | USB Typ-A | USB Typ-C

(Intenso)® for everyday life

Intenso XS-20.000 Serie

Gigantische Energiereserven für unterwegs!

Laden sie ihre mobilen Geräte überall auf. Dank drei verschiedener Output Anschlüsse ist sogar das parallele Aufladen von bis zu drei Geräten möglich. Die Powerbank XS20000 ermöglicht sogar ein extra schnelles Aufladen mit bis zu 3,1 Ampere.

- Schnellesladen über Type-C In & Out!
- Ausgang: max. 5 V/ 3,1 A
- USB-A & USB-C
- Li-Po Akkus

je 21,20

Bestell-Nr.:		Kapazität (mAh)	Farbe
INTENSO 7313550	**21,20**	20000	schwarz
INTENSO 7313552	**21,20**	20000	weiß

Micro-USB | USB Typ-A | USB Typ-C

(Intenso)® for everyday life

LogiLink Powerbank - Solar

Die Solar-Powerbank mit einklappbarem Ständer ist perfekt für das schnelle Aufladen Ihrer Geräte im Freien. Das Solarpanel absorbiert das natürliche Licht der Sonne und wandelt es in Energie um.

- Inkl. QuickCharge 3.0 & USB-C PowerDelivery
- Kapazität: 10.000 mAh
- Output USB-A (QC 3,0): 5 V/2 A, 9 V/ 2 A, 12 V/1,5 A
- Output USB-C (PD 2,0): 5 V/3 A, 9 V/ 2 A, 12 V/1,5 A
- Input: Solarpanel: 5 V / 0,25 A
- Schutzklasse: IP44
- 18 LED\047s, weiß/ orange

Bestell-Nr.:	
LOGILINK PA0273	**21,99**

QUICK CHARGE 3.0 · % WG-Rabatt · PD · USB Typ-A · USB Typ-C

LogiLink®

Intenso, XC-Serie

Wann immer sich der Akku deines Smartphones dem Ende neigt, die Powerbank XC10000 von Intenso hilft dir in der Not. Die praktische Powerbank überzeugt durch ihr integriertes USB-C Kabel, welches direkt mit dem Smartphone verbunden werden kann. Schnelle 3 A Aufladung möglich.

- Kapazität: 10000 mAh
- USB-A: 5,0 V - 2,4 A
- USB-C: 5,0 V - 3,0 A (integriertes Kabel)
- Akku: Lithium-Polymer

je 13,90

Bestell-Nr.:		Farbe
INTENSO 7314530	**14,80**	schwarz
INTENSO 7314532	**13,90**	weiß

USB Typ-A · USB Typ-C

(Intenso)® for everyday life

LogiLink Powerbank - magnet

Die mobile Powerbank von LogiLink ist der ideale Begleiter für unterwegs. Sie ist mit einem Magsafe kompatiblen Magnetring versehen. Durch den Magneten hält die Powerbank am Smartphone und verhindert das verrtuschten.

- Eingebauter Magnet, Magsafe kompatibel
- USB-A: 5 V/3 A (18 W), 9 V/2 A (18 W), 12 V/1,5 A (18 W)
- USB-C: 5 V/2,4 A (12 W), 9 V/2,2 A (20 W), 12 V/1,67 A (20 W),
- Wireless: 5 V/1 A (5 W), 7,5 V/1 A (7,5 W), 9 V/1,12 A (10 W), 9 V/1,66 A (15 W)

Lieferung ohne Smartphone

Bestell-Nr.:	
LOGILINK PA0287	**25,49**

% WG-Rabatt · USB Typ-A · USB Typ-C

LogiLink®

Green Cell PowerPlay Ultra

128 W - 26.800 mAh

GC PowerPlay Ultra verfügt über vier Schnellladeanschlüsse mit einer Gesamtleistung von 128 W, über die Sie Ihren Laptop, Ihr Tablet und Ihr Smartphone gleichzeitig aufladen können! Sie können die Power Bank genauso schnell in nur 2 Stunden aufladen! Mit der Pass-Through-Funktion können Sie die Power Bank sowie alle angeschlossenen Geräte gleichzeitig aufladen, sodass sie als Multi-Port-Ladegerät verwendet werden kann.

- USB-Type-C1: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 3,25 A (Max. 65 W)
- USB-Type-C2: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 2,25; PPS 3,3 - 11 V/ 3 A (Max. 27 W)
- USB-Type-A1: 5 V/ 2,4 A; 9 V/ 2 A; 12 V/ 1,5 A (Max. 18 W)
- USB-Type-A2: 5 V/ 2,4 A; 9 V/ 2 A; 12 V/ 1,5 A (Max. 18 W)
- Maximaler Ausgang: 128 W
- Kapazität: 26.800 mAh
- Inkl. 100 W USB-C Kabel

Bestell-Nr.:	
GC PBGC04	**136,10**

PD USB Typ-A USB Typ-C

GREENCELL

Green Cell PowerPlay 20s

22.5 W - 20.000 mAh

Hohe Kapazität 20000 mAh, Gesamtleistung 22,5 W - genug Energie, um mobile Geräte schnell aufzuladen. Low Power Mode - spezieller Modus für die Stromversorgung von Geräten mit geringem Stromverbrauch, der ein automatisches Abschalten des Geräts verhindert. Mit der Pass-Through-Funktion können Sie die Power Bank sowie alle angeschlossenen Geräte gleichzeitig aufladen, sodass sie als Multi-Port-Ladegerät verwendet werden kann.

- USB-Type-C1: 5 V/ 3 A; 9 V/ 2,23 A; 12 V/ 1,67 A (PD Max. 22,5 W)
- USB-Type-C2: 5 V/ 3 A; 9 V/ 2 A; 12 V/ 1,67 A (QC3.0 Max. 18 W)
- USB-Type-A1: 5 V/ 3 A; 9 V/ 2 A; 12 V/ 1,67 A (QC3.0 Max. 18 W)
- Leistung: max. 22.5 W
- Kapazität 20.000 mAh

Bestell-Nr.:	
GC PBGC03S	**31,20**

QUICK CHARGE 3.0 PD USB Typ-A USB Typ-C

GREENCELL

Green Cell PowerPlay 10S

18 W - 10.000 mAh

Laden Sie bis zu 3 Geräte gleichzeitig auf - dank der USB-C PD 18W- und 2x USB-A Ultra Charge-Anschlüsse können Sie nicht nur Smartphones, sondern auch anspruchsvollere Geräte schnell aufladen.

- USB-Type-C1: 5 V/ 3 A; 9 V/ 2 A; 12 V/ 1,5 A (Max. 18 W)
- USB-Type-A1: 5 V/ 3 A; 9 V/ 2 A; 12 V/ 1,5 A (Max. 18 W)
- USB-Type-A2: 5 V/ 3 A; 9 V/ 2 A; 12 V/ 1,5 A (Max. 18 W)
- Maximaler Ausgang: 18 W
- Kapazität: 10.000 mAh

Bestell-Nr.:	
GC PBGC02S	**22,40**

QUICK CHARGE 3.0 USB Typ-A USB Typ-C

GREENCELL

SCHNELLES LADEN

VON BIS ZU VIER GERÄTEN

XLayer Power Bar

20.000 mAh 65 W PD

Anders als ein Standard-USB-Ladeport unterstützt dieser Anschluss neben der Ladespannung von 5 Volt auch das Laden mit 9, 12, 15 und 20 Volt. Und das mit bis zu starken 65 Watt! Damit laden Sie neben dem neuen iPhone natürlich auch MacBooks und andere kompatible Geräte im Handumdrehen.

- schnelleres Laden von bis zu 4 Geräte
- Ladestandsanzeige in Prozent
- Geräte werden automatisch erkannt und optimal geladen
- Kapazität: 74 Wh (3,7 V/ 20.000 mAh)
- USBTyp-C: 5 V, 9 V, 12 V, 15 V/ 3,0 A, 20 V/ 3,25 A (PD 65 W)
- USBTyp-A: 5 V/ 3 A, 9 V/ 2 A, 12 V/ 1,5 A (QC 18 W)

Bestell-Nr.:
XLAYER 219771

69,99

USB Typ-C | USB Typ-A | PD

38
XLAYER | Power Bar 20.000

Xlayer, Magnetic-Powerbank

Andocken und Laden!

Mit dieser Powerbank lassen sich die MagSafe kompatiblen iPhone Modelle mit bis zu 15 Watt aufladen. Die perfekt ausgerichteten Magnete docken an Ihrem MagSafe kompatiblen iPhone an sorgen für eine schnelle Ladung.

- USB-A & USB-C
- Wireless: 15 W
- USB: 5 V/ 3,0 A, 9 V/ 2,22 A, 12 V/ 1,5 A
- kompatibel mit iPhone (ab 12. Gen)

Lieferung ohne Smartphone

Bestell-Nr.:
XLAYER 219084 39,95

USB Typ-A | USB Typ-C

XLayer MagFix Pro

Powerbank mit Standfuß

Die Powerbank dockt magnetisch an der Rückseite des iPhones an und hält diese auf der idealen Ladeposition. Mit zwei zusätzlichen USB-Ports frischen Sie die Energiereserven von bis zu drei Geräten gleichzeitig wieder auf.

- Kapazität: 10.000 mAh (37 Wh)
- Output USB-Typ-C: 5 V/ 3.0 A, 9 V/ 2.22 A, 12 V/ 1.67 A
- Output USB-Typ-A: 5 V/ 3 A, 9 V/ 2.0 A, 12 V/ 1.5 A
- Output Wireless: 15 W

Lieferung ohne Smartphone

Bestell-Nr.:
XLAYER 220141 39,95

USB Typ-A | USB Typ-C

Xlayer, All-In

Keine weiteren Kabel werden benötigt!

Durch die eingebauten Ladekabel brauchen Sie sich keine Gedanken mehr über kompatible Anschlussmöglichkeiten machen! Zusätzlich ausgestattet mit einem USB Typ A- und einem USB Typ C-Ausgang können mit dieser Powerbank bis zu 4 Geräte gleichzeitig geladen werden.

- inkl. USB-Typ-C und Lightning-Kabel
- Fast Charge-Technologie
- Numerische LED-Kapazitätsanzeige

ab 24,95

Bestell-Nr.:		Kapazität (mAh)
XLAYER 220139	**24,95**	10000
XLAYER 220140	**34,95**	20000

PD | USB Typ-A | USB Typ-C

Micro-Serie von Xlayer

Extrastarke Leistung im extrakompakten Format: Ihr mobiler USB-Akku in der Größe einer Scheckkarte! So reicht ihm auch der kleinste Platz in Handtasche, Rucksack und Reisegepäck.

- Batterie-Typ: Li-Po
- USB-Output 1: 5 V / 2,1 A
- Typ-C Input: 5 V / 2 A

ab 17,95

Bestell-Nr.:		Kapazität (mAh)	Farbe	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
XLAYER 217283	**27,95**	20000	schwarz	145	70	25,6
XLAYER 217285	**17,95**	10000	weiß	92	62,4	22,4
XLAYER 217286	**27,95**	20000	weiß	145	70	25,6

Micro-USB | USB Typ-A | USB Typ-C

Xlayer Powerbank mit Solar

Mit dieser Powerbank plus einem hocheffizienten Solarpanel, das Sonnenlicht in Strom umwandelt, bleiben Sie netzunabhängig! Die 5 großen, faltbaren Solarpanels sorgen dafür, dass Sie Ihre Mobilgeräte überall aufladen können. Die Powerbank lässt sich für den einfachen Transport vom Solarpanel entfernen und ist weiterhin mobil nutzbar.

- Kapazität: 10.000 mAh (37 Wh)
- USB-Typ-C Ausgang: 5 V/ 3 A, 9 V/ 2.2 A, 12 V/ 1.67 A
- USB-Typ-A Ausgang: 5 V/ 3 A, 9 V/ 2 A, 12 V/ 1.5 A
- Kabelloser Ausgang: max. 15W
- Lightning Eingang: 5 V/ 2 A, 9 V/ 2 A
- Solarpanel: 9 W (5 x 1.8W)

Bestell-Nr.:	
XLAYER 220150	**60,80**

PD | USB Typ-A | USB Typ-C

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Tablet-Ersatzakku

kein Original-Akku des Herstellers!

Umfangreiches Sortiment an Ersatzakkus (kompatibel) für diverse Tablets. Achtung: Das Öffnen Ihres Geräts führt in den meisten Fällen zum Garantieverlust. Der Einbau dieses Geräteakkus ist besonders komplex und erfolgt auf eigene Gefahr.

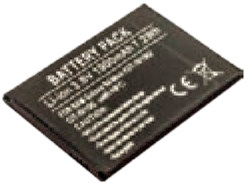
- hohe Qualität, gute Passform
- Lieferung ohne Werkzeug

Bestell-Nr.:		Ausführung	Modell	Kapazität (mAh)	Spannung (V)
AKKU 30904	**35.50**	für Microsoft-Geräte	Surface Book 13.5“	2387	7,5
AKKU 30935	**15.20**	für Huawei-Geräte	Mediapad X1 7.0	4850	3,8
AKKU 30946	**24.80**	für Samsung-Geräte	Galaxy Tab A 10.1 2016 TD-LTE	7300	3,8
AKKU 31101	**16.95**	für Samsung-Geräte	Galaxy Tab E Nook Edition 9.6	5000	3,8
AKKU 31160	**22.95**	für Samsung-Geräte	Galaxy Tab S2 9.7 LTE-A	5800	3,8
AKKU 31217	**58.70**	für Microsoft-Geräte	Surface Pro 5	5940	7,57
AKKU 31218	**37.30**	für Microsoft-Geräte	Surface 3 10.8“	7270	3,78
AKKU 31227	**21.20**	für Samsung-Geräte	Galaxy Tab A 10.1 2019	6150	3,85
AKKU 31248	**67.70**	für Microsoft-Geräte	Surface 1769	5970	7,57
AKKU 31257	**67.70**	für Microsoft-Geräte	Surface Book 1703	8030	7,57
AKKU 53854	**26.60**	für Apple iPad	iPad Pro 10.5 2017	8134	3,77
AKKU 53900	**65.90**	für DELL-Geräte	Venue 11 Pro 7139	4850	7,4
AKKU 53964	**32.95**	für Apple iPad	iPad Pro 12.9 2017 2nd Gen	10994	3,77
AKKU 53982	**16.95**	für Apple iPad	iPad Mini 2019, iPad Mini 5	5124	3,82

Smartphone-Ersatzakku

kein Original-Akku des Herstellers!

Umfangreiches Sortiment an Ersatzakkus (kompatibel) für diverse Smartphones. Achtung: Das Öffnen Ihres Geräts führt in den meisten Fällen zum Garantieverlust. Der Einbau dieses Geräteakkus ist besonders komplex und erfolgt auf eigene Gefahr.



Ausführung: für
Apple iPhone

Bestell-Nr.:		Modell	Kapazität (mAh)	Spannung (V)	Nennenergie (Wh)
AKKU 30540	**7,40**	iPhone 5	1440	3,8	5,5
AKKU 30580	**11,50**	iPhone 5C	1560	3,8	5,9
AKKU 30703	**1,99**	iPhone 5	1440	3,8	5,5
AKKU 30706	**9,50**	iPhone 5S	1560	3,8	5,9
AKKU 30707	**9,99**	iPhone 6	1810	3,8	6,9
AKKU 30708	**9,95**	iPhone 6 Plus	2915	3,82	11,1
AKKU 30714	**9,99**	iPhone 6S	1715	3,82	6,6
AKKU 30717	**11,10**	iPhone 6S Plus	2750	3,82	10,5
AKKU 30718	**9,80**	iPhone SE Gen 1.	1624	3,82	6,2
AKKU 30812	**10,70**	iPhone 6 Plus	2865	3,82	10,9
AKKU 30876	**9,99**	iPhone 7	1960	3,8	7,45
AKKU 30877	**10,70**	iPhone 7 Plus	2900	3,82	11,1
AKKU 30968	**9,99**	iPhone 8	1821	3,82	6,96
AKKU 30969	**12,60**	iPhone 8 Plus	2691	3,82	10,28
AKKU 30998	**11,20**	iPhone 6	2121	3,82	8,1
AKKU 30999	**11,20**	iPhone 6S	2121	3,82	8,1
AKKU 31000	**13,10**	iPhone 6 Plus	3325	3,82	12,7
AKKU 31002	**13,10**	iPhone 6S Plus	3325	3,82	12,7
AKKU 31003	**11,20**	iPhone 7	2160	3,8	8,2
AKKU 31004	**14,95**	iPhone 7 Plus	3270	3,82	12,5
AKKU 31053	**16,95**	iPhone X	2716	3,81	10,3
AKKU 31175	**18,60**	iPhone XS	2658	3,81	10,1
AKKU 31176	**18,80**	iPhone XS Max	3174	3,8	12,1
AKKU 31177	**13,10**	iPhone XR	2942	3,79	11,2
AKKU 31239	**16,95**	iPhone 11	3110	3,83	11,9
AKKU 31249	**11,20**	iPhone SE 2020	1821	3,82	6,9
AKKU 31250	**11,20**	iPhone 8	1980	3,82	7,6
AKKU 31251	**14,95**	iPhone 8 Plus	2990	3,82	11,4
AKKU 31252	**11,20**	iPhone SE	1950	3,82	7,4
AKKU 31253	**17,95**	iPhone X	3000	3,81	11,4

Smartphone-Ersatzakku

kein Original-Akku des Herstellers!

Umfangreiches Sortiment an Ersatzakkus (kompatibel) für diverse Smartphones. Achtung: Das Öffnen Ihres Geräts führt in den meisten Fällen zum Garantieverlust. Der Einbau dieses Geräteakkus ist besonders komplex und erfolgt auf eigene Gefahr.

Ausführung: für Samsung-Geräte

Bestell-Nr.:		Modell	Kapazität (mAh)	Spannung (V)	Nennenergie (Wh)
AKKU 13172	**10,70**	Galaxy Note 2	3100	3,8	11,8
AKKU 13183	**13,70**	Galaxy S4	2600	3,8	9,9
AKKU 13184	**7,10**	Galaxy Neo/ Neo Plus	2100	3,8	8
AKKU 13192	**8,20**	Galaxy Xcover 2	1750	3,8	6,6
AKKU 13195	**13,30**	Galaxy S4 Mini	1900	3,8	7,2
AKKU 13196	**10,40**	Galaxy S3 mini	1550	3,8	5,9
AKKU 13198	**10,70**	Galaxy Note 3	3200	3,8	12,2
AKKU 13209	**10,70**	Galaxy S5	2800	3,85	10,8
AKKU 13213	**5,30**	Galaxy Ace 3	1300	3,7	4,8
AKKU 13235	**8,40**	Galaxy S5 Mini	1900	3,85	7,3
AKKU 13236	**10,70**	Galaxy Note Edge	2800	3,8	10,6
AKKU 13237	**7,10**	Galaxy Alpha	1700	3,8	6,5
AKKU 13248	**7,10**	Galaxy J1	1850	3,8	7
AKKU 13253	**10,70**	Galaxy Note 4	2800	3,8	10,6
AKKU 13254	**10,95**	Galaxy S5 mini (NFC)	1900	3,85	7,3
AKKU 13257	**10,95**	Galaxy A5	3000	3,85	11,6
AKKU 13277	**10,95**	Galaxy S5 Neo	2800	3,8	10,6
AKKU 13290	**8,99**	Galaxy J5	2500	3,8	9,5
AKKU 13345	**9,30**	Galaxy J3	2600	3,85	10
AKKU 13346	**12,60**	Galaxy J5	3000	3,85	11,6
AKKU 30709	**9,95**	Galaxy S6	2550	3,85	9,8
AKKU 30710	**9,65**	Galaxy S6 Edge	2600	3,85	10
AKKU 30711	**8,99**	Galaxy A3	1900	3,7	7,2
AKKU 30715	**10,70**	Galaxy S7	3000	3,8	11,4
AKKU SAM 13	**5,30**	Galaxy mini	950	3,7	3,51
AKKU SAM 14	**6,55**	Galaxy S3 mini	1200	3,7	4,44
AKKU SAM 15	**8,99**	Galaxy S4	2600	3,7	9,62
AKKU SAM 3	**5,65**	Galaxy Y	1100	3,7	4,07
AKKU SAM 6	**6,99**	Galaxy S2	1600	3,7	5,92
AKKU SAM 7	**5,99**	Galaxy S3	1400	3,7	5,18
AKKU SAM 8	**8,55**	Galaxy S3	2100	3,7	7,77

SPAREN SIE
BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

LiTime, Lithium-Akkus

LiFePO4-Technologie

Dank der neuen Chemischen Zusammensetzung in den Akkus, ist die neue LiFePO4-Technologie wesentlich leichter, langlebiger und Leistungsstärker als klassische Säure oder Blei-Vlies-Akkus. Das Sortiment enthält Akkus mit Kapazitäten von 6 - 400 Ah. Ideal für Caravan/ Wohnmobile/ Marine/ Antrieb von elektrischen Geräten und Motoren.

- kompakte Abmessungen
- leichtes Systemgewicht
- niedrige Selbstentladungsrate, hohe Lagerfähigkeit

Li Time
LiFePO4
12V 20Ah
12V
100Ah

ab 49,99

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Kapazität (Ah)	Anschluss	Bluetooth®	Modell
LI12-6	**49,99**	12,8	6	Faston 250 (F2)	Nein	
LI12-12	**69,99**	12,8	12	Faston 250 (F2)	Nein	
LI12-20	**99,99**	12,8	20	M8	Nein	
LI12-50	**129,99**	12,8	50	M8	Nein	
LI12-100 BASIC	**199,99**	12,8	100	M8	Nein	
LI12-100-BT-G24	**239,99**	12,8	100	M8	Ja	
LI12-100-HEAT	**284,99**	12,8	100	M8	Nein	mit Heizung
LI12-200-PLUS	**479,99**	12,8	200	M8	Nein	
LI12-200-HEAT	**699,99**	12,8	200	M8	Nein	mit Heizung
LI12-400	**1,299,00**	12,8	400	M8	Nein	

Liontron LiFePO4-Akkus

vollwertiger Bleibatterie-Ersatz mit allen Vorteilen von Lithium-Eisenphosphat

LIONTRON
Lithium LiFePO4
Lithium LiFePO4
Smart Bluetooth BMS
12.8V 40Ah

Ideal für Wohnmobile, Boote und industrielle Anwendungen. Sie bieten wesentliche Gewichtsreduzierung, enorme Energiereserven und stabile Spannung auch bei extremen Belastungen. Der Speicher wurde speziell dafür entwickelt, die hohen Ansprüche voll und ganz zu erfüllen. Mit der integrierten Bluetooth® 4.0 Überwachung haben Sie alle wichtigen Batteriedaten stets auf Ihrem Smartphone oder Tablet im Blick.

- einfacher Drop-In-Ersatz für bestehende Bleibatterien
- integriertes Batterie-Management-System
- sehr hohe Lebensdauer mit über 3000 Ladezyklen
- LX-MA: Arctic/ Marine

LIONTRON
Lithium LiFePO4
Lithium LiFePO4
Smart Bluetooth BMS
12.8V 100Ah

ab 142,49

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Kapazität (Ah)	Anschluss	Höhe (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)
LIO LI1210LX	**142,49**	12,8	10,5	M6	95	76	181
LIO LI1220LX	**258,00**	12,8	20	M6	159	76	181
LIO 2420LX	**478,00**	25,6	20	M6	170	151	199
LIO 1240LX	**486,00**	12,8	40	M6	170	151	199
LIO 2440LX	**822,00**	25,6	40	M6	169	209	260
LIO 1255LX-M	**586,30**	12,8	55	M8	169	170	348
LIO 1280LX	**789,00**	12,8	80	M6	211	171	260
LIO 12100LX-MA	**1,062,95**	12,8	100	M8	216	170	348
LIO 24100LX-MA	**1,935,30**	25,6	100	M8	256	230	390
LIO 12150LX-MA	**1,494,40**	12,8	150	M8	270	170	348
LIO 12200LX-MA	**1,935,30**	12,8	200	M8	256	230	390

Powerstation, 1000 W

43,5 Ah, 835 Wh

Der mobile Hochleistungs-Akku von XLayer - Stromversorgung zu jeder Zeit und an jedem Ort! Geballte Extraportion Energie für unterwegs: Die mobile Powerstation 1.000 W versorgt Sie bei Ihren Outdoor-Aktivitäten zuverlässig mit Strom.

- Mobile Powerstation 1.000 W
- 1x DC-Universal Output
- 1x 12 V Zigarettenanzünder
- 3x 230-Volt-Steckdose mit 1000 Watt Max.
- 1x USB-A, 2x USB-C
- 2 Anschlussmöglichkeiten für Solarpanele (DC- und XT60-Input)
- Vollgeladen in 1,5 Stunden

Bestell-Nr.:	
XLAYER 220063	**949,95**

Powerstation, 300 W

80 Ah, 296 Wh

Stromversorgung zu jeder Zeit und jedem Ort! Die XLayer Powerstation 300 W ist ein tragbares Kraftwerk, welche sich hervorragend als Notversorgung eignet.

- Batteriekapazität: 3,7 V/ 80.000 mAh (296 Wh)
- Nennleistung: 300 W (Spitze 600 W)
- Eingang: DC 19 V/ 3 A
- AC Ausgang: 220 V-240 V, 50Hz/60Hz (Reiner Sinus)
- Typ C Ausgang: PD 45 W (5 V, 9 V, 12 V, 15 V/3 A)
- USB 1 Ausgang: QC 18 W (5 V/ 3 A, 9V/ 2 A, 12 V/ 1,5 A)
- USB 2 und 3 Ausgang: 5 V/ 2,4 A
- DC-Ausgang: 3x 12 V/8 A Max
- Zigarettenausgang: 12 V

Bestell-Nr.:	
XLAYER 219630	**349,95**

Mobiles Solar Panel, 80 W

Das Solarpanel versorgt Sie überall mit Sonnen-Energie! Ideal für die Powerstations von XLayer. Das Panel besteht aus 4 Solarzellen, die auf der Innenseite einer Tasche angebracht sind. Dadurch falten Sie das Panel bequem zusammen.

- Anzahl Panele: 4x20 W
- DC: 18 V/ 4,5 A Max
- Type C: 5 V/ 3 A, 9 V/ 3 A, 12 V/ 3 A, 15 V/ 3 A (PD 45 W)
- USB 01: 5 V/ 3,3 A, 9 V/ 2A, 12 V/ 1,5 A(QC3,0)
- USB 02: 5 V/ 2 A

Bestell-Nr.:	
XLAYER 219689	**202,50**

Powerstation, NES500

500 W, USB-C

Die NES500-Powerstation sorgt dank 518 Wh (144000 mAh Kapazität) für unabhängige Stromversorgung. Die Powerstation lässt sich über das mitgelieferte Netzteil oder ein Solarpanel laden. Das Gehäuse der NES500 ist aus Kunststoff, der Handgriff ist nicht einklappbar.

- Kapazität: 144.000 mAh (518 Wh)
- Zellentyp: 18650
- USB-A: 5 V/ 2,4 A
- USB-C: 5 V/ 3 A, 9 V/ 3 A, 12 V/ 3 A, 15 V/ 3 A, 20 V/ 3 A
- Zugarettenanzünder: 12 V/ 10 A
- Schutzkontakt: 1x Reiner Sinus

Bestell-Nr.:	
NC NES500	**669,00**

Powerstation, NES1200

1200 W, USB-C

Mit 1200 W Dauerleistung und 2200 W kurzzeitige Spitzenbelastung können Sie damit viele gängige Elektrogeräte wie Haartrocker, Kaffeemaschine oder Toaster betreiben. Die Kapazität von 348000 mAh reicht für zahlreiche Ladevorgänge von USB-Geräten aus.

- Kapazität: 348.000 mAh (1252,8 Wh)
- Zellentyp: 18650
- USB-A: 5 V/ 2,4 A
- USB-C: 5 V/ 3 A, 9 V/ 3 A, 12 V/ 3 A, 15 V/ 3 A, 20 V/ 3 A
- Zigarettenanzünder: 12 V/ 10 A
- Schutzkontakt: 2x Reiner Sinus

Bestell-Nr.:	
NC NES1200	**1.269,00**

Solarpanel Nitecore FSP, 100 W

Das FSP100 besteht aus 8 einzelnen, auf einer robusten und witterungsbeständigen Nylonunterlage montierten Panelen. Die monokristallinen Panele erreichen ein hohe Effektivität auch an bedeckten Tagen. Das FSP100W ist eine ideale Ergänzung zu den Nitecore Powerstations der NPS- und NES-Reihe.

- wasserfest nach IPX5 Standard
- Packmaß: 38,5 cm x 30 cm 4,5 cm
- Anzahl Panele: 8
- Ausgang: max. 18 V DC/ 5,6 A
- Anschluss: 7,9 x 5,5 mm Stecker

NITECORE
FSP100W

Bestell-Nr.:	
NC FSP100W	**469,00**

Powerstation DELTA Pro 3

Erweiterbare Kapazität - Von 4 bis 12 kWh

Leistungsstark und vielseitig - Mit einer Leistung von 4000 W können Sie fast alle Haushaltsgeräte mit Strom versorgen.

- Kapazität: 4 096 Wh
- 5 Ausgänge, 4 000 W max. (Spitze 8 000 W)
- Leiser Betrieb
- Mehrere Lademethoden

APP

PRODUKT-TIPP

Bestell-Nr.:

EFLOW DELTA PRO3	**3.299,00**

ECOFLOW

Powerstation DELTA 2 Max

Erweiterbar bis zu 6 kWh

Langlebig, sicher, leicht - Mit seiner verbesserten LFP-Batteriechemie hat DELTA 2 Max eine Lebensdauer von 3.000 vollständigen Zyklen, bis es auf 80 % seiner Kapazität sinkt.

- Kapazität: 2.048 Wh
- AC-Ausgang von bis zu 2.400 W

Bestell-Nr.:

EFLOW DELTA2 MAX	**1.799,00**

ECOFLOW

Powerstation RIVER 3

245 Wh Kapazität, 300 W Nennleistung, X-Boost bis zu 600 W

Durch die bahnbrechende X-GaNPower Technologie nutzt RIVER 3 eine überlegene Energieeffizienz, um die Betriebszeit von Verbrauchern mit niedriger Leistung zu verlängern

- Kapazität: 245 Wh
- 300 W mit X-Boost bis zu 600 W

IP54 | USB Typ-C | USB Typ-A

Bestell-Nr.:

EFLOW RIVER 3	**249,00**

ECOFLOW

VARTA, Eco Charger Multi

plastikfreie Verpackung!

Die umweltfreundlichsten Ladegeräte mit 75% recycelten Materialien. Nachhaltigkeit trifft auf modernes Design und erstklassige Leistung!

- Lädt AA- oder AAA-NiMH-Akkus
- Weltweit einsetzbar (100-240V)
- Erkennt falsche Polarität & Minus-Delta-V
- Schnelles Laden mit 100% Erhaltung des Ladezustandes
- Inklusive 1 m USB Typ-C auf USB Typ-C Ladekabel

ab 22,70

Bestell-Nr.:		Modell
VAR ECO MULT	**34,50**	
VAR ECO MULT AA	**46,60**	inkl. 4x AA Akku
VAR ECO PRO	**22,70**	
VAR ECO PRO AA	**29,70**	inkl. 4x AA Akku
VAR ECO PRO AAA	**29,70**	inkl. 4x AAA Akku

VARTA

VARTA, Universal Charger

Schnelle Ladezeit kombiniert mit fortschrittlichen Sicherheitsfunktionen macht die VARTA Easy Charger Range zur perfekten Wahl für Benutzer, die eine einfache Handhabung sowie schnelle und zuverlässige Ladeergebnisse benötigen.

- Lädt 2/4 AA, AAA, C, D oder 1x 9V NiMH Batterien
- Timer-Abschaltung, Minus-Delta-V-Abschaltung
- Grüne LEDs für Ladeanzeige
- USB-Typ-C-Eingang für die Stromversorgung
- Ladestrom: AA 200 mA, AA 450 mA, C 450 mA, D 450 mA, 9V 35 mA

Bestell-Nr.:	
VAR UNI CHARGER	**20,20**

USB Typ-C

VARTA

VARTA, Mini-Ladegerät

Einfache Handhabung sowie schnelle und zuverlässige Ladeergebnisse!

- Lädt 2 AA, AAA NiMH Batterien
- Weltweit einsetzbar (100-240V)
- Timer-Abschaltung, Delta-V-Abschaltung
- Erhaltungsladung für beste Ladeergebnisse

ab 7,75

Bestell-Nr.:		Modell
VAR MINI 56703	**9,50**	inkl. 2x AAA 800 mAh
VAR MINI 56706	**10,95**	inkl. 2x AA 2100 mAh
VAR MINI CHARGER	**7,75**	

VARTA

Ansmann, Comfort-Seire

Ideal für NiMh-Rundzellen!

Dank der intelligenten „PERFECT 7“-Ladetechnologie sorgt das Comfort Smart präzise und schnell für volle Akkus.
Die vollautomatische 7-Stufen-Ladung maximiert die Lebensdauer und die Leistung Ihrer Akkus erheblich.
Das innovative Ladeverfahren basiert auf neuesten Erkenntnissen aus der Akku-Forschung und berücksichtigt eine Vielzahl von individuellen Parametern. Somit gehört es zu den höchst entwickelsten und innovativsten Ladegeräten am Markt!

- Ladestrom: max. 800 mA (Mignon, Baby, Mono)/ 400 mA (Micro)/ 15 mA (9 V-Block)
- Erhaltungsladestrom: max. 13 mA (Mignon, Baby, Mono)/ 6,5 mA (Micro)/ 1,3 mA (9 V-Block)
- Eingangsspannung: 5 V/ 1 - 2,4 A (USB)
- USB-Netzteil nicht im Lieferumfang!

% WG-Rabatt USB

ab 17,80

Bestell-Nr.:		Modell	Anzahl Ladeschächte (Stk.)	Ladestrom Mignon (mA)	Ladestrom Micro (mA)	Ladestrom Baby (mA)	Ladestrom Mono (mA)	Ladestrom 9-Volt-Block (mA)
ANS 1001-0091	**17,80**	Comfort Mini	2	800	400			
ANS 1001-0092	**21,40**	Comfort Smart	4	800	400			
ANS 1001-0093	**34,40**	Comfort Multi	4	800	400	800	800	15

Ansmann Powerline 4 Ultra

Lädt vollautomatisch und stoppt, wenn die eingelegten Akkus vollgeladen sind. Die Erhaltungsladung hält die Akkuladung bei 100%, so sind die Akkus immer einsatzbereit und können in der Ladestation verbleiben. Kompatibel mit bis zu vier NiMH Akkus der Größen AA, AAA, C, D oder vier Li-Ion Akkus Größe 10400 bis 32650 (z.B. auch 18650 und 26650).

- wählbares Ladeprogramm und Ladestrom - unabhängig pro Ladeschacht
- Ladeanzeige mit Akkuspannung (V), Lade-/Entladestrom (mA), Kapazität (mAh), Ladedauer (h)
- Output wählbar: 4x 500/1000 mA, 3x 1500 mA oder 2x 2000 mA
- automatische Abschaltung -dU
- Einzelschachtüberwachung, Erkennung von defekten Akku-Zellen

POWERLINE 4 ULTRA

Bestell-Nr.:	
ANS 1001-0080	**83,20**

Ansmann Tischladegerät

NiMh, Li-Ion, LiFePO4

Sie können bis zu 4 Li-Ion oder Lithium-Eisenphosphat (LiFePO4) Akkus der Baugrößen 26650, 22650, 18650, 18500, 17670, 16340, 14500 uvm. oder 1-4 NiMH Micro AAA, Mignon AA oder 1-2 Baby C Akkus unabhängig voneinander laden.

- Ladestrom-Lithium: 2000 mA (1), 1000 mA (2), 650 mA (3), 500 mA (4)
- Ladestrom-NiMh: max. 500 mA
- Spannungsversorgung: 5 V DC - USB

Bestell-Nr.:	
ANS 1001-0122	**51,60**

DURACELL

HI-SPEED CHARGER

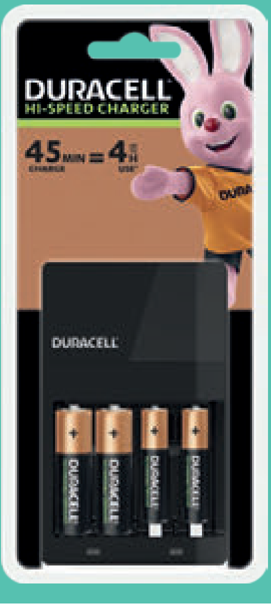
Das Duracell-Ladegerät mit seinem handlichen und sehr kompakten Design kann gleichzeitig bis zu vier wiederaufladbare AA oder AAA-Akkus laden. Das Ladegerät besitzt außerdem einen automatischen Ausschaltemechanismus und einen Schutz gegen Überhitzung.

- ladbare Akkus: 2/4 x AAA, 2/4 x AA
- ladbare Systeme: Ni-MH
- Bestückung: 2 x AA, 2 x AAA

BESTSELLER

ab 19,30

Bestell-Nr.:		Ladestrom Micro (mA)	Ladestrom Mignon (mA)
DURA CHA CEF14	**19,30**	180	360
DURA CHA CEF27	**24,40**	775	1550



XCell mikroprozessorgesteuerter Schnelllader

Digitales LCD-Schnellladegerät mit einer Vielzahl an Funktionen zur Ladung, Entladung und Auffrischung von 1 - 4 Mignon/AA- sowie Micro/AAA-Zellen der Technologien NiMH und NiCd.

- einstellbare Ladeströme: 200 - 1.000 mA
- einstellbare Entladeströme: 100 - 500 mA
- zyklisches Verfahren sowie Regeneration alter Zellen
- Testfunktion zur Überprüfung der Akkukapazität
- Lade- oder Entladefunktionen unabhängig pro Ladeschacht einstellbar
- eingebauter USB-Ladeausgang (5 V/1 A) zum Laden von Smartphones, Tablet-PCs, usw.

eneloop
eneloop
eneloop
eneloop
CURRENT
DISPLAY
MODE

Bestell-Nr.:	
LADER BC X1000	**28,50**

XCell Schnelllader X4000

Mikroprozessorgesteuertes Schnellladegerät mit LC-Display zum Laden von 1-4 Zellen unterschiedlicher Bauformen und Technologien.

- speziell für das Laden von modernen Li-Ion Akkus optimiert
- ist in der Lage, alle gängigen 1,2 V NiMH/NiCd, 3 V Li-Ion Akkus zu laden
- Laden folgender Akkugrößen ist möglich: AA/AAA/C/SC
- Lithium: 18650/26650/26500/18490/17500/16340/123A /- 14500
- Schnellladefunktion (bis zu 1000 mA je Schacht einstellbar)

XCell
Universal Schnell-Ladegerät
300
500
700
1000
CURRENT
DISPLAY
MODE

Bestell-Nr.:	
LADER BC X4000	**33,90**

XCell Ladegerät X500

Intelligentes Akku-Ladegerät mit Erhaltungsladung und mikrocontrollerüberwachter Ladesteuerung mit Einzelschachtüberwachung zur sicheren und akkuschonenden Aufladung.
Gleichzeitiges Laden von 1-4 AAA/AAA oder 1-2 9V NiMH Akkus möglich.

- Auto-Ladestart
- Schnellladung
- Akku-Voll-Erkennung, Impulserhaltungsladung
- Einzelschachtüberwachung

Bestell-Nr.:	
XCELL BC-X500	**15,90**

Digicharger 2

Intelligentes Ladegerät für Li-Ion-, NiMH-, NiCd- und auch LiFePO4-Akkus.

- 2 Ladeschächte
- Einzelschachtüberwachung
- automatisches Erkennen der Akku-Technologie
- drei unterschiedliche Lademethoden (CC, CV und dV/dt)
- LCD-Anzeige
- Akkugrößen: Micro AAA / Mignon AA / Baby C
- Ladestrom: max 500 mA

ALL
NITECORE
Professional Charger Series
650mAh
NITECORE IMR 18650

Bestell-Nr.:	
NC DC D2	**24,80**

Digicharger 4

Intelligentes Ladegerät für Li-Ion-, NiMH-, NiCd- und auch LiFePO4-Akkus.

- 4 Ladeschächte
- Einzelschachtüberwachung
- automatisches Erkennen der Akku-Technologie
- drei unterschiedliche Lademethoden (CC, CV und dV/dt)
- LCD-Anzeige
- Akkugrößen: Micro AAA / Mignon AA / Baby C
- Ladestrom: max 750 mA

ALL
NITECORE
650mAh
2300mAh
NITECORE 2600mAh

Bestell-Nr.:	
NC DC D4	**37,50**

Ladegerät für Li-Ion- und NiMh-Akkus

mit farbigem LCD zur Anzeige von Ladeinformationen

Mit 2 Ladeschächten. Unterstützt z.B. 18490 / 18650 / AAAA / AAA / AA / A / SC / C

- Micro-USB-Stromversorgung, überall einsatzfähig
- Powerbank-Funktion bei eingesetzten Akkus
- Soft-Start und dreistufiges Aufladen (TC-CC-CV)

XTAR
VC2S
CH1
CH2

Bestell-Nr.:	
XTAR VC2S	**22,95**

XTAR®

XTAR MC-Serie

Tragbare und kostengünstige Rundzellen-Ladegeräte für Lithium-Akkus und Micro-USB-Anschluss. Die Ladegeräte dieser Serie wählen Ihre Ladeströme automaitsch um eine lange Lebensdauer sicherzustellen. Der Mico-USB-Anschluss macht diese Geräte sehr flexibel, ideal für unterwegs und daheim.
Diese Ladegeräte unterstützen folgende 3,6/3,7 V Li-Ion/ IMR/ INR/ ICR Akkus: 10440/ 14500/ 14650/ 16340/ 17335/ 17500/ 17650/ 18350/ 18490/ 18500/ 18650/ 18700/ 20700/ 21700/ 22650/ 25500/ 26650

- ausgezeichnet für Lithium
- inkl. SoftStart und TC-CC-CV
- Anschluss über USB

ab 6,99

Bestell-Nr.:		Anzahl Ladeschächte (Stk.)	Ausführung
XTAR MC1	**6,99**	1	ohne Display
XTAR MC1P	**7,95**	1	mit Display
XTAR MC2	**8,95**	2	ohne Display
XTAR MC2P	**11,95**	2	mit Display
XTAR MC3	**11,95**	3	ohne Display

XTAR®

8-Slot USB-Universal-Ladegerät

Das XTAR VC8 - Ihr intelligenter Batterieverwalter.

Dieses Ladegerät wird über USB (QC3.0) betrieben und ist somit universal einsetzbar. Geeignet für folgende 3,6 V / 3,7 V Li-ion / IMR / INR / ICR Batterien: 10440/ 14500/ 14650/ 16340/ 17500/ 17670/ 18350/ 18490/ 18500/ 18650/ 18700/ 20700/ 21700/ 22650/ 25500/ 26650. Geeignet für folgende 1,2 V Ni-MH / Ni-CD: AAAA / AAA / AA / A / SC / C

- USB-C Anschluss mit QC3.0 3 A fähiger Schnellladung
- laden Sie bis zu 8x 21700 gleichzeitig auf
- testen Sie die tatsächliche Kapazität der Batterien und maximieren Sie die Lebensdauer der Batterien
- ermitteln Sie automatisch den Batterietyp und wählen Sie die beste Ladestrategie für Ihre Batterie aus
- 5 optionale Ströme zur manuellen Einstellung stehen Ihnen zur Verfügung
- der VA-LCD-Bildschirm zeigt den Ladestatus in Echtzeit an

Bestell-Nr.:	
XTAR VC8	**44,95**

XTAR®

AUTOMATIK-LADEGERÄT

GEMACHT FÜR PROFIS

Der OSRAM BATTERYcharge PRO 30A ist ein professionelles Batterieladegerät, das für eine Vielzahl von Batterietypen für 12V- und 24-V-Fahrzeuge geeignet ist. Ideal für den Einsatz, wenn verschiedene Fahrzeuge und sogar ganze Flotten gewartet werden müssen, insbesondere in professionellen Werkstätten oder Ausstellungsräumen.

- Spannung: 12 / 24 V
- Ladestrom: 5A/10A/20A/30A
- Blei-Säure, Blei-Gel, AGM, LiFePO4
- Ladestufen: 8/ 9

12V
24V
1. CHARGE
OSRAM
5A - 10A - 20A - 30A
MODE

Bestell-Nr.:
OSR OSCP3024

344,95

Batterielade- und Batteriewartungsgeräte

Auf Knopfdruck wird für Lithiumbatterien ein 7-Stufiger und für Blei-Säure-/AGM-Batterien ein 9-Stufiger Ladezyklus gestartet. Es schaltet sich automatisch in den Langzeitwartungsmodus, sobald die Batterie vollgeladen ist.

- Blei-Säure, AGM, LiFePO4
- inklusive Verpolungsschutz
- Start-Stopp kompatibel
- Winter Modus
- für Motorräder, Autos
- Anschluss: O-Ringe, Krokodilklemmen

12.6V
MODE
6V / 12V
6A
OSRAM

ab 30,90

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Ladestrom (A)	Technologie
OSR OEBCS901	**30,90**	6 / 12	1	Blei-Säure, AGM, LiFePO4
OSR OEBCS904	**39,20**	6 / 12	4	Blei-Säure, AGM, LiFePO4
OSR OEBCS906	**51,60**	6 / 12	6	Blei-Säure, AGM, LiFePO4
OSR OEBCS908	**62,95**	12 / 24	8	Blei-Säure, AGM, LiFePO4

Bleiakku-Regenerator

Megapulse 12 V

Der Novitec Megapulse ist ein Gerät zur Regeneration und Pflege von Kfz-Starterbatterien (Blei, Gel und AGM), das die Bleisulfatkristalle zurückbildet, welche für den Batterieleistungsverlust der Batterie verantwortlich sind.

NOVITEC
MEGAPULSE
BATTERY-REFRESHER
12 V

- Verbesserung der Stromaufnahm
- Lebensdauer erhöhen
- Leistung steigern und regenerieren
- verbessert das Startverhalten der Batterie
- verhindert Sulfatierung

Bestell-Nr.:	
NOVI MP 12V	**70,30**

Automatik-Ladegerät für Blei- und Lithiumakkus

mit Bluetooth® und App-Steuerung

Zusammen mit der kostenlosen VictronConnect App können Sie die Aktivität Ihres Batterieladers einfach und smart über Ihr Smartphone, Tablet oder den Computer auswerten und sogar einen Teil der Konfiguration vornehmen.

- für alle 12 V Batterie-Typen geeignet
- max. 15 A Ladestrom
- IP65-geschützt für Außenanwendungen
- Batterie-Wiederherstellungsfunktion

Bestell-Nr.:	
VE BS IP65 12/15	**163,86**

Automatik-Ladegerät

6/ 12 V, 0,8 A

Vollautomatisches 7-Stufen Ladegerät für 6 V & 12 V Batterien. Ideal geeignet für die Überwinterung von Fahrzeugen.

ABSINA
0.8A 6V 12V

- Spannung: 6/ 12 V
- Ladestrom: 0,8 A
- Kabellänge: 3,4 m
- durch Impulserhaltungsladung ohne Überladung
- Wiederherstellung von tiefentladenen, sulfatierten oder kapazitätsgeschwächten Batterien

Bestell-Nr.:	
ABSINA A800	**29,99**

Automatik-Ladegerät

für Blei-, und Lithiumakkus

Durch zahlreiche Features sorgt das Ladegerät für eine sichere und schonende Ladung. Es garantiert eine optimale Performance und lange Lebensdauer der Batterien. Das Ladegerät ist staub- und strahlwassergeschützt (IP65) und hat folgende elektrische Sicherheitsfeatures: Verpolschutz, Überladeschutz, Tiefentladeschutz und Kurzschlussschutz.

- Erhaltungsladung zur Überwinterung
- laden von Blei-Säure-, Blei-Gel- und Blei-Vlies-, Lithium-Eisenphosphat Batterien (LiFePO4, LFP)
- spezielles Programm für tiefentladene Batterien
- Klemmen & Ösen zum anschließen

ab 47,40 **NEU**

Bestell-Nr.:		Spannung (V)	Ladestrom (A)	Modell
ANS BC 6-12V-2A	**47,40**	6 / 12	2	8-stufig
ANS BC 6-12V-4A	**56,90**	6 / 12	4	10-stufig
ANS BC 6-12V-6A	**75,80**	6 / 12	6	10-stufig
ANS BC 6-12V-10A	**88,20**	6 / 12	10	10-stufig

Automatik-Ladegerät

6 - 12 V / 1 A; für Bleiakkus

Intelligente Lader für den Bereitschafts-/Parallelbetrieb geeignet und kann ununterbrochen am Akku angeschlossen bleiben. Es hält diesen immer voll, auch wenn der Akku gleichzeitig belastet/entladen wird.

- 5-stufig
- 6 - 12 V, 1 A
- inkl. Anschlussklemmen & Ösen

Bestell-Nr.:	
ANS BC 6-12V-1A	**37,95**

NEU

UNI-T Batterietester

für Lichtmaschine und Fahrzeugbatterie

Mit dem Gerät können Sie schnell ablesen, ob die Fahrzeugbatterie einen Austausch oder eine Ladung benötigt. Auch der Zustand der Lichtmaschine lässt sich prüfen. Alles was Sie tun müssen, ist einfach das Gerät über die zwei Polklemmen anzuschließen.

- für Kapazitäten von 3 - 250 Ah
- für 12/ 24 V Systeme
- Kurzschlussfest, Verpolschutz
- Anzeige von Batteriekapazität, Spannung, Widerstand und Lebensdauer (CCA)
- Testergebnisse auf Basis von JIS, en, DIN, SAE und IEC-Standards

Bestell-Nr.:	
UT 673A	**49,99**

Automatik-Ladegerät für 12 V

Für Gel, AGM, wartungsfreie und -arme Blei-Säure-Batterien

Das intelligente Batterieladegerät mit Mikroprozessorsteuerung ist für die verschiedensten Batterietypen von Fahrzeugen geeignet und verfügt über eine Reihe technischer Schutz- und Pflegemechanismen. Das Hauptaugenmerk der Entwicklung lag auf einem schnellen, schonenden Laden der Batterien, damit eine möglichst lange Lebensdauer bei voller Leistung erzielt wird.

- Ladespannung: 12 V
- Starthilfeeinrichtung: 100 A - 5 sek
- Ladestrom Min./ Max.: 2,7/ 15 A
- elektronischer Überladungs-, Kurzschluss- und Verpolungsschutz

Bestell-Nr.:	
EINHELL 1002265	**130,40**

Ladegerät CB20, für Bleiakkus, 12 V/ 24 V

Ladegerät zum einfachen Laden von Bleibatterien.

- Ladespannung: 12 V/ 24 V, umschaltbar
- Ladestromeinstellung: 1. Stufe: normal, 2. Stufe: schnell
- Ladestrom normal: 12 V: 5,5 A / 24 V: 8,5 A
- Ladestrom schnell (boost): 12 V: 9,5 A / 24 V: 14,5 A
- Stromanzeige bei Ladevorgang
- Größe (LxBxH): ca. 22 x 28,5 x 20,5 cm

Bestell-Nr.:	
LADER CB20	**80,60**

Automatik-Ladegerät, 12 V/ 24 V, 9 A

Tragbares einphasiges Ladegerät für 12 V/ 24 V Blei-Säure-Akkus.

- Ausgangsstrom: 7 A
- Boost-Strom: 9 A
- Referenzkapazität Akku: min. 25 Ah - max. 135 Ah
- integriertes Amperemeter
- für Autos und Lieferwagen

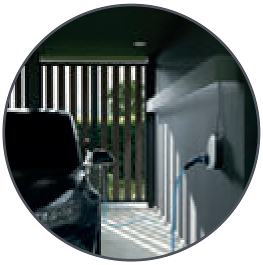
Bestell-Nr.:	
VEL AC15	**79,40**

go-e Charger Gemini

zur Installation an einem festen Standort im Innen- und Außenbereich

Der Charger lädt Elektroautos und Plug-in-Hybride einfach, schnell und sicher. Über die App lassen sich bei Bedarf zahlreiche zusätzliche Komfortfunktionen verwenden. Die äußerst kompakte Wallbox eignet sich für die Verwendung durch Privathaushalte und kleine Firmen (sofern keine Verrechnung von Strom vorgesehen ist). Abgesehen von der Mobilität, bietet der go-e Charger Gemini den gleichen Funktionsumfang wie der go-e Charger Gemini flex (mit Stecker).

- 1,8 m langes Anschlusskabel zur festen Verbindung
- Gleichstromfehlerschutz (FI-Schutzmodul)
- mit RFID zur Zugangskontrolle
- PV-Anbindung über offene API-Schnittstellen
- Hotspot/WLAN + Smartphone App
- unterstützt HTTP, MQTT, Modbus TCP



ab 749,00

Bestell-Nr.:		Ausführung	Modell
GO-E CH-04-11-51	**749,00**	3-Phase	11 kW
GO-E CH-04-22-51	**759,00**	3-Phase	22 kW

RFID APP IP55

go-e Charger Gemini flex

portable Ladestation im eleganten Design zum Laden sowohl im Innen- als auch Außenbereich

Die Wallbox lässt sich ohne Elektriker montieren. Die kompakte Größe und das geringe Gewicht ermöglichen die Verwendung der portablen Ladestation zu Hause, vor Firmengebäuden oder auf Reisen. So wird der Charger auch beim Camping oder Besuch von Freunden zu einem zuverlässigen Begleiter. Einfach in eine rote CEE 16 A Dose oder per Adapter in andere Steckdosen einstecken und der Ladevorgang beginnt sofort.

- FI-Schutzmodul mit Gleichstromerkennung: 20 mA AC, 6 mA DC
- Diebstahlsicherung: Verriegelung des Ladekabels
- RFID-Zugangskontrolle
- PV-Anbindung über offene API-Schnittstelle
- lokale Steuerung und Überwachung per WLAN und App
- Modbus TCP: u. a. zur netzdienlichen Leistungsregelung durch den Stromnetzbetreiber

ab 699,00

Bestell-Nr.:		Ausführung	Modell	Anschluss
GO-E CH-04-11-01	**749,00**	3-Phase	11 kW	CEE 16 A
GO-E CH-04-22-01	**699,00**	3-Phase	22 kW	CEE 32 A

RFID APP IP55

Unser Sortiment von

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/go-e

Adapter für go-e Gemini flex

zur umfassenden Konnektivität Ihrer Ladebox

In Verbindung mit der go-e Gemini Flex lassen Sie die unterschiedlichen Adapter an nahezu jeder Steckdose laden, egal wo Sie sich gerade befinden. Achtung: Nicht alle Haushaltssteckdosen sind für einen Ladestrom von 16 A ausgelegt. Deshalb ist es zur Verwendung einiger Adapter erforderlich, die Ländereinstellung in der go-e Charger App zu verwenden.

ab 35,90

Technologie: für go-e 11 kW

Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
GO-E CH-04-30	**35,90**	Schutzkontakt	16 A
GO-E CH-04-31	**35,90**	CEE blau 16 A	16 A
GO-E CH-04-32	**44,90**	CEE rot 32 A	16 A
GO-E CH-04-33	**105,00**	CEE rot 32 A, CEE blau 16 A, Schutzkontakt	16 A

Technologie: für go-e 22 kW

Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung
GO-E CH-04-01	**38,90**	CEE blau 16 A	32 A
GO-E CH-04-02	**38,90**	Schutzkontakt	32 A
GO-E CH-04-03	**38,90**	CEE rot 16 A	32 A
GO-E CH-04-07	**105,00**	CEE rot 16 A, CEE blau 16 A, Schutzkontakt	32 A

go-e Ladekabel, Typ2

Schwarzes Typ 2 Ladekabel für eine maximale Ladeleistung!
Passend für alle Elektroautos mit Typ 2 Stecker.

- Kabelquerschnitt: 5 x 6 mm²
- IP-Schutzart: IP55
- Kontakte: versilbert
- Farbe: schwarz

ab 179,00

Bestell-Nr.:		Länge (m)
GO-E CH-10-07-6	**179,00**	2,5
GO-E CH-10-07-7	**219,00**	5
GO-E CH-10-07-8	**249,00**	7,5

EIGENVERBRAUCHSOPTIMIERUNG

ÜBERSCHÜSSIGEN PV-STROM EFFIZIENT VERWENDEN

go-e Controller

für Nutzung mit go-e Chargern

Der go-e Controller sorgt dafür, dass Überschussstrom einer PV-Anlage zum Laden von Elektroautos verwendet wird. Der go-e Controller ist mit allen go-e Chargern (Gemini und HOME Serie) und allen Arten von PV-Wechselrichtern sowie AC-Batteriespeichersystemen kompatibel.

1. Maximiere den Eigenverbrauch deiner PV-Anlage.
2. Verlasse dich auf das dynamische Lastmanagement, um eine Überlastung des Stromanschlusses beim Laden von Elektrofahrzeugen zu vermeiden.
3. Mit dem Energy Monitoring überwachst du die Energieflüsse in deinem Gebäude.

- lokale HTTP-API, Modbus TCP und MQTT
- Nennspannung: 3 x 230 V (einphasig) / 400 V (dreiphasig)
- L1 - PE, L2 - PE, L3 - PE: Nominal = 230 V, Max = 277 V
- Eigenverbrauchsoptimierung, Automatische Phasenumschaltung
- Dynamisches Lastmanagement

17:43:00
0.06 W
Grid
0.06 W
Home
Solar
22.1 kW
Car
Battery
0.02 W
Other
L1 L2 L3 N
WLAN
Ethernet
100M

Bestell-Nr.:
GO-E CH-30-01

249,00 **BESTSELLER**

Typ 2 Ladekabel, 11 kW

Hochwertiges und robustes DUOSIDA Typ 2 Ladekabel, für eine Ladeleistung von 11 kw, passend für alle E-Fahrzeuge mit Typ 2 Ladeanschluss.

- Ladeleistung: 16 A 3-phasig
- Leistungsgrenze: 11 kW
- Kabeltyp: TPE
- Kabelquerschnitt: 5 x 1,5 mm² + 1 x 0,5 mm²

ab **134,99**

DUOSIDA

Bestell-Nr.:		Modell	Bauform	Modell
DUO LKT2 11-3	**134,99**	11 kW	Typ 2	3 m Variante
DUO LKT2 11-5	**149,99**	11 kW	Typ 2	5 m Variante
DUO LKT2 11-7	**159,99**	11 kW	Typ 2	7 m Variante

Typ 2 Ladekabel, 22 kW

Hochwertiges und robustes DUOSIDA Typ 2 Ladekabel, für eine Ladeleistung von 22 kw, passend für alle E-Fahrzeuge mit Typ 2 Ladeanschluss.

- Ladeleistung: 32 A 3-phasig
- Leistungsgrenze: 22 kW
- Kabeltyp: TPE
- Kabelquerschnitt: 5 x 6 mm² + 1 x 0,5 mm²

DUOSIDA

Bestell-Nr.:		Modell	Bauform	Modell
DUO LKT2 22-7	**187,99**	22 kW	Typ 2	7 m Variante

DUOSIDA Wandhalterung

Praktische Wandhalterung, um den Ladestecker Ihrer Wallbox sofort griffbereit zu haben. Über die steckereigene Verriegelung wird der Stecker in der Halterung gehalten.

- einfache Montage
- Kunststoffhalterung

Bestell-Nr.:	
DUO WH T1	**14,20**
DUO WH T2	**16,20**

DUOSIDA

DUOSIDA Ladedose

Typ 2, männlich

Hochwertige Ladedose zur Montage auf der Fahrzeugseite. TÜV geprüft, stabil gebaut und mit einer abdichtenden Drehkappe versehen.

- Ladedose gemäß IEC 62196-2
- Kontakte: 3 x L + N + PE, sowie PP + CP
- Kabelquerschnitte: 5 × 6 mm² sowie 2 × 0,5 mm²
- mit Gummitülle als Spritzwasserschutz
- IP44, Staub- und Spritzwasserschutz
- inkl. Bohrschablone

Bestell-Nr.:	
DUO LD T2 16M 3P	**74,30**
DUO LD T2 32M 3P	**74,30**

DUOSIDA

DUOSIDA Ladedose

Typ 2, weiblich

Ladedose, Außendurchmesser 100 mm mit Schraubkontakten. Hochwertige stabile Ausführung mit Feder-Klappdeckel zur Montage an Ladesäulen oder Wallboxen.

- Ladedose gemäß IEC 62196-2
- geprüft vom TÜV Rheinland
- Kabelquerschnitte: 5 × 2,5 mm², 2 × 0,5 mm²
- Kontakte: 3 x L + N + PE, sowie PP + CP
- IP44, Staub- und Spritzwasserschutz

Bestell-Nr.:	
DUO LD T2 16 SK	**74,30**
DUO LD T2 32 SK	**74,30**

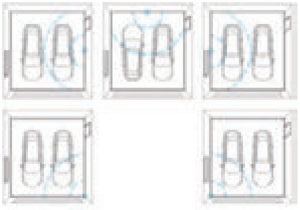
DUOSIDA

Kabelhalter für Ladekabel

E-Ladekabelmanagementsystem

Mit dem E-Ladekabelmanagementsystem Cable-Sherpa sorgen Sie ab sofort für mehr Kabelordnung rund um Ihren E-Ladeplatz. Dank des praktischen Cable-Sherpa liegt Ihr E-Ladekabel nicht mehr auf dem Boden. Es bleibt daher sauber, unbeschädigt und stellt keine Stolperfalle im Bereich der Ladestation mehr dar.

- Praktische Einhandbedienung
- Für alle gängigen Wallboxen und E-Ladekabel
- Aus elektrolytisch verzinktem Stahl
- Einfache Wandmontage



GUIDE YOUR CHARGE

CABLE SHERPA

ab 171,70

CABLE SHERPA

Bestell-Nr.:		Ausführung	Technologie	Kabeltyp	Ausführung	Farbe
CASHE 24-01-9016	**257,95**	Indoor	ausziehbar, schwenkbar	für 7 m	5,5 m Aktionsradius	weiß
CASHE 24-01-9017	**257,95**	Indoor	ausziehbar, schwenkbar	für 7 m	5,5 m Aktionsradius	schwarz
CASHE 24-02-7016	**171,70**	Outdoor	schwenkbar	für 5 m	3,5 m Aktionsradius	anthrazit
CASHE 24-02-9006	**171,70**	Outdoor	schwenkbar	für 5 m	3,5 m Aktionsradius	weiß Aluminium

DUOSIDA Ladestecker

Hochwertige und stabile Ladestecker zum Laden Ihres Fahrzeuges (EV).
Da das Konfektionieren von Lade- oder Adapterkabeln sehr anspruchsvoll ist, sollte dies nur vom Fachpersonal durchgeführt werden. Viele weitere Infos zu den Kontakten und den Querschnitten erfahren Sie online in unserem Webshop.
Folgeschäden durch falsche Handhabung oder Installation werden nicht übernommen.

- Ladestecker gemäß IEC 62196-2
- hochwertige stabile Ausführung
- Kontakte zum Crimpen oder Löten
- Lieferung ohne Widerstände

ab 51,40

DUOSIDA

Bestell-Nr.:		Modell	Anschluss	Typ	Ausführung
DUO T1 16 1P	**64,70**	Ladestecker	Typ 1	16 A, 1P	male
DUO T1 32 1P	**64,70**	Ladestecker	Typ 1	32 A, 1P	male
DUO T2 16M 1P	**51,40**	Ladestecker	Typ 2	16 A, 1P	male
DUO T2 16M 3P	**51,40**	Ladestecker	Typ 2	16 A, 3P	male
DUO T2 16W 1P	**62,80**	Ladestecker	Typ 2	16 A, 1P	female
DUO T2 16W 3P	**62,80**	Ladestecker	Typ 2	16 A, 3P	female
DUO T2 16W 3P WS	**62,80**	Ladestecker	Typ 2	16 A, 3P	female
DUO T2 32M 1P	**51,40**	Ladestecker	Typ 2	16 A, 3P	male
DUO T2 32M 3P	**51,40**	Ladestecker	Typ 2	32 A, 3P	male
DUO T2 32W 1P	**62,80**	Ladestecker	Typ 2	32 A, 1P	female
DUO T2 32W 3P	**62,80**	Ladestecker	Typ 2	32 A, 3P	female
DUO T2 32W 3P WS	**62,80**	Ladestecker	Typ 2	32 A, 3P	female

Ladekabel für E-Fahrzeuge

Egal ob an der heimischen Wallbox, der Ladestation auf der Arbeit oder auf Reisen in Europa - mit dem Elektroauto-Ladekabel von kabelmeister® haben Sie immer das passende Ladekabel für ihr Elektroauto (EV) oder Plug-In-Hybrid (PHEV) zur Hand.

- ABS Gehäuse mit versilberten Kontakten und eingebauten Hitzesensoren
- fluoreszierende Klebestreifen, für die Nacht
- Schutzklasse: IP54
- UV- und ölresistent

ab 119,00

kabelmeister

Leistung: 11 kW

Bestell-Nr.:		Stecker	Länge (m)	Ausführung	Kabeltyp
KM EVC01-025B	**119,00**	Typ 2	2,5	3-Phase (16 A)	Glatt-Kabel
KM EVC01-050B	**129,00**	Typ 2	5,0	3-Phase (16 A)	Glatt-Kabel
KM EVC01-075B	**149,00**	Typ 2	7,5	3-Phase (16 A)	Glatt-Kabel
KM EVC01-100B	**185,00**	Typ 2	10	3-Phase (16 A)	Glatt-Kabel
KM EVC02-050B	**169,00**	Typ 2	5,0	3-Phase (16 A)	Spiralkabel

Leistung: 22 kW

Bestell-Nr.:		Stecker	Länge (m)	Ausführung	Kabeltyp
KM EVC03-025B	**145,00**	Typ 2	2,5	3-Phase (32 A)	Glatt-Kabel
KM EVC03-050B	**159,00**	Typ 2	5,0	3-Phase (32 A)	Glatt-Kabel
KM EVC03-075B	**189,00**	Typ 2	7,5	3-Phase (32 A)	Glatt-Kabel
KM EVC03-100B	**219,00**	Typ 2	10,0	3-Phase (32 A)	Glatt-Kabel
KM EVC04-050B	**199,00**	Typ 2	5,0	3-Phase (32 A)	Spiralkabel

Mobiles Ladegerät, Typ 2

3,6 KW, 6,5 m

Das GC EV PowerCable ist ein Ladegerät, das für alle EV-Elektroautos und PHEV-Hybride geeignet ist und mit dem Sie Ihr Fahrzeug überall an einer normalen 230V-Steckdose aufladen können. Keine Montage, kein komplizierter Anschluss.

- Leistung 3.6 kW
- Länge 6.5 m
- Arbeitstemperatur Von -25 °C bis 55 °C
- Auführung: Für Typ 2

Bestell-Nr.:	
GC EV16	**263,20**

GREENCELL

CEE - Adapter

passend für HABU

Adapter Rot CEE 16 A auf 230 V Schutzkontakt-Steckdose.

- Kabellänge 40 cm
- Maximale Leistung 3,7 kW
- Maximaler Strom 16 A

Bestell-Nr.:	
GC EVAK01	**33,70**

GREENCELL

Mobiles Ladegerät HABU

11 kW, 7 m, 16 A

Green Cell Habu ist ein Ladekabel mit integriertem Ladegerät! Dank der Bluetooth und GSM Schnittstelle haben Sie alle wichtigen Daten auf Ihrem Smartphone und können den Ladevorgang überwachen.

Die kompakte und robuste Bauweise macht das Ladegerät zu einem Allrounder! Schnell verstaut, mitgenommen und angeschlossen.

Im Handumdrehen lässt sich das Gerät in der CEE-Dose oder mit einem Adapter an einer Schutzkontaktsteckdose anschließen und betreiben.

- Leistung: 11 kW
- Länge: 7 m
- Nennstrom: 6 A bis 16 A
- Schutzart: IP55

Bestell-Nr.:
GC EVGC01

518,95

Wandhalterung und Kabelbügel

für Typ 2 Ladekabel

Sorgt am Auflade-Ort für mehr Sicherheit und Ordnung im höchsten Maße!

- inkl. Typ2-Verriegelung
- inkl. Dübel + Schrauben

Bestell-Nr.:	
GC EVC-H04	**25,50**

Kabelmeister, Wandhalterung

für Typ 2 Ladekabel

Die platzsparende Ladekabelhalterung ist leicht nach unten abgewinkelt, sodass das eingesteckte Ladekabel vor dem Eindringen von Regenwasser, Feuchtigkeit, Schnee, Staub und Schmutz geschützt ist.

- Aufnahme für Typ 2 Stecker IEC 62196-2 (weiblich)
- inkl. 4x Dübel (4 x 30 mm)
- inkl. 4x Senkkopfschrauben

Bestell-Nr.:	
GC EVC-H01	**17,60**

LAPP

EVSE-LADEKABEL

LAPP Ladekabel verbinden das Elektrofahrzeug mit der Ladestation, Ladesäule oder Wallbox - für unkompliziertes Laden zu Hause oder unterwegs. Der Ladevorgang startet und endet automatisch durch die Bordelektronik. LAPP Ladekabel sind geeignet für Plug-in-Hybrid (PHEV) und batterieelektrische Fahrzeuge (BEV).

- Betriebstemperatur -40 °C bis +50 °C
- Schutzart IP55
- Kabel: ÖLFLEX®
- Halogenfrei, Flammwidrig, Ölbeständig

ab 149,95 **BESTSELLER**

Bestell-Nr.:		Stecker	Länge (m)	Leistung	Ausführung	Kabeltyp	Farbe
LAPP 61785	**159,95**	Typ 2	5	11 kW	3-Phase (20 A)	Glatt-Kabel	orange
LAPP 61786	**149,95**	Typ 2	5	7,4 kW	1-Phase (32 A)	Glatt-Kabel	orange
LAPP 61789	**179,95**	Typ 2	5	22 kW	3-Phase (32 A)	Glatt-Kabel	orange
LAPP 61790	**179,95**	Typ 2	7	11 kW	3-Phase (20 A)	Glatt-Kabel	orange
LAPP 61791	**169,95**	Typ 2	7	7,4 kW	1-Phase (32 A)	Glatt-Kabel	orange
LAPP 61792	**199,95**	Typ 2	7	22 kW	3-Phase (32 A)	Glatt-Kabel	orange
LAPP 61798	**219,95**	Typ 2	5	22 kW	3-Phase (32 A)	Helix-Kabel	orange
LAPP 61799	**229,95**	Typ 2	5	11 kW	3-Phase (20 A)	Spiralkabel	orange
LAPP 61779	**159,95**	Typ 2	5	11 kW	3-Phase (20 A)	Glatt-Kabel	schwarz
LAPP 61781	**179,95**	Typ 2	5	22 kW	3-Phase (32 A)	Glatt-Kabel	schwarz
LAPP 61782	**179,95**	Typ 2	7	11 kW	3-Phase (20 A)	Glatt-Kabel	schwarz
LAPP 61783	**169,95**	Typ 2	7	7,4 kW	1-Phase (32 A)	Glatt-Kabel	schwarz
LAPP 61784	**199,95**	Typ 2	7	22 kW	3-Phase (32 A)	Glatt-Kabel	schwarz
LAPP 61795	**219,95**	Typ 2	5	22 kW	3-Phase (32 A)	Helix-Kabel	schwarz

HARTING Typ 2 Ladekabel

Mit diesem, von BMW und VW zertifizierten, Typ-2-Ladekabel von Harting, können Sie ganz einfach alle Fahrzeuge mit Typ-2-Stecker an öffentlichen Ladestationen oder an Wallboxen mit Ladesteckdose anschließen. Robuste Qualität und geprüfte Sicherheit sorgen für einen langlebigen Einsatz.

- Kabel-/Verdrahtungsnorm: IEC 62893
- Schutzart IP44 (mit Schutzkappe) & Überfahrschutz
- Arbeitstemperatur: -30 °C bis +50 °C
- Kunststoff-Gehäuse
- Farbe: Schwarz

ab 180,95

Bestell-Nr.:		Stecker	Länge (m)	Leistung	Ausführung	Kabeltyp
LOGILINK EVC0105	**182,50**	Typ 2	5	11 kW	3-Phase (16 A)	Glatt-Kabel
LOGILINK EVC0113	**301,70**	Typ 2	5	11 kW	3-Phase (16 A)	Spiralkabel
LOGILINK EVC0106	**211,95**	Typ 2	7,5	11 kW	3-Phase (16 A)	Glatt-Kabel
LOGILINK EVC0101	**210,40**	Typ 2	5	22 kW	3-Phase (32 A)	Glatt-Kabel
LOGILINK EVC0102	**241,30**	Typ 2	7,5	22 kW	3-Phase (32 A)	Glatt-Kabel
LOGILINK EVC0109	**180,95**	Typ 2	5	7,4 kW	1-Phase	Glatt-Kabel
LOGILINK EVC0110	**201,10**	Typ 2	7,5	7,4 kW	1-Phase	Glatt-Kabel

Wireless-Ladegerät, 15 W, faltbar

Verabschieden Sie sich von verhedderten Kabeln und langsamen Ladezeiten. Legen Sie Ihr Handy einfach auf den Ständer, und der Ladevorgang beginnt im Handumdrehen.

- für 10,2 - 17,8 cm (4 - 7") große QI-fähigen Geräte
- Anschluss: USB Typ-C
- mit zwei Spulen für das Laden im Hoch- oder Querformat
- kann Geräte mit Schutzhülle laden

Bestell-Nr.:	
LOGILINK PA0315	**8,99**

LogiLink

Wireless Ladegerät, 3in1

Die PD-fähige 3 in 1 Schnellladestation ist speziell zum Aufl aden Qi-fähiger Geräte entwickelt und ist ein echter Blickfang, ob zu Hause oder im Büro. Versorgt wird die PD-fähige Schnellladestation über einen USB Type-C Anschluss. Die kompakte Ladestation lässt sich zusammenklappen und ist kaum größer als ein Smartphone.

- Ausgang: 5.0 V/ 1.0 A, 9.0 V/ 1.2 A, 9.0 V/ 1.67 A
- Smartphone Ladepunkt: 5.0 W/ 7.5 W/ 10.0 W/ 15.0 W
- Headset Ladepunkt: 5 V/ 600 mA - 3 W
- Watch Ladepunkt: 5 V/ 500 mA . 2.5 W

Lieferung ohne Smartphone, Smartwatch, Airpod

Bestell-Nr.:	
FONTASTIC 260889	**34,99**

Fontastic

Wireless Ladegerät, 10 W

Der smarte Tischständer hält das Gerät immer griffbereit in der richtigen Position. egal ob um im Büro das Smartphone immer im Blick zu behalten oder um in der Freizeit Videos zu schauen, der elegante Tischständer ist vielseitig einsetzbar und dazu noch ein echter Hingucker.

- Eingang: USB-C
- 5.0 V max. 1.0 A (5.0 W)
- 9.0 V max. 1.12 A (10.8 W)

Bestell-Nr.:	
GOOBAY 52955	**19,90**

goobay®

3 in1-Ladegerät

faltbar, 15 W

Der perfekte Reisebegleiter und besticht durch die flexible Faltfunktion für ein ultrakompaktes Format, das in jede Tasche passt. Zuverlässige Magnettechnik sorgt dafür, dass die Geräte immer sicher aufliegen und der Ladevorgang nicht unterbrochen wird.

- max. Leistung 15 W
- Ausgang: Output: 15 W
- Earphone Output: 5 W
- Watch Output: 2.5 W
- Kabellänge 1 m

Lieferung ohne Smartphone, Smartwatch, Airpod

Bestell-Nr.:	
GB 65312	**39,99**

goobay®

QI-LADESTATION, 3IN1

iPHONE / AIRPODS / WATCH

Der neue 3-in-1 MagFix Wireless Charger von XLayer lädt gleichzeitig MagSafe kompatible iPhone Modelle, Apple Watches und AirPods. Der benutzerfreundliche Ständer nimmt Ihr iPhone im Hoch- oder Querformat auf. Für unterwegs lässt sich die Ladestation zusammenfalten.

- Kompatibel für alle iPhones mit MagSafe (ab der 12ten Generation)
- Schnellladen mit 15W
- Kein Verrutschen dank Magnet
- zusammenfaltbar

Lieferung ohne Smartphone & Airpods

Bestell-Nr.:
XLAYER 220164

49,99

Ladepad mit Ringhalter

Der Alleskönner für iPhone, Apple Watch und AirPods. Lade dein iPhone und deine Apple Watch einfach und kabellos. Das Ladepad dockt magnetisch an der Rückseite aller iPhone-Modelle ab der 12. Generation an und wird dort in der idealen Ladeposition fixiert, was einen effizienten Ladevorgang ohne Abbrüche ermöglicht. Auf dem Ladepad lassen sich auch kompatible AirPods kabellos aufladen.

- Horizontale Ausrichtung für Apple StandBy
- Output MagSafe: iPhone & AirPods: 15W (9V/1.67A)
- Output Apple Watch: 3W

Lieferung ohne Smartphone

Bestell-Nr.:
XLAYER 220312 30,40

Magnet-Ladegerät

kompatibel mit MagSafe

Das Ladegerät dockt magnetisch an der Rückseite der iPhone Modelle an und hält diese auf der idealen Ladeposition. (ab iPhone 12)

- garantiert effizientes Laden ohne Abbrüche
- Output Wireless: bis zu 15 W
- Kabellänge: 1,5 m, USB-C

Lieferung ohne Smartphone

Bestell-Nr.:
XLAYER 219048 14,95

VARTA, High Speed Charger, 65 W

Modernes und hochwertiges Produktdesign mit einzigartiger VARTA-Qualität.
Zuverlässige Funktionen kombiniert mit neuesten Technologietrends.

- Die neueste GaN-Technologie
- USB-Type-C: 5 V/3 A; 9 V/3 A; 12 V/3 A; 20 V/3,25 A (max. 65 W)
- USB-A: 5 V/3 A; 9 V/3 A; 12 V/2,5A; 20 V/1,5 A (max. 30 W)
- 3 Geräte können gleichzeitig geladen werden

Bestell-Nr.:	
VAR HS CHARGER	**33,20**

PD GAN High efficiency Qualcomm quick charge 3.0 VARTA

VARTA, Speed Charger, 38 W

Die effiziente Art zu laden! Kompaktes Design und hohe Ausgangsleistung - perfekt für bis zu 2 Geräte!

- Neueste GaN-Technologie
- Gleichzeitiges Laden von bis zu 2 Geräten
- USB-Type-C: 5 V/ 3 A; 9 V/2,22 A; 12 V/1,67 A (20 W max.)
- USB-A: 5 V/3 A; 9 V/2 A; 12 V/1,5 A (18 W max.)

Bestell-Nr.:	
VAR SP CHARGER	**18,60**

PD GAN High efficiency Qualcomm quick charge 3.0 VARTA

Varta KFZ-Lader

Maximale Geschwindigkeit für Unterwegs!

KFZ-Lader mit 2 USB Anschlüssen.

- 1x USB Type C (PD) 3,0 A
- 1x USB A 2,4 A
- 12 V/24 V Eingang
- Leistung: 30 W

VARTA
CAR CHARGER
DUAL USB FAST
30 W

Bestell-Nr.:	
VAR CAR CHARGER	**15,70**

VARTA

Varta KFZ-Lader

maximale Geschwindigkeit für Unterwegs!

KFZ-Lader mit 2x USB Anschlüssen.

- Anschlüsse:
  1x USB Type-C (PD),
  1x USB-A
- Leistung: 45 W
- 12 V / 24 V Eingang

VARTA
CAR CHARGER
45W
PD

Bestell-Nr.:	
VAR CAR CHARG II	**17,95**

VARTA

Unser Sortiment von

VARTA

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/varta

USB-Ladegerät, GaN

5 - 28 V, 140 W

Das Good Connections USB-Schnellladegerät mit hochmoderner GaN-Technologie und neuester PD 3.1-Schnellladetechnologie ist ein 140W Universal-Netzteil für Smartphones, Tablets, iPad, MacBook, Notebooks, Monitore und Zubehör.

- 140 W Leistung
- DC 5-15 V/ 3 A; 20-28 V/ 5 A (PD 3.1); 3,3-21 V/ 5 A (PPS)
- Power Delivery 3.1 (PS 3.1)
- Quick Charge 5.0 (QC 5.0)

Bestell-Nr.:	
GC PCA-W006W	**72,70**

GAN High efficiency

PD

USB Typ-C

GOOD CONNECTIONS

USB-Ladegerät, QC4+

5-20 V, 5 A, 120 W

USB-Desktop-Schnellladestation mit hochmoderner GaN-Technologie ist ein 120 W Universal-Netzteil für Smartphones, Tablets, Notebooks, Monitore und Zubehör. Sie können bequem bis zu vier Geräte gleichzeitig an einer Steckdose aufladen. Die Schnellladestation unterstützt dabei je nach Port bis zu 100 W (USB-C) bzw. 18 W (USB-A).

- 120 W Gesamtleistungsabgabe
- Ein-/Ausschalter
- zwei USB-C und zwei USB-A-Anschlüsse
- halterung für Standmontage im Lieferumfang
- unterstützt USB-C Power Delivery 3.0 und Quick Charge 4+
- für Smartphone, Tablet, MacBook, Notebooks, Monitore u.v.m. geeignet

Bestell-Nr.:	
GC PCA-D001W	**55,95**

GOOD CONNECTIONS

USB-C Netzteil (PD)

Ideal für Notebook, Smartphone und Tablet

Dieses USB Power Delivery (PD) Ladegerät von Delock kann zur Stromversorgung von Notebooks mit USB Type-C Anschluss verwendet werden. Es stellt verschiedene Spannungen von 5 V bis 20 V und eine Leistung bis zu 85 Watt zur Verfügung.

Qualcomm quick charge 3.0

- Leistung: max 85 W
- USB-C: 5 V/ 4 A, 9 V /12 V /15 V /20 V 4,3 A
- USB-A: 5 V/ 3 A, 9 V/ 2 A, 12 V/ 1,5 A
- Anschlüsse: 1x USB-C, 3x USB-A
- 11x DC Adapter, für Notebooks

Qualcomm quick charge 3.0

je 80,60

Bestell-Nr.:		Farbe
DELOCK 41431	**80,60**	schwarz
DELOCK 41432	**80,60**	weiß

DELOCK® we move the world

SKROSS, USB-Ladegerät, 20 W

Leistungsstarkes 30 W PD-Laden für 1x USB-Gerät.

- Leistung: max. 20 W
- Ausgang: 1x USB-C
- Ausgangsleistung: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 1,5 A
- Technologie: PowerDelivery

Bestell-Nr.:
SKROSS 30WPDEUCN 29,90

PD USB Typ-A

SKROSS, USB-Ladegerät, 48 W

Das Multipower 2 Pro+ sorgt bequem für einen vollen Akku und lädt bis zu 2 USB-Geräte gleichezeitig.

- Leistung: max. 48 W
- Ausgang: 1x USB-A; 1x USB-C
- Ausgangsleistung, USB-C: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 2,4 A
- Technologie: PowerDelivery, QC3,0

Bestell-Nr.:
SKROSS 48WPDEUCN 44,90

PD Qualcomm quick charge 3.0

SKROSS, USB-Ladegerät, 65 W

Dieses ultrakleine, leistungsstarke Ladegerät sorgt für einen vollen Akku und lädt Ihren Laptop oder Ihr USB-Gerät mit 65 W Leistung.

- Leistung: max. 65 W
- Ausgang: 1x USB-A; 2x USB-C
- Ausgangsleistung, USB-C: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 3,25 A
- Ausgangsleistung, USB-A: 5 V/ 2,4 A; 9 V/ 2 A; 12 V/ 1,5 A
- Technologie: PowerDelivery, GaN

Bestell-Nr.:
SKROSS 65WPDEUCN 59,90

PD GAN High efficiency Qualcomm quick charge 3.0

SKROSS, USB-Ladegerät, 48 W

Das Multipower Combo+ sorgt bequem für einen vollen Akku. Im Lieferumgang ein passendes USB-C Kabel.

- Leistung: max. 48 W
- Ausgang: 1x USB-A; 1x USB-C
- Ausgangsleistung, USB-C: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 2,4 A
- Technologie: PowerDelivery, QC3,0

Bestell-Nr.:
SKROSS 8WPDEUCCN 49,90

PD Qualcomm quick charge 3.0

USB-Ladegerät, 5 V, 1000 mA

USB Ladegerät 1 A, mit 1x USB-Buchse
und sehr flacher Bauform.

- Anschluss: 1x USB-A
- Ausgang: 5 V/ 1 A
- Leistung: 5 W

ab 4,15

Bestell-Nr.:		Farbe
GOOBAY 44949	**3,99**	schwarz
GOOBAY 44950	**4,15**	weiß

USB-Ladegerät, 5 V, 1000 mA

USB Ladegerät 1 A, mit 1x USB-Buchse
und flacher Bauform.

- Leistung: max. 5 W
- Ausgangsspannung: 5 V
- Ausgangsstrom: max. 1 A

ab 3,99

Bestell-Nr.:		Farbe
GOOBAY 44947	**3,99**	schwarz
GOOBAY 44948	**4,20**	weiß

USB-Ladegerät, 5 V, 2400 mA

USB Ladegerät 2,4 A, mit 2x USB-Buchse
und flacher Bauform.

- Leistung: max. 12 W
- Ausgangsspannung: 5 V
- Ausgangsstrom: max. 2,4 A

je 5,80

Bestell-Nr.:		Farbe
GOOBAY 44951	**5,80**	schwarz
GOOBAY 44952	**5,80**	weiß

USB-Ladegerät, 4-fach

max. 5 V/ 2 A.

USB-Ladegeräte für die ganze Familie.
Laden Sie bis zu 4 USB-Geräte gleichzeitig auf.

- Anschluss: 4x USB-A
- Ausgang: 4x 5 V/ 2 A
- Leistung: max. 30 W

Bestell-Nr.:		Farbe
GOOBAY 44953	**10,80**	schwarz
GOOBAY 44962	**10,80**	weiß

Goobay, USB-C, 65 W

Single Fast Charger

Ein superkompaktes Design, eine starke Leistung, hohe Energieeffizienz und ein multifunktionaler Anschluss.

- Leistung: max. 65 W
- Ausgang: 1x USB-C
- Ausgangsleistung: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 1,5 A
- Technologie: PowerDelivery, GaN

je 22,99

Bestell-Nr.:		Farbe
GOOBAY 65369	**22,99**	schwarz
GOOBAY 65370	**22,99**	weiß

PD

GAN High efficiency

goobay
PD max. 65 W

goobay®

Goobay, USB-C, 45 W

Single Fast Charger

Ein superkompaktes Design, eine starke Leistung, hohe Energieeffizienz und ein multifunktionaler Anschluss.

- Leistung: max. 45 W
- Ausgang: 1x USB-C
- Ausgangsleistung: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 1,5 A
- Technologie: PowerDelivery, GaN

je 20,99

Bestell-Nr.:		Farbe
GOOBAY 65331	**20,99**	schwarz
GOOBAY 65332	**20,99**	weiß

PD

GAN High efficiency

goobay
PD max. 45 W

goobay®

Goobay, USB-C, 30 W

Single Fast Charger

Dieses Schnellladegerät ist extrem handlich, super kompakt und federleicht.

- Leistung: max. 30 W
- Ausgang: 1x USB-C
- Ausgangsleistung: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 2,5 A; 20 V/ 1,5 A
- Technologie: PowerDelivery, GaN

je 16,40

Bestell-Nr.:		Farbe
GOOBAY 59715	**16,40**	schwarz
GOOBAY 59716	**16,40**	weiß

PD

GAN High efficiency

goobay®

Goobay, USB-Ladegerät, 20 W

Single Fast Charger

Der kleine Energiewürfel ist die perfekte Stromversorgung zu Hause und unterwegs und lädt schnell und zuverlässig.

- Leistung: max. 20 W
- Ausgang: 1x USB-C
- Ausgangsleistung: 5 V/ 3 A
- Technologie: PowerDelivery, GaN

je 11,99

Bestell-Nr.:		Farbe
GOOBAY 65403	**11,99**	schwarz
GOOBAY 65404	**11,99**	weiß

PD

GAN High efficiency

goobay®

Goobay, USB-Ladegerät, 100 W

Multi Fast Charger

Das kompakte, leichte Steckernetzteil ist der ultimative Begleiter für das mobile Leben.

- Leistung: max. 100 W
- Ausgang: 1x USB-A; 3x USB-C
- Ausgangsleistung, USB-C: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 3,25 A
- Ausgangsleistung, USB-A: 5 V/ 4,5 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 2,5 A; 15 V/ 2 A
- Technologie: PowerDelivery, QC, GaN

Bestell-Nr.:		Farbe
GOOBAY 65555	**59,99**	schwarz
GOOBAY 65556	**59,99**	weiß

PD GAN High efficiency Qualcomm quick charge 3.0 goobay®

Goobay, USB-Ladegerät, 68 W

Multi Fast Charger

Flexible Anschlüsse, eine starke Leistung, hohe Energieeffizienz und ein kompaktes Design.

- Leistung: max. 68 W
- Ausgang: 2x USB-A; 2x USB-C
- Ausgangsleistung, USB-C: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 3,25 A
- Ausgangsleistung, USB-A: 5 V/ 4,5 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 2,5 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 1,5 A
- Technologie: PowerDelivery, QC, GaN

Bestell-Nr.:		Farbe
GOOBAY 64817	**46,20**	schwarz
GOOBAY 64818	**46,20**	weiß

PD GAN High efficiency Qualcomm quick charge 3.0 goobay®

Goobay, USB-Ladegerät, 65 W

Multi Fast Charger

Ein Ladegerät von echtem Format! Das kompakte, leichte Steckernetzteil ist der ultimative Begleiter für das mobile Leben.

- Leistung: max. 45 W
- Ausgang: 1x USB-A; 2x USB-C
- Ausgangsleistung, USB-C: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 3,3 A
- Ausgangsleistung, USB-A: 5 V/ 3 A; 9 V/ 2 A; 12 V/ 1,5 A
- Technologie: PowerDelivery, QC, GaN

Bestell-Nr.:		Farbe
GOOBAY 65407	**26,99**	schwarz
GOOBAY 65408	**26,99**	weiß

PD GAN High efficiency Qualcomm quick charge 3.0 goobay®

Goobay, USB-Ladegerät, 45 W

Multi Fast Charger

Das kompakte, leichte Steckernetzteil ist der ultimative Begleiter für das mobile Leben.

- Leistung: max. 45 W
- Ausgang: 1x USB-A; 1x USB-C
- Ausgangsleistung, USB-C: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 2,25 A
- Ausgangsleistung, USB-A: 5 V/ 2,4 A
- Technologie: PowerDelivery, GaN

Bestell-Nr.:		Farbe
GOOBAY 65411	**20,60**	schwarz
GOOBAY 65412	**19,99**	weiß

PD GAN High efficiency goobay®

USB-Ladegerät, 2-Port, 100 W

Der LogiLink Steckdosenadapter ist ein idealer Begleiter auf Ihren Reisen.

- Leistung: max. 100 W
- Ausgang: 1x USB-A; 1x USB-C
- Ausgangsleistung, USB-C: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 5 A
- Ausgangsleistung, USB-A: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 2,5 A; 20 V/ 1,5 A
- Technologie: PowerDelivery, GaN

USB-C
100W
USB-A
LogiLink

Bestell-Nr.:	
LOGILINK PA0281	**46,60**

GAN High efficiency PD

LogiLink®

USB-Ladegerät, 2-Port, 40 W

Durch die eingebaute Galliumnitrid-Technologie (GaN), wird die Leistung und Ladegeschwindigkeit mit hoher Effizienz auf ein ganz neues Niveau gehoben.

- Leistung: max. 40 W
- Ausgang: 2x USB-C
- Ausgangsleistung, USB-C: 5 V/ 3 A; 9 V/ 2,22 A; 12 V/ 1,67 A
- Technologie: PowerDelivery, GaN

Bestell-Nr.:	
LOGILINK PA0282	**23,80**

GAN High efficiency PD

LogiLink®

LogiLink, USB-Ladegerät, 30 W

Durch die eingebaute Galliumnitrid-Technologie (GaN), wird die Leistung und Ladegeschwindigkeit mit hoher Effizienz auf ein ganz neues Niveau gehoben.

- Leistung: max. 30 W
- Ausgang: 1x USB-C
- Ausgangsleistung: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 2,5 A; 15 V/ 2 A; 20 V/ 1,5 A
- Technologie: PowerDelivery, GaN

30W
LogiLink

Bestell-Nr.:	
LOGILINK PA0279	**16,95**

GAN High efficiency PD USB Typ-C

LogiLink®

Unser Sortiment von

LogiLink®

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/logilink

USB-Ladestation, 120 W

4x USB-A, 6x USB-C

Mit der Ladestation laden Sie bis zu 10 Geräte gleichzeitig. Dieses Gerät verfügt über 4x USB-A, 6x USB-C. Gut geeignet für Schulen, Bibliotheken, Hotels, Restaurants, Büros oder andere Orte, an denen mehrere Geräte verwendet werden.

- Spannungseingang: 19 - 21 V DC, inkl. Netzteil
- USB-C1-6: 15 V/2 A (30 W max.)
- USB-A1/A2: 3.8-6 V/3 A, 6-9 V/2 A, 9-12 V/1.5 A (18 W max.)
- USB-A3/A4: 5 V/2.4 A (12 W max.)
- Power Delivery 3.0, Quick Charge 3.0

Bestell-Nr.:	
LOGILINK PA0327	**69,60**

USB Typ-A | USB Typ-C | PD | QUICK CHARGE 3.0

LogiLink®

USB Tischladegerät USB-A & -C, 60 W

USB Tisch-Ladeadapter von LogiLink zum gleichzeitigen laden und betreiben von bis zu 4 Geräten mit USB-A oder C.

- Eingang: 100 - 240 V AC 50/60 Hz
- 3 x USB-A: 5 V/ 2.4 A (12 W)
- 1x USB-C: 5 V/ 3A (15 W), 9 V/ 3 A (27 W), 15 V /3 A(45 W), 20 V/ 3 A
- Überstrom-, Kurzschluss-, Übertemperatur- und Überspannungsschutz

Bestell-Nr.:	
LOGILINK PA0122	**31,50**

LogiLink®

USB-Stromadapter

mit 1,5 m Festkabel

Laden Sie bequem zwei Geräte gleichzeitig an schwer zugänglichen Stellen auf. Mit dem extra langen Festkabel können Sie versteckte Steckdosen mühelos erreichen, z. B. Steckdosen unter dem Tisch oder hinter der Couch.

- Anschluss: 1x USB-A & 1x USB-C
- Ausgang: 5 V/2,4 A (12 W max.)
- Für bis zu 2 Geräte

Bestell-Nr.:	
LOGILINK PA0256	**7,99**

% WG-Rabatt | USB Typ-A | USB Typ-C

LogiLink®

USB-Ladegerät, Power Saver

QC 4.0, PD, GaN, 65 W

Diieser Charger löst das „Standby-Stromproblem“. Per Knopfdruck können Sie den Stromfluss zu 100% unterbrechen. Machen Sie so Schluss mit Kriech- und Standby-Strom!

- Typ-C: 5 V/ 3 A, 9 V/ 3 A, 12 V/ 3 A, 15 V/ 3 A, 20 V/ 3.25 A
- Typ-A: 4,5 V/ 5 A, 5 V/ 4,5 A, 9 V/ 3 A, 12 V/ 3 A, 20 V/ 3 A
- Leistung: max. 65 W
- Anschluss:2x USB-C, 1x USB-A

Bestell-Nr.:	
XLAYER 219703	**44,95**

XLAYER

USB-Ladegerät, 65 W

QC 4.0, PD, GaN

Lösen Sie mit dem XLayer Universal 65W Powercharger alle Ladeprobleme!

- Leistung: max. 65 W
- Ausgang: 1x USB-A; 2x USB-C
- Ausgangsleistung, USB-C: 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 3,25 A
- Ausgangsleistung, USB-A: 5 V/ 4,5 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 3 A
- Technologie: PowerDelivery, QC4.0, GaN

je 34,95

Bestell-Nr.:		Farbe
XLAYER 219587	**34,95**	weiß
XLAYER 219588	**34,95**	schwarz

PD

GAN High efficiency

Qualcomm quick charge 4+

USB-Ladegerät QC 3.0

Damit laden Sie Ihren Smartphone-Akku bis zu 4-mal schneller als mit einem herkömmlichen Ladegerät!

- universell einsetzbar für alle USB-Geräte
- QC 3.0 Zertifiziert
- Ausgang: 3,6 - 6,5 V/ 3 A, 6,5 - 9 V/ 2 A, 9-12 V/ 1,5 A
- Leistung: max. 19,5 W

Bestell-Nr.:	
XLAYER 218078	**17,95**

Xlayer, USB-Ladegerät, 38 W

Der Powercharger besitzt einen USB C-Port und einen USB A-Port, welche Power Delivery 3.0 und Quick Charge 4.0/3.0 unterstützen.

- Leistung: max. 38 W
- Ausgang: 1x USB-A; 1x USB-C
- USB Typ C: 5 V/ 3 A, 9 V/ 2,2 A, 12 V/ 1,5 A (PD 30 W Max)
- USB Typ A: 5 V/ 3 A, 9 V/ 2 A, 12 V/ 1,5 A (QC 18 W Max)
- Technologie: PowerDelivery, QC4, GaN

Bestell-Nr.:	
XLAYER 219850	**25,30**

PD | QUICK CHARGE | USB Typ-A | USB Typ-C

Xlayer, USB-Ladegerät, 20 W

Maximale Leistung und minimale Ladedauer - das bietet Ihnen das Ladegerät!

- Leistung: max. 20 W
- Ausgang: 1x USB-C
- Ausgangsleistung, USB-C: 5 V/ 3 A; 9 V/ 2,22 A; 12 V/ 1,5 A
- Technologie: PowerDelivery

Bestell-Nr.:	
XLAYER 219054	**12,95**

PD | USB Typ-C

USB-LADEGERÄT

LEISTUNGSSTARK, INTELLIGENT UND UNIVERSELL EINSETZBAR!

100 W, GaN

Für alle Geräte, die über USB geladen werden. Die integrierte Elektronik schützt vor Überlastung, Überhitzung und Kurzschluss und bietet somit optimale Sicherheit. Damit laden Sie Ihr Smartphone/ Tablet wesentlich schneller als mit einem herkömmlichen Ladegerät!

- Leistung: max. 100 W
- Anschluss: 1x USB-A + 1x USB-C
- Ausgang (USB-C): 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20 V/ 5 A (PD)
- Ausgang (USB-A): 5 V/ 3 A; 9 V/ 2 A; 12 V/ 1,5 A (QC)

BESTSELLER

Bestell-Nr.:
NT-USB 100W GAN

59,99

PD | QUICK CHARGE | GAN High efficiency

USB-Ladegerät

30 W, GaN

Für alle Geräte, die über USB geladen werden. Die integrierte Elektronik schützt vor Überlastung, Überhitzung und Kurzschluss und bietet somit optimale Sicherheit. Damit laden Sie Ihr Smartphone/ Tablet wesentlich schneller als mit einem herkömmlichen Ladegerät!

- Leistung: max. 30 W
- Anschluss: 1x USB-A + 1x USB-C
- Ausgang (USB-C): 5 V/ 3A; 9 V/ 2 A; 12 V/ 1,5 A; 15 V/ 2 A; 20 V/ 1,5 A (PD30)
- Ausgang (USB-A): 5 V/ 3A; 9 V/ 2 A; 12 V/ 1,5 A (QC18)

PD | QUICK CHARGE | GAN High efficiency

Bestell-Nr.:	
NT-USB 30W GAN	**12,99**

USB-Ladegerät

18 W, QC-Kompatibel

Für alle Geräte, die über USB geladen werden. Ideales Preis-/ Leistungsverhältnis. Klein, kraftvoll und kompakt - ausgelegt für die Reisetasche.

- Leistung: max. 18 W
- Anschluss: 1x USB-A
- Ausgang (USB-A): 5 V/ 3A; 9 V/ 2 A; 12 V/ 1,5 A (QC)

QUICK CHARGE | USB Typ-A

Bestell-Nr.:	
NT-USB 18W	**8,99**

USB-Ladegerät

High speed! 140 W, GaN

Für alle Geräte, die über USB geladen werden. Die integrierte Elektronik schützt vor Überlastung, Überhitzung und Kurzschluss und bietet somit optimale Sicherheit.
Damit laden Sie Ihr Smartphone/ Tablet wesentlich schneller als mit einem herkömmlichen Ladegerät!
Breite Kompatibilität: unterstützt Power Delivery 3.0, Quick Charge 3.0, PPS, SCP, AFC Schnellladeprotokoll!
kompatibel mit fast allen Telefonen, Tablets und Laptops wie Macbook Pro, iPad, iPad Pro, iPhone, Samsung Galaxy, Huawei, Lenovo, HP, Dell.

- Leistung: max. 140 W PowerDelivery
- Anschluss: 1x USB-A + 3x USB-C
- Ausgang (USB-C1): 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20,5 V/ 5 A; 28 V/ 5 A
- Ausgang (USB-C2): 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 15 V/ 3 A; 20,5 V/ 5 A; 28 V/ 5 A
- Ausgang (USB-C3): 5 V/ 3 A; 9 V/ 3 A; 12 V/ 2,5 A; 15 V/ 2 A; 20 V/ 1,5 A

Bestell-Nr.:	
NT-USB 140W GAN	**69,99**

PD | QUICK CHARGE | GAN High efficiency

USB-C Ladegerät

Leistungsstark, intelligent und universell einsetzbar!

Mit diesem Netzteil laden Sie Ihr Smartphone/ Tablet wesentlich schneller als mit einem herkömmlichen Ladegerät!
Das Netzteil kommuniziert nach Anschluss mit dem Endgerät und lädt vollautomatisch mit der vom Endgerät kompatiblen Spannung. Je nach Endgerät können Sie eine passende Leistungsklasse auswählen. Auch Tablets, Macbooks und iPads lassen sich sicher und schnell mit diesem Netzteil laden. Voraussetzung ist eine USB-C Schnittstelle die für das Aufladen des Endgerätes konzipiert ist.
Umfangreiche Schutzeinrichtungen:
- Überstromschutz
- Überspannungsschutz
- Kurzschlussschutz
- L.P.S (Grenzen für die Stromquelle)
- automatischer Wärmeschutz
Breite Kompatibilität: unterstützt Power Delivery 3.0, Quick Charge 3.0, PPS, SCP, AFC Schnellladeprotokoll!
kompatibel mit fast allen Telefonen, Tablets und Laptops wie Macbook Pro, iPad, iPad Pro, iPhone, Samsung Galaxy, Huawei, Lenovo, HP, Dell.

- neuste GaN-Technologie
- PowerDelivery ideal für Notebook, Tablets oder Macbooks
- Eingangsspannung: 100 - 240 V AC (50-60 Hz)
- Anschluss: 1x USB-C
- Kabellänge: ca. 1,8 m

ab 19,99

PD | QUICK CHARGE | GAN High efficiency

Bestell-Nr.:		Ausführung	Output (VDC)	Strom (mA)	Leistung (W)
NB-USB 65W GAN	**19,99**	USB-C	5-20	3250	65
NB-USB 90W GAN	**24,99**	USB-C	5-20	4500	90
NB-USB 100W GAN	**29,99**	USB-C	5-20	5000	100

USB-Tischladegerät

5 Ports, 140 W

Der PowerHub 140W ist perfekt geeignet für alle Geräte, die über USB geladen oder betrieben werden. Egal ob Smartphone, Tablet, E-Reader oder andere USB-betriebene Gadgets - mit dem PowerHub sind Sie immer bestens ausgestattet.

- inkl. Display
- 2x USB-A; 3x USB-C
- USB-A: 5 - 20 V/ max. 3 A
- USB-C: 5 - 20 V/ max. 5 A
- Leistung: 140 W PowerDelivery

Bestell-Nr.:
ANS 1001-0149 **90,95**

PD QUICK CHARGE

ANSMANN®

USB-Tischladegerät

4 Ports, 65 W

Die intelligente Ladesteuerung erkennt automatisch das angeschlossene Gerät und liefert den optimalen Ladestrom!

- 2x USB-A; 2x USB-C
- USB-A: 5 - 20 V/ max. 3 A
- USB-C: 5 - 20 V/ max. 5 A
- Leistung: 65 W PowerDelivery

Bestell-Nr.:
ANS 1001-0141 **56,70**

PD QUICK CHARGE

ANSMANN®

USB-Ladegerät

3 Ports, 65 W

Dank der intelligenten Ladesteuerung passt das Ladegerät den Ladestrom optimal an jedes angeschlossene Gerät an, um eine schnelle und effiziente Ladung zu gewährleisten. Nie wieder Sorgen um überhitzte oder überladene Geräte!

- inkl. Display
- 1x USB-A; 2x USB-C
- USB-A: 5 - 20 V/ max. 3 A
- USB-C: 5 - 20 V/ max. 4,8 A
- Leistung: 140 W PowerDelivery

Bestell-Nr.:
ANS 1001-0150 **46,20**

PD QUICK CHARGE

ANSMANN®

USB-Ladegerät

30 W, USB-C

Kompakt, intelligent und mit der neusten GaN-Technologie versehen.

- 1x USB-C
- USB-C: 5 - 20 V/ max. 3 A
- Leistung: 30 W PowerDelivery

Bestell-Nr.:
ANS 1001-0154 **23,70**

PD GAN High efficiency

ANSMANN®

USB-Ladegerät

5-Port, 52 W

GreenCell ChargeSource 5 AC-Ladegerät mit 5 Hochgeschwindigkeits-USB-Anschlüssen und einer Gesamtleistung von 52 W - steuern Sie das Chaos von Kabeln und Ladegeräten!

- Leistung: 52 W
- unterstützt: QC 3.0, Samsung AFC, Huawei FCP, Apple 2.4 A
- Anschluss: 5x USB-A
- Anschlusskabel: 1,2 m

Bestell-Nr.:	
GC CHARGC05	**22,60**

USB Typ-A | QUICK CHARGE

GREENCELL

USB-Ladegerät

PowerGaN 65 W

Das GC PowerGaN 65 W hat 3 Schnellladeanschlüsse. Dank der GaN-Technologie haben wir die Leistung von 65 Watt in einem handlichen, kompakten Gehäuse untergebracht.

- Anschlüsse: 2x USB-C; 1x USB-A
- USB-C: 5 V/3 A, 9 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3.25 A (max. 65 W)
- USB-A: 5 V/3 A, 9 V/3 A, 12 V/3 A, 20 V/1.8 A (max. 18 W)
- Protokolle: QC3.0; PD3.0; PPS; AFC; FCP; SCP

je 34,60

Bestell-Nr.:		Farbe
GC CHARGC08	**34,60**	schwarz
GC CHARGC08W	**34,60**	weiß

PD | QUICK CHARGE | USB Typ-A | USB Typ-C

GREENCELL

USB-Ladegerät

PowerDelivery, GaN

Laden Sie Ihre Geräte schnell auf - PowerGaN ist kompatibel mit den Schnellladetechnologien Power Delivery 3.0, PPS und Green Cell Ultra Charge, wodurch Sie Ihr Gerät viel schneller wieder voll aufladen können.

- Anschluss: 1x USB-C
- Ausgang:
  5 - 20 V DC/ 3 A (max. 33 W)

PD | QUICK CHARGE | USB Typ-A | USB Typ-C

je 13,80

GREENCELL

Bestell-Nr.:		Farbe
GC CHARGC06	**13,80**	schwarz
GC CHARGC06W	**13,80**	weiß

USB-Ladegerät, 48 W

KFZ 12 V/ 24 V

Die GreenCell Auto-Ladegerät mit einer Gesamtleistung von 48 W ermöglicht es Ihnen, Ihre Reisen auf ein neues Erfahrungsniveau zu bringen!

- USB-A: 5 V/3 A; 9 V/2 A; 12 V/2.5 A (18 W; QC3.0)
- USB-C: 3.6-6.5 V/3 A; 6.5V-9V/2 A; 9-12 V/1.5 A (30 W, PD)

QUICK CHARGE 3.0

USB Typ-A | USB Typ-C | PD

Bestell-Nr.:	
GC CAD33	**8,60**

GREENCELL

KOMPLETT-SET

BALKONKRAFTWERK

Balkonkraftwerk 600/ 800 Wp

Qualitätsmodule des Herstellers Trinasolar!

Mit diesem Komplett-Set können Sie mühelos Ihren Standby-Verbrauch killen und Strom sparen! Werde jetzt ein Teil der Energiewende und nutze dieses Set für die eigene Stromproduktion.

- hochwertige Module, Fullblack (2x Trina 430 W bifazial)
- Microinverter, APsystem EZ-1M
- 5 m langes Anschlusskabel (Schutzkontakt)
- über WLAN steuerbar
- Aufgrund der individuellen Aufstellung wird dieses Set ohne Montage-/ Aufstellsystem verkauft!

Bestell-Nr.:
BK-SET01

831,81

MEHRWERTSSTEUER-BEFREIT*

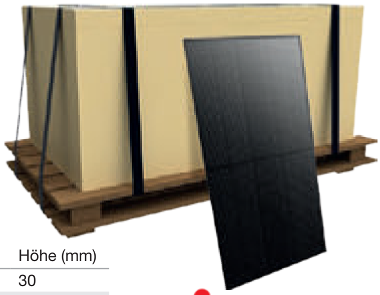
*** § 12 Abs. 3 UStG - Jahressteuergesetz 2022 - so können Sie sparen!**
Zur Förderung des Ausbaus von Photovoltaikanlagen hat der Gesetzgeber ab dem 1. Januar 2023 für die Lieferung und die Installation von Photovoltaikanlagen und deren Komponenten unter bestimmten Voraussetzungen eine Absenkung des Mehrwertsteuersatzes auf 0 % festgelegt

TRINAsolar, Solarpanel, 440 W

bifazial

Entdecken Sie die Zukunft der Solarenergie mit dem hochwertigen bifazialen Solarmodul von TINRA-Solar. Perfekt für den professionellen Einsatz und ideal für Balkonkraftwerke oder Solarzäune geeignet.

- Nominalleistung: 440 Wp
- Spannung im MPP-(U)MPP: 44 V
- Strom im MPP-(I)MPP: 10,01 A
- Leerlaufspannung: 52,2 V
- Modulwirkungsgrad: 22%
- Modulmaße: 1762 x 1134 x 30 mm



ab **308,21**

Bestell-Nr.:		Ausführung	Aufbau	Modell	Nennleistung (Wp)	Höhe (mm)
TRINA TSM-440-2	**308,21**	2er-Pack	Bifazial	Blackframe	440	30
TRINA TSM-440-36	**3,564,05**	36er-Pack	Bifazial	Blackframe	440	30
TRINA TSM-440-4	**474,81**	4er-Pack	Bifazial	Blackframe	440	30

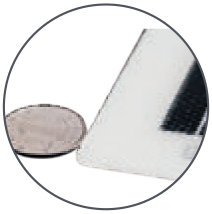
Trinasolar

Solarpanel, 310 W, flexibel

2er-Set

Das eArc-Photovoltaikmodul ist ein innovatives Produkt ohne Glas! Glasfrei, leicht, dünn und flexibel.

- Größe L/B/H: 2009×885×2mm
- Gewicht: 5,0 kg
- Max. Spannung Vmp: 30.7 V
- Max. Stromstärke Imp: 7.59 A
- DC Anschluss auf der Rückseite



Bestell-Nr.:	
SUNMAN PANEL 310	**369,99**

SUNMAN

Microwechselrichter 600/ 800 W

Wechselrichter inkl. Wi-Fi und Bluetooth!

Die EZ1-Serie ist die speziell für Balkone und DIY-Systeme entwickelte Wi-Fi-Version der 3. Generation des Dual-Mikrowechselrichters von APsystems.

- Empfohlene Modulleistung: 300 - 730 Wp (je Modul)
- Betriebsspannungsbereich: 16-60 V
- Maximaler Eingangsstrom: 2x 20 A
- Update auf 800 W möglich!
- Ausführung: 600 W/ 800 W
- Eingang: für 2 PV-Module
- Module: 300-730 Wp
- App: Ja
- WLAN: integriert
- Bluetooth®: integriert
- Technologie: inkl. NA-Schutz

Bestell-Nr.:	
APSYSTEMS EZ1-M	**214,19**

Microwechselrichter 1800 W

Wechselrichter inkl. Wi-Fi und Bluetooth!

Die EZ1D-Serie ist die speziell für DIY-Anwendungen entwickelte Wi-Fi-Version der 3. Generation der Dual- Mikrowechselrichter von APsystems.

- Empfohlene Modulleistung: 315 - 660 Wp (je Modul)
- Zwei Eingangskanäle mit unabhängigen MPPTs
- Für 4 - 8 Module
- Betriebsspannungsbereich: 52-118 V
- Maximaler Eingangsstrom: 2x 20 A
- VDE Relais integriert

Bestell-Nr.:	
APSYSTEMS EZ1-D	**260,61**

AC-Anschlusskabel

für APsystem EZ1-Serie

AC-Anschlusskabel für APSystems EZ1M Microwechselrichter.

- Länge: 5 m
- Stecker: EZ1M Spezialstecker <> Schutzkontaktstecker

Bestell-Nr.:	
APSYSTEMS AC5M+S	**29,99**

APSystems, AC-Buchse

für EZ1-M

Stabile Anschlussbuchse.

- Spannung AC: 450 V / 600 V
- Strom: 17,5 A
- Schutzklasse: IP68

Bestell-Nr.:	
APSYSTEMS EZ AC	**10,99**

APSystems, T-Stück

für EZ1-M

T-Stück um weitere Wechselrichter zu kaskadieren.

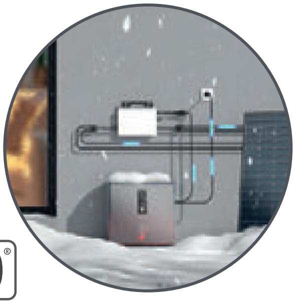
- Spannung AC: 250 V
- Strom: 17,5 A
- Schutzklasse: IP68

Bestell-Nr.:	
APSYSTEMS EZ ACT	**24,99**

Hoymiles MS-A2

AC-gekoppeltes Balkon-Energiespeichersystem, dass nahtlos mit allen Mikro-Wechselrichtern kompatibel ist. Die integrierte Batteriekapazität von bis zu 2.240 Wh ermöglicht eine einfache Erweiterung durch Reihenschaltung von zwei Geräten. Der MS-A2 kann zusammen mit den intelligenten Stromzählern von Shelly eingesetzt werden, um eine Null-Einspeisungskonfigurationzu erreichen.

- 2240 Wh Kapazität
- max. 800 W Ausgang
- bis zu 2 Geräten erweiterbar
- Wetterfest (bis -20°C) mit IP65
- Akku: LiFePO4



Bestell-Nr.:	
HO MS-A2	**1.188,81**

Hoymiles Microwechselrichter

Der Hoymiles Wechselrichter ist perfekt für Ihr Balkonkraftwerk. Das Gehäuse des Mikro-Wechselrichters ist für die Außeninstallation ausgelegt und entspricht der Schutzart IP67. Hochwertige Energiegewinnung mit hoher MPPT-Genauigkeit, Minimierung der Auswirkungen von z.B. Verschattung, Staub oder Alterung

- Optimale Systemzuverlässigkeit
- Hohe Sicherheit durch integrierte Schutzfunktionen
- Einfache Installation
- Lange Lebensdauer
- inkl. WLAN (nur *W Version)

ab 166,59

Bestell-Nr.:		Ausführung	Eingang	Anschluss
HO HMS-1600	**345,99**	1600 W / 60 V	für 4 PV-Module	1-Phasig
HO HMS-800-2T	**166,59**	800 W / 60 V	für 2 PV-Module	1-Phasig
HO HMS-800W-2T	**178,49**	800 W / 60 V	für 2 PV-Module	1-Phasig

Hoymiles Anschlussstecker

für HMS-Serie

Der Field-Connector wird direkt mit dem Wechselrichter verbunden und bietet eine einfache Anschlussmöglichkeit an ein AC-Kabel.

- Nennspannung: 300 V
- Nennstrom: 12 A
- Schutzart: IP68
- für:16/18 AWG, 1.0/1.5mm² Kupferkabel (8-9,5 mm)

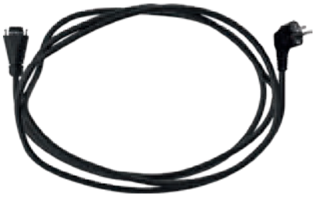
Bestell-Nr.:	
HO HMS-VERBINDER	**7,20**

Hoymiles Anschlusskabel

für HMS-Serie

Der Field-Connector wird an den Inverter und der Schutzkontakt-Stecker an die Haushaltssteckdose angeschlossen.

- Kabellänge: 5 m
- Querschnitt: 3G1,5 mm²



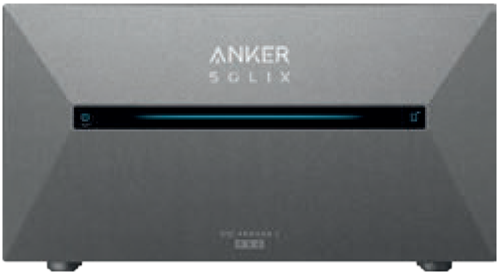
Bestell-Nr.:	
HO HMS KABEL 5M	**16,20**

Anker SOLIX Solarbank 2 E1600 Pro

All-in-One Balkonkraftwerk mit Speicher für dein Zuhause!

Verfolge den Energieverbauch in Echtzeit mit einem Anker SOLIX Smarten Zähler und minimiere deine Energieverschwendung! Innerhalb von 3 Sekunden regelt der Speicher bedarfsorientiert die Einspeisung in das Hausnetz.

- 4x MPPT - 2400 W
- Kapazität 1600 Wh
- Netzausgang 800 W
- erweiterbar bis zu 9,6 kWh Speicher (DIY)
- Schutzklasse IP65, integrierte Heizung
- Inselbetrieb mit bis zu 1000 W AC



Bestell-Nr.:

ANKER SOL2 PRO **1.248,31**

Anker Solarbank 2 E1600 AC

Aufrüstung von Balkonkraftwerken mit AC-Kopplung

Anders als bei typischen DC-gekoppelten Lösungen sorgt die Solarbank 2 AC mit einer AC-gekoppelten Lösung dafür, dass sie mit allen Mikro-Wechselrichtern auf dem Markt 100% kompatibel ist. Schließe die Solarbank 2 AC einfach an deinen bestehenden Mikro-Wechselrichter und die Solarpanels an, um mit deinem Balkonkraftwerk die Energieerzeugung zu maximieren und deine Rechnungen zu senken.

- 2x MPPT - 1200 W
- AC-Eingangsleistung: max. 2000 W
- Kapazität 1600 Wh
- Netzausgang 800 W
- erweiterbar bis zu 9,6 kWh Speicher (DIY)
- Schutzklasse IP65, integrierte Heizung
- Inselbetrieb mit bis zu 1200 W AC

ANKER
SOLIX

Bestell-Nr.:

ANKER SOLIX 2 AC **1.069,81**

Anker SOLIX Akku

1600 Wh Erweiterung

Erweitere deine Anker SOLIX Solarbank 2 E1600 Pro hoch bis auf 9,6 kWh Speicher! (max. 5 Speichermodule).
Komptaibel mit: Anker SOLIX Solarbank 2 E1600 Pro & Anker SOLIX Solarbank 2 E1600 Plus, Anker SOLIX Solarbank 2 E1600 AC

- Modell: A17C1
- Akku-Typ: LiFePO4 Batterie
- Kapazität: 1600 Wh
- Ladeleistung: max. 2000 W
- Entladeleistung: max. 1000 W
- Lade- Entladestrom: max. 75 A

Bestell-Nr.:

ANKER SOL2 AKKU **831,81**

Anker SOLIX Smartmeter

Überwache deinen Stromverbrauch mit Datenvisualisierung und passe deinen Stromverbrauch in Echtzeit an. Einfache Verbindung zu Anker Solix Systemen.
Kompatibel mit: A17C1/A17C2/A17C3

- Smarter 3-Phasen Zähler
- 3× 120 A
- für die DIN-Schiene

Mühelose Installation

Bestell-Nr.:

ANKER SOL2 SM **117,81**

Pylontech Speichersystem

LiFePO4, 48V

Der Speicher wurde speziell dafür entwickelt, die hohen Ansprüche die heutzutage an einen Solarspeicher gestellt werden, voll und ganz zu erfüllen. Höchste Sicherheit und eine lange Lebensdauer sind auch bei regelmäßig tiefer Entladung dank neuster Technologie garantiert.

- Nennspannung: 48V
- Integriertes BMS
- Hohe Lade- und Entladeleistung möglich
- Lebensdauer über 10 Jahre
- Extrem zyklenfest - über 6000 Zyklen

US2000C
PYLONTECH
POWER
SW

US5000
PYLONTECH
POWER
SW

ab 689,01

Bestell-Nr.:		Ausführung
PYLON US2000C	**689,01**	2,4 kWh
PYLON US3000C	**986,51**	3,5 kWh
PYLON US5000C	**1,224,51**	4,8 kWh

Pylontech Anschlusskabel

Amphenol zu M8

2 x 2 Meter Kabel (Plus/Minus) mit je einem Querschnitt von 25 mm² und ein CAN-Datenkabel mit RJ45 Steckern beidseitig.

Bestell-Nr.:	
PYLON SET01	**49,99**

Pylontech Brackets

Die Pylontech Brackets dienen zum vertikalen Stapeln der Pylon-Batteriemodule. Mit diesen stapelbaren Halterungen können Sie die Pylontech Batterien stapeln und somit eine bestmögliche Luftzirkulation für die Batterien gewährleisten. Über eine Klemmvorrichtung an den Seiten des Brackets können übereinander gestapelte Brackets miteinander verbunden und gesichert werden.

- Bestmögliche Luftzirkulation
- Verbinden und Sichern gestapelter Brackets
- Set aus zwei Halterungen für eine Batterie

PYLONTECH
PYLONTECH

ab 59,99

Bestell-Nr.:		Ausführung
PYLON BRACKET01	**79,99**	für Pylontech US3000
PYLON BRACKET02	**59,99**	für Pylontech US2000
PYLON BRACKET03	**69,99**	für Pylontech US5000

Pylontech PowerCube-System

Hochspannungsbatterien

PowerCube Systeme eignen sich besonders für Anwendungsszenen, in denen eine hohe Leistung, hohe Spannungen (bis zu 864 VDC), ein begrenzter Installationsraum, eine eingeschränkte Tragfähigkeit und eine lange Lebensdauer erforderlich sind.

- über 5000 Lade-/Entladezyklen
- Sehr hohe Entladetiefe (DoD) bis zu 95%
- eigensichere Lithiumtechnologie (LiFePo4)
- Modulares System zur individuellen Skalierung

H48074 Battery
PYLONTECH

ab 689,01

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung
PYLON H48050	**689,01**	Energiespeicher	50 Ah / 2,4 kWh
PYLON H48074	**1,069,81**	Energiespeicher	74 Ah / 3,55 kWh
PYLON SC0500100S	**789,00**	Controller	für PowerCube

PYLONTECH

Liontron Energiespeicher

5,12 kWh, LiFePO4, 48V

Durch seine hohe Zyklenlebensdauer eignet der Speicher sich optimal als Speicherbatterie für Photovoltaikanlagen, Wechselrichter oder eine autarke Stromversorgung. Höchste Sicherheit und eine sehr lange Lebensdauer sind dank hochwertiger LiFePO4 Zellen und neuster BMS-Technologie auch bei regelmäßig tiefer Entladung garantiert. Das Speichersystem ist Modular aufgebaut. Jedes Modul ist ein voll funktionsfähiger Speicher mit einem eigenständigen integriertem Batteriemanagementsystem.

- Nennkapazität: 100 Ah / 5120 Wh
- Arbeitsspannungsbereich: 43,2-58,4 V
- Dauer Entladestrom: < 110 A
- Max. Ladestrom: < 110 A
- Skalierbar: Seriell und parallel

Bestell-Nr.:	
LIO LX48-100	**1.783,81**

LIONTRON®

Pylontech Batterieschrank

Der Pylontech PB ist ein einteiliger Batterieschrank mit lackiertem, verzinktem Stahl zum Einbau von Pylontech LiFePo Akkus.

- Hintere Batterieauflageschienen inkl.
- Polyester pulverbeschichtet
- Fronttür mit frei wählbarem Anschlag
- Abnehmbare Seitenwände
- Schutzart: IP20

ab 297,00

Bestell-Nr.:		Ausführung	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Höhe (mm)
PYLON BP 12U	**297,00**	12 Höheneinheiten	600	510	671
PYLON BP 24U	**449,99**	24 Höheneinheiten	600	510	1205

PYLONTECH

DIAMEX Gateway für Hoymiles

DX-DTU-Platine im 3D-Druck-Gehäuse

Gateway für die Übertragung der Funksignale von bis zu 10 Hoymiles®-Wechselrichtern (HM-Serie, 2.4 GHz) ins WLAN-Netz. Hardware-kompatibel mit der Open-Source Software OpenDTU. Anzeige der Daten mit dem WEB-Browser per PC oder Smartphone. Über MQTT ist die Anbindung an Smarthome-Systeme möglich.

- Mit 0.96" Oled Display (SSD1306)
- kompatibel mit Hoymiles HM-Serie
- nicht vom Hersteller Hoymiles!

(c) DIAMEX GmbH

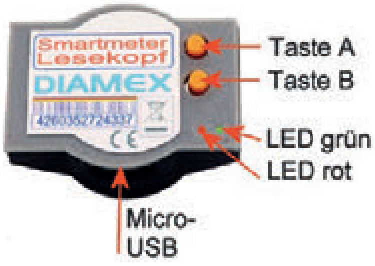
ab 39,99

Bestell-Nr.:		Technologie
HO HM-DTU-K	**39,99**	interne Antennen
HO HM-DTU-K2	**49,99**	externe Antennen

DX-Lesekopf

für Stromzähler (Tasmota)

Schreib-/Lesekopf zum Auslesen von digitalen Stromzählern (Smartmeter) über die Infrarot-Schnittstelle. Die ausgelesenen Daten werden per WLAN an den Router im Hausnetz gesendet und können mit jedem Gerät ausgelesen werden, das auf das Netz Zugriff hat. Die Daten können auch an Hausautomationssystemen z.B. über MQTT gesendet werden, um Schalt- oder Regelvorgänge auszulösen.



- Tasmota Software mit aktivierter Script-Funktion
- Leistungsstarker ESP32-C3
- Neodym-Rundmagnet zur sicheren Befestigung
- 3D-Gehäuse

Bestell-Nr.:	
DX-LESEKOPF	**34,99**

PV-FLEX Halterungen für Solarmodule

ideal für die Verwendung auf ebenen Flächen

Die PV-FLEX Halterung ist eine praktische Lösung für die Montage eines Solarmoduls auf ebenen Flächen wie Flachdächern oder Terrassen. Mit einer stufenlos einstellbaren Neigung von 18 bis 22 Grad ermöglicht sie eine optimale Ausrichtung zur Maximierung der Energieerträge. Sie ist für Modulbreiten von 95 cm bis 115 cm flexibel einsetzbar und passt sich unterschiedlichen Anforderungen an. Die PV-FLEX Halterung vereint Effizienz, Flexibilität und eine einfache Handhabung in einem robusten Design.

- sichere Fixierung wird durch Ballastierung mit handelsüblichen Gehwegplatten erreicht
- eine feste Montage durch Bohren ist nicht erforderlich
- besonders hoher Korrosionsschutz durch Magnelis®-Beschichtung

ab 49,95

Bestell-Nr.:		Aufbau
PV-FLEX 1	**49,95**	für 1 Modul
PV-FLEX 2	**99,95**	für 2 Module

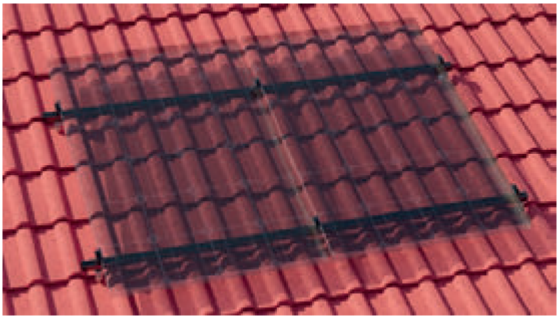
Montagesystem für Balkonkraftwerk

Alu, Fullblack

Montageset-Limited Edition-Schrägdach/Ziegeldach
für 2 x PV-Module (hochkant, nebeneinander).

- Für Module mit einer Rahmenhöhe von 30 mm
- Modulausrichtung: Hochkant, nebeneinander
- Modulbefestigung: Mittel-/ Endklemme
- inkl. Montageschienen 1200 mm + Dachhaken

Bestell-Nr.:	
BK MONTAGE02 FB	**139,99**



Balkonkraftwerk Montagesystem

für die Flachdachmontage

Flachdach-Lösung als Komplettset für Ihr Balkonkraftwerk. Befestigung durch Auflast z.B. mithilfe von Beton-Pflastersteinen möglich. Die Module werden mit dieser Aufständerung quer montiert. Es können zwei Module nebeneinander aufgebaut werden.

- für eine Rahmenhöhe von 30 mm
- Neigungswinkel: 10°/15°/20°
- Modulausrichtung: quer
- Werkstoff: EN AW-5005 (AlMg1)
- inkl. Mittel- & Endklemmen

ab 117,81

Bestell-Nr.:		Farbe
FLATFLEX 3135	**129,71**	silber
FLATFLEX 3234	**117,81**	schwarz

Stabile Halterung zur flexiblen Montage an Stabgitterzäunen

für Solarmodule

Die Halterung ermöglicht eine einfache und sichere Montage von Solarmodulen an herkömmlichen Stabgitterzäunen. Dank der verstellbaren Klammern können die Module sowohl quer als auch hochkant angebracht werden. Die Halterung lässt sich so problemlos an verschiedenen Zaunhöhen und -breiten befestigen und bietet dir somit maximale Flexibilität. Die Montage am Zaun verbindet stilvollen Sichtschutz mit cleverer Nutzung der Umgebung.

- Quer- und Hochkantmontage möglich
- Verbindet stilvollen Sichtschutz mit cleverer Nutzung der Umgebung
- Passend für alle genormten 6/8/6 Stabgitterzäune mit Betonfundament

ANNMAR SOLAR TECHNIK

ab 45,80

Bestell-Nr.:		Aufbau
PV-ZAUN 1	**45,80**	für 1 Modul
PV-ZAUN 2	**91,60**	für 2 Module

Montagesystem für Solarmodule, Z-Träger

für eine Einfache Montage

Die Z-Träger Solarmodul Halterung eignet sich ideal zur Befestigung von einzelnen Solarmodulen auf Dächern, Wänden oder auch auf Fahrzeugen.

- 4 x Aluminium Winkel
- geeignet für gerahmte Solarmodule
- geeignet für Dachmontage, Wandmontage und für Fahrzeuge oder Anhänger
- Material: Aluminium (eloxiert)

Bestell-Nr.:	
BK MONTAGE-Z	**15,99**

Meanwell Steckernetzteil, Festspannung

für die Medizintechnik

Diese Netzteile sind sehr robust und langlebig. Sie verfügen über Zulassungen für die Medizintechnik. Ideal für industrielle Anwendungen oder in der Praxis.

- Isolationsklasse II
- Überlastschutz durch Abschalten (Hiccup), auto recovery
- geschützt gegen Kurzschluss, Überlast, Überspannung
- für Anwendungen aus der Medizintechnik EN60601-1 (2x MOPP Level)

ab 15,60

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Output (VDC)	Strom (A)	Ausgangsspannung, Anschluss
GSM06E05-P1J	**15,60**	6	5	1,2	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM06E06-P1J	**15,60**	6	6	1	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM06E07-P1J	**15,60**	6	7,5	0,8	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM06E09-P1J	**16,40**	6	9	0,66	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM06E12-P1J	**14,50**	6	12	0,5	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM06E15-P1J	**15,60**	6	15	0,4	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM06E18-P1J	**16,20**	6	18	0,33	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM06E24-P1J	**16,40**	6	24	0,25	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM12E05-P1J	**19,60**	12	5	2,4	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM12E05-USB	**19,60**	12	5	2,4	USB-A
GSM12E09-P1J	**19,60**	12	9	1,33	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM12E12-P1J	**19,80**	12	12	1	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM12E15-P1J	**19,60**	12	15	0,8	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM12E18-P1J	**19,60**	12	18	0,66	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM12E48-P1J	**19,60**	12	48	0,25	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM18E05-P1J	**19,80**	15	5	3	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM18E07-P1J	**19,50**	15	7,5	2	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM18E09-P1J	**19,80**	18	9	2	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM18E12-P1J	**19,80**	18	12	1,5	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM18E15-P1J	**19,80**	18	15	1,2	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM18E18-P1J	**19,50**	18	18	1	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM18E24-P1J	**19,80**	18	24	0,75	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM18E48-P1J	**19,50**	18	48	0,375	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM25E05-P1J	**18,95**	20	5	4	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM25E07-P1J	**19,80**	22	7,5	2,93	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM25E09-P1J	**19,80**	25	9	2,77	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM25E12-P1J	**19,95**	25	12	2,08	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM25E15-P1J	**18,95**	25	15	1,66	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM25E18-P1J	**19,95**	25	18	1,38	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM25E24-P1J	**19,95**	25	24	1,04	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM25E48-P1J	**19,95**	25	48	0,52	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM36E05-P1J	**20,95**	22,5	5	4,5	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM36E07-P1J	**19,95**	32,4	7,5	4,32	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM36E09-P1J	**19,95**	36	9	4	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM36E12-P1J	**18,80**	36	12	3	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM36E15-P1J	**19,95**	36	15	2,4	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM36E18-P1J	**19,95**	36	18	2	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM36E24-P1J	**18,80**	36	24	1,5	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM36E48-P1J	**20,95**	36	48	0,75	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM60E05-P1J	**38,70**	30	5	6	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM60E07-P1J	**40,70**	45	7,5	6	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM60E09-P1J	**40,70**	50	9	5,5	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM60E12-P1J	**40,70**	54	12	4,5	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM60E15-P1J	**40,70**	60	15	4	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM60E18-P1J	**40,70**	60	18	3,33	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM60E24-P1J	**36,10**	60	24	2,5	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GSM60E48-P1J	**40,70**	60	48	1,25	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm

Meanwell Steckernetzteil, Festspannung

Diese Netzteile sind sehr robust und langlebig. Sie verfügen über unterschiedliche Anschlüssen (Hohl-/ Klinkenstecker). Ideal für industrielle Anwendungen oder den Hausgebrauch.

- Eingangsspannungsbereich: 90 ... 264 V AC
- Überlastschutz durch Abschalten
- geschützt gegen Kurzschluss, Überlast, Überspannung
- niedrige Leerlaufleistung

ab 13,95 % WG-Rabatt

MW MEAN WELL

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Output (VDC)	Strom (A)	Ausgangsspannung, Anschluss
GS06E-11P1J	**15,40**	6	7,5	0,8	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GS06E-1P1J	**14,60**	5	5	1	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GS06E-2P1J	**15,40**	6	9	0,66	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GS06E-3P1J	**14,20**	6	12	0,5	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GS06E-6P1J	**14,95**	6	24	0,25	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GS06E-8P1J	**16,20**	6	48	0,125	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST18E05	**14,60**	15	5	3	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST18E07	**15,40**	15	7,5	2	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST18E09	**16,30**	18	9	2	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST18E12	**14,60**	18	12	1,5	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST18E15	**14,50**	18	15	1,2	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST18E18	**14,60**	18	18	1	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST18E24	**15,40**	18	24	0,75	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST18E28	**16,30**	18	28	0,64	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST18E48	**16,30**	18	48	0,375	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST25E05	**13,95**	20	5	4	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST25E07	**16,60**	22	7,5	2,93	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST25E09	**16,60**	22	9	2,55	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST25E12	**14,80**	25	12	2,08	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST25E15	**15,70**	25	15	1,66	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST25E18	**15,70**	25	18	1,38	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST25E24	**13,95**	25	24	1,04	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST25E28	**15,50**	25	28	0,89	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST25E48	**15,70**	25	48	0,52	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST36E05	**17,60**	21,5	5	4,3	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST36E09	**17,70**	28	9	3,11	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST36E12	**15,10**	36	12	3	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
MW GST36E48	**17,60**	36	48	0,75	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm

Goobay Festspannungsnetzteil

Diese neuen, kompakten Netzteile erfüllen schon heute die internationalen Standards gemäß ECO-design, CEC und MEPS. Ziel dieser Standards ist die Reduzierung der Stand By Verluste.

- Eco-Friendly
- geringe Standby-Leistung
- mit fest montiertem DC-Stecker

ab 9,90

goobay®

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Farbe	Ausgangsspannung, Anschluss
GOOBAY 64973	**9,90**	12	0,6	schwarz	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GOOBAY 64974	**9,90**	12	0,6	schwarz	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,5 mm
GOOBAY 64977	**11,50**	12	1,0	schwarz	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GOOBAY 64978	**11,50**	12	1,0	schwarz	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,5 mm
GOOBAY 64975	**13,95**	12	1,5	schwarz	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm
GOOBAY 64976	**13,20**	12	1,5	schwarz	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,5 mm
GOOBAY 64979	**18,50**	12	2,25	schwarz	Hohlstecker Ø 5,5 mm / 2,1 mm

Tischnetzteil, Meanwell

Zuverlässige Stromversorgungstechnik zu einem günstigen Preis.
Achtung: die Netzanschlussleitung (Kaltgerät) befindet sich nicht im Lieferumfang.

- geschützt gegen Kurzschluss, Überlast, Überspannung
- niedrige Leerlaufleistung
- unterschiedliche Anschlussstecker

ab 18,40

MW MEAN WELL

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Output (VDC)	Strom (A)	Ausgangsspannung, Anschluss
MW GST40A05	**19,60**	25	5	5	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST60A05	**20,60**	30	5	6	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST40A07	**20,95**	40	7,5	5,34	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST40A09	**19,30**	40	9	4,45	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST40A12	**18,40**	40	12	3,34	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST40A15	**19,30**	40	15	2,67	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST40A18	**20,95**	40	18	2,22	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST40A24	**18,10**	40	24	1,67	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST40A48	**20,95**	40	48	0,84	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST60A07	**22,50**	45	7,5	6	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST60A09	**20,90**	54	9	6	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST60A12	**19,40**	60	12	5	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST60A15	**19,95**	60	15	4	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST60A18	**19,80**	60	18	3,33	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST60A24	**17,10**	60	24	2,5	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST60A48	**19,50**	60	48	1,25	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,1 mm
MW GST90A12	**28,90**	80	12	6,67	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,5 mm
MW GST90A15	**32,95**	90	15	6	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,5 mm
MW GST90A19	**31,60**	90	19	4,74	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,5 mm
MW GST90A24	**28,90**	90	24	3,75	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,5 mm
MW GST90A48	**31,60**	90	48	1,87	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,5 mm
MW GST120A12	**46,20**	100	12	8,5	DIN 4-Pin
MW GST120A15	**51,95**	105	15	7	DIN 4-Pin
MW GST120A20	**51,95**	120	20	6	DIN 4-Pin
MW GST120A24	**42,99**	120	24	5	DIN 4-Pin
MW GST120A24P	**42,95**	120	24	5	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,5 mm
MW GST120A48P	**47,80**	120	48	2,5	Hohlstecker, Ø 5,5 / 2,5 mm
MW GST160A12	**53,95**	140	12	11,5	DIN 4-Pin
MW GST160A15	**60,95**	144	15	9,6	DIN 4-Pin
MW GST160A20	**60,95**	160	20	8	DIN 4-Pin
MW GST160A24	**52,70**	160	24	6,67	DIN 4-Pin
MW GST160A48	**57,95**	160	48	3,34	DIN 4-Pin

NOTEBOOKNETZTEIL

FÜR HEIM, BÜRO UND AUF REISEN

Notebook-Netzteil, 10-fach

90 W, 18,5-20 V DC

Das Notebook-Netzteil bietet eine sichere, zuverlässige und komfortable zweite Stromversorgungslösung für Heim und Büro sowie eine vielseitige Option auf Reisen.

M4: 4,8 x 1,7 x 12,5 (18,5 V)
M5: 5,5 x 2,5 x 12,5 (19,0 V)
M6: 5,0 x 3,2 x 12,0 (19,0 V)
M8: 6,5 x 4,3 x 12,5 (19,5 V)
M10: 4,5 x 2,8 x 11,5 (19,5 V)
M11: 7,9 x 5,5 x 12,5 (20,0 V)
M15: 5,5 x 1,7 x 12,5 (19,0 V)
M20: 7,4 x 5,0 x 12,5 (18,5 V)
M25: SlimTip Lenovo (20,0 V)
M27: 4,0 x x1,35 x 12,5 (19,0 V)

- Ausgangsspannung: 18,5/ 19/ 19,5/ 20 V DC
- Strom: max. 5 A
- Leistung: 90 W

Bestell-Nr.:
UNI CNB90

39,99

Universal Notebook-Netzteil, 8-fach

150 W, 12-24 V DC

Dieses Universal-Notebook-Netzteil können Sie zur Stromversorgung für alle gängigen Notebooks und Mini-Notebooks verwenden.
Adapter:
1x DC-Adapter (4,75 x 1,70 mm);
1x DC-Adapter (5,00 x 1,00 mm);
1x DC-Adapter (5,50 x 1,70 mm);
1x DC-Adapter (5,50 x 2,50 mm);
1x DC-Adapter (6,30 x 3,00 mm);
1x DC-Adapter (6,50 x 1,40 mm);
1x DC-Adapter (7,40 x 0,60 mm);
1x DC-Adapter (7,90 x 0,90 mm);
1x USB 2,0

- Weitbereichseingang von 100 V bis 240 V für den weltweiten Einsatz
- wählbare Ausgangsspannung von 12 V bis 24 V über einen Drehschalter
- Ausgang, Spannungsstufen: 12, 14, 15, 16, 18, 18,5, 19, 19,5, 20, 22, 24 V
- Ausgang, max. Stromstärke: 8500 mA

Bestell-Nr.:
GOOBAY 55004 65,60

Kfz-Spannungswandler

12V, 200W

Dieser Spannungswandler ist der ideale Reisebegleiter für den Anschluss von 230 V AC Elektrogeräten im Auto.

- 2x USB-Anschlüsse - 5 V/ 2.1 A und 5 V/ 1 A
- 1x Schutzkontakt 200 W (400 W spitze)
- Automatische Abschaltung
- Über-/Unterspannungsschutz & Überlastungsschutz
- Kabellänge: 90 cm

Bestell-Nr.:	
TECHNAXX TE13	**39,99**

TECHNAXX®
For Your Digital Entertainment

Kfz-Spannungswandler

12V, 200 W

Zur mobilen Nutzung von Elektronikgeräten über den 12 V Anschluss. Ideal für Notebook, Tablets, Campingzubehör und Kleingeräte.

- Eingangsspannung 12 V DC
- 2x USB-Anschlüsse max. 5,4 A
- 1x Schutzkontakt 200 W, 400 W (Spitze)

Bestell-Nr.:	
TECHNAXX TE21	**49,99**

TECHNAXX®
For Your Digital Entertainment

KFZ - Spannungswandler

12 V, 3000 W

Wandelt 12V Gleichstrom aus der Batterie in haushaltsüblichen 230V Wechselstrom um, um eine Vielzahl von elektronischen Geräten zu betreiben.

- 2x Schutzkontakt, 2x USB
- Echte Sinuswelle
- Eingangsspannung: 12 V DC
- Leistung: 3000 W (4000 W Spitze)
- Abmessungen: 45 x 26 x 13 cm

Bestell-Nr.:	
TECHNAXX TE23	**399,00**

TECHNAXX®
For Your Digital Entertainment

Victron Wechselrichter

Phoenix-Serie

Dank der reinen Sinuswelle ist die Serie optimal für empfindlche Elektrogeräte geeignet. Über den VE.Direct Anschluss können Sie den Wechselrichter mit einem Computer oder einem Smartphone bzw. Tablet verbunden werden.

- Ausgangsspannung 210 - 245V
- Frequenz 50 Hz oder 60 Hz
- Schwellwert für ECO-Modus ein/aus und ECO-Modus-Fühler
- Ferngesteuerte Ein-/Aus-Schaltung
- Dongle für externe Verbindung Notwendig!

victron energy
pure sinewave inverter
phoenix 12 1500

ab 95,33

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Output (VAC)	Leistung (W)	Technologie
VE PHOE 12/250	**95,33**	9,2 - 17	230	400	Sinus
VE PHOE 12/800	**262,06**	9,2 - 17	230	650	Sinus
VE PHOE 12/375	**124,90**	9,2 - 17	230	700	Sinus
VE PHOE 12/500	**167,91**	9,2 - 17	230	900	Sinus
VE PHOE 12/1200	**317,99**	9,2 - 17	230	2200	Sinus

DOMETIC Wechselrichter, DSP-Serie

Der Dometic SinePower DSP Komfort-Sinus-Wechselrichter wandelt 12 V oder 24 V Gleichstrom aus der Batterie in reinen 230-V-Wechselstrom um und ist für jede Menge Geräte nutzbar. Die intelligente Netzvorrangschaltung gewährleistet ein reibungsloses Umschalten von Batteriestrom zu Netzstrom. Liegt keine Last an, wechselt der Wechselrichter in den energiesparenden Smart-Standby-Modus.

- reine Sinuswelle
- inkl. Überlastschutz/ Verpolungsschutz/ Überhitzungsschutz
- Anschluss über Schraubklemmen

ab 120,95

Bestell-Nr.:		Eingangsspannung (VDC)	Leistung (W)	Output (VAC)
DOM DSP 212	**120,95**	12	150	230
DOM DSP 224	**120,95**	24	150	230
DOM DSP 424	**129,80**	24	350	230
DOM DSP 612	**291,80**	12	600	230
DOM DSP 624	**291,80**	24	600	230
DOM DSP 1012	**417,95**	12	1000	230
DOM DSP 1024	**417,95**	24	1000	230
DOM DSP 1312T	**743,70**	12	1200	230
DOM DSP 1324T	**714,80**	24	1200	230
DOM DSP 1512	**576,95**	12	1500	230
DOM DSP 1524	**576,95**	24	1500	230
DOM DSP 1824T	**904,50**	24	1800	230
DOM DSP 2312T	**1.398,50**	12	2300	230
DOM DSP 2324T	**1.398,50**	24	2300	230
DOM DSP 3512T	**1.822,20**	12	3500	230
DOM DSP 3524T	**1.822,20**	24	3500	230

Elektronische Last bis zu 300 W

Die elektronischen Lasten von Korad sind für einfache bis hin zu komplexen Anwendungen entwickelt. Die Geräte verfügen über eine PC-Schnittstelle (USB/RS232/LAN) und können für wichtige Prüfabläufe in der Qualitätssicherung, Produktentwicklung, und Produktsicherheit genutzt werden. Des Weiteren sind diese Geräte ideal für Schulungszwecke, da die Bedienung und Handhabung einfach ist. Somit finden diese Geräte oftmals ihre Verwendung in Produktionsstätten, Laboren, Schulen, Hochschulen und Universitäten.

- 0 - 120 V DC/ max. 30 A
- vier Arbeitsmodi: CV / CC / CR / CP
- Kurzschlussfunktion
- Remote-Funktion
- digitale Bedienelemente
- USB-, RS232- und LAN-Schnittstellen

ab 299,99

Bestell-Nr.:		Leistung (W)
KEL102	**299,99**	150
KEL103	**389,99**	300

USB RS 232

KORAD

Elektronische Last bis zu 300 W

Diese neuentwickelte elektronische Last mit PC-Schnittstelle kann für wichtige Prüfabläufe in der Qualitätssicherung sowie z.B. der Prüfung von Netz- und Steuergeräten, Batterien, Brennstoff-und Solarzellen eingesetzt werden. Zur präzisen Lastregelung für die verschiedenen Einsatzzwecke bietet dieses Gerät eine Lastregelung nach konstanter Spannung (CV), einem konstanten Strom (CC), einem konstanten Lastwiderstand (CR) oder einer konstanten Leistung (CP) bei einer hochgenauen Auflösung von 1 mW, 1 mV, 1 mOhm und 1 mA.

- digital gesteuerte elektronische Last bis 30 A
- für Gleichspannungen bis 360 V
- 150 W Eingangssleistung
- dynamische Lastprüfung, 10 ms - 10 s
- RS 232 / USB 2,0 Adapter

ab 427,33

Bestell-Nr.:		Leistung (W)
PEAKTECH 2275	**427,33**	150
PEAKTECH 2280	**748,63**	300

PeakTech®

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

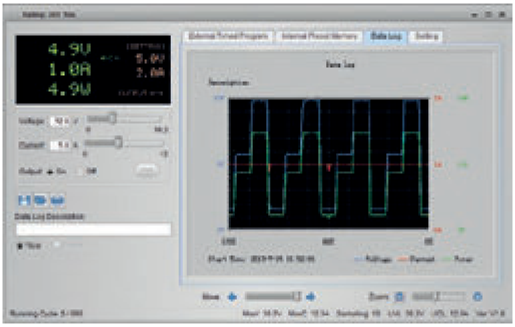
UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

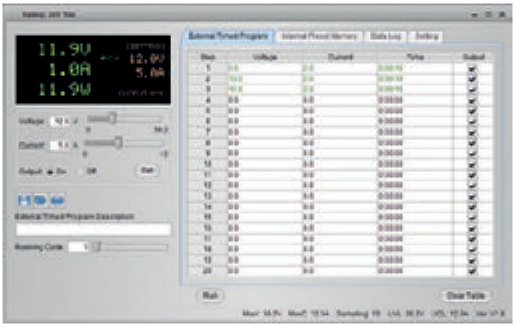
Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Programmierbare Labornetzgeräte der HCS-Serie

Professionelle, hochwertige und vielseitig nutzbare Labornetzgeräte mit automatischem Konstantspannungs-/strom-Betrieb und 3 frei programmierbaren Speichern für die Spannungs- und Stromeinstellung am Gerät. Des Weiteren verfügen einige Typen über eine USB-Schnittstelle und eine PC-Software zur Programmierung benutzerspezifischer zyklischer Operationen mit individuellen Spannungen, Strömen, Zeitperioden und Periodenzahlen.

- intelligente Steuerung der Lüftergeschwindigkeit
- USB-Schnittstelle und PC-Software zur Programmierung zyklischer Operationen
- Doppelfunktionsschaltknöpfe zur Grob- und Feineinstellung von Strom und Spannung
- Konstantspannungs-/Konstantstrombetrieb mit automatischer Umschaltung
- gleichzeitige Anzeige von Ausgangsspannung, Ausgangsstrom und Status
- gute Netzspannungs- und Lastausregelung, geringe Restwelligkeit





USB PC SOFTWARE

ab 195,00

Manson

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Ausführung
HCS 3400	**249,99**	1-15	0-40	programmierbar
HCS 3302	**195,00**	1-32	0-15	programmierbar
HCS 3402	**249,99**	1-32	0 - 20	programmierbar
HCS 3202	**199,00**	1-36	0-10	programmierbar
HCS 3304	**210,00**	1-60	0-8	programmierbar
HCS 3300 USB	**229,00**	1-16	0-30	programmierbar, USB, RS232
HCS 3400 USB	**269,00**	1-16	0-40	programmierbar, USB, RS232
HCS 3600 USB	**429,00**	1-16	0-60	programmierbar, USB, RS232
HCS 3302 USB	**229,99**	1-32	0-15	programmierbar, USB, RS232
HCS 3402 USB	**264,00**	1-32	0-20	programmierbar, USB, RS232
HCS 3602 USB	**419,00**	1-32	0-30	programmierbar, USB, RS232
HCS 3304 USB	**219,00**	1-60	0-8	programmierbar, USB, RS232
HCS 3404 USB	**279,00**	1-60	0-10	programmierbar, USB, RS232
HCS 3604 USB	**459,00**	1-60	0-15	programmierbar, USB, RS232

Konstant-Power-Labornetzgerät mit USB

Dieses Konstant-Power-Labornetzgerät mit Schaltnetzteiltechnologie deckt einen breiten Spannungs- und Strombereich einer Vielzahl von konventionellen Labornetzgeräten ab! Die einstellbare Ausgangsspannung sowie der einstellbare Ausgangsstrom orientieren sich an der maximalen Leistung des Netzteils. So kann bei einer Ausgangsspannung von 32 V DC ein maximaler Ausgangsstrom von 5 A eingestellt werden, wohingegen bei 84 V DC Ausgangsspannung ein maximaler Strom von 1,9 A eingestellt werden kann, usw. Zusätzlich verfügt das Netzgerät über 3 frei programmierbare Speicher für die Spannungs- und Stromeinstellung am Gerät sowie einer USB-Schnittstelle und einer PC-Software zur Programmierung benutzerspezifischer zyklischer Operationen mit individuellen Spannungen, Strömen, Zeitperioden und Periodenzahlen.

- 3 frei programmierbare Speicher am Gerät
- zwei 4-stellige separate Anzeigen für Spannung und Strom
- USB-Schnittstelle und PC-Software zur Programmierung zyklischer Operationen
- Fernsteueranschluss für Spannung und Strom, Lastausgang
- Ausgangs-Überspannungsschutz (Tracking OVP)
- Konvektionskühlung

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)
SSP 8162	**309,00**	0-84	0-5

USB PC SOFTWARE

Manson

Slim-Labornetzgerät der NSP-Serie

Netzteile im Slim-Tower für mehr Freiraum am Arbeitsplatz. Durch die kompakte Bauform auch ideal für den Servicetechniker geeignet. Das große 4-stellige, hintergrundbeleuchtete LCD-Display sowie die hochwertigen Inkremental-Potentiometer sorgen für eine präzise Einstellung und Anzeige von Spannung und Strom mit einer Genauigkeit von ±0,5% bei 5 V sowie ±0,5% bei 1 A. Ausgangsspannung kann über Tastendruck schnell zu- oder abgeschaltet werden. Mit Tracking OVP (Ausgangs-Überspannungsschutz). Betriebsspannung: 115 / 230 V AC.

- Betriebsspannung: 115 / 230 V AC
- 4-mm Sicherheitsbuchsen
- einfache Bedienung

je 129,00

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Leistung (W)
NSP 2050	**129,00**	1-20	0-5	100
NSP 3630	**129,99**	1-36	0-3	100

Manson

Kompakt-Labornetzgerät

Erhöhter Berührungsschutz durch Sicherheitsbuchsen!

Die Korad Netzteile der KD-Serie sind hochwertige Labornetzgeräte für den Konstantspannungs- und Konstantstrombetrieb. Neben einer fein einstellbaren Strom- und Spannungseinstellung und getrennten Anzeigen für Ausgangsstrom-/ausgangsspannung verfügen sie über Schutzeinrichtungen gegen Überspannung und Überstrom.

- komplett digitalisierte Steuerung
- intelligente, temperaturgesteuerte Belüftung
- kompaktes Design
- feine Einstellung von Spannung / Strom (10 mV / 1 mA)
- große LED-Anzeige für Ausgangswerte, Gerätestatus und Speicher
- USB/RS 232-Schnittstelle für PC-Fernsteuerung und Datenerfassung (nur P-Typen)

V
30.00
A
0.000
OCP
C.C
C.V
LOCK
VOLTAGE
CURRENT
POWER

USB PC SOFTWARE

ab 74,00

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Leistung (W)	Ausführung
KD3005D	**74,00**	0-30	0-5	150	
KD3005P	**89,00**	0-30	0-5	150	programmierbar, USB, RS232

KORAD

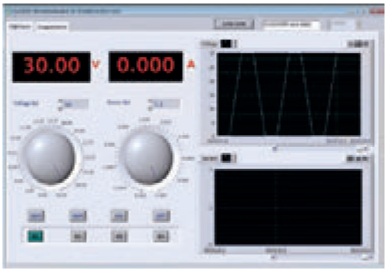
Labornetzgerät, programmierbar

Erhöhter Berührungsschutz durch Sicherheitsbuchsen!

Die Geräte der KA3005-Serie sind hochwertige Labornetzgeräte für den Konstantspannungs- und Konstantstrombetrieb. Sie verfügen über 5 Speicher für schnell abrufbare Strom-/Spannungseinstellungen sowie Schutzeinrichtungen gegen Überspannung und Überstrom. Das KA3005P verfügt außerdem über eine USB- und RS232-Schnittstelle zur PC-Fernsteuerung und Datenerfassung.

- feine Einstellung von Spannung / Strom (10 mV / 1 mA)
- USB/RS 232-Schnittstelle (nur KA3005P)
- große LED-Anzeige für Ausgangswerte, Gerätestatus und Speicher
- 5 Wertespeicher für schnelles Aufrufen von Einstellungen
- Belüftung durch integrierten Lüfter
- Maße (B x H x T): 110 x 260 x 156 mm / 4,3 kg

KORAD
12.00
5.000



USB PC SOFTWARE

ab 89,00

KORAD

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Leistung (W)	Ausführung
KA3005D	**89,00**	0-30	0-5	150	programmierbar
KA3005P	**109,00**	0-30	0-5	150	programmierbar, USB, RS232

Labornetzgerät, U200-Serie

Die U200-Serie bildet den Preiseinstieg in die Welt der Labornetzgeräte. Die Geräte sind unerlässlich zum Entwickeln, Testen und Reparieren von Geräten und elektronischen Schaltungen. Die Geräte sind ausgelegt für Werkstätten, die Elektroindustrie und für die Abteilungen Forschung & Entwicklung. Mit den technischen Eigenschaften und der einfachen Bedienung werden diese Geräte zum klassischen Allrounder und sind unerlässlich am Arbeitsplatz.

- große LED-Anzeige von Parametern und Leistung
- feine und grobe Einstellung von Spannung / Strom (1 V/ 0,1 V/ 0,01 V)
- 2x USB-A Anschlüsse (24 W)
- intelligente, temperaturgesteuerte Belüftung
- Speichert die Werte nach Neustart

ab 64,99

USB Typ-A

KORAD

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Leistung (W)
KORAD U202	**64,99**	0-30	0-5	150
KORAD U203	**79,99**	0-30	0-10	300
KORAD U206	**79,99**	0-60	0-5	300

Labornetzgerät, programmierbar

0 - 30 V, 0 - 5 A

Das Korad Labornetzgerät, ist speziell für den Einsatz in Hobby, Schule und Entwicklungsabteilungen entwickelt worden. Die in dem Speicher gespeicherten Werte, lassen sich über die Memory-Tasten auf Knopfdruck laden und nutzen. Durch die verbauten Drehknöpfe ist das feine Einstellen von Strom und Spannung in kleinen Schritten möglich. Das Korad KA3005DS hat ein weiteres Display erhalten - nun wird permanent die Leistung mit der Einheit (W) angezeigt! Mit der neuen A/mA-Taste ist ein schneller Wechsel der Einheit möglich um die Nutzung noch einfacher zu gestalten.

- einstellbare Ausgangswerte, 0-30 V DC / 0-5 A
- feine Einstellung (10 mV / 1 mA)
- intelligente Lüftersteuerung
- 5 Wertespeicher für schnelles Aufrufen

Bestell-Nr.:	
KA3005DS	**99,00**

KORAD

Hochleistungs-Labornetzgerät, programmierbar

Das KWR103 ist ein hochwertiges Labornetzgerät für den Konstantspannungs- und Konstantstrombetrieb. Es verfügt über eine fein einstellbare Strom- und Spannungseinstellung, getrennte Anzeigen für Ausgangsstrom-/ausgangsspannung sowie Schutzeinrichtungen gegen Überspannung und Überstrom.

- Ausgang: 0 - 60 V DC/ 0 - 15 A
- Leistung: max. 300 W
- USB, RS232 & LAN
- intelligente, temperaturgesteuerte Belüftung
- digitalisierte Steuerung
- Konstantspannungs- und Konstantstrombetrieb
- Überlastschutz

Bestell-Nr.:	
KWR103	**298,00**

USB PC SOFTWARE

KORAD

Industrielles Labornetzgerät, 600 W

Rackmount 19“

Das KC3405 ist ein hochwertiges Labornetzgerät aus dem Hause Korad für den Konstantspannungs- und Konstantstrombetrieb. Es verfügt über eine fein einstellbare Strom- und Spannungseinstellung, getrennte Anzeigen für Ausgangsstrom-/ausgangsspannung sowie Schutzeinrichtungen gegen Überspannung und Überstrom. Das Netzteil vefügt ingesamt über 4-Kanäle und ganzen 8 Ausgängen. 4 Ausgänge in der Front und 4 Ausgänge auf der Rückseite des Gerätes. Jeweils ein Ausgang aus der Front und ein Ausgang aus der Rückseite teilen sich einen Kanal.

- Ausgangsspannung: 0-30 V DC
- Ausgangsstrom: 0-5 A
- Leistung: 600 W
- Ausgänge: 8x (4-Kanäle)
- USB, RS232, LAN & GPIB
- Intelligente, temperaturgesteuerte Belüftung

Bestell-Nr.:	
KC3405	**749,00**

USB PC SOFTWARE

KORAD

Labornetzgerät, stabilisiert

0 - 30 V, 0 - 3 A

Das Modell DP832 ist ein 195 W, 3 Kanal Linear Power Supply, mit sehr geringem Rauschen und 2 isolierten Kanälen. Alle 3 Kanäle sind unabhängig einstellbar.

- 3 Kanäle, max. 195 W
- OVP/OCP/OTP
- 3,5" (8,9 cm) Farb-TFT-Display
- Schnittstellen: LAN, RS232, Digital-I/O/Trigger In/Out

Bestell-Nr.:	
RIGOL DP832	**612,99**

USB PC SOFTWARE

RIGOL

Erweiterungen für DP8-Serie

Software Erweiterung für die Modelle DP811, DP821, DP831, DP832. Bei dem Artikel handelt es sich um ein Lizenzcode, der Ihr Gerät erweitert.

RIGOL
License Activation
RIGOL
Possibilities and More

- Software/ Hardware für weitere Funktionen

ab 105,91

Bestell-Nr.:		Ausführung
RIGOL DP8-AFK	**105,91**	online Monitor
RIGOL DP8-DIGI	**105,91**	4 weitere Triggerleitungen
RIGOL DP8-HIRES	**105,91**	erhöhte Auflösung
RIGOL DP8-INT	**141,61**	LAN & RS232
RIGOL RM-2-DP8	**137,99**	Rack-Mount, 19“

RIGOL

IDEAL FÜR DEN AUSBILDUNGS-, HOBBY-, ENTWICKLER- UND SERVICEBEREICH

PeakTech®

HOHER FUNKTIONSUMFANG UND EINFACHE BEDIENUNG

Labornetzgerät mit USB

0 - 60 V, 0 - 6 A

Für Ausbildungs- und Entwicklungszwecke bietet dieses Labornetzgerät zwei schaltbare USB-Ausgänge mit eigener LCD-Anzeige für Spannungs- und Stromwerte.

- maximale Dauerleistung: 150 W
- USB zum Betreiben von Geräten (Stomversorgung)
- C.C. (Konstantstrom) und C.V. (Konstantspannung) Modus
- Schutz gegen Kurzschluss, Überlast und Übertemperatur

Bestell-Nr.:
PEAKTECH 6227

123,17

PeakTech®
6227
60.00 V
2.500 A
V
I
Output

Slim-Labornetzteil, 1-30 V, 0-10 A

Dieses Schaltnetzgerät ist wegen seiner sehr handlichen Bauform und des geringen Gewichtes hervorragend für Anwendungen in der Entwicklung und im Ausbildungsbereich geeignet. Die gute Lesbarkeit der Anzeige, die leichte Bedienbarkeit und das geringe Eigengewicht sowie schmale Bauform sind hervorragende Voraussetzungen für den Einsatz im Ausbildungs- und Service-Bereich.

- blaue LED-Anzeige
- hoher Wirkungsgrad >85%
- geringe Restwelligkeit
- Schutz gegen Kurzschluss, Überlast und Übertemperatur
- mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel und Bedienungsanleitung

PeakTech®
6226
31.00 V
9.890 A
C.V.
C.C.
output
VOLTAGE
CURRENT

PeakTech® 6226
NO: 430000
10/2017

ab **84,61**

PeakTech®

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Leistung (W)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
PEAKTECH 6225 A	**84,61**	0-30	0-5	150	78	160	255
PEAKTECH 6226	**133,88**	0-30	0-10	300	70	160	255

Labornetzgerät, programmierbar, max. 40 A

Dieses hochwertige Schaltnetzteil wurde für eine große Bandbreite an Anwendungen in den Bereichen Labor und Industrie entwickelt. Durch die energieeffizienten Schaltungsentwürfe verfügt das Gerät über kleine Formfaktoren mit geringem Profil und platzsparendem Gehäuse.

- hohe HF-Festigkeit und exzellente Funkentstörfilterung
- vollständige Fernsteuerung von Spannung und Strom
- PC-Software zur Fernsteuerung über USB
- zeitlich programmierbare Zyklen der Strom- und Spannungsausgabe

16.0
40.0
PeakTech
1525

ab 320,23

USB PC SOFTWARE

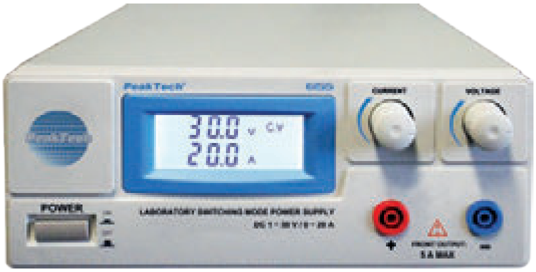
PeakTech®

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Leistung (W)	Modell	PC-Schnittstelle
PEAKTECH 1525	**320,23**	1-16	0-40	640	1-Kanal	nein
PEAKTECH 1530	**523,72**	1-16	0-60	960	1-Kanal	nein
PEAKTECH 1535	**320,23**	1-32	0-20	640	1-Kanal	nein
PEAKTECH 1560	**523,72**	1-32	0-30	960	1-Kanal	nein
PEAKTECH 1565	**352,36**	1-16	0-40	640	1-Kanal	ja
PEAKTECH 1570	**534,43**	1-16	0-60	960	1-Kanal	ja
PEAKTECH 1580	**534,43**	1-32	0-30	960	1-Kanal	ja

Labornetzgerät, 1-30 V, 0-30 A

Eine entwickelte Serie von Schaltnetzgeräten für einen breiten Anwendungsbereich in der Telekommunikation, im Labor und der Industrie. Diese Netzgeräte verfügen über eine außergewöhnliche Festigkeit gegenüber Hochfrequenzstörungen aus nächster Nähe.

- beleuchtete LCD-Anzeige
- hoher Wirkungsgrad
- Schutz gegen Kurzschluss, Überlast und Übertemperatur
- DC-Ausgang: Polklemmen rückseitig bis zu 20 A
- 4 mm Sicherheitsbuchsen bis zu 5 A



ab 234,55

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Leistung (W)
PEAKTECH 6155	**234,55**	1-30	0-20	600
PEAKTECH 6160	**352,36**	1-30	0-30	900

PeakTech®

PeakTech 6145

Ausgestattet mit stufenlos regelbarer Spannungsausgabe; die Konstantspannung und der Konstantstrom sind automatisch wählbar und fernerhin kann der Strombegrenzungschutz beliebig eingestellt werden.

- Ausgangsspannung: 2x 0 - 30 V
- Ausgangsstrom: 0 - 5 A DC
- Ausgangsleistung: 2x 150 W

5.00
30.0
5.00
30.0

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 6145	**352,36**

PeakTech®

Professionelles Netzgerät

für den Einsatz in Forschung und Entwicklung bei HF-empfindlichen Bauteilen

Zum Verdoppeln der Ausgangsspannungs- oder Ausgangsstromwerte, lassen sich die beiden unabhängigen Kanäle seriell oder parallel verschalten. Auch eine Plus/Minus Verschaltung der Ausgänge ist hierbei möglich.

- zwei unabhängige Kanäle mit 0 bis 30 V / 0 bis 6 A DC
- mit regelbarem Zusatzkanal 0 bis 6 V / 0 bis 3 A DC
- bis zu 100 Zeitprogrammschritte
- LAN, RS-232, USB-Host und USB-Device
- mit PC-Software zur Fernsteuerung

PC SOFTWARE USB

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 6181	**707,40**

PeakTech®

19“ Doppel-Netzteil

für den Einsatz für 19“-Rack-Einbau und auch als Tischgerät in Labor, Industrie und Ausbildungsbereich konzipiert. 3-stellige, 14 mm grüne LED-Anzeigen ermöglichen eine schnelle und präzise Ablesung. 4 mm Sicherheitsbuchsen und ein 19“-Metallgehäuse zeichnen dieses neue Netzgerät besonders aus.

- einsetzbar als 19"-Rack-Einbau oder als Standgerät
- Ausgang abschaltbar
- stabilisiert
- Spannung: 0 - 30 V DC
- Strom: 0 - 10 A

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 6060	**855,73**

PeakTech®

Linear geregelte, stabilisierte Labornetzgeräte

Netzteil im modernen Design und neuester Technologie, mit blauen LED-Anzeigen für die Spannungs- und Stromwerte, welche eine schnelle und präzise Ablesung ermöglichen. Die Hauptkanäle jeweils stufenlos regelbar und können wahlweise unabhängig voneinander, in Reihe oder Parallel geschaltet werden.

- CH1: 0,0 ... 30,0 V DC/ max. 5 A
- CH2: 0,0 ... 30,0 V DC/ max. 5 A
- CH3: 3,0 ... 6,5 V DC/ max. 3 A (fest)
- CH4: 8,0 ... 15 V DC/ max. 1 A (fest)
- Ausgangsleistung: 2 x 150 W, 1 x 20 W, 1 x 15 W

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 6215	**416,42**

PeakTech®

NEUENTWICKELTE SERIE

LEISTUNGSSTARKE LABORNETZGERÄTE

PeakTech®

Neuentwickelte und Leistungsstarke Serie von 1-Kanal und 2-Kanal DC Labornetzgeräten. Diese linear geregelten Geräte bieten nicht nur eine hohe Auflösung, sondern sind durch die verwendeten Drehregler präzise und stufenlos zu bedienen. Egal, ob Sie Elektronik-Prototypen entwickeln, DIY-Projekte umsetzen oder im Ausbildungsbereich tätig sind - diese umfangreiche Labornetzgeräte-Serie ist Ihr Schlüssel zu präziser Kontrolle und dauerhafter Leistung für ihr Projekt.

- Lineare Regelung für mehr Stabilität
- 0 - 60V DC / 0 - 2,5A DC
  oder 0 - 30V DC / 0 - 5A DC

PRODUKT-TIPP

ab 159,90

PeakTech® 6170
Current
Fine
Coarse
60.00 V
2.500 A
000.0 W
C.V
C.C
Output
Voltage
Fine
Coarse
Linear DC Power Supply
Output
0-60V/0-2.5A

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	PC-Schnittstelle	Modell
PEAKTECH 6170	**159,90**	0-60	0-2,5	nein	1-Kanal
PEAKTECH 6171	**159,90**	0-30	0-5	nein	1-Kanal
PEAKTECH 6172	**179,90**	0-60	0-2,5	ja	1-Kanal + fixed (5V/1A)
PEAKTECH 6173	**179,90**	0-30	0-5	ja	1-Kanal + fixed (5V/1A)
PEAKTECH 6191	**289,90**	0-30	0-5	nein	2-Kanal
PEAKTECH 6192	**309,90**	0-60	0-2,5	ja	2-Kanal + fixed (5V/1A)
PEAKTECH 6193	**309,90**	0-30	0-5	ja	2-Kanal + fixed (5V/1A)
PEAKTECH 6194	**309,90**	0-30	0-10	nein	1-Kanal

Linear geregeltes, stabilisiertes Labornetzgerät

Die Spannungsausgabe und Strombegrenzung sind für die Hauptkanäle jeweils stufenlos regelbar und können wahlweise unabhängig voneinander, in Reihe oder Parallel geschaltet werden.

- Ausgang CH 1: 0 - 30 V DC / 0 - 5 A DC
- Ausgang CH 2: 0 - 30 V DC / 0 - 5 A DC
- Ausgang CH 3: 5 V DC fest / 1 A DC fest
- Ausgang CH 4: 5 V DC fest / 1 A DC fest
- Ausgangsleistung: 2 x 150 W

32.00 32.00
5.000 5.000
PeakTech® DC DUAL POWER SUPPLY 6210

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 6210	**277,39**

PeakTech®

Rohde & Schwarz NGA-Serie

Linear. Präzise. Erschwinglich. Die professionellen Stromversorgungen der R&S®NGA100-Serie sind linear, kompakt und einfach zu bedienen. Alle Modelle verfügen über eine exzellente Rücklesegenauigkeit mit einem Niederstrombereich für anspruchsvolle Messungen. Funktionen wie Datenprotokollierung, Arbiträrsignale, eingebaute Statistiken und Remote-Sensing machen die Geräte ideal für verschiedene Prüfstandsanwendungen. Ausgestattet mit verschiedenen Remote-Schnittstellen, darunter USB und Ethernet, eignen sich die R&S®NGA100-Netzgeräte auch für automatisierte Tests.

- minimale Restwelligkeit und Rauschen
- Spannungs- und Stromkombinationen sind mit FlexPower-Kurven dargestellt
- die Ausgangskanäle arbeiten parallel und seriell
- USB, LAN, 8-Pin-Anschlussblock

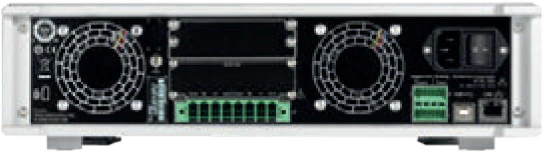
ab 1.368,50

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Leistung (W)	Modell
NGA 101	**1.368,50**	0-35	0-6	40	1-Kanal
NGA 102	**2.129,95**	0-35	0-6	80	2-Kanal
NGA 141	**1.368,50**	0-100	0-2	40	1-Kanal
NGA 142	**2.129,95**	0-200	0-4	80	2-Kanal

Rohde & Schwarz NGP-Serie

Die R&S®NGP800 DC-Netzgeräteserie umfasst fünf Modelle mit 400 W oder 800 W und liefert maximale Leistung bei unterschiedlichsten Arbeitspunkten. Die zwei oder vier 200-W-Ausgänge können jeweils bis zu 64 V oder bis zu 20 A bereitstellen. Elektrisch äquivalente und galvanisch getrennte Ausgänge lassen sich seriell oder parallel für bis zu 250 V oder 80 A verschalten.

- Elektrisch äquivalente und galvanisch getrennte Ausgänge
- Hochauflösendes Touchdisplay
- Paralleler & serieller Betrieb - bis zu 250 V oder 80 A
- Datenaufzeichnung (optional)



Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Leistung (W)	Modell
NGP 802	**3.998,40**	0-32	0-20	400	2-Kanal
NGP 804	**5.950,00**	0-32	0-20	800	4-Kanal
NGP 814	**5.950,00**	0-32 / 0-64	0-10 / 0-20	800	4-Kanal
NGP 822	**3.998,40**	0-64	0-10	400	2-Kanal
NGP 824	**5.950,00**	0-64	0-10	800	4-Kanal
NGP K103	**416,50**				Digitale Ein-/Ausgänge (I/O)
NGP K107	**416,50**				Analoge Eingänge

Rohde & Schwarz HMP-Serie

Die Hochleistungsnetzgeräte von Rohde und Schwarz sind robust, leistungsstark und trotzdem preiswert. Sie bieten einen hohen Wirkungsgrad in Kombination mit geringer Restwelligkeit und eine Vielzahl von Komfortfunktionen, die in dieser Netzgeräteklasse nur selten anzutreffen sind.

- geringe Restwelligkeit: 150 µVrms durch lineare Nachregelung
- hohe Stell- und Rückleseauflösung von bis zu 1mV/0,1mA
- galvanisch getrennte, erdfreie kurzschlussfeste Ausgänge
- rückseitige Anschlüsse für alle Kanäle einschließlich Sense
- komfortabler Parallel- und Serienbetrieb durch U/I Tracking
- inkl. Dual Interface LAN/USB

16.000 V
10.000 A
32.000 V
874.0 mA

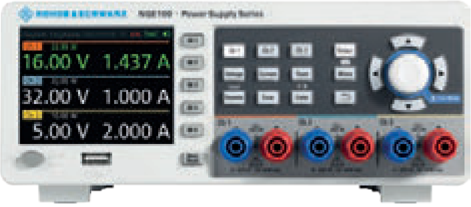
ab 2.010,95

Bestell-Nr.:		Modell	Output (VDC)	Strom (A)	Leistung (W)
HMP 2020	**2.010,95**	2-Kanal	0-32	0-5	188
HMP 2030	**2.296,70**	3-Kanal	0-32	0-5	188
HMP 4030	**2.760,80**	3-Kanal	0-32	0-10	384
HMP 4040	**3.272,50**	4-Kanal	0-32	0-10	384

Rohde & Schwarz NGE-Serie

Zur Serie R&S NGE100 gehören das Zwei-Kanal-Netzgerät NGE102 und das Drei-Kanal-Netzgerät NGE103. Beide Geräte bieten bis zu 33,6 W Ausgangsleistung pro Kanal. Im Unterschied zu den meisten anderen Netzteilen dieser Klasse bieten die NGE100 Netzgeräte 100 % elektrisch äquivalente Ausgangskanäle. Die Ausgangskanäle können in Serie oder parallel geschaltet werden, um höhere Spannungen bzw. höhere Ströme zu erreichen (bis zu 96 V/9 A bei Verwendung aller drei Kanäle des NGE103). Die NGE Serie von Rohde&Schwarz ist durch weitere Lizenzen erweiterbar. Somit ist eine Fernsteuerung und die Verfügung über LAN, WLAN und den I/O-Port problemlos möglich.

- alle Kanäle sind galvanisch getrennt und erdfrei
- alle Kanäle sind elektrisch äquivalent und bieten die gleiche Spannung, Stromstärke und Leistung
- paralleler und serieller Betrieb mit U/I-Tracking
- U/I-Tracking, EasyArb, elektronische Sicherung, FuseLink



ab 1.177,95

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Leistung (W)	Modell
NGE 102B	**1.177,95**	0-32	0-3	66	2-Kanal
NGE 103B	**1.392,30**	0-32	0-3	99	3-Kanal

R&S®NGC100-FAMILIE

IDEAL FÜR ENTWICKLUNGSLABORE UND IM INDUSTRIELLEN UMFELD

Rohde & Schwarz NGC-Serie

ROHDE&SCHWARZ
Make ideas real

Ob ein, zwei oder drei Kanäle - die Spezifikationen und der Funktionsumfang der Stromversorgungen R&S®NGC100 sind ideal für den Einsatz in Entwicklungslaboren und im industriellen Umfeld. Die R&S®NGC100-Familie besteht aus drei Modellen, alle mit einer maximalen Gesamtleistung von bis zu 100 W und einem kontinuierlichen Spannungsbereich von 0 V bis 32 V pro Kanal. (Galvanisch getrennt)

- Drei Versionen mit einem, zwei oder drei Ausgangskanälen
- 100 W maximale Gesamtausgangsleistung
- Hohe Ausgangsströme bis zu 3 A/5 A/10 A
- Lineare Regulierung für geringe Restwelligkeit und Rauschen
- Standardmäßig mit USB/ LAN, IEEE-488 (GPIB) optional
- optional HZC95 für die 19" Rackmontage
- maximale Power durch serielle oder parallel Schaltung

M.Ch Seq Log Stat 91.1W in Trig Rise LAN
Ch 1
CV
32.000 V
1.002 A
Ch 2
CC
16.001 V
2.000 A
Ch 3
CV OVP
9.000 V
3.002 A
Power
NGC103 Power Supply

USB

ab 1.404,20

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Leistung (W)	Ausführung
NGC 101	**1.404,20**	0-32	0-10	100	USB, LAN
NGC 102	**1.570,80**	0-32	0-5	100	USB, LAN
NGC 103	**1.729,00**	0-32	0-3	100	USB, LAN

Bestell-Nr.:		Output (VDC)	Strom (A)	Leistung (W)	Ausführung
NGC 101-G	**1.939,70**	0-32	0-10	100	USB, LAN, GPIB
NGC 102-G	**2.106,30**	0-32	0-5	100	USB, LAN, GPIB
NGC 103-G	**2.272,90**	0-32	0-3	100	USB, LAN, GPIB

DPS Labornetzgerät

0 - 50 V, 0 - 5 A

Dieses programmierbare Steuerspannungsmodul mit konstanter Spannung und konstantem Strom vereint analoge Integration und digitale Steuerfunktionen in einem Gerät. Bluetooth und USB optional erweiterbar.

- Eingangsspannung: 6 - 55 V (DC)
- Ausgangsspannung: 0 - 50 V
- Ausgangsstrom: 0 - 5 A
- Ausgangsleistung: 250 W
- USB, Bluetooth optional

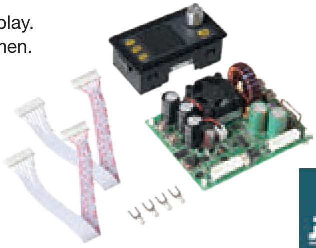
Bestell-Nr.:	
JOY-IT DPS 5005	**46,95**

DPS Labornetzgerät

0 - 50 V, 0 - 15 A

Das Gerät verfügt über einen internen Speicher und ein farbiges 1,44“ OLED Display. Sämtliche Einstellungen werden über 3 Buttons und einen Drehregler vorgenommen. Bluetooth und USB optional erweiterbar.

- Eingangsspannung: 6 - 60 V (DC)
- Ausgangsspannung: 0 - 50 V
- Ausgangsstrom: 0 - 15 A
- Ausgangsleistung: 750 W
- USB, Bluetooth optional



Bestell-Nr.:	
JOY-IT DPS 5015	**61,30**

RD-Labornetzgerät

Controller, 0 - 60 V, 0 - 6 A

Bei diesem Artikel handelt es sich nur im einen Controller. Dieses lässt sich einfach verbauen und kann in Verbindung mit einer leistungsstarken Gleichstromquelle bis zu 60 V und 6 A bereitstellen. Komfortabel gestaltet mit Zugriff auf 9 Speicherplätze. Auswechselbare Sicherungen auf der Platine

- Eingabe bequem über Keypad
- Batterieaufladefunktion
- WiFi & USB Anbidung
- C.C. & C.V. ist möglich
- einfache Montage

Bestell-Nr.:	
JOY-IT RD6006	**84,95**

RD-Labornetzgerät

Comfort-Set, inkl. Netzteil

Das Labornetzteil JT-RD6006 kann in Verbindung mit einer leistungsstarken Gleichstromquelle bis zu 60 V und 6 A bereitstellen. Zudem verfügt es über eine USB Schnittstelle, über die das Gerät bequem via Software von einem PC bedient werden kann.

- Batterieaufladefunktion
- WiFi & USB Anbindung
- C.C. & C.V. ist möglich
- inkl. Netzteil!

Bestell-Nr.:	
JOY-IT RD6006 S2	**169,99**

MeanWell HDR-Serie

Extraschmale Schaltnetzteile für die DIN-Schienenmontage. Hinweis: Diese Netzteile sind für den Einbau in Endgeräte bestimmt.

- geschlossene Bauform, berührgeschützte Schraubanschlüsse
- geschützt gegen Kurzschluss, Überlast, Überspannung
- niedrige Leerlaufleistung
- LED-Anzeige für Power-On
- Isolationsklasse II

ab 11,10

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Wirkungsgrad (%)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
MW HDR-100-12	**25,50**	85,2	12	7,1	88	70	90	54,5
MW HDR-100-15	**27,40**	91,95	15	6,13	89	70	90	54,5
MW HDR-100-24	**25,50**	91,92	24	3,83	90	70	90	54,5
MW HDR-100-48	**26,30**	92,16	48	1,92	90	70	90	54,5
MW HDR-15-12	**11,10**	15	12	1,25	85	17,5	90	54,5
MW HDR-15-15	**11,40**	15	15	1	85,5	17,5	90	54,5
MW HDR-15-24	**11,10**	15,2	24	0,63	86	17,5	90	54,5
MW HDR-15-48	**11,80**	15,4	48	0,32	87	17,5	90	54,5
MW HDR-15-5	**11,10**	12	5	2,4	80	17,5	90	54,5
MW HDR-30-12	**13,95**	24	12	2	88	35	90	54,5
MW HDR-30-15	**13,95**	30	15	2	89	35	90	54,5
MW HDR-30-24	**13,70**	36	24	1,5	89	35	90	54,5
MW HDR-30-48	**14,50**	36	48	0,75	90	35	90	54,5
MW HDR-30-5	**13,95**	15	5	3	82	35	90	54,5
MW HDR-60-12	**17,70**	54	12	4,5	88	52,5	90	54,5
MW HDR-60-15	**17,70**	60	15	4	89	52,5	90	54,5
MW HDR-60-24	**17,30**	60	24	2,5	90	52,5	90	54,5
MW HDR-60-48	**18,30**	60	48	1,25	91	52,5	90	54,5
MW HDR-60-5	**17,70**	32,5	5	6,5	85	52,5	90	54,5

MeanWell NDR-Serie

- Überlastschutz durch Strombegrenzung, auto-recovery
- geschützt gegen Kurzschluss, Überlast, Überspannung
- Universaleingang
- LED-Anzeige für DC OK

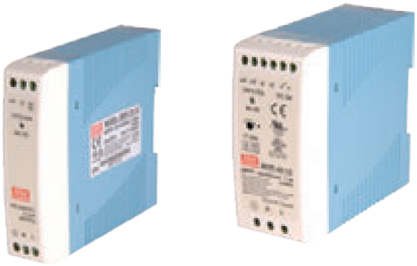
ab 22,10

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Wirkungsgrad (%)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
MW NDR-75-12	**22,10**	75,6	12	6,3	85,5	35	125,2	102
MW NDR-75-24	**22,10**	76,8	24	3,2	88	35	125,2	102
MW NDR-75-48	**22,90**	76,8	48	1,6	89	35	125,2	102
MW NDR-120-12	**25,30**	120	12	10	85,5	40	125,2	113,5
MW NDR-120-24	**25,30**	120	24	5	88	40	125,2	113,5
MW NDR-120-48	**26,70**	120	48	2,5	89	40	125,2	113,5
MW NDR-240-24	**46,60**	240	24	10	88,5	63	125,2	113,5
MW NDR-240-48	**47,80**	240	48	5	90	63	125,2	113,5
MW NDR-480-24	**86,70**	480	24	20	92,5	85,5	125,2	128,5
MW NDR-480-48	**89,70**	480	48	10	92,5	85,5	125,2	128,5

MeanWell MDR-Serie

Diese Schaltnetzteile mit sehr geringen Baubreiten sind ideal für den Einsatz in Schaltschränken mit begrenztem Platzangebot geeignet.

- geschützt gegen Kurzschluss, Überlast, Überspannung
- eingebauter PFC-Schaltkreis
- niedrige Leerlaufleistung
- DC-OK-Signal



ab 11,70

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Wirkungsgrad (%)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
SNT MW-MDR10-5	**11,70**	10	5	2	76 - 85	22,5	90	100
SNT MW-MDR10-12	**11,70**	10	12	0,84	76 - 85	22,5	90	100
MW MDR10-15	**14,80**	10	15	0,67	81	22,5	90	100
SNT MW-MDR10-24	**11,30**	10	24	0,42	76 - 85	22,5	90	100
SNT MW-MDR20-05	**12,95**	15	5	3	76 - 84	22,5	90	100
SNT MW-MDR20-12	**13,30**	19	12	1,6	76 - 84	22,5	90	100
SNT MW-MDR20-15	**14,30**	20	15	1,34	81	22,5	90	100
SNT MW-MDR20-24	**12,95**	24	24	1	76 - 84	22,5	90	100
SNT MW-MDR40-05	**17,70**	30	5	6	78 - 88	40	90	100
SNT MW-MDR40-48	**21,95**	38	48	0,8	78 - 88	40	90	100
SNT MW-MDR40-12	**17,10**	39	12	3,3	78 - 88	40	90	100
SNT MW-MDR40-24	**17,10**	40	24	1,7	88	40	90	100
SNT MW-MDR60-05	**17,95**	50	5	10	78 - 87	40	90	100
SNT MW-MDR60-48	**17,50**	57	48	1,2	78 - 87	40	90	100
SNT MW-MDR60-12	**17,50**	60	12	5	78 - 87	40	90	100
SNT MW-MDR60-24	**17,50**	60	24	2,5	78 - 87	40	90	100
MW MDR-100-12	**30,40**	90	12	7,5	85	55	90	100
MW MDR-100-24	**30,30**	96	24	4	86	55	90	100
MW MDR-100-48	**32,70**	96	48	2	88	55	90	100

MeanWell SDR-Serie

- Überlastschutz durch Strombegrenzung, Abschalten nach 3s
- LED-Anzeige für DC OK
- Spitzenlastfunktion

ab 29,90

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Wirkungsgrad (%)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
MW SDR-75-12	**32,30**	75	12	6,3	88,5	35	125,2	102
MW SDR-75-24	**29,90**	75	24	3,2	89	35	125,2	102
MW SDR-75-48	**39,95**	75	48	1,6	90	35	125,2	102
SNT MW-SDR120-12	**51,95**	120	12	10	89 - 91	125,2	40	113,5
SNT MW-SDR120-24	**48,30**	120	24	5	89 - 91	125,2	40	113,5
MW SDR120-48	**49,80**	120	48	2,5	90,5	40	125,2	113,5
SNT MW-SDR240-24	**80,95**	240	24	10	94	125,2	63	113,5
MW SDR480P-24	**133,60**	480	24	20	94	85,5	125,2	128,5
SNT MW-SDR480-24	**120,70**	480	24	20	94	125,2	85	128,5
MW SDR480P-48	**133,60**	480	48	10	94	85,5	125,2	128,5
SNT MW-SDR960-24	**232,70**	960	24	40	94	125,2	110	150
SNT MW-SDR960-48	**229,99**	960	48	20	94	125,2	110	150

MeanWell TDR-Serie

3-Phasen Schaltnetzteil für die DIN-Montage.

- direkt auf die DIN-Schiene montierbar
- Überlastschutz durch Strombegrenzung, Abschalten nach 3s
- geschützt gegen Kurzschluss, Überlast, Überspannung, Übertemperatur

ab 85,80

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Wirkungsgrad (%)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
MW TDR-240-24	**85,80**	240	24	10	92	63	125,2	113,5
MW TDR-240-48	**92,70**	240	48	5	92	63	125,2	113,5
MW TDR-480-24	**112,95**	480	24	20	92,50	85,5	125,2	113,5
MW TDR-480-48	**136,70**	480	48	10	93	85,5	125,2	113,5
SNT MW-TDR960-24	**222,40**	960	24	40	94	125,2	110	150
SNT MW-TDR960-48	**222,40**	960	48	20	94,5	125,2	110	150

POS Power Netzteil

Die Hutschienen-Schaltnetzteile der DIN-Serie von POS-Power zeichnen sich durch ihre hohe Zuverlässigkeit und Stabilität aus. Die Schaltnetzteile finden auch in Schaltschränken mit geringen Baugrößen problemlos Platz und versorgen die Verbraucher effizient und zuverlässig mit der nötigen Energie. Abgerundet wird der Funktionsumfang durch die Schutzeinrichtungen (Kurzschluss, Überlast, Überspannung) sowie ein DC-OK Signal.

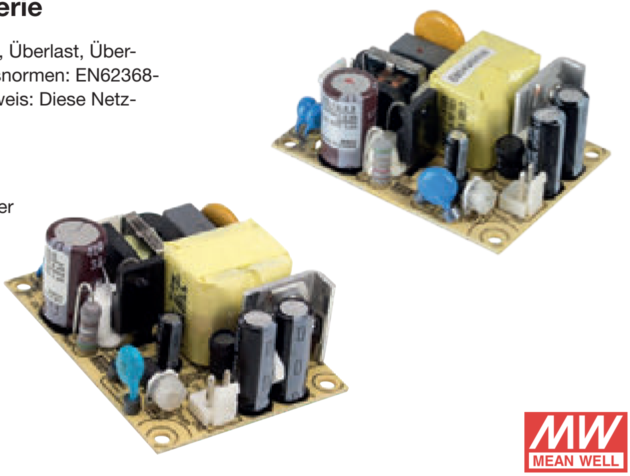
- Konstantspannungsnetzteil
- berührgeschützte Schraubanschlüsse
- lüfterlose Konvektionskühlung
- Isolationsklasse II
- niedrige Leerlaufleistung

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Wirkungsgrad (%)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
DIN100W12	**27,80**	99,6	12	8,3	87	100	93	56
DIN100W24	**27,80**	99,6	24	4,15	88	100	93	56
DIN15W12	**11,70**	15	12	1,25	81,5	25	92,5	56
DIN15W24	**11,95**	15,12	24	0,63	82,5	25	92,5	56
DIN30W12	**16,30**	30	12	2,5	84	62,5	93	56
DIN30W24	**16,60**	30	24	1,25	85	62,5	93	56
DIN60W12	**21,20**	60	12	5	84	78	93	56
DIN60W24	**21,60**	60	24	2,5	87	78	93	56
MDIN100W24	**32,60**	96	24	4	85	100	90	40
MDIN20W12	**17,20**	20	12	1,67	80	100	94	23
MDIN20W24	**17,95**	20	24	1	82	100	94	23
MDIN40W24	**24,80**	40	24	1,7	82	100	90	40
MDIN60W12	**22,90**	60	12	5	82	100	90	40
MDIN60W24	**21,60**	60	24	2,5	82	100	90	40

MeanWell Schaltnetzteile der EPS-Serie

Die Open-Frame Serie ist geschützt gegen Kurzschluss, Überlast, Überspannung! Folgende Normen werden erfüllt: Sicherheitsnormen: EN62368-1, EMV Normen: EN55032 Klasse B, EN61000-3-2 Hinweis: Diese Netzteile sind für den Einbau in Endgeräte bestimmt.

- kompakte Bauform, 4" x 2"
- Stiftleistenanschlüsse für Nylon-Crimp-Steckverbinder
- Universaleingang
- Überlastschutz durch Abschalten, auto recovery
- niedrige Leerlaufleistung



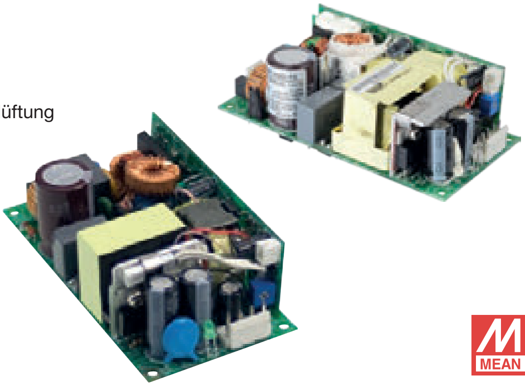
ab 9,45

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Wirkungsgrad (%)
EPS-15-3,3	**9,45**	9,9	3,3	3	75
EPS-15-5	**8,25**	15	5	3	78
EPS-15-7,5	**9,45**	15	7,5	2	81
EPS-15-12	**8,25**	15	12	1,25	82
EPS-15-15	**8,75**	15	15	1	83
EPS-15-24	**8,75**	15	24	0,625	83
EPS-15-48	**9,45**	15,02	48	0,313	85
EPS-15-27	**9,45**	15,12	27	0,56	84
EPS-15-36	**9,45**	15,12	36	0,42	85
EPS-25-3,3	**15,50**	16,5	3,3	5	79
EPS-35-3,3	**15,95**	19,8	3,3	6	80
EPS-25-5	**13,20**	25	5	5	81
EPS-25-12	**14,80**	25,2	12	2,1	86
EPS-25-24	**13,40**	25,2	24	1,05	88
EPS-25-36	**15,50**	25,2	36	0,7	89
EPS-25-48	**15,50**	25,44	48	0,53	90
EPS-25-7,5	**15,50**	25,5	7,5	3,4	83
EPS-25-15	**14,80**	25,5	15	1,7	87
EPS-25-27	**12,50**	25,65	27	0,95	89
EPS-45-3,3	**17,20**	26,4	3,3	8	80
EPS-35-5	**15,30**	30	5	6	82
EPS-35-27	**15,30**	35,1	27	1,3	89
EPS-35-7,5	**15,30**	35,25	7,5	4,7	84
EPS-35-12	**13,60**	36	12	3	87
EPS-35-15	**15,30**	36	15	2,4	88
EPS-35-24	**13,50**	36	24	1,5	89
EPS-35-36	**15,30**	36	36	1	89
EPS-35-48	**15,30**	36	48	0,75	90
EPS-65-3,3	**18,30**	36,3	3,3	11	80
EPS-45-5	**15,40**	40	5	8	82
EPS-45-7,5	**17,20**	40,5	7,5	5,4	84
EPS-45-12	**15,50**	45	12	3,75	87
EPS-45-15	**16,50**	45	15	3	88
EPS-45-36	**16,50**	45	36	1,25	89
EPS-45-24	**13,90**	45,6	24	1,9	89
EPS-45-48	**16,50**	48	48	1	90
EPS-65-5	**17,70**	55	5	11	82
EPS-65-7,5	**17,70**	60	7,5	8	84
EPS-65-12	**15,10**	65,04	12	5,42	86
EPS-65-24	**15,70**	65,04	24	2,71	88
EPS-65-48	**16,10**	65,04	48	1,36	88
EPS-65-15	**17,70**	65,1	15	4,34	87
EPS-65-36	**17,70**	65,1	36	1,81	87

MeanWell Schaltnetzteile der EPP-Serie

Die Open-Frame Serie ist geschützt gegen Kurzschluss, Überlast, Überspannung! Des Weiteren verfügen diese Netzteile über eine interne Hilfsspannung von 12 V/ 0,3 A. Eingangsspannungsbereich: 90 - 264 V AC/ 127 - 370 V DC. Hinweis: Diese Netzteile sind für den Einbau in Endgeräte bestimmt.

- kompakte Bauform, 4" x 2"
- Stiftleistenanschlüsse für Nylon-Crimp-Steckverbinder
- 100 W mit freier Luftkonvektion, 150 W mit 20 cfm Zwangslüftung
- Überlastschutz durch Abschalten, auto recovery
- eingebauter PFC-Schaltkreis
- niedrige Leerlaufleistung



ab 41,90

MEAN WELL

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Wirkungsgrad (%)
EPP-100-15	**46,60**	75	15	5	91
EPP-100-12	**47,30**	75,6	12	6,3	91
EPP-100-27	**46,60**	75,6	27	2,8	92,5
EPP-100-24	**41,70**	76,8	24	3,2	92
EPP-100-48	**46,60**	76,8	48	1,6	92,5
EPP-150-27	**51,10**	100,17	27	4,2	92
EPP-150-15	**50,20**	100,5	15	10	92
EPP-150-12	**41,90**	100,8	12	12,5	91,5
EPP-150-24	**41,95**	100,8	24	6,25	93
EPP-150-48	**44,60**	100,8	48	3,71	92
EPP-300-27	**71,80**	199,8	27	11,12	93
EPP-300-24	**71,99**	199,9	24	12,5	92,5
EPP-300-12	**66,40**	200	12	25	90
EPP-300-15	**71,80**	200	15	20	90
EPP-300-48	**66,95**	200,2	48	6,25	93

SPAREN SIE
BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

MeanWell LRS-Serie

- geschlossene Bauform (case), Schraubanschlüsse
- Überlastschutz durch Abschalten (hiccup), auto recovery
- geschützt gegen Kurzschluss, Überlast, Überspannung
- niedrige Bauhöhe
- entspricht EN60335-1 (PD3), EN61558-1, -2, -16

% WG-Rabatt

ab 9,99

MEAN WELL

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Spannung (V)	Strom (A)	Restwelligkeit (mV)	Wirkungsgrad (%)
MW LRS-100-12	**14,95**	102	12	8,5	120	88
MW LRS-100-15	**15,50**	105	15	7	120	88,5
MW LRS-100-24	**14,30**	108	24	4,5	150	90
MW LRS-100-3.3	**19,20**	66	3,3	20	100	84,5
MW LRS-100-36	**17,40**	100	36	2,8	200	90,5
MW LRS-100-48	**17,70**	110	48	2,3	200	91
MW LRS-100-5	**17,60**	90	5	18	100	86
MW LRS-150-12	**17,50**	150	12	12,5	150	87,5
MW LRS-150-15	**19,30**	150	15	10	150	88,5
MW LRS-150-24	**17,40**	156	24	6,5	200	89
MW LRS-150-36	**19,30**	154	36	4,3	200	89
MW LRS-150-48	**18,10**	158	48	3,3	200	90
MW LRS-35-12	**10,20**	36	12	3	120	86
MW LRS-35-15	**11,30**	36	15	2,4	120	86
MW LRS-35-24	**9,99**	36	24	1,5	150	88
MW LRS-35-36	**11,95**	36	36	1	200	88
MW LRS-35-48	**14,70**	38	48	0,8	200	89
MW LRS-35-5	**11,40**	35	5	7	80	82
MW LRS-50-12	**11,20**	50	12	4,2	120	86
MW LRS-50-15	**12,60**	51	15	3,4	120	88
MW LRS-50-24	**12,60**	52	24	2,2	150	88
MW LRS-50-3.3	**14,90**	33	3,3	10	80	80
MW LRS-50-36	**13,20**	52	36	1,45	200	89
MW LRS-50-48	**15,70**	52	48	1,1	200	90
MW LRS-50-5	**12,70**	50	5	10	80	83
MW LRS-75-12	**13,30**	72	12	6	120	89
MW LRS-75-15	**14,70**	75	15	5	120	89
MW LRS-75-24	**12,70**	76	24	3,2	150	90
MW LRS-75-36	**15,50**	75	36	2,1	200	91,5
MW LRS-75-48	**15,50**	76	48	1,6	200	91,5
MW LRS-75-5	**16,10**	70	5	14	100	86,5

MeanWell RSP-Serie

MeanWell Schaltnetzteil RSP-500 Serie, mit PFC.

- geschlossene Bauform (case)
- mit Lüfter, Schraubanschlüsse
- Universaleingang
- geschützt gegen Kurzschluss, Überlast, Überspannung
- eingebauter PFC-Schaltkreis
- Ein- und Ausschalten der Ausgangsspannung über Remotesignal
- Remote-Sense-Funktion

% WG-Rabatt

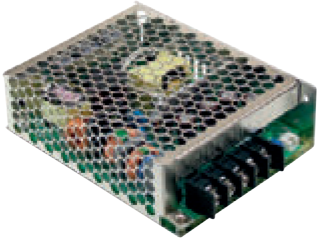
ab 31,95

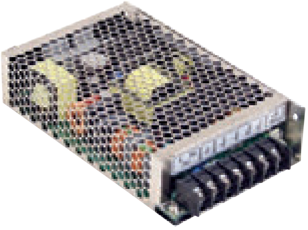
Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Spannung (V)	Strom (A)	Wirkungsgrad (%)	Restwelligkeit (mV)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Länge (mm)
SNT RSP 75 3.3	**34,95**	50	3,3	15	76	80	97	30	159
SNT RSP 100 3.3	**42,95**	66	3,3	20	83	100	99	30	179
MW RSP-75-5	**34,95**	75	5	15	76	80	97	30	159
SNT RSP 75 7.5	**32,95**	75	7,5	10	84	80	97	30	159
MW RSP-75-12	**31,95**	75	12	6,3	81	80	97	30	159
SNT RSP 75 13.5	**34,95**	75	13,5	5,6	86	120	97	30	159
MW RSP-75-15	**32,95**	75	15	5	82	80	97	30	159
MW RSP-75-27	**32,95**	75	27	2,8	83	100	97	30	159
MW RSP-75-24	**31,95**	76	24	3,2	83	100	97	30	159
MW RSP-75-48	**34,95**	76	48	1,6	83	100	97	30	159
MW RSP-150-3.3	**47,95**	99	3,3	30	81,5	100	99	30	199
MW RSP-200-2.5	**52,20**	100	2,5	40	79,5	100	115	30	215
MW RSP-100-5	**29,60**	100	5	20	79	100	99	30	179
MW RSP-100-15	**42,95**	100	15	6,7	84	100	99	30	179
MW RSP-100-24	**32,10**	100	24	4,2	87	150	99	30	179
MW RSP-100-48	**38,30**	100	48	2,1	87	250	99	30	179
SNT RSP 100 7.5	**41,50**	101	7,5	13,5	87	100	99	30	179
SNT RSP 100 13.5	**42,95**	101	13,5	7,5	86,5	100	99	30	179
MW RSP-100-12	**35,95**	102	12	8,5	82,5	100	99	30	179
MW RSP-100-27	**37,10**	102	27	3,8	87	150	99	30	179
MW RSP-200-3.3	**45,30**	132	3,3	40	81,5	100	115	30	215
MW RSP-150-5	**35,80**	150	5	30	87	100	99	30	179
MW RSP-150-12	**34,40**	150	12	12,5	90	100	99	30	179
MW RSP-150-15	**39,70**	150	15	10	88,5	100	99	30	179
MW RSP-150-13.5	**44,80**	151	13,5	11,2	87,5	100	99	30	199
MW RSP-150-24	**33,20**	151	24	6,3	89	150	99	30	179
MW RSP-150-27	**34,40**	151	27	5,6	89,5	150	99	30	179
MW RSP-150-48	**49,95**	153	48	3,2	90	250	99	30	179
MW RSP-200-4	**47,95**	160	4	40	84	100	115	30	215
MW RSP-200-36	**45,30**	198	36	5,5	90	220	115	30	215
MW RSP-200-5	**41,95**	200	5	40	85,5	200	115	30	215
MW RSP-200-7.5	**45,30**	200	7,5	26,7	89	150	115	30	215
MW RSP-200-12	**39,20**	200	12	16,7	89	150	115	30	215
MW RSP-200-13.5	**45,30**	201	13,5	14,9	89	150	115	30	215
MW RSP-200-15	**45,30**	201	15	13,4	89,5	150	115	30	215
MW RSP-200-24	**37,90**	201	24	8,4	89,5	150	115	30	215
MW RSP-200-48	**41,95**	201	48	4,2	90	240	115	30	215
MW RSP-200-27	**45,30**	202	27	7,5	89	200	115	30	215
SNT RSP-500-33	**101,50**	297	3,3	90	81	120	127	40,5	230
MW RSP-320-12	**47,30**	320	12	26,7	88	150	115	30	215
MW RSP-320-36	**49,40**	320	36	8,9	89,5	220	115	30	215
MW RSP-320-13.5	**59,95**	321	13,5	23,8	88	150	115	30	215

MeanWell HRP-Serie

MeanWell Schaltnetzteil mit PFC Funktion.

- Universaleingang
- eingebauter PFC-Schaltkreis
- Long Life 105 °C Elkos
- niedrige Leerlaufleistung
- Ein- und Ausschalten der Ausgangsspannung über Remotesignal (nur Open Frame ab HRP-100-Serie)





% WG-Rabatt

ab 44,60

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Spannung (V)	Strom (A)	Restwelligkeit (mV)	Wirkungsgrad (%)
MW HRP-100-12	**44,60**	102	12	8,5	120	87,5
MW HRP-100-15	**46,10**	105	15	7	150	88
MW HRP-100-24	**47,90**	108	24	4,5	150	88,5
MW HRP-100-3,3	**51,70**	66	3,3	20	80	78
MW HRP-100-48	**46,10**	105	48	2,2	240	90
MW HRP-100-5	**48,90**	85	5	17	80	83
MW HRP-100-7,5	**51,70**	101	7,5	13,5	100	84
MW HRP-200-12	**69,30**	200	12	16,7	120	88
MW HRP-200-15	**79,10**	201	15	13,4	150	88
MW HRP-200-24	**65,40**	201	24	8,4	150	88
MW HRP-200-36	**69,95**	205	36	5,7	250	89
MW HRP-200-48	**79,10**	206	48	4,3	250	89
MW HRP-200-5	**69,95**	175	5	35	90	84
MW HRP-450-12	**126,70**	450	12	37,5	120	88
MW HRP-450-15	**126,70**	450	15	30	150	89
MW HRP-450-24	**114,30**	451	24	18,8	150	88
MW HRP-450-36	**117,30**	450	36	12,5	240	89
MW HRP-450-48	**135,50**	456	48	9,5	240	89,5
MW HRP-450-5	**138,95**	450	5	90	80	83
MW HRP-75-12	**38,50**	75	12	6,3	120	87
MW HRP-75-15	**38,50**	75	15	5	120	87
MW HRP-75-24	**36,95**	76	24	3,2	150	88,5
MW HRP-75-36	**39,90**	75	36	2,1	200	89
MW HRP-75-48	**51,70**	76	48	1,6	240	89
MW HRP-75-5	**44,80**	75	5	15	80	82,5
SNT HRP 150 12	**61,10**	156	12	13	120	88
SNT HRP 150 15	**58,95**	150	15	10	150	88
SNT HRP 150 24	**50,50**	156	24	6,5	150	88
SNT HRP 150 48	**62,70**	158,4	48	3,3	240	89
SNT HRP 150 5	**63,70**	130	5	26	80	85
SNT HRP 300 12	**76,90**	324	12	27	120	88
SNT HRP 300 15	**82,40**	330	15	22	150	88
SNT HRP 300 24	**73,70**	336	24	14	150	87
SNT HRP 300 48	**82,40**	336	48	7	250	89
SNT HRP 300 5	**82,40**	300	5	60	90	82
SNT HRP 600 12	**127,70**	636	12	53	120	88
SNT HRP 600 15	**130,30**	645	15	43	150	88
SNT HRP 600 24	**124,60**	648	24	27	150	88
SNT HRP 600 48	**127,70**	624	48	13	240	89

MeanWell HLG-Serie

Bedrahteter LED-Treiber von MeanWell.

- Universaleingang
- eingebauter PFC-Schaltkreis
- für LED- und Beleuchtungsanwendungen
- Typ A: IP65 für Innen- und Außenanwendungen
- Typ B: IP67 für Innen- und Außenanwendungen + 3in1 Dimming

ab 30,96

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Ripple & Noise (mV)	Wirkungsgrad (%)	Ausführung
MW HLG-100H-24A	**46,80**	96	24	0,4	150	93	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-100H-24B	**48,80**	96	24	0-4	150	93	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-100H-36A	**52,80**	95,4	36	2,65	200	93	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-120H-12A	**45,70**	120	12	0 - 10	150	92	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-120H-12AB	**58,90**	120	12	10	150	92	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-120H-12B	**48,30**	120	12	0 - 10	150	92	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-120H-24A	**45,70**	120	24	0 - 5	150	93	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-120H-24AB	**56,95**	120	24	5	150	93	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-120H-24B	**49,80**	120	24	0 - 5	150	93	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-120H-36A	**54,50**	122,4	36	3,4	200	93	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-120H-48A	**56,30**	120	48	0 - 2,5	200	93,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-150H-12	**46,80**	150	12	12,5	150	91,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-150H-12A	**45,95**	150	12	0 - 12,5	150	91,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-150H-12AB	**53,40**	150	12	12,5	150	91,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-150H-12B	**48,80**	150	12	0 - 12,5	150	91,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-150H-24	**45,95**	151,2	24	6,3	150	93	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-150H-24A	**44,40**	150	24	0 - 6,3	150	93	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-150H-24AB	**57,70**	151,2	24	6,3	150	93	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-150H-24B	**47,20**	150	24	0 - 6,3	150	93	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-185H-12	**63,20**	156	12	13	150	91,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-185H-12A	**68,40**	156	12	0 - 13	150	91,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-185H-12AB	**63,50**	156	12	13	150	91,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-185H-12B	**52,80**	156	12	0 - 13	150	91,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-185H-24	**51,20**	187,2	24	7,8	150	93,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-185H-24A	**49,40**	187	24	0 - 7,8	150	93,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-185H-24AB	**56,95**	187,2	24	7,8	150	93,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-185H-24B	**51,80**	187	24	0 - 7,8	150	93,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-40H-12A	**29,90**	39	12	0 - 3,33	150	86,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-40H-12AB	**37,70**	39,96	12	3,33	150	86,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-40H-12B	**32,80**	39,96	12	3,33	150	86,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-40H-15A	**35,70**	40,05	15	2,67	150	86,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-40H-24A	**29,90**	40	24	0 - 1,67	200	88	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-40H-24AB	**37,70**	40,08	24	1,67	200	88	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-40H-24B	**30,80**	40,08	24	1,67	200	88	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-40H-30A	**35,70**	40,2	30	1,34	200	88,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-40H-36A	**34,30**	40,32	36	1,12	200	88,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-40H-36B	**37,50**	40,32	36	1,12	200	88,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-40H-42A	**40,20**	40,32	42	0,96	200	88,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-40H-48A	**34,80**	40,32	48	0,84	300	89,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-40H-54A	**34,80**	40,5	54	0,75	300	89,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-60H-15A	**39,50**	60	13 - 17	4	150	87,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-60H-20A	**35,95**	60	12 - 20	3	150	89	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-60H-24A	**30,95**	60	24	0 - 2,5	150	89,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-60H-24AB	**37,95**	60	24	2,5	150	89,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW HLG-60H-24B	**32,80**	60	24	1,15	300	89,5	Konstantspannung + Konstantstrom

MeanWell NPF-Serie

MeanWell LED-Schaltnetzteil im Kunststoffgehäuse.

- Kunststoffgehäuse IP67
- eingebauter PFC-Schaltkreis
- niedrige Leerlaufleistung
- für LED- und Beleuchtungsanwendungen
- NPF-XXXD: dimmbare Ausführung

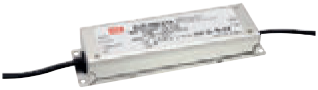
ab 24,40

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Ausführung
MW NPF-40-12	**24,40**	40	12	1,88	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-40-15	**28,95**	40	15	3,34	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-40-20	**25,20**	40	20	2	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-40-24	**22,80**	40	4	2	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-40-30	**30,95**	40	30	1,67	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-40-36	**28,95**	40	36	1,34	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-40-42	**25,80**	40	53	1,12	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-40-48	**28,95**	40	48	0,96	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-60-12	**25,80**	60	7,2 - 12	0,76	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-60-15	**28,10**	60	9 - 15	5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-60-20	**31,70**	60	12 - 20	4	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-60-24	**23,60**	60	14,4 - 24	3	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-60-30	**27,40**	60	18 - 30	2,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-60-36	**27,40**	60	21,6 - 36	2	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-60-42	**32,40**	60	21,6 - 36	1,67	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-60-48	**31,70**	60	25,2 - 42	1,43	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-60-54	**31,70**	60	32,4 - 54	1,25	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-90-12	**39,10**	90	7,2 - 12	7,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-90-15	**45,60**	90	9 - 15	6	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-90-20	**45,60**	90	12 - 20	4,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-90-24	**35,70**	90	14,4 - 24	3,75	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-90-30	**39,50**	90	18 - 30	3	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-90-36	**39,50**	90	21,6 - 36	2,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-90-42	**35,20**	90	25,2 - 42	2,15	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-90-48	**45,60**	90	28,8 - 48	1,88	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-120-15	**59,20**	120	15	8	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-120-20	**53,50**	120	20	6	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-120-24	**46,80**	120	24	5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-120-30	**45,50**	120	30	4	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-120-48	**53,80**	120	48	2,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-120-42	**53,80**	121,8	42	2,9	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-120-36	**42,95**	122,4	36	3,4	Konstantspannung + Konstantstrom
MW NPF-120-54	**53,80**	124,2	54	2,3	Konstantspannung + Konstantstrom

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

MeanWell ELG-Serie

MeanWell LED-Schaltnetzteil mit Metallgehäuse.



- Metallgehäuse IP67
- im Primärkabel ausgeführter Schutzleiter
- für LED- und Beleuchtungsanwendungen
- entspricht 6 kV Surge Immunity Level
- dimmbare Ausführung, Konstantstrom einstellbar 0...10 V DC, PWM, Potentiometer

ab 26,80

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Ausführung
MW ELG75123W	**32,95**	60	12	5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG7512B3W	**35,30**	60	12	5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG7512DA3W	**37,40**	60	12	5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG75243W	**26,80**	75,6	24	3,15	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG7524A3W	**32,70**	75,6	24	3,15	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG7524B3W	**33,95**	75,6	24	3,15	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG7524DA3W	**35,30**	75,6	24	3,15	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG100243W	**34,30**	96	24	4	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG10024A3W	**33,40**	96	24	4	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG10024B3W	**36,40**	96	24	4	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG10024DA3W	**37,70**	96	24	4	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG150123W	**28,20**	120	12	10	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG15012A3W	**27,80**	120	12	10	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG15012B3W	**42,70**	120	12	10	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG150243W	**36,20**	150	24	6,25	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG15024A3W	**35,95**	150	24	6,25	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG15024B3W	**36,80**	150	24	6,25	Konstantspannung + Konstantstrom
MW ELG15024DA3W	**41,80**	150	24	6,25	Konstantspannung + Konstantstrom

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ►

MeanWell XLG-Serie

MeanWell LED-Schaltnetzteil mit Metallgehäuse.

- unabhängiges Betriebsgerät
- Universaleingang 100...305 V AC
- Metallgehäuse IP67
- eingebauter PFC-Schaltkreis
- SELV Konform (außer L-Type)
- Surge Immunity Level 6 kV
- XLG-150: CV+CC (Mixed Mode)
- XLG-150-L, XLG-150-M, XLG-150-H: Konstantleistung (CP Mode)

ab 18,95

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Ausführung
MW XLG-25-A	**20,60**	25	22 - 54	0,7	Konstantleistung CP
MW XLG-25-AB	**23,95**	25	22 - 54	0,7	Konstantleistung CP
MW XLG-50-A	**18,95**	50	22 - 54	1	Konstantleistung CP
MW XLG-50-AB	**24,80**	50	22 - 54	1	Konstantleistung CP
MW XLG-75-12-A	**21,70**	60	12	5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW XLG-75-24-A	**21,70**	74,4	24	3,1	Konstantspannung + Konstantstrom
MW XLG-75-H-A	**28,30**	75	27 - 56	1,4	Konstantleistung CP
MW XLG-75-H-AB	**31,70**	75	27 - 56	1,4	Konstantleistung CP
MW XLG-75-L-A	**25,40**	75	53 - 107	0,7	Konstantleistung CP
MW XLG-75-L-AB	**34,60**	75	53 - 107	0,7	Konstantleistung CP
MW XLG-100-12-A	**24,40**	96	12	8	Konstantspannung + Konstantstrom
MW XLG-100-24-A	**24,40**	96	24	4	Konstantspannung + Konstantstrom
MW XLG-100-H-A	**28,30**	100	27 - 56	21	Konstantleistung CP
MW XLG-100-H-AB	**35,70**	100	27 - 56	21	Konstantleistung CP
MW XLG-100-L-A	**32,50**	100	71 - 142	0,7	Konstantleistung CP
MW XLG-150-12-A	**27,30**	150	12	12,5	Konstantspannung + Konstantstrom
MW XLG-150-24-A	**27,30**	150	24	6,25	Konstantspannung + Konstantstrom
MW XLG-150-H-A	**36,30**	150	27 - 56	2,8	Konstantleistung CP
MW XLG-150-H-AB	**39,30**	150	27 - 56	2,8	Konstantleistung CP
MW XLG-150-L-A	**31,90**	150	120 - 214	0,7	Konstantleistung CP
MW XLG-150-L-AB	**39,30**	150	120 - 214	0,7	Konstantleistung CP
MW XLG-150-M-A	**36,30**	150	60 - 107	1,4	Konstantleistung CP
MW XLG-150-M-AB	**39,30**	150	60 - 107	1,4	Konstantleistung CP
MW XLG-200-12-A	**32,80**	192	12	16	Konstantspannung + Konstantstrom
MW XLG-200-24-A	**32,80**	199,2	24	8,3	Konstantspannung + Konstantstrom
MW XLG-200-H-A	**36,20**	200	27 - 56	4,2	Konstantleistung CP
MW XLG-200-H-AB	**46,95**	200	27 - 56	12,5	Konstantleistung CP
MW XLG-200-L-A	**40,50**	200	142 - 285	6,3	Konstantleistung CP
MW XLG-200-L-AB	**49,80**	200	142 - 285	16,6	Konstantleistung CP
MW XLG-240-L-A	**46,80**	239,4	178 - 342	0,7	Konstantleistung CP
MW XLG-240-L-AB	**45,95**	239,4	178 - 342	0,7	Konstantleistung CP
MW XLG-240-M-A	**49,80**	239,4	90 - 171	1,4	Konstantleistung CP
MW XLG-240-M-AB	**53,30**	239,4	90 - 171	1,4	Konstantleistung CP
MW XLG-240-H-A	**41,95**	239,6	27 - 56	4,9	Konstantleistung CP
MW XLG-240-H-AB	**49,95**	239,6	27 - 56	44,9	Konstantleistung CP

MeanWell LED-Treiber der LCM-Serie

Der Überlastschutz, ein interner PFC-Schaltkreis und ein Kurzschlussschutz sind nur ein paar der positiven Eigenschaften der LCM Serie, welche die hervorragenden Schaltnetzteile auszeichnen und die Geräte für viele Anwendungsbereiche einsetzbar machen.

- Universaleingang
- eingebauter PFC-Schaltkreis
- für Innenanwendungen
- für LED- und Beleuchtungsanwendungend

ab 24,70

Bestell-Nr.:		Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Leistung (W)	Ausführung	Modell
MW LCM-25	**24,70**	6 - 50	0,35-1,05	25,2	Konstantstrom	dimmbar, 3-in-1
MW LCM-25BLE	**85,90**	6 - 54	0,35-1,05	25,2	Konstantstrom	Casambi
MW LCM-25DA2	**32,70**	6 - 54	0,35-1,05	25,2	Konstantstrom	DALI
MW LCM-25KN	**50,95**	6 - 54	0,35-1,05	25,2	Konstantstrom	KNX
MW LCM-40	**28,80**	2 - 100	0,35-1,05	42	Konstantstrom	dimmbar, 3-in-1
MW LCM-40BLE	**87,20**	2 - 100	0,35-1,05	42	Konstantstrom	Casambi
MW LCM-40DA	**34,99**	2 - 100	0,35-1,05	42	Konstantstrom	DALI
MW LCM-40DA2	**37,80**	2 - 100	0,35-1,05	42	Konstantstrom	DALI
MW LCM-40KN	**63,30**	2 - 100	0,35-1,05	42	Konstantstrom	KNX
MW LCM-40TW	**41,30**	2 - 50	0,35-1,05	40	Konstantleistung	Tuneable White
MW LCM-60	**30,95**	2 - 90	0,5-1,4	60	Konstantstrom	dimmbar, 3-in-1
MW LCM-60BLE	**88,95**	2 - 90	0,5-1,4	60,3	Konstantstrom	Casambi
MW LCM-60DA	**35,50**	2 - 90	0,5-1,4	60	Konstantstrom	DALI
MW LCM-60DA2	**40,70**	2 - 90	0,5-1,4	60,3	Konstantstrom	DALI
MW LCM-60KN	**55,20**	2 - 90	0,5-1,4	60,3	Konstantstrom	KNX

Goobay, LED-Treiber

LED Trafos sind Netzteile, die speziell für den Anschluß von LEDs (Beleuchtung) entwickelt sind.

- einfacher Anschluss
- Überlastschutz
- Kurzschlussfest

ab 8,50

Bestell-Nr.:		Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Leistung (W)	Ausführung
GOOBAY 30612	**10,60**	24	0,84	20	Konstantstrom
GOOBAY 30618	**20,80**	24	2,08	50	Konstantstrom
GOOBAY 30633	**8,50**	24	0,625	15	Konstantstrom
GOOBAY 60367	**14,99**	12	0,67	8	Konstantspannung
GOOBAY 60368	**9,65**	24	0,3	8	Konstantspannung
GOOBAY 60418	**18,95**	12	2,5	30	Konstantspannung
GOOBAY 60419	**18,95**	24	1,25	30	Konstantspannung
GOOBAY 62120	**26,40**		1,25	30	Konstantspannung

Unser Sortiment von

MEAN WELL

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/meanwell

Multipower-Treiber

mittels DIP Einstellung die gewünschte Leistung eingestellt werden.
Schutzmaßnahmen gegen Überhitzung und Kurzschluss, Netzspannungsspitzen und Überlastungen.

- Unabhängiger Treiber
- für den Innenbereich
- aktive Leistungsfaktor-Korrektur
- Klemmschrauben am Primär- und Sekundärkreislauf

ab 31,95

Bestell-Nr.:		Ausgangsspannung (V DC)	Leistung (W)	Modell	Ausführung
JOLLY DALI	**38,20**	12 / 24	32	DALI, dimmbar	Konstantstrom
JOLLY MAXI US	**55,30**	57 - 74	60	PUSH, dimmbar	Konstantstrom
JOLLY MAX US DAL	**53,10**	57 - 74	60	DALI, dimmbar	Konstantstrom
JOLLY MINI	**31,95**	12 / 24	20	PUSH, dimmbar	Konstantstrom
JOLLY MINI DALI	**35,80**	12 / 24	20	DALI, dimmbar	Konstantstrom
JOLLY US	**38,70**	12 / 24	33	PUSH, dimmbar	Konstantstrom

MeanWell LED-Treiber der PLM-Serie

Der Überlastschutz, ein interner PFC-Schaltkreis und ein Kurzschlussschutz sind nur ein paar der positiven Eigenschaften der PLM Serie, welche die hervorragenden Schaltnetzteile auszeichnen und die Geräte für viele Anwendungsbereiche einsetzbar machen.

- Universaleingang
- eingebauter PFC-Schaltkreis
- niedrige Leerlaufleistung/Low no load power consumption
- für Innenanwendungen
- für LED- und Beleuchtungsanwendungen

ab 14,50

Bestell-Nr.:		Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Leistung (W)	Wirkungsgrad (%)	Ripple & Noise (mV)
MW PLM-12-1050	**15,30**	7 - 12	1,05	12	81	180
MW PLM-12-350	**14,50**	22 - 36	0,35	12	85	240
MW PLM-12-500	**15,30**	15 - 24	0,5	12	84	240
MW PLM-25-1050	**15,30**	14 - 24	1,05	25	85	240
MW PLM-25-350	**14,80**	42 - 72	0,35	25	87	720
MW PLM-25-500	**14,80**	30 - 50	0,5	25	86	500

POS-Power, LED-Treiber

Die LED-Schaltnetzteile der FTPC-Serie von POS-Power wurden speziell für LED-Beleuchtunganwendungen in Umgebungen mit geringem Platzangebot konzipiert. Durch ihre geringe Baugröße finden diese LED-Netzteile auch in solchen Bereichen problemlos Platz und versorgen ihre Leuchten zuverlässig mit Energie.

- MM-Zulassung
- LED-Netzteil mit lüfterloser Konvektionskühlung
- erfüllt für den LED-Betrieb notwendige Normen, wie EN55015
- geschützt gegen Kurzschluss, Überlast und Überstrom (auto-recovery)

Bestell-Nr.:		Ausgangsspannung (V DC)	Strom (A)	Leistung (W)	Wirkungsgrad (%)	Ripple & Noise (mV)
FTPC20V24-C	**17,40**	24	0,84	20	85	200
FTPC30V24-D	**22,40**	24	1,25	30	84	1600
FTPC50V12-D	**48,30**	12	4,16	50	85	1500
FTPC75V12-C	**33,80**	12	5,83	69,96	85	150

PRÄZISION UND VIELSEITIGKEIT FÜR DEN ALLTAG

PRÄZISE PAKETWAAGE FÜR ZUHAUSE UND BÜRO

Digitale Paketwaage SF-808

Die Paketwaage ist ideal für den privaten und semi-professionellen Einsatz. Sie bietet präzise Wiegeergebnisse bis zu 100 kg, ist einfach zu bedienen und verfügt über ein übersichtliches Display.

Mit stabiler Wiegeplatte aus Edelstahl und vielseitigen Funktionen eignet sie sich perfekt für den Versand von Paketen und die Lagerverwaltung.

- Wiegebereich: 0 - 100 kg
- Genauigkeit: ± 0,02 kg
- Mindestlast: 0,05 kg
- Abmessung Waage: 309 x 262 x 44 mm
- Druckknopf: ON/OFF, MODE, TARE

Bestell-Nr.:
SF 808

49,99 **NEU**

Jan-Christoph Pakusa
Produktmanager

TIPP

NACHHALTIGE KOSTENSENKUNG DURCH EXAKTE GEWICHTE

Eine Paketwaage ermöglicht es, die genauen Gewichte einer Sendung zu bestimmen, was langfristig hilft, den Versand zu optimieren und die Versandkosten zu senken.

Oftmals berechnen Versanddienstleister die Preise basierend auf dem Gewicht, und wenn die genauen Maße und Gewichte verfügbar sind, kann sichergestellt werden, dass nicht zu viel gezahlt wird. Zu dem bleiben nachträgliche Berechnungen für den Versand aus.

MESSTECHNIK

INHALT

4 mm Laborprogramm 1089
Analog-Multimeter 972
Analog-Oszilloskope 1048/1056
Anemometer 1114
Bananenstecker 1087
BNC-Adapter 1054
Büschelstecker 1087
Datenlogger 1081-1084
Differenzialtastköpfe 1052
Digital-Multimeter ... 974-975/977-984/986-989/991-1000
Digital-Speicher-Oszilloskope 1056-1061/1070-1071
Digital-Thermometer 1116
Dreheisen-Messwerke 1118
Drehfeldprüfer 1008-1009
Drehspul-Messwerke 1118
Drehzahlmesser 1115
Drespul-Messwerk 1118
Durchgangsprüfer 1008/1010/1012/1023/1026
Einbauinstrumente 1119
Elektrotester 1014
eMobility Analyser 1038
Erdungsmessgerät 1026
EVSE-Prüfgeräte 1038
Feuchtigkeitsmesser 1111/1113-1114/1116
FI-Tester 1011
Frequenzzähler 976/1003/1005/1007/1041-1043/1045
Funktionsgeneratoren 1041-1043/1045-1046
Geigerzähler 1116
Gerätetester 1014/1018/1020-1021
Handheld-Oszilloskope 1047-1049
Induktivitätsmesser 1003
Infrarotthermometer 1112
Installationsprüfgerät 1025
Installationstester 1015-1017/1020-1021/1023
IR-Thermometer 1111
Isolationsmessgeräte 1014-1018/1020/1023/1026/1030
IZYTRONIQ 1018
Kabeltester 1093-1094/1096-1098
Kameratester 1094
Kapazitätsmesser 1002-1003
Komponententester ... 1002/1091-1092
Laserentfernungsmesser 1099
LCD-/LED-Einbauinstrumente 1119
Leckstromzangen 1016/1019/1024-1025/1027/1030
LED-Voltmeter 1119
Luftvolumenmesser 1114
Messdekaden 1013
Messgeräte-Sets 1039-1040
Messleitungen 1086/109
Modulartastkopf 1051-1054
Multimeter ... 972-984/986-1000/1005/1007/1020/1039-1040
Netzanalysegeräte 1037-1038
Netzwerktester 1093-1094/1096-1098
Oszilloskope 1047-1050/1056-1057/1061/1069/1076
PC-Oszilloskope 1074-1077
Pegelmessgerät 1102
pH-Messgerät 1117
Phasenprüfer 1008-1010/1012/1023
Prüfgeräte 1018/1038
Prüfmittel-Sets 1085
Prüfspitzen 1092
RCD-Tester 1011
Schallpegelmessgeräte 1114
Spannungsprüfer 1008-1012/1023
Spektrumanalysator .. 1061/1068/1073
Stift-Multimeter 993
Stromzangen 1016/1019/1024-1025/1027/1030-1036
Strömungsmesser 1114
Taschenwaagen 1100
Tastköpfe 1051/1092
Temperatursensoren 1084
Thermometer 1111-1112/1116
Tischmultimeter 976/1004-1007
Universalmultimeter 972-973/1003
USB-Datenlogger 1082-1084
USB-Messlabor 1078-1080
USB-Messtechnik 1069
USB-Oszilloskop 1074-1077
Verdrahtungstester 1093-1097
Waagen 1100-1101
Widerstanddekaden 1013
Wärmebildkameras 1103/1105-1107/1109-1110
Zangenmessgeräte 1016/1019/1024-1025/1027/1030-1036
Zählwaagen 1100-1101

MULTIMETER
ab Seite 972

- Digitale/analoge Multimeter
- Digital-Tischmultimeter
- Messzubehör für Multimeter

TEST-/PRÜFGERÄTE
ab Seite 1008

- Spannungsprüfer, Testgeräte
- Isolationsmessgeräte
- Leitungssucher
- Zangen-/Energiemessgeräte
- Komponententester

OSZILLOSKOPE
ab Seite 1047

- Tisch-Oszilloskope
- Handheld-Oszilloskope
- Funktionsgeneratoren
- Frequenzzähler

PC-MESSTECHNIK
ab Seite 1074

- USB-Oszilloskope
- Digital-Messtechnik
- Datenlogger

DIVERSE MESSTECHNIK
ab Seite 1099

- Endoskope, Thermografie
- Umweltmesstechnik
- Leitungssucher
- Entfernungsmesser
- Tastköpfe + Zubehör

Peaktech, Analog-Multimeter

Diese preiswerten Geräte sind für den Einsatz als Pultgeräte / Tischgeräte ausgelegt und verfügen über Drehspulmesswerke, Spiegelskalen und Sicherheitsbuchsen in 4 mm-Technik. Auf der großen Analog-Spiegelskala können die jeweiligen Messwerte durch den Schüler oder Stundenten bequem abgelesen werden. Es steht eine Vielzahl an Modellen mit verschiedensten Funktionen und Messbereichen zur Verfügung.

- hochwertiges Gerät für die Verwendung in Schulen und dem Lehrmittelbereich
- stabiles ABS-Kunsstofffgehäuse
- keine Spannungsversorgung für den Betrieb benötigt
- mit Spiegelskala und 4 mm Sicherheitsbuchsen
- Klasse: 2,0

μA
205
PeakTech
V
205
PeakTech

je 35,24

PeakTech®

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung
PEAKTECH 205-01	**35,24**	Amperemeter	0 - 50 µA DC
PEAKTECH 205-02	**35,24**	Amperemeter	0 - 100 µA DC
PEAKTECH 205-03	**35,24**	Amperemeter	0 - 1 mA DC
PEAKTECH 205-04	**35,24**	Amperemeter	0 - 50 mA / 500 mA - 5 A DC
PEAKTECH 205-09	**35,24**	Amperemeter	0 - 1 A / 5 A AC
PEAKTECH 205-10	**35,24**	Amperemeter	0 - 5 A / 10 A AC
PEAKTECH 205-08	**35,24**	Galvanometer	+/- 35 µA DC
PEAKTECH 205-05	**35,24**	Voltmeter	0 - 3 V / 15 V DC
PEAKTECH 205-06	**35,24**	Voltmeter	0 - 3 V / 15 - 30 V DC
PEAKTECH 205-07	**35,24**	Voltmeter	0 - 3 V / 15 - 300 V DC
PEAKTECH 205-11	**35,24**	Voltmeter	0 - 15 V / 150 V AC
PEAKTECH 205-12	**35,24**	Voltmeter	0 - 30 V / 60 V AC

Analoge Testinstrumente

Diese neue Serie von analogen Testinstrumenten zeichnet sich durch das robuste Gehäuse, die Fertigung nur nach aktuellen Sicherheitsstandards und die leichte Bedienbarkeit aus. Besonders für den Einsatz im Schul- und Ausbildungsbereich.

- analoge Spiegelskala
- vielzahl von Messfunktionen
- inkl. Tasche, Prüfanleitung, und Anleitung

MULTIMETER
PeakTech
COM

je 58,80

PeakTech®

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung
PEAKTECH 3201	**58,80**	Multimeter	10 A, 500 V AC/DC
PEAKTECH 3202	**58,80**	Voltmeter	500 V AC/DC
PEAKTECH 3203	**58,80**	Amperemeter	10 A AC/DC
PEAKTECH 3204	**58,80**	Galvanometer	5 mA, 100 mV DC

Vielfachmessgerät

Kleines Vielfachmessgerät mit Sonderbereichen zum sehr günstigen Preis. Neben den üblichen Bereichen beinhaltet dieses Gerät eine 10 A-DC-Buchse sowie Transistortest. Das ideale Gerät für Ihren Werkzeugsatz im Kraftfahrzeug. DC=20 kOhm/ V, AC=9 kOhm/ V.

Spannungsbereich:
- 0,1/ 0,5/ 2,5/ 10/ 50/ 250/ 1000 V DC
- 10/ 50/ 250/ 1000 V AC

Strombereich:
- 50 µA/ 2,5/ 25/ 250 mA / 10 A DC

Widerstandsbereich:
- 2/ 20/ 200 kOhm, 2/ 20 MOhm

Dezibel:
- -10db bis +22db

Bestell-Nr.:	
MT 250	**20,60**

Peaktech Amperemeter, 10 A

Dieses analoge Amperemeter verfügt über eine Vielzahl an Strommessbereichen, von 1 mA bis 10 A für Messung im AC Wechselstrom- und DC Gleichstrombereich.

- analoge Spiegelskala
- stabiles Metallgehäuse
- keine Batterien benötigt
- DCA: 1/ 10/ 100 mA/ 1/ 10 A
- ACA: 10/ 100 mA /1 /10 A

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 3295	**74,86**

PeakTech®

Peaktech Voltmeter, 1000 V

Dieses analoge Voltmeter verfügt über eine Vielzahl an Spannungs-Messbereichen, von 0,1 V bis 1000 V für Messungen im AC Wechselspannungs- und DC Gleichspannungsbereich.

- analoge Spiegelskala
- stabiles Metallgehäuse
- keine Batterien benötigt
- DCV: 0,1/ 1/ 10/ 100/ 1000 V
- ACV: 3/ 10/ 100/ 1000 V

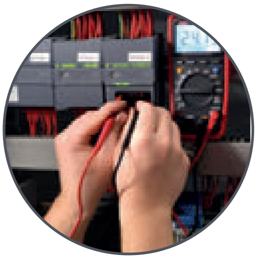
Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 3296	**75,95**

PeakTech®

Uni-Trend 139-Serie

moderne und preiswerte TRMS-Multimeter

Die komplette Serie besticht durch hohe Zuverlässigkeit, ein benutzerfreundliches Design und umfangreiche Funktionalität. Ausgestattet mit berührungsloser Spannungsmessung (NCV) sind diese Messgeräte echte Allrounder für den Hobby-, Labor- und Service-Bereich.



- True RMS
- NCV/ VFD
- Autorange/ Data-Hold
- Dioden/ Durchgangstest
- Spannung AC/DC: 600 V
- Strom AC/DC: 0-10 A
- Widerstand: 0,1 Ohm - 60 MOhm

ab 42,99 TRMS EN 61010-1 CAT III 600 V

UNI-T®

Bestell-Nr.:		Digits / Bargraf	Grundgenauigkeit	Kapazität	Frequenz	Temperatur	Sonstiges
UT 139A	**42,99**	2000 / -	0,50 %	-	-	-	NCV, VFD
UT 139B	**49,99**	4000 / -	0,10 %	bis 99,99 mF	bis 10 MHz	-	NCV, VFD
UT 139C	**54,99**	6000 / -	0,10 %	bis 99,99 mF	bis 10 MHz	-40 ... 1000 °C	NCV, VFD

Uni-Trend, UT 125C

Handliches, ergonomisches Digitalmultimeter von Uni-T mit einer Vielzahl an Standardmessfunktionen und Zusatzfunktionen. Perfekt für den Einstieg in die Messtechnik, die Hobbyelektronik sowie den Werkstatt- und Ausbildungsbereich geeignet.

- LCD Display mit 4000 Digits
- 600 V DC / AC Spannungsmessung
- 400 mA DC / AC Strommessung
- Widerstand / Kapazität / Diode / Durchgangsprüfung

Bestell-Nr.:	
UT 125C	**22,99**

NCV NON CONTACT VOLTAGE

UNI-T®

Pocket-Multimeter UT 131-Serie

Diese kompakten Multimeter erleichtern Ihnen den Einstieg in die digitale Messtechnik dank hohem Funktionsumfang zu einem erschwinglichen Preis.

- Spannungsmessung bis 600 V AC/DC
- Widerstandsmessung bis 200 MOhm
- Diodentest/ Data-Hold

ab 14,95 EN 61010-1 CAT II 250 V

UNI-T®

Bestell-Nr.:		Grundgenauigkeit	Autorange / Data-Hold	Kapazität	Widerstand	Temperatur
UT 131A	**19,99**	0,80 %	Ja / Ja	bis 200 mF	200 Ohm - 200 MOhm	-
UT 131B	**14,95**	0,50 %	Nein / Ja	-	200 Ohm - 200 MOhm	-
UT 131C	**21,99**	0,50 %	Nein / Ja	-	200 Ohm - 200 MOhm	-40 ... 1000 °C
UT 131D	**14,95**	0,50 %	Nein / Ja	-	200 Ohm - 200 MOhm	-

TRMS Digital-Multimeter, UT 161-Serie

preisgünstige Allrounder

Aufgrund der einfachen Bedienung und wichtiger Grundmessfunktionen ist das Gerät ausgelegt für Hobby, Schulung, Studium bis hin in den Bereich der Entwicklung. Dank eines USB-Adapters und PC-Software per Download lässt sich das Multimeter an den Computer anschließen und fernsteuern. Außerdem können Sie so einfach Messwerte archivieren und als XLS-Datei zur weiteren Verwendung exportieren. Das UT 161D verfügt zusätzlich über Temperaturmessung und LoZ ACV. Das UT 161E ist mit einem Wechselstrom-Tiefpassfilter ausgestattet.

- Spannung: 1000 V AC/DC
- Strom: 0-10 A AC/DC (D u. E 20 A)
- Frequenz: 10 Hz - 10 MHz (D u. E 220 MHz)
- automatische und manuelle Bereichswahl
- Diodentest und Durchgangsprüfung
- Kapazitäts- und Widerstandsmessung
- Max-/Min-Werterfassung und Data-Hold
- kontaktlose Spannungsmessung (NCV)
- CAT III 1000 V/ CAT IV 600 V

UNI-T
UT161B
V
1000
AC
AUTO
True RMS
NCV

NCV NON CONTACT VOLTAGE | TRMS | EN 61010-1 CAT III 1000 V | EN 61010-1 CAT IV 600 V | USB | PC SOFTWARE

ab 74,95

UNI-T®

Bestell-Nr.:		Digits / Bargraf	Grundgenauigkeit	Kapazität	Widerstand	Ausführung
UT 161B	**74,95**	6000 / Ja	0,10 %	bis 60 mF	0,1 Ohm - 60 MOhm	
UT 161D	**84,95**	6000 / Ja	0,10 %	bis 60 mF	0,1 Ohm - 60 MOhm	Temperaturmessung
UT 161E	**109,00**	20.000 / Ja	0,10 %	bis 220 mF	0,1 Ohm - 220 MOhm	hFE-Messung

Bluetooth-Modul

für UNI-T UT 161-Serie

Dieses Modul wird einfach auf Ihr Multimeter aufgeschoben und lässt sich über Bluetooth mit Ihrem Smartphone verbinden. Mit der App lassen sich die Messwerte ablesen, speichern und auswerten. Ebenfalls ist eine Fernbedienung mit der App möglich.

- englische App
- Bluetooth 5.0 (Low Power)
- Stromversorung: 2x 1,5 V (AAA)
- kompatibel mit: iOS 10 oder höher, Android 5.0 oder höher

Link
UNI-T
Bluetooth UT-D07B
FCC ID:2APMK-UTD07B

Bestell-Nr.:	
UT D07B	**29,99**

UNI-T®

Temperaturfühler, Typ K

Universeller K-Type-Temperaturfühler.
Messbereich: -40°C - 260°C.

- Unter anderem kompatibel zu:
- UT 61 Serie
- UT 161 Serie
- UT 131 Serie
- UT 71 Serie

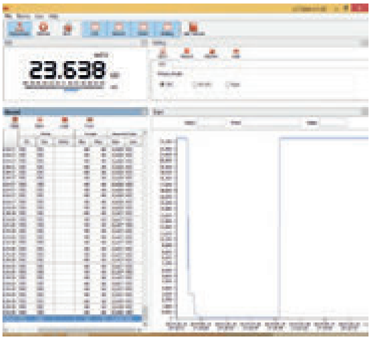
Bestell-Nr.:	
UT TF-K	**3,95**

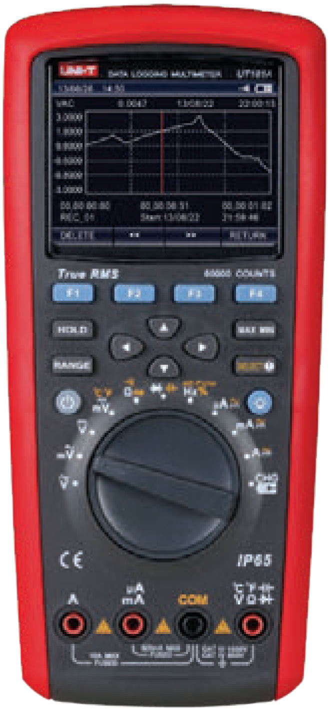
UNI-T®

Bluetooth TRMS Digital-Multimeter

Das neue, professionelle Digital-Multimeter UT 181A von Uni-Trend lässt kaum Wünsche offen. Es verfügt über einen extrem breiten Funktionsumfang und befindet sich auf dem neuesten technologischen Stand. Darüber hinaus besticht das Gerät durch die Uni-T übliche Zuverlässigkeit, ein modernes Design und hohe Benutzerfreundlichkeit. Das Multimeter ist außerdem mit diversen Zusatzfunktionen, wie bspw. der True RMS Messfunktion (Echteffektivwertmessung),
einer Datenlogger-Funktion (20.000 Werte) sowie einer „Trend Capture“-Funktion ausgerüstet.

- Anzeigeumfang: 60.000 Counts
- Grundgenauigkeit: 0,01%
- LCD-Display, 3,5, 320 x 240 Pixel, mit Hintergrundbeleuchtung und Analog-Bargraph
- True RMS-Messung (Echteffektivwertmessung)
- Tiefpassfilter 1 kHz (-3db)
- Durchgangsprüfung / Diodentest
- Duty Cycle 0,1% - 99,9%
- Datenlogger für 20.000 Werte
- Trend Capture zur Messwerttrendanalyse
- optische USB-Schnittstelle
- AC/DC-Spannungsmessung: 0 - 1000V
- AC/DC-Strommessung: 0 - 10A
- Widerstandsmessung: 0 - 60 MOhm
- Kapazitätsmessung: 0 - 60 mF
- Frequenzmessung: 0 - 60 MHz
- Temperaturmessung bis 1000 °C





USB
PC SOFTWARE
TRMS
EN 61010-1 CAT III 1000 V
EN 61010-1 CAT IV 600 V

Bestell-Nr.:	
UT 181A	**329,95**

Akku für UNI-T UT 181

Ersatzakku für die UNI-T UT 181-Serie

- Spannung: 7,4 V
- Kapazität: 2200 mAh
- Leisung: 16,28 Wh

Bestell-Nr.:	
AKKU UT181A	**34,99**

Smarte TRMS Digital-Multimeter

Dank des handlichen Designs passt es wie ein Smartphone in jede Hosentasche und ist trotzdem vollgepackt mit vielen vorteilhaften Eigenschaften! Die ultraflachen Digital-Multimeter besitzen eine automatische Messbereichswahl und eine umfangreiche Anzeige. Sie identifizieren zudem automatisch die Messart: Spannung AC/DC, Widerstand und Durchgang und geben einen automatischen Hinweis zum Wechsel der Eingangsbuchse bei Strommessung.

- TrueRMS (Echteffektivwertmessung)
- Messbereichswahl: automatisch
- LED-Arbeitsleuchte
- Spannungsmessung bis 600 V AC/ DC
- Strommessung bis 600 mA AC/ DC
- Widerstandsmessung bis 20 MOhm
- berührungslose Spannungsprüfung (NCV), Live Test

ab 21,40

TRMS NCV NON CONTACT VOLTAGE

Bestell-Nr.:		Anzeige
MS0130	**21,40**	2000 Counts
MS0135	**33,50**	6000 Counts

ENOVALAB Digital-Multimeter

TrueRMS, 6.000 Counts

Das TRMS Digital-Multimeter MS0140 mit automatischer Messbereichswahl und einem Anzeigeumfang von 6.000 Counts ist vollgepackt mit vielen praktischen Eigenschaften. Das große LCD-Display ist zweifarbig beleuchtet und durch die praktische Buchsenbeleuchtung ist der richtige Anschluss der Messleitungen immer gewährleistet.

- Buchsenbeleuchtung
- TrueRMS (Echteffektivwertmessung)
- berührungslose Spannungsprüfung (NCV)
- Spannungsmessung: 0 - 1000 V AC/DC
- Strommessung: 0 - 10 A AC/DC
- Widerstandsmessung bis 60 Mohm
- Temperaturmessung: -40 °C - 1000 °C

TRMS

Bestell-Nr.:	
MS0140	**36,90**

Multimeter JT-MT01

Präzisionsmultimeter mit berührungsloser NCV-Messung

Das JT-MT01 Multimeter ist ein absoluten Muss für jeden Technik-Enthusiasten und Fachmann. Dank seiner Vielseitigkeit ist es Ihr idealer Begleiter für alle elektrischen Messungen: Von Spannungen über Ströme bis hin zu Widerständen, Dioden, Kapazitäten, Frequenzen und sogar Temperaturen. Erleben Sie absolute Sicherheit und bequeme Handhabung mit der zusätzlichen Non-Contact-Voltage (NCV) Spannungsmessung, die Ihnen ermöglicht, stromführende Leitungen ohne physischen Kontakt zu detektieren.

- Spannung: 0 - 999,9 V (DC), 0 - 750 V (AC)
- Strom: 0 - 9,999 A
- Widerstand: 0 - 99,99 MOhm
- Kapazität: 0 - 99,99 mF
- Frequenz: 0 - 9,999 MHz
- Temperatur: Messgerät: -55 - 1300 °C, Sonde: -50 - 300 °C
- Dioden, Durchgangsprüfung, NCV, stromführende Leitungen

BACK LIGHT NCV NON CONTACT VOLTAGE

Bestell-Nr.:	
JOY-IT MT01	**39,95**

Digital-Multimeter von VA LABs

Handliches und robustes Gehäuse, umfangreiche Funktionen, hohe Genauigkeit und Zuverlässigkeit - das zeichnet die Digital-Multimeter von VA LABs aus. Die neue Multimeterserie verfügt je nach Modell über alle relevanten Grundmessfunktionen und viele innovative Zusatzfunktionen, die Ihnen die Messungen elektrischer Größen zuverlässig und effizient ermöglichen. Darüber hinaus verfügen alle Modelle über eine berührungslose Spannungsprüffunktion (NCV) mit aktustischem und visuellem Alarm.

- integrierte LED-Arbeitsleuchte
- Batterietestfunktion/ Durchgangsprüfung/ Diodentest
- Data-Hold/ Max.
- Spannung AC/DC: 0 - 600 V
- Strom AC/DC: 0 - 10 A

TRMS
NCV NON CONTACT VOLTAGE

ab 18,50

Bestell-Nr.:		Digits / Bargraf	Grundgenauigkeit	True RMS	Autorange / Data-Hold	Widerstand	Kapazität	Frequenz	Sonstiges
VAL MS0105	**18,50**	2000 / -	0,50 %	-	Nein / Ja	0 - 20 MOhm			-
VAL MS0110	**21,30**	4000 / -	0,50 %	Ja	Ja / Ja	0 - 40 MOhm			-
VAL MS0115	**26,30**	6000 / -	0,50 %	Ja	Ja / Ja	0 - 60 MOhm	bis 100 mF	bis 10 MHz	mit Live-Test

Digital-Multimeter, 6.000 Counts

Das TrueRMS (Echteffektivwert) Digital-Multimeter MS0205 verfügt über alle relevanten Grundmessfunktionen, wie der AC/DC-Spannungsmessung (bis 750 V AC/1000 V DC), AC/DC-Strommessung bis 10 A sowie Widerstands-, Kapazitäts-, Frequenz- und Temperaturmessung.

- integrierte große LCD-Anzeige mit 6.000 Counts und Hintergrundbeleuchtung
- integrierte Arbeitsleuche
- modernes und robustes Design
- berührungslose Spannungsprüfung (NCV) mit akustischem und LED-Alarm
- Echteffektivwertmessung (True RMS)
- AC: 750 V / 10 A
- DC: 1000 V / 10 A
- Temperatur: -20 bis +1000 °C
- CAT III 1000 V

TRMS
NCV NON CONTACT VOLTAGE
EN 61010-1 CAT III 1000 V
EN 61010-1 CAT IV 600 V

Bestell-Nr.:	
VAL MS0205	**37,95**

Universell einsetzbare Digital-Multimeter

für jeden Anwender aus Industrie, Handwerk, Ausbildung und Labor

PeakTech®

Nach neuesten Entwicklungsaspekten gefertigt mit doppelt isoliertem Spritzgussgehäuse mit Gummierung. Neben den vielen Grundmessfunktionen verfügen das 2015 A und 2025 A zusätzlich über eine automatische Bereichswahl und TRMS. Das 2005 A bietet dafür eine HFE-Transistortest-Funktion. Beim Modell 2025 A lassen sich außerdem Messwerte per USB auf einen PC übertragen.

- schnelle Durchgangsprüfung und Diodentest
- Tastverhältnis und Relativwertmessfunktion (nur 2015 A und 2025 A)
- Analog-Bargraph (nur 2015 A und 2025 A)
- Temperaturmessung von -20 ... +1000 °C
- mit Tasche, Prüfleitungen und Batterie

ab 42,73

Bestell-Nr.:		Digits / Bargraf	True RMS	Autorange / Data-Hold
PEAKTECH 2005 A	**42,73**	2000 / -		- / Ja
PEAKTECH 2015 A	**53,44**	4000 / Ja	Ja	Ja / Ja
PEAKTECH 2025 A	**64,15**	6000 / Ja	Ja	Ja / Ja

PeakTech Digital-Multimeter

PeakTech®

Die neuen PeakTech Multimeter wurde für den professionellen Einsatz entwickelt. Sie sind äußerst Robust, sehr genau und bieten eine Vielzahl an Messfunktionen von elektrischen Messgrößen für jeden Anwender aus Industrie, Handwerk, Ausbildung und dem Labor.

- äußerst Robust
- neuste Technologie
- einfache Handhabung und Nutzung
- ideal für den Einsatz in Industrie, Labor und Schulung

Digits / Bargraf	4000 / -	6000 / -	6000 / -	20000 / -	6000 / -	6000 / -
True RMS	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Grundgenauigkeit	0,5 %	0,5 %	0,5 %	0,05 %	0,5 %	0,5 %
Autorange / Data-Hold	Ja / Ja	Ja / Ja	Ja / Ja	Ja / Ja	Nein / Ja	Ja / Ja
Schnittstelle			USB	USB		
Sonstiges		Duty-Cycle	Duty-Cycle	Duty-Cycle	NCV / Duty-Cycle	NCV / Duty-Cycle
Spannung DC	0 - 400 mV	0 - 1000 V	0 - 1000 V	0 - 1000 V	0 - 600 V	0 - 600 V
Spannung AC	0 - 600 V	0 - 1000 V	0 - 1000 V	0 - 1000 V	0 - 600 V	0 - 600 V
Strom DC	0 - 10 A	0 - 20 A	0 - 20 A	0 - 20 A	0 - 10 A	0 - 10 A
Strom AC	0 - 400 mA	0 - 20 A	0 - 20 A	0 - 20 A	0 - 10 A	0 - 10 A
Widerstand	0 - 40 MOhm	0 - 20 MOhm	0 - 20 MOhm	0 - 20 MOhm	0 - 60 MOhm	0 - 60 MOhm
Kapazität	bis 100 mF	bis 6 mF	bis 6 mF	bis 20 mF	bis 100 mF	bis 100 mF
Frequenz	bis 10 MHz	bis 20 MHz	bis 20 MHz	bis 20 MHz	bis 10 MHz	bis 10 MHz
Temperatur	- 18 °C - 1000 °C	-20 °C - 1000 °C	-20 °C - 1000 °C	-20 °C - 1000 °C	-18 °C - 1000 °C	-18 °C - 1000 °C
Bestell-Nr.:	PEAKTECH 1041	PEAKTECH 2030	PEAKTECH 2035	PEAKTECH 2040	PEAKTECH 3349	PEAKTECH 3350
	40,59	70,58	81,29	113,42	44,87	51,30

Industrielles Digital-Multimeter

Optimale Ergebnisse - Auch unter rauen Bedingungen!

Als einzigartige Funktion bietet diese Serie beleuchtete Funktionstasten und Drehwahlschalter, damit Sie diese IP67 wasserdichte Gerät auch bei schlechtesten Einsatzbedingungen und in totaler Dunkelheit nutzen können. Ideal für den täglichen Außendiensteinsatz im Service-, Bau- oder Industriesektor geeignet.

- automatische Beleuchtung der Funktionstasten und Drehwahlschalter
- starke LED-Taschenlampe zur Messplatzbeleuchtung
- 3 5/6-stellige Messwertanzeige (max. 5999)
- Spannung AC/DC: 0 - 600 V
- Strom AC/DC: 0 - 10 A
- Widerstand: 0 - 60 MOhm
- Kapazität: bis 4 mF

EN 61010-1 CAT IV 600 V

EN 61010-1 CAT II 1000 V

IP67

ab 82,36

Bestell-Nr.:		True RMS	Sonstiges
PEAKTECH 3443	**82,36**	-	-
PEAKTECH 3444	**101,21**	Ja	-
PEAKTECH 3445	**127,98**	Ja	Bluetooth

PeakTech®

Digital-Multimeter, TrueRMS

Das Gerät kann verwendet werden, um DCV, ACV, DCA, ACA, Widerstand, Kapazität, Diode, Durchgang, Temperatur und Frequenz zu messen. Zusätzlich verfügt es über eine automatische und manuelle Bereichswahl.

- Spannung: 0 - 1000 V AC/DC
- Strom: 0 - 400 mA AC/DC
- Frequenz: max. 10 MHz
- Kapazität: max. 400 µF
- Widerstand: max. 40 MOhm
- Temperatur: -20 ....+1000 °C

3¾ DIGITS

BACK LIGHT

EN 61010-1 CAT III 1000 V

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 2015 A	**53,44**

PeakTech®

Digital-Multimeter mit Jumbo-Display

Digital-Multimeter im modernen Design mit integriertem Schutzrahmen und 39 mm Jumbo-Display.

- 39 mm LCD-Anzeige, max. 4000
- Abschaltautomatik, automatische Bereichswahl
- REL-Data-Hold-Funktion
- AC-/DC-Eingang für Zangenmessgeräte
- Spannung, DC: 0 - 1000 V
- Spannung, AC: 0 - 700 V
- Strom, AC/DC: 0 - 20 A
- Widerstand: 0 - 40 MOhm
- Kapazität: 0 - 100 µF
- Frequenz: 0 - 5 MHz
- Temperatur: -20 ... +760 °C

3¾ DIGITS

BACK LIGHT

BATTERIE TEST

EN 61010-1 CAT II 1000 V

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 3340	**52,37**

PeakTech®

Grafikmultimeter mit Bluetooth®

zur Datenübertragung auf Smartphone oder Tablet per Android oder iOS App

Das beleuchtete TFT-Farbdisplay stellt die verschiedenen Menüs der grafischen Benutzeroberfläche, die Messpunkte der Datenloggererfassung sowie die Messwerte der Multimeterfunktion zuverlässig und hochpräzise dar.

PeakTech 3440
3.4400
TRUE RMS GRAPHICAL MULTIMETER
F1
F2
F3
F4
RANGE
HOLD SEL
OFF
10A
V~
Bluetooth
10A
V Ω CAP Hz% Temp
COM
AUTO POWER OFF

- 49.999 Counts
- AC/DC-Strom- und Spannungsmessung bis 10 A / 1000 V
- Datenlogger-Funktion mit Kurvendarstellung
- Widerstandsmessung bis 50 MOhm
- Kapazitätsmessung bis 10 mF
- Frequenzmessung bis 10 MHz
- Temperaturmessung von -100 °C ... +1350 °C
- integrierter Li-Ionen-Akku
- inkl. Tasche, Prüfleitungen, Typ-K Temperaturfühler, Akku, Ladegerät und Anleitung

TRMS | ® | APP | EN 61010-1 CAT III 1000 V | EN 61010-1 CAT IV 600 V

Auto range
4.0
V=
EDIT
GRAPH
ENTER
EXIT
CANCEL

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 3440	**213,13**

PeakTech®

Digital-Multimeter, 60,000 Counts

TÜV/GS-geprüft

Das PeakTech 3441 ist ein praktisches Digital-Multimeter für hohe Beanspruchung mit einer Vielzahl an nützlichen Messfunktionen. Die Messanzeige des Gerätes lässt sich auf Tastendruck zwischen 3 5/6-stelliger LCD auf eine hochauflösende 4 5/6-stellige LCD umschalten, wobei alle Messungen als Echt-Effektivwert erfasst werden.

PeakTech 3441
AUTO HiRes HOLD
5.9999
V
DC
MAX
60000
TRUE RMS MULTIMETER
RANGE
HIRES
Hz% RELΔ
AUTO HOLD
MODE
OFF
10A
V Ω CAP Hz% Temp
COM
AUTO POWER OFF

- Anzeige: 4 5/6-stellige Messwertanzeige (max. 59999)
- Grundgenauigkeit: 0,9%
- AC-/DC- Strom- und Spannungsmessung bis 10 A / 1000 V
- Widerstandsmessung
- Kapazitatsmessung bis 6 mF
- Frequenzmessung 60 Hz - 10 MHz
- Temperaturmessung -150 ... +760 °C
- 42-Segment Balkendiagramm
- Durchgangsprüfung und Diodentest
- Auto-Hold, Min-, Max- und AVG-Funktion
- Tastverhältnismessung (Hz / %)
- Tiefpassfilter-Funktion (LowPass)

TRMS | EN 61010-1 CAT III 1000 V | EN 61010-1 CAT IV 600 V | IP67

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 3441	**134,41**

PeakTech®

PRÄZISE UND SICHER

ÜBERZEUGENDE TECHNIK MIT VIELEN FUNKTIONEN

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

Digital-Multimeter, METRALINE DM 41

Perfekt für Studium oder Ausbildung

Das TRMS-Multimeter mit einem hervorragenden Preis-Leistungsverhältnis. Erprobte Zuverlässigkeit und Sicherheit von Gossen Metrawatt.

- automatische Buchsen-Sperre ABS
- universell einsetzbar in allen Bereichen der Elektrotechnik!
- mit Spannungs-, Widerstands-, Strom- und Temperaturmessung
- 4.000 Digits, Auto-Range
- Spanung AC/DC: 600 V
- Strom AC/DC: 10 A

Bestell-Nr.:
METRALINE DM41

109,50

METRALINE DM 41
230.8

Digital-Multimeter, Metraline

Die robusten Digital-Multimeter, der METRALINE-Serie bieten vielfältige überzeugende Leistungsmerkmale. Die Geräte sind mit modernster Technik ausgestattet und gewährleistet präzise Messergebnisse. Ein Plus an Sicherheit für Anwender und Gerät dank automatischer Buchsensperre (ABS).

- 6600 Digits Digitalanzeige und Analogskala
- Hintergrundbeleuchtung
- Spannung AC/DC: 1000 V
- Strom AC/DC: 10 A
- Widerstand: bis zu 60 MOhm
- Kapazität: bis zu 40 mF
- Temperatur: 0 ... +1300 °C

METRALINE DM 62
230.8
4999

EN 61010-1 CAT III 600 V
EN 61010-1 CAT IV 300 V

ab 137,40

Bestell-Nr.:		Aufbau	Anzeige
METRALINE DM61	**137,40**		6600 Counts
METRALINE DM62	**185,20**	TRMS	6600 Counts

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

Das Plus an Sicherheit - METRAHIT 2+

mit 6.000 Counts und Analog-Bargraph

Ideal für Ausbildung und Labor sowie für raue Arbeitsbedingungen!

- Spannungsmessung bis 600 V AC/DC
- Strommessung bis 10 A AC/DC
- Durchgangs- und Diodentest
- Widerstand: 100 mOhm - 40 MOhm
- Temperatur: -200 ... +400 °C
- Frequenz: 0,01 Hz - 1 kHz

TRMS EN 61010-1 CAT III 600 V

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

Bestell-Nr.:	
METRAHIT 2+	**326,06**

METRAHIT AM TECH

4 ½ stelliges TRMS-Digital Multimeter für den industriellen Einsatz.

- automatische Buchsensperre (ABS)
- Anzeige: 12.000 Counts
- Grundgenauigkeit: ±0,05% +3 dgt.
- Gleichspannung (V/DC): 10 µV - 1000 V
- Wechselspannung (V/AC): 10 µV - 1000 V
- Gleichstrom (A/DC): 1 µA - 10 A
- Wechselstrom (A/AC): 1 µA - 10 A
- Widerstand: 10 mOhm - 40 MOhm
- Temperatur: -50 ... +1372 °C
- Kapazität: 10 pF - 1000 µF
- Frequenz: 0,01 Hz - 30 kHz

TRMS EN 61010-1 CAT IV 600 V

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

Bestell-Nr.:	
METRAHIT TECH	**637,40**

METRAHIT AM X-TRA

Das METRAHIT X-TRA ist ein absolut robustes, zuverlässiges Digitalmultimeter mit einem Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff.

- Anzeige: 12.000 Counts
- Grundgenauigkeit: ±0,05% + 3 dgt.
- Gleichspannung (V/DC): 10 µV - 1000 V
- Wechselspannung (V/AC): 100 mV - 1000 V
- Gleichstrom (A/DC): 10 nA - 10 A
- Wechselstrom (A/AC): 10 nA - 10 A
- Widerstand: 10 mOhm - 40 MOhm
- Temperatur: -50 ... +1372 °C
- Kapazität: 10 pF - 1000 µF
- Frequenz: 0,01 Hz - 1 MHz
- inkl. Datenlogger und USB-Schnittstelle

TRMS EN 61010-1 CAT IV 600 V

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

Bestell-Nr.:	
METRAHIT X-TRA	**761,95**

METRAHIT Ultra

Präzisions-Multimeter, Temperaturmessgerät und Datenlogger für den anspruchsvollen, universellen Einsatz in Labor und Service.

- Anzeige: 5 ¾-stellig, 310.000 Counts
- Grundgenauigkeit: 0,02%
- Datenaufzeichnung: 300.000 Messwerte, Abtastrate 10 ms bis 9 h
- Spannung, AC/DC: 0 - 600 V
- Strom, AC/DC: 0 - 10 A
- Widerstand: 0 - 30 MOhm
- Frequenz: 0 - 1 MHz
- Kapazitat: 0 - 3 mF
- Temperatur: -270 ... +1372 °C
- DAkkS-Kalibrierzertifikat

TRMS APP

ab 1.065,30

Bestell-Nr.:		Schnittstelle	Sonstiges
METRAHIT ULTRA	**1.065,30**	-	-
METRAHIT ULTRABT	**1.140,95**	Bluetooth	mit App

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

METRAHIT Coil

Das Multimeter METRAHIT COIL ist ein tragbares, robustes und feldtaugliches Messgerät. Mit der Funktion Windungsschlusserkennung erfolgt die Diagnose von Windungsschlüssen in Elektroantrieben einfach und effizient, sowohl im Labor als auch vor Ort. Anwendung findet das Gerät insbesondere im Service von Maschinen und Fahrzeugen mit Elektroantrieb. Das Gerät ist feldtauglich und besitzt eine interne netzunabhängige Stromversorgung.

- Anzeige: 30.000 Counts mit Analogbargraph
- Grundgenauigkeit: ±0,5%
- Isolationswiderstandsmessung bis 3,1 GOhm, 50, 100, 250, 500, 1000 V
- Windungsschlusserkennung mit COIL Test Adapter
- Vielfunktionsmultimeter (V, O, F, Hz, %, RPM)
- Tiefpassfilter zuschaltbar, 1 kHz / -3 dB im Bereich VAC
- direkte Strommessung 100 nA ...10 A
- Diodenmessung und Durchgangsprüfung
- Tastverhältnismessung 5 ... 95%
- Drehzahlmessung
- akustische Signalisierung bei Durchgangsprüfung, berührungsgefährlichen Spannungen und Überschreitung von Überlastgrenzen
- Speicherung von Min-/Max-Werten
- Messdatenspeicher und interne Uhr, Netzteiladapterbuchse

TRMS USB PC SOFTWARE IP54

Bestell-Nr.:	
METRAHIT COIL	**1.384,95**

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

METRAHIT WORLD

6.000 Digits Digitalanzeige, Analog-Bargraph und IR-Schnittstelle, TRMS

Das METRAHIT WORLD bietet alle Messfunktionen eines vielseitigen Multimeters der gehobenen Klasse: Überzeugende Technik mit Spannungs-, Widerstands-, Strom- und Temperaturmessbereichen und vielen weiteren Mess- und Automatikfunktionen, z.B. Frequenz- und Tastverhältnismessung oder Drehzahlmessung.
Das Autorange-Multimeter für den Einsatz in allen Bereichen der Elektrotechnik, z.B. in der Automobilindustrie und -werkstätten, in der Elektroinstallation, im Studium oder in der Ausbildung, insbesondere im internationalen Bereich.

- Auflösung: 6000 Digits und Analog-Bargraph (60 Punkte)
- Grundgenauigkeit: 0,5% VDC
- Bandbreite VAC TRMS 2 kHz
- Automatische Buchsen-Sperre
- Spannung: VDC 100 µV ..1000 V, VAC TRMS 100 µV ..1000 V
- Strom: IDC 10 µA ...10 A (16 A 30sec) und IAC TRMS 10 µA ...10 A (16 A 30sec)
- Widerstand: 100 mOhm ...40 MOhm
- Temperatur: -50,0...+800,0°C Thermoelement Typ K
- Frequenzmessung: 0,1 Hz ...1 MHz

TRMS | USB | EN 61010-1 CAT III 1000 V | EN 61010-1 CAT IV 600 V

Bestell-Nr.:	
METRAHIT WORLD	**464,80**

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

METRAHIT AM PRO

TRMS Digital Multimeter, 12.000 Counts

Das METRAHIT AM PRO ist ein Universalmultimeter der METRAHIT Advanced Multimeter Serie mit Tiefpassfilter und niederohmigem Eingangswiderstand für Messungen an Frequenzumrichtern.
Das Multimeter eignet sich für den universellen Einsatz in der Elektrotechnik, in den Bereichen Elektroinstallation, Labor, Fernmeldewesen, Schulung, usw. Dank Tiefpassfilter und niederohmigem Eingangswiderstand eigenet es sicher besonders für Messungen an Frequenzumrichtern.Das Gerät ist feldtauglich und besitzt eine interne netzunabhängige Stromversorgung.

- TRMSAC, AC+DC Messung bis 10 kHz für Spannung und Strom
- direkte Strommesung von 0,1 mA bis 16 A
- Wechselspannungsmessung mit reduziertem Eingangswiderstand
- 16 Multimeterfunktionen
- Auflösung ±12.000 Digits, 4½ stellig
- Grundgenauigkeit ±0,05 % (VDC)
- Autorange Strommessung von 0,1 mA bis 10 A (16A)
- Clip-Funktion für die Strommessung mit Stromsensoren und -wandlern
- DAkkS Kalibrierschein inklusive

TRMS | EN 61010-1 CAT IV 600 V | EN 61010-1 CAT III 1000 V

Bestell-Nr.:	
METRAHIT AM PRO	**610,00**

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

DIGITAL-MULTIMETER
IM TASCHENFORMAT

BENNING

Benning MM P3

Klein, schmal und elegant im Lederetui passt dieses Messgerät in jede Westentasche.

- Spannung DC: 0,1 mV - 600 V
- Spannung AC: 0,1 mV - 600 V
- Widerstand: 0,1 Ohm - 40 MOhm
- Frequenz: 0,001 Hz - 5 MHz
- Kapazität: 10 pF - 100 µF
- Durchgangs- und Diodenprüfung
- HOLD-Funktion

BENNING MM P3
AUTO HOLD V
230.1
HOLD SELECT RANGE
REL
600V CAT II
300V CAT III

Bestell-Nr.:
BENNING MM P3

77,80

EN 61010-1 CAT III 300 V

BENNING, MM-2-Serie

Benning MM 2-1 / 2-2 / 2-3

TRUE RMS-Digital-Multimeter mit robustem Gummiholster für erhöhte Griffigkeit und Stoßfestigkeit. Voltsensor. Buchsenkontrolle zum Sicherungsschutz.

- Automatische und manuelle Messbereichswahl
- Durchgangs-/ Diodenprüfung
- Spannung AC/DC: 10 µV - 1000 V
- Storm: 1 mA - 10 A
- Widerstand: 0,1 Ohm - 60 MOhm
- Frequenz: 10 Hz - 1 kHz
- Kapazität: 0,01 nF - 10 mF

BENNING MM 2-3
AUTO HOLD MIN MAX AVG
-8.8.8.8
TRUE RMS COM

ab 130,99

TRMS

EN 61010-1 CAT IV 300 V

EN 61010-1 CAT III 600 V

EN 61010-1 CAT II 1000 V

Bestell-Nr.:		Aufbau	Temperatur (T) (°C)
BENNING MM 2-1	**130,99**	TRMS	
BENNING MM 2-2	**154,99**	TRMS	
BENNING MM 2-3	**178,99**	TRMS	-40 +400

BENNING

Benning MM 5-1 / 5-2

Digital-Multimeter mit Echt-Effektivwertmessverfahren TRUE RMS, µA-Strombereich, Durchgangsprüfung über rote LED und Summer sowie Voltsensor.

- Spannung AC, DC: 100 µV - 600 V
- Strom DC/ AC: 0,1 µA DC/ 1 mA AC - 10 A (MM 5-2)
- Widerstand: 0,1 Ohm - 40 MOhm
- Frequenz: 0,01 Hz - 50 kHz
- Kapazität: 0,01 nF - 1 mF
- Temperatur: -40 °C ... +400 °C (MM 5-2)
- Speicher: HOLD, PEAK, REL
- Messverfahren: TRUE RMS
- Messkategorie: CAT IV 300 V / CAT III 600 V
- Maße: 150 x 77 x 44 mm
- inkl. Schutztasche, Sicherheitsmessleitungen, Gummiholster mit Magnetaufhänger, Batterien, Temperaturfühler (MM 5-2)

NCV NON CONTACT VOLTAGE

TRMS

EN 61010-1 CAT IV 300 V

EN 61010-1 CAT III 600 V

Bestell-Nr.:	
BENNING MM 5-2	**199,40**

BENNING

Benning MM 6-2

6000 Counts, TRMS

Multimeter mit vielen Funktionen, ideal für die Industrie, Elektronik und den Servicebereich.

- beleuchtete LCD-Anzeige (6000 Counts)
- Gundgenauigkeit: 0,5%
- Spannung: 0- 600 V AC/ DC
- Strom: 0 - 10 A AC/ DC
- Widerstand: 0,1 Ohm - 40 MOhm
- Frequenz: 0,01 Hz - 50 kHz
- Kapazität: 0,01 nF - 1 mF
- Strom AC: 0 - 10 A
- Strom DC: 0 - 10 A

Bestell-Nr.:	
BENNING MM 6-2	**227,30**

BENNING

BENNING MM 7-2

TRUE RMS Digital-Multimeter im ergonomischen und gummiumspritzten 2K-Gehäuse meistert die anspruchsvollsten Messaufgaben im Elektrohandwerk, der Industrie, im Service und in der Heizungs-Lüftung-Klima-Technik.

- Spannung AC/DC: 1000 V
- Strom AC/DC: 10 A
- Widerstand: 6 MOhm
- Kapazität: 10 mF
- Temperatur: - 100 °C bis + 1090 °C

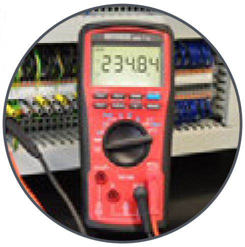
TRMS

EN 61010-1 CAT IV 600 V

EN 61010-1 CAT III 1000 V

Bestell-Nr.:	
BENNING MM 7-2	**320,99**

BENNING MM 7-2
COM



BENNING

Benning MM 12

TRUE RMS-Digital-Multimeter mit Logging-Funktion, USB und Bluetooth®-Schnittstelle. Weitere Funktionen, wie AUTO-SAVE, AutoV, LoZ, Voltsensor, Tiefpassfilter, App.

- Anzeigeumfang: max. 40.000 Digit
- Grundgenauigkeit: 0,5%
- Spannung AC/DC: 0,01 mV - 1000 V
- Strom AC/DC: 0,01 mA - 10 A
- Widerstand: 0,1 Ohm - 40 MOhm
- Frequenz: 0,1 Hz - 100 kHz
- Kapazitat: 0,01 nF - 40 mF
- Temperatur: -200 °C ... +1200 °C

USB

EN 61010-1 CAT III 1000 V

EN 61010-1 CAT IV 600 V

Bestell-Nr.:	
BENNING MM 12	**521,80**

BENNING MM 12
COM

BENNING

Benning MM 10-1

Ausgezeichnet für Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik sowie Service und Industrie. Weitere Funktionen, wie AutoV, LoZ, Voltsensor, Tiefpassfilter, App.

- Datenlogger-, Speicherfunktion und Bluetooth®
- 6000 Counts mit Bargraph
- Spannung AC/DC: 0,1 mV - 1000 V
- Strom AC/DC: 0,1 µA - 400 mA
- Widerstand: bis 40 MOhm
- Frequenz: 0,01 Hz - 100 kHz
- Kapazität: 1 nF - 10 mF
- Temperatur: - 40 °C bis + 400 °C

NCV NON CONTACT VOLTAGE

TRMS

EN 61010-1 CAT IV 600 V

EN 61010-1 CAT III 1000 V

Bestell-Nr.:	
BENNING MM 10-1	**280,20**

BENNING MM 10-1
50.0
COM

BENNING

Benning MM 4

Digital Handmultimeter. Geeignet für Elektrotechnik, Service (kompakte Abmessungen, Zweihandbedienung), Industrie.

- mit Stromzangenaufsatz
- 3 ¾-stellige LCD-Anzeige (4200 Punkte)
- Gleich-/ Wechselspannung (1 mV - 600 V)
- Wechselstrom (0,1 A - 300 A)
- Widerstand (0,1 Ohm - 42 MOhm)
- Durchgangs- /Diodenprüfung
- Messwertspeicher (HOLD), Zangenöffnung max.: 30 mm

BENNING MM 4

EN 61010-1 CAT III 300 V | EN 61010-1 CAT II 600 V

Bestell-Nr.:	
BENNING MM 4	**193,80**

BENNING

Testo 760- Serie

Sicher und einfach zu bedienen

Ohne Drehrad, ohne Risiko: Mit dem Digital-Multimeter testo 760-1 messen Sie alle wichtigen elektrischen Parameter einfacher und sicherer als je zuvor. Messgrößen werden anhand der Belegung der Messbuchsen automatisch erkannt. Sie müssen nichts einstellen, und können nichts verwechseln. Das klassische Drehrad wird durch Funktionstasten ersetzt, wodurch Sie das Gerät mit nur einer Hand steuern können. Und dank des großen und beleuchteten Displays erkennen Sie Ihre Messwerte übersichtlich auf einen Blick.

- verhindert Fehleinstellungen
- einfache und sichere Bedienung
- geeignet für fast alle elektrischen Messaufgaben
- beleuchtetes Display
- Durchgangsprüfung/ Diodentest
- TRMS (nur 603)
- Spannung AC/DC: 0 - 600 V (601)/
  0 -1000 V (602 & 603)

testo 760-2
APO
AUTO
50.00 Hz
AC 231.2 V
0
600
HOLD
MIN/MAX
A
V
10A
mA
COM
V

TRMS

ab 124,95

Be sure. testo

Bestell-Nr.:		Anzeige	Grund-genauigkeit	Strom AC	Strom DC	Widerstand	Kapazität	Tempe-ratur	Frequenz
TESTO 0590 7601	**124,95**	4000 Counts	0,80 %	1 mA - 10 A	1 mA - 10 A	0,1 Ohm - 40 MOhm	bis 100 mF	-	0,001 Hz - 512 kHz
TESTO 0590 7602	**200,80**	6000 Counts	0,10 %	0,1 µA - 10 A	0,1 µA - 10 A	0,1 Ohm - 60 MOhm	bis 30,000 mF	-40 ... 500 °C	0,001 Hz - 30 MHz
TESTO 0590 7603	**266,60**	6000 Counts	0,10 %	0,1 µA - 10 A	0,1 µA - 10 A	0,1 Ohm - 60 MOhm	bis 60,000 mF	-40 ... 500 °C	0,001 Hz - 60 MHz

HIOKI Digital-Multimeter, DT4256

6000 Counts, TRMS

Das DT4256 ist ein digitales Multimeter, das entwickelt wurde, um maximale Funktionalität für den Einsatz in einer Vielzahl von Umgebungen zu bieten.

- Spannung: AC/DC: bis 1000 V
- Strom AC: 60 mA - 10 A
- Strom DC: 600 mA - 10 A
- Widerstand: 600 Ohm bis 60 MOhm
- Kapazität: 1 µF bis 10 mF
- 0,3% Grundgenauigkeit
- Diodentest, Durchgang, Doppelanzeige, Low-pass Filter

Bestell-Nr.:	
HIOKI DT4256	**211,82**

HIOKI Digital-Multimeter, DT4261

6000 Counts, TRMS

Das Midrange-DMM von Hioki, das DT4261, ist ein außergewöhnliches Support-Tool mit vielfältigen Funktionen, das entwickelt wurde, um bei der Analyse einer Vielzahl von Problemen zu helfen und die Arbeitseffizienz zu steigern. Schließen Sie einfach den Z3210 Wireless Adapter (separat erhältlich) an Ihr Hioki-kompatibles Messgerät an, um es Bluetooth®-fähig zu machen.

- 6000 Counts, TRMS
- Spannung AC/DC: 1000 V
- Strom AC/DC: 600 mA
- Kapazität: 1 nF bis 100 mF
- Frequenz: bis 500 kHz
- CAT III 1000 V, CAT IV 600 V

Bestell-Nr.:	
HIOKI DT4261	**318,92**

HIOKI Digital-Multimeter, DT4282

60000 Counts, TRMS

Das DT4282 ist ein hochpräzises Digitalmultimeter mit 60.000 Digits mit direktem 10 A-Eingang und allen Funktionen und Merkmalen, die für fortgeschrittene Tests in Labors und F&E erforderlich sind.

- 60.000 Counts, 5-stellige Anzeige
- Spannung/ Strom: 1000 V /10 A AC/DC
- Bandbreite 20Hz bis 100kHz
- ±0,025 % DC-V-Grundgenauigkeit, breite AC-V-Frequenzeigenschaften von 20 Hz bis 100 kHz
- mit Tiefpassfilter, z.B. zur Messung von Wechselrichter-Grundwellenformen
- messen Sie bis zu 10 A mit direktem Eingang (nur DT4282)
- CAT IV 600V, CAT III 1000V

Bestell-Nr.:	
HIOKI DT4282	**624,99**

Amprobe, AM-500-Serie

Amprobe-Digital-Multimeter mit umfangreichen Funktionen, mit denen sich fast alle elektrischen Probleme schnell ermitteln lassen.

- Dioden- und akustische Durchgangsprüfung
- automatische und manuelle Messbereichswahl
- Batterietest 1,5 V und 9 V (nur AM-510)
- integrierter Messwertspeicher (Data Hold)
- Relativwertmessung
- Auto-Power-Off
- berührungslose Spannungserkennung
- integrierte LED Taschenlampe
- Low-Pass-Filter (nur AM-540, AM-550)
- zwei Temperatureingänge (nur AM-540, AM-550)
- Tastverhältnis-Funktion (Duty cycle) (nur AM-540, AM-550)
- Verschmutzungsgrad: 2

TRMS | NCV NON CONTACT VOLTAGE | BATTERIE TEST | BACK LIGHT

BEHA·AMPROBE

Bestell-Nr.:		Spannung AC	Spannung DC	Strom AC	Strom DC	Widerstand	Kapazität	Frequenz	Temperatur
AMP AM-510	**90,20**	0 - 600 V	0 - 600 V	0 - 10 A	0 - 10 A	0 - 40 MOhm	0 - 100 µF	bis 10 MHz	

Amprobe HEX60-D

Benutzerfreundliches digitales Universalmessgerät, mit dem Hausbesitzer oder Wartungspersonal Spannung an Steckdosen, Verlängerungskabeln, Beleuchtungskörpern, Batterien/ Akkumulatoren und anderen elektrischen Schaltkreisen prüfen können.

- Stromstärke bis 10 A Gleich-/Wechselspannung
- Spannung bist 600 V Gleich-/Wechselspannung, Gleich-/Wechselstrom und Widerstand
- 1,5-V- und 9-V-Batterietest
- akustischer Durchgang, Diodenprüfung
- Warnung bei geringem Batteriestand

BATTERIE TEST | 1-600 V AC/DC | EN 61010-1 CAT III 600 V

BEHA·AMPROBE

Bestell-Nr.:	
AMP HEX60-D	**96,30**

Amprobe 33XR

Multimeter und Komponententester mit 17 mm Display (2000 Digits), Analog-Bargraph und manueller Bereichswahl.

- Spannung AC/DC: 0 - 750 V AC/ 0 - 1000 V DC
- Strom:400 µA - 10 A DC
- 400 µA - 10 A AC
- Widerstand:400 Ohm - 4 MOhm
- Temperatur:-20 ... +1000 °C
- Kapazität:4 µF - 4000 µF
- Frequenz:4 kHz - 40 MHz
- Dioden- / Durchgangstest, Data Hold, Min/Max- Speicher

EN 61010-1 CAT II 1000 V
EN 61010-1 CAT III 600 V

Bestell-Nr.:	
AMPROBE 33XR-A	**192,60**

Amprobe 37XR

37XR-A
749.9
TRUE RMS

Hochgenaues Echteffektiv-Digitalmultimeter mit Bereichsautomatik, Analog-Bargraph und heller, blauer Hintergrundbeleuchtung. Anzeigeumfang 10.000 Digits.

- Spannung AC/DC: 0 - 750 V AC/ 0 - 1000 V DC
- Strom: 100 µA - 10 A AC/DC
- Widerstand: 1000 Ohm - 40 MOhm
- Kapazität: 40 nF - 400 µF
- Induktivität: 4 mH - 40 H
- Frequenz: 100 Hz - 10 MHz
- Logiktest, dBm-Messung, Dioden- / Durchgangstest, Min/Max/Mittelwert/Relativwert, Data-Hold-Funktionen

BACK LIGHT
EN 61010-1 CAT II 1000 V
EN 61010-1 CAT III 600 V

Bestell-Nr.:	
AMPROBE 37XR-A	**284,95**

Amprobe 38XR-A

38XR-A
749.9
TRUE RMS AC+DC

Effektivwert-Multimeter mit RS232-Schnittstelle, autom. und manueller Bereichswahl, hintergrundbeleuchteter Anzeige, Bargraph, Data-Hold, MIN/MAX, Relativ- und Spitzenwertmessung, Dioden- und Durchgangsprüfung.

- Spannung DC: 0,1 mV - 1000 V
- Spannung AC: 0,1 mV - 750 V
- Strom: 0,1 µA - 10 A, AC/DC
- Widerstand: 0,1 Ohm - 40 MOhm
- Frequenz: 3 Hz - 10 MHz
- Kapazität: 0,01 nF - 400 µF
- Temperatur: -20°C ... +1300 °C
- Stromschleifenmessung / dB-Messung

BACK LIGHT
RS-232 SCHNITTSTELLE
EN 61010-1 CAT IV 600 V
EN 61010-1 CAT III 1000 V

Bestell-Nr.:	
AMPROBE 38XR-A	**302,50**

Amprobe 5XP

Universal-Multimeter mit 10 Funktionen und 27 Messbereichen sowie integriertem berührungslosen Spannungsprüfer. 17-mm-Display, 2000 Digits. Warnung bei falscher Eingangsbeschaltung.

- Spannung AC/DC: 0 - 750 V AC/ 0 - 1000 V DC
- Strom:200 µA - 200 mA DC-AC
- Widerstand: 200Ohm - 2 MOhm
- Durchgang, Diodentest, Data-Hold, Batterietest, Min/Max-Aufzeichnung

EN 61010-1 CAT II 1000 V

Bestell-Nr.:	
AMPROBE 5XP-A	**85,20**

Amprobe DM73C

Stift-Multimeter mit Abschaltautomatik.

- Spannungs-, und Widerstandsmessung
- Dioden- und akustische Durchgangsprüfung
- automatische Messbereichswahl
- integrierter Messwertspeicher (Data Hold)
- Auto-Power-Off
- Anzeige: LCD, 3-3/4-stellig, 3400 Digits
- Spannung AC: 0,001 V - 600 V
- Frequenzbereich: 50 Hz - 500 kHz
- Spannung DC: 0,1 mV - 600 V
- Eingangswiderstand: 10 MOhm
- Widerstand: 0,1 Ohm - 34 MOhm
- Durchgang: R < 35 Ohm
- Verschmutzungsgrad: 2

EN 61010-1 CAT III 300 V

EN 61010-1 CAT II 600 V

Bestell-Nr.:	
AMPROBE DM73C	**117,60**

Amprobe 35XP

Digital-Multimeter mit Bereichsautomatik und manueller Bereichssperre und integriertem berührungslosen Spannungsprüfer. Anzeigeumfang 4.000, 3-3/4 Digits. Automatische Abschaltung.

- Spannung AC/DC: 0 - 750 V AC/ 0 - 1000 V DC
- 200 mV - 750 V AC
- Strom:20 mA - 2 A
- Widerstand: 200 Ohm - 20 MOhm
- Kapazität, Frequenz, Temperaturmessung

NCV NON CONTACT VOLTAGE

EN 61010-1 CAT I 1000 V

EN 61010-1 CAT II 600 V

EN 61010-1 CAT III 300 V

Bestell-Nr.:	
AMPROBE 35XP-A	**171,30**

Digital-Multimeter, C.A 703

Dank seiner geringen Abmessungen und der fest mit dem Gerät verbundenen Messleitungen können Sie dieses Gerät immer bei sich tragen.

- Spannung AC/DC: 0 - 600 V
- Strom: bis 200 mA
- Widerstand: 200 Ohm bis 20 MOhm
- Durchgangs- (Summer) und Diodenprüfungen

EN 61010-1 CAT IV 600 V
EN 61010-1 CAT III 1000 V

CHAUVIN ARNOUX

Bestell-Nr.:

CHAU P01191740Z 83,99

Digital-Multimeter, C.A 5273

mit 6000 Digits und Bargraph

Das Multimeter verfügt über eine doppelte Anzeige mit 61 + 2 Segmenten und Nachleuchteffekt. Es ist für Anlagen mit 600 V CAT IV geeignet und die Schutzart ist IP54.

- Messung des echten Effektivwerts (TRMS)
- Auto AC/DC-Erkennung
- Spannungsmessung bis 1000 V AC/DC
- Strommessung bis 10 A AC/DC
- Widerstand / Akustische Durchgangsprüfung
- Temperaturmessung
- Kapazitätsmessung

TRMS
BACK LIGHT
EN 61010-1 CAT IV 600 V
EN 61010-1 CAT III 1000 V

CHAUVIN ARNOUX

Bestell-Nr.:

CHAU P01196773 350,99

Digital-Multimeter, C.A 5277

6000 Counts, 12-Bit-Wandler

Es ist mit einem schnellen 12-Bit-Wandler ausgestattet und kann daher mit großer Genauigkeit und unabhängig von der Signalart 5 TRMS-Messungen für AC und DC pro Sekunde ausführen.

- 12-Bit-Wandler
- 5 Messungen/Sekunde
- doppelte beleuchtete Anzeige
- Bargraph mit 61+2 Segmenten
- Spannungsmessung bis 1000 V AC/DC
- Strommessung bis 10 A AC/DC
- Auflösung: 10 µV
- Differenz- und RELativ-Messungen

TRMS
BACK LIGHT
EN 61010-1 CAT IV 600 V
EN 61010-1 CAT III 1000 V

CHAUVIN ARNOUX

Bestell-Nr.:

CHAU P01196777 438,99

Fluke 113

Dieses Digitalmultimeter ist einfach zu bedienen und verfügt über Funktionen, mit denen sich fast alle elektrischen Probleme schnell ermitteln lassen.

- Echteffektiv für präzise Wechselspannungsmessungen
- automatische und manuelle Bereichswahl
- 6.000 Digits mit Hintergrundbeleuchtung
- Grundgenauigkeit: ±0,9 %
- Spannung AC/DC: 0 - 600 V
- Widerstand: 0 - 60 kOhm
- Widerstandsmessung, Durchgangsprüfung, Diodentest

EN 61010-1 CAT III 600 V | EN 61010-1 CAT IV 300 V

Bestell-Nr,:	
FLUKE 113	**176,40**

FLUKE®

Fluke 114

Kompaktes Echteffektiv-Messgerät für die elektrische Fehlersuche. Es verfügt über eine Funktion zur Verhinderung fehlerhafter Messwerte durch Phantomspannungen.

- automatische Umschaltung Gleich-/Wechselspannung
- 6.000 Digits, 33 Segment Bargraf
- weiße LED-Hintergrundbeleuchtung
- Spannung AC: 600 V, ±0,5%
- Spannung DC: 600 V, ±1,0%
- Widerstand: 40 MOhm, ±0,9%
- Widerstandsmessung, Durchgangsprüfung

TRMS | EN 61010-1 CAT III 600 V

Bestell-Nr,:	
FLUKE 114	**239,30**

FLUKE®

Fluke 115

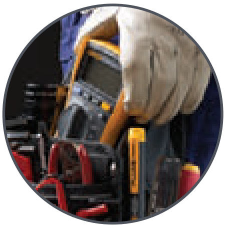
mit 6.000 Counts

TRMS-Messgerät wie gemacht für Außendiensttechniker im Feldeinsatz. Mit weißer LED-Hintergrundbeleuchtung für Arbeiten in schlecht ausgeleuchteten Bereichen.

- Spannungsmessung bis 600 V AC/DC
- Strommessung bis 20 A AC/DC
- Widerstandsmessung und Durchgangsprüfung
- Min/Max/Mittelwert-Funktion zur Aufzeichnung von Signalschwankungen
- inkl. Messleitungen

TRMS | EN 61010-1 CAT III 600 V

Bestell-Nr,:	
FLUKE 115	**282,90**



FLUKE®

Fluke 116

Kompaktes Echteffektiv-Messgerät für die Fehlersuche im Bereich Heizung, Lüftung und Klimaanlage.

- integriertes Thermometer für Messungen in Heizungs-, Lüftungs- und Klimasystemen
- Mikroampere-Messbereich für Messungen an Brandmeldern
- 6.000 Digits, 33 Segment Bargraf
- weiße LED-Hintergrundbeleuchtung
- Spannung AC/DC: 600 V
- Strom AC/DC: 600 µA
- Widerstand: 40 MOhm
- Kapazität: 10.000 µF
- Frequenz: 50 kHz
- Temperatur: -40 °C ... +400 °C

TRMS EN 61010-1 CAT III 600 V

Bestell-Nr,:	
FLUKE 116	**331,20**

FLUKE®

Fluke 117

Kompaktes Echteffektiv-Messgerät für den industriellen Einsatz und für anspruchsvolle Einsatzbereiche wie Geschäftsgebäude, Krankenhäuser oder Schulen.

- 6.000 Digits, 33 Segment Bargraf
- berührungslose Spannungsprüfung
- AutoVolt
- Spannung AC/DC: 600 V
- Strom AC/DC :10,0 A
- Widerstand: 40 MOhm
- Kapazität: 10.000 µF
- Frequenz: 50 kHz

TRMS NCV NON CONTACT VOLTAGE EN 61010-1 CAT III 600 V

Bestell-Nr,:	
FLUKE 117	**344,95**

FLUKE®

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001 CERTIFIED

Fluke 175

Sicheres und zuverlässiges Universal-Digital-Multimeter mit höchster Genauigkeit und beeindruckenden Leistungsmerkmalen.

- 6.000 Digits Auflösung
- Grundgenauigkeit: 0,15 %
- Smoothing-Modus für stabilere Messwerte bei variierenden Eingangssignalen
- manuelle und automatische Bereichswahl
- Spannung AC/DC: 1000 V
- Strom AC/DC: 10,0 A
- Widerstand: 50 MOhm
- Kapazität: 10.000 µF
- Frequenz: 100 kHz

EN 61010-1 CAT III 1000 V
EN 61010-1 CAT IV 600 V

Bestell-Nr,:	
FLUKE 175	**354,90**

FLUKE®

Fluke 177

Sicheres und zuverlässiges Universal-Digital-Multimeter mit höchster Genauigkeit und beeindruckenden Leistungsmerkmalen.

- 6.000 Digits Auflösung
- Grundgenauigkeit: 0,09 %
- Smoothing-Modus für stabilere Messwerte bei variierenden Eingangssignalen
- manuelle und automatische Bereichswahl
- Spannung AC/DC: 1000 V
- Strom AC/DC: 10,0 A
- Widerstand: 50 MOhm
- Kapazität: 10.000 µF
- Frequenz: 100 kHz

BACK LIGHT
EN 61010-1 CAT III 1000 V
EN 61010-1 CAT IV 600 V

Bestell-Nr,:	
FLUKE 177	**428,95**

FLUKE®

Fluke 179

mit beeindruckender Grundgenauigkeit von 0,09%

So präzise haben Sie noch nie gemessen! Der integrierte Smoothing-Modus sorgt neben der hohen Präzision zusätzlich für stabilere Messwerte bei schwankenden Eingangssignalen.

- Spannungsmessung bis 1.000 V AC/DC
- Strommessung bis 10 A AC/DC
- 6.000 Counts Auflösung
- Auto Hold und Display Hold
- manuelle und automatische Bereichswahl

TRMS
BACK LIGHT
EN 61010-1 CAT III 1000 V
EN 61010-1 CAT IV 600 V

Bestell-Nr,:	
FLUKE 179	**506,10**

FLUKE®

Fluke 3000 FC

6000 Counts, TRMS

Aufgrund seiner Präzision, Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit ist das Wireless-Multimeter Fluke 3000 FC Wireless Multimeter die ideale Lösung für professionelle Techniker. Das Wireless-Multimeter mit der App Fluke Connect® bietet alles für die bequeme Durchführung komfortabler von Tests und Messungen zur Behebung von Störungen.

FLUKE CONNECT™
239.6

- Grundgenauigkeit: 0,09%
- Spannung AC/DC: 0 - 1000 V
- Strom AC/DC: 0 - 10 A
- Widerstand: 0 - 50 MOhm
- Kapazität: 0 - 9.999 µF
- Frequenz: 0 - 99,99 kHz
- MIN/MAX-Aufzeichnung
- Geräteschutz: IP54

TRMS | IP54 | APP | EN 61010-1 CAT IV 600 V | EN 61010-1 CAT III 1000 V

Bestell-Nr,:	
FLUKE 3000 FC	**436,95**

FLUKE®

Fluke 27II

Industrie-Multimeter, IP 67 wasser- und staubdicht

Das Messgerät ist gemäß IP 67 (wasser- und staubdicht) spezifiziert und für die Zulassung nach MSHA angemeldet. Resistent gegenüber gefährlichen Spannungsspitzen von bis zu 8.000 V, die beim Schalten von Lasten und durch Schaltkreisfehler in Industrieanlagen auftreten können. Das Gerät erfüllt die Bedingungen der elektrischen Sicherheitsnormen der IEC und ANSI.

- 6000 Counts, Bargraph
- Automatische und manuelle Bereichswahl
- Spannung AC/DC: 0 - 1000 V
- Strom AC/DC: 0 - 10 A (30 Sekunden lang 20 A)
- Widerstand: 0,1 Ohm bis 50 MOhm
- Kapazität: 1 nF bis 9.999 µF
- Frequenz: 0,5 Hz bis 199,99 kHz

FLUKE 27 II
270.2
OFF

Digital Multimeters
FLUKE

IP67 | EN 61010-1 CAT III 1000 V | EN 61010-1 CAT IV 600 V

Bestell-Nr,:	
FLUKE 27II	**793,80**

FLUKE®

Fluke 87V

mit Diagnosefunktionen für maximale Produktivität

Der Problemlöser für industrielle Prüf- und Wartungsarbeiten. Verbesserte Fehlersuchfunktionen ermöglichen das rasche Auffinden und Beheben von Problemen bei Motorantrieben, Stromverteilungen und in der Prozessautomation.

- Spannungmessung bis 1.000 V AC/DC
- 0,05% Grundgenauigkeit
- Frequenzmessung bis 200 kHz
- Tastgrad-Messung (Duty-Cycle)
- analoge Balkenanzeige für instabile oder schwankende Signale
- 20.000 Counts Auflösung

Bestell-Nr,:	
FLUKE 87V	**692,95**

FLUKE®

Fluke 27II

Industrie-Multimeter, IP 67 wasser- und staubdicht

Das Messgerät ist gemäß IP 67 (wasser- und staubdicht) spezifiziert und für die Zulassung nach MSHA angemeldet. Resistent gegenüber gefährlichen Spannungsspitzen von bis zu 8.000 V, die beim Schalten von Lasten und durch Schaltkreisfehler in Industrieanlagen auftreten können. Das Gerät erfüllt die Bedingungen der elektrischen Sicherheitsnormen der IEC und ANSI.

- 6000 Counts, Bargraph
- Automatische und manuelle Bereichswahl
- Spannung AC/DC: 0 - 1000 V
- Strom AC/DC: 0 - 10 A (30 Sekunden lang 20 A)
- Widerstand: 0,1 Ohm bis 50 MOhm
- Kapazität: 1 nF bis 9.999 µF
- Frequenz: 0,5 Hz bis 199,99 kHz

IP67 | EN 61010-1 CAT III 1000 V | EN 61010-1 CAT IV 600 V

Bestell-Nr,:	
FLUKE 27II	**793,80**

FLUKE®

Fluke 289 FVF

Maximieren Sie Ihre Produktivität mit dem Combo Kit aus Fluke 289 und FlukeView Forms. Mit der integrierten Datenprotokollierung und der TrendCapture-Funktion ermöglicht das 289 das Aufspüren schwer fassbarer, sporadisch auftretender Probleme, indem Anlagen und Geräte mit den entsprechenden Funktionen überwacht werden, während Sie zur gleichen Zeit andere Aufgaben erledigen.

- Anzeigeumfang von 50.000 Digits
- Grundgenauigkeit: 0,025 %
- Messung von bis zum 10 A
- Kapazität: 100 mF
- Logging-Funktion mit Trenddarstellung (TrendCapture)
- optische USB-Schnittstelle
- FlukeView® Forms-Software mit Schnittstellenkabel

120.12 VAC
121.32
120.06
97.37
59.09 Hz
23.45 VAC
COM

USB | APP | EN 61010-1 CAT IV 600 V | EN 61010-1 CAT III 1000 V

Bestell-Nr,:	
FLUKE 289 FVF	**1.113,50**

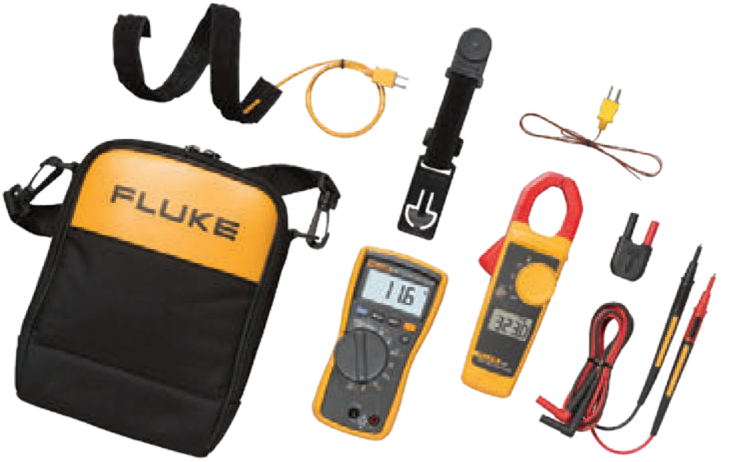
FLUKE®

Fluke 116/ 323

Combo Kit, Multimeter + Strommesszange

Das Combo Kit aus Multimeter und Strommesszange für Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechniker ist eine besonders attraktive Komplettlösung zur effizienten Fehlersuche und -behebung. Es enthält alle Zubehörteile, die HLK-Techniker benötigen, in einem kompakten Hartschalenkoffer.

- Multimeter für Klimatechniker mit Temperatur- und Mikroamperemessung
- Hard Point-Messleitungssatz
- ToolPak Messgerät-Anhängeschlaufe mit Magnet
- Thermoelement mit flexibler Klettbandbefestigung für Rohrleitungen
- integrierter Temperaturmessfühler
- Thermoelement-Adapter
- gepolsterte Deluxe-Tragetasche mit Schulterriemen
- Wechselstrommessung bis zu 400 A
- Gleich- und Wechselspannungsmessung bis 600 V
- Echteffektivwerte von Wechselspannung und Wechselstrom
- Widerstandsmessung bis 40 kOhm mit Durchgangserkennung
- schlankes, ergonomisches Design



Bestell-Nr,:	
FLUKE 116/323	**489,30**

FLUKE®

Fluke 117/ 323

Fluke Combo Kit mit Multimeter für Elektriker

Dieses Combo Kit kombiniert das neue Digitalmultimeter Fluke 117 mit der Strommesszange Fluke 323 in der neuen gepolsterten Tragetasche C115, in der die Messgeräte gut geschützt transportiert werden können.

- Grundgenauigkeit: 0,5%
- VoltAlert, berührungslose Spannungserkennung
- AutoVolt automatische Auswahl von Wechsel-/Gleichspannung
- niedrige Eingangsimpedanz
- großflächige weiße LED-Hintergrundbeleuchtung
- Echteffektivmessung, TRMS
- misst 10 A (20 A Überlast für 30 Sekunden)
- Widerstand, Durchgang, Frequenz und Kapazität
- Min/Max/Mittelwert zum Aufzeichnen von Signalschwankungen
- kompaktes Design für ergonomische Einhand-Bedienung
- Sicherheitsspezifikation nach CAT III 600 V
- Wechselstrommessung bis zu 400 A
- Gleich- und Wechselspannungsmessung bis 600 V
- Echteffektivwerte von Wechselspannung und Wechselstrom
- Widerstandsmessung bis 40 kOhm mit Durchgangserkennung

Bestell-Nr,:	
FLUKE 117/323	**465,60**

Fluke 116/62

Fluke Combo Kit Multimeter und IR-Thermometer

Das neue Combo Kit für Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechniker ist eine besonders attraktive Komplettlösung zur effizienten Fehlersuche und -behebung. Es enthält alle Zubehörteile, die HLK-Techniker benötigen, in einem kompakten Hartschalenkoffer.

- Multimeter für Klimatechniker mit Temperatur- und Mikroampèremessung
- Hard Point-Messleitungssatz
- ToolPak Messgerät-Anhängeschlaufe mit Magnet
- Thermoelement mit flexibler Klettbandbefestigung für Rohrleitungen
- integrierter Temperaturmessfühler
- Thermoelement-Adapter
- gepolsterte Deluxe-Tragetasche mit Schulterriemen
- Schutz vor Staub und Wasser: Schutzart IP54
- Temperaturmessbereich: -30 ... 650 °C / ±1,0 °C / ±1,0 %
- Robust: Falltest aus einer Höhe von 3 Metern
- ergonomisches Design: Rundherum auf ergonomische Handlichkeit getrimmt
- Entfernung zum Messfleck: 12:1
- Doppellaser: Identifizierung des Messflecks
- großes, hintergrundbeleuchtetes Display

Bestell-Nr,:	
FLUKE 116/62	**442,90**

Stiftmessgerät für SMD-Bauteile

ideal für den Einsatz im Service- und Ausbildungsbereich

Dieses Gerät eignet sich ideal um SMD-Bauteile schnell, einfach und präzise zu messen. Die Pinzette ist mit einer 180° Drehvorrichtung ausgestattet was die Bedienung und das Ablesen stark vereinfacht.

- 36 V DC Spannungs- / 60 MOhm Widerstandsmessung
- 100 mF Kapazitätsmessung / 3,2 V Diode
- Batteriemessung (10 mA)
- Zenerdioden-Polaritätstest
- automatische Erkennung (AutoRange)
- Counts: 6000

Bestell-Nr.:

UT 116C	**29,99**

UNI-T®

Peaktech LCR-/ESR-Meter

LCR-Messgerät mit ESR (äquivalenter Serienwiderstandsmessung) mit 4 ½-stelligem, mehrzeiligem Multifunktionsdisplay, Bargraph und die hohe Messfrequenz von bis zu 100 kHz ermöglichen ein hochpräzises Arbeiten.

- Basisgenauigkeit: 0,3 % bei 0,01 % Auflösung
- Messfrequenz umschaltbar 100/120 Hz, 1/10/100 kHz
- Kapazität: 200 pF - 20 mF
- Widerstand: 20 Ohm - 200 MOhm
- Induktivität: 20 µH - 20 kH
- phase angle: -180 ... +180°
- D/Q: 0,001 - 1999

PC SOFTWARE
USB

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 2170	**289,06**

PeakTech®

Peaktech LCR-Messgerät

Digitales LCR-Messgerät mit einem großen Messbereich von bis zu 110 mF zur Prüfung von Kondensatoren in der Audio-Technik oder auch im Amateurfunkbereich.

- 4 1/2-stellige 27 mm LCD-Anzeige, beleuchtet, max. 11000
- Relativwertmessfunktion
- Diodentest und Durchgangsprüffunktion
- Widerstand: 0 - 110 MOhm, ±1,2%, +8 dgt.
- Kapazität: 0 - 110 mF, ±3,0%, +10 dgt.
- Induktivität: 0 - 20 H, ±2,0%

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 2175	**85,57**

PeakTech®

5-in-1-Digital-Multitester

Hochpräzise 5-in-1-Digital-Multitester mit Umweltmessfunktionen wie Schallpegel, Beleuchtungsstärke, Luftfeuchtigkeit und Temperatur kombiniert mit den Messfunktionen eines Multimeters.

- 3 4/5-stellige Anzeige, max 4000
- Überlastschutz in allen Bereichen
- Messwerthaltefunktion, REL-Messung
- automatische und manuelle Bereichswahl
- Spannung, DC: 0 - 600 V, ±1,0%, +4 dgt.
- Spannung, AC: 0 - 600 V, ±1,0%, +4 dgt.
- Strom, DC: 0 - 10 A, ±1,0%, +2 dgt.
- Strom, AC: 0 - 10 A, ±1,2%, +2 dgt.
- Widerstand: 0 - 40 MOhm, ±1,2%, +2 dgt.
- Kapazität: 0 - 100 µF, ±1,2%, +3 dgt.
- Frequenz: 0 - 10 MHz, ±1,2%, +3 dgt.
- Luftfeuchte: 33%RH - 99%RH, ±3%
- Lufttemperatur: 0°C ... 50 °C, ±3%
- Beleuchtungsstärke: 0 - 40000 Lux, ±5%, +10 dgt.
- Schallpegel: 35 - 100 dB, ±5 dB
- Temperatur: -20 ... +1300 °C, ±3,0%
- Maße (BxHxT): 78 x 170 x 48 mm / 335 g
- Sicherheit: EN 61010-1, CAT III 600V
- inkl. Prüfleitungen, Temperaturdrahtfühler, Tasche, Batterien,

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 3690	**79,15**

PeakTech®

Kapazitätsmessgerät

Zuverlässiges Handmessgerät zum Test von Widerständen und Kondensatoren im Bereich 0,1 pF - 20 mF sowie Transistor- und Diodentest. 3½-stellige, LCD-Anzeige.

- Kapazität: 20 pF/2/20/200 nF/2/20/200 µF/2/20 mF, ±0,5%
- Widerstand: 20 Ohm - 2000 MOhm ±0,8%
- Dioden-, Durchgangsprüfung, hFE-Test

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 3705	**39,52**

PeakTech®

Induktivitäts-/Kapazitätsmessgerät

Neues und interessantes Kombigerät zum Testen von Kondensatoren, Spulen und Widerständen.

- Kapazität: 2/20/200 nF/2/20/200 µF, ±1,0%
- Induktivität: 2/20/200 mH/2/20 H, ±2,0%
- Widerstand: 200 Ohm/2/20/200 kOhm/2/20 MOhm, ±0,8%
- Dioden-, Durchgangsprüfung, hFE-Test

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 3730	**50,23**

PeakTech®

PREISWERT UND PRÄZISE

IDEAL FÜR AUSBILDUNG ODER STUDIUM

UNI-T, Tischmultimeter

20.000 Counts, USB-Schnittstelle

Präzises und robustes Tischmultimeter. Diese lassen sich einfach, intuitiv bedienen und sind somit ideal für die Nutzung in der Produktion, Entwicklung, in Schulen, in Universitäten und Laboren.

- Spannung AC/DC: 750/ 1000 V
- Strom AC/DC: 20 A
- Widerstand (Ohm): 200
- Kapazität (F): 100 mF
- Frequenz: 200 Hz - 10 MHz
- manuelle Bereichswahl

Bestell-Nr.:
UT 8802

149,99

USB

UNI-T, Tischmultimeter, True-RMS

Digital, 6.000 Counts

Das moderne LCD-Display, welches beleuchtet ist, sorgt dafür, dass sich die Werte aus jedem Blickwinkel ablesen lassen. Die beigelegte Software ist in Englisch und kommuniziert mit den Geräten über die integrierte USB-Schnittstelle.

- Spannung AC/ DC: 750/ 1000 V
- Strom AC/DC: 20 A
- Min.-Max.- und Hold-Funktion
- automatische Messbereichswahl
- Messung von: Widerstand, Kapazität, Frequenz, Induktivität, Temperatur
- TRMS, SCR-Thyristortest

Bestell-Nr.:	
UT 8803	189,99

USB TRMS

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Tischmultimeter, 55.000 Counts, grafisch

Dieses Modell ist nach neuesten technischen Standards ausgestattet und verfügt über eine Vielzahl an Sonderfunktionen, wie der Dual-Messung zweier verschiedener Messfunktionen, einer Messrate bis zu 65 Messungen / Sekunde und vielen anderen grafischen Darstellungen. Die vielseitigen Funktionen werden durch die Echt-Effektivwert (TrueRMS) Messungen bis zu 1 kHz vervollständigt.

- 4 4/5-stellige (55000 Counts) 3,7" TFT- Grafikanzeige
- bis zu 65 Messwerte / Sekunde
- Datenaufzeichnung für bis zu 1000 Messpunkten
- dB und dBm Messfunktion für ACV und DCV
- Dual-Funktion für gleichzeitige Messung
- RS-232 Schnittstelle (SCPI Protokoll)
- Echt-Effektivwert (TrueRMS)

PeakTech 4094
495.01
VDC

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 4094	**266,68**

RS-232 SCHNITTSTELLE TRMS

PeakTech®

Digital-Tischmultimeter, 4 1/2-stellig, USB

Dieses Digital-Tischmultimeter verfügt über hochgenaue Messfunktionen und eine große 4 ½-stellige LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung.

- automatische und manuelle Bereichswahl
- Spannung, DC: 0 - 600 V, ±0,05%, +6 dgt.
- Spannung, AC: 0 - 600 V, ±0,5%, +30 dgt.
- Strom, DC: 0 - 10 A, ±0,2%, +15 dgt.
- Strom, AC: 0 - 10 A, ±0,8%, +30 dgt.
- Widerstand: 0 - 220 MOhm, ±0,1%, +10 dgt.
- Kapazität: 0 - 22 mF, ±2,0%, +5 dgt.
- Frequenz: 0 - 10 MHz, ±0,5%, +5 dgt.
- Temperatur: -20 ... +1000 °C, ±1,5%

PeakTech 4090
4.0900

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 4090	**320,76**

USB TRMS

PeakTech®

PeakTech Tischmultimeter

Hochpräzises Digital-Tischmultimeter nach neuesten technischen Standards ausgestattet mit einem 4 5/6-stelligen Dual-Display.

- Datenloggerfunktion mit internem Speicher oder auf USB-Stick bzw. SD-Karte
- Spannung, DC: 0 - 1000 V, (1 µV), ±0,03% +10 dgt.
- Spannung, AC: 0 - 1000 V, (1 µV), ±0,7% +80 dgt.
- Strom, DC: 0 - 10 A, (0,01 µA), ±0,15% +15 dgt.
- Strom, AC: 0 - 10 A, (0,01 µA), ±0,8% +80 dgt.
- Widerstand: 0 - 60 MOhm, (0,01 Ohm), ±0,1% +10 dgt.
- Frequenz: 0 - 60 MHz (Rechteck), 0 - 60 kHz (Sinus), (1 Hz), ±0,01% +10 dgt.
- Kapazität: 0 - 60 mF, (0,1 pF), ±1% +150 dgt.
- Temperatur: -200 ... +1370 °C (Typ-K), (0,1 °C), ±0,5% (TC) ±10 µV

PeakTech
4075
14075
0.8814
MEM

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 4075	**577,80**

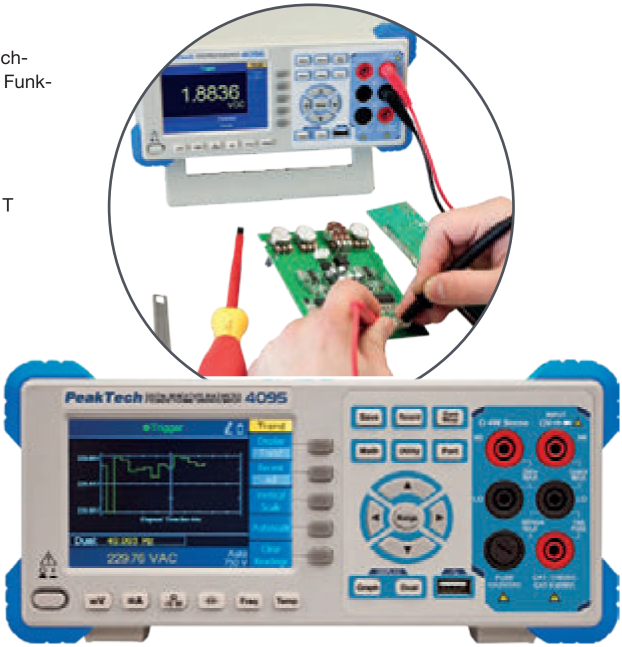
USB PC SOFTWARE

PeakTech®

Grafisches Tischmultimeter

Präzisions-Tischmultimeter mit TFT-Grafikanzeige zur hochauflösenden Darstellung der Messwerte, Verlaufskurven, Funktionsgrafiken uvm. bis zu 150 Messungen/Sekunde.

- Steuerung über SCPI
- Datenloggerfunktion auf USB-Stick
- Temperaturmesung über: Typ B / E / J / K / N / R / S / T
- Spannung AC/DC: 750/ 1000 V
- Strom AC/DC: 10 A
- Widerstand: 600 Ohm - 100 MOhm
- Frequenz: 20 Hz - 1 MHz
- Kapazität: 2/200/10000 µF
- Temperatur: -200 °C ... +1372 °C (Typ-K)



Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 4095	**534,43**

USB RS-232 SCHNITTSTELLE TRMS

PeakTech®

Metrix, Tischmultimeter MX5006

6000 Counts, TRMS, USB

Das TRMS-Tisch-Multimeter MX5006 mit einem zweckmäßigem Gehäuse: leicht und kompakt, ein schwenkbarer Griff für eine Aufstellung nach Wunsch, zur optimalen Raumnutzung stapelbar.

- Genauigkeit von 0,09%
- Spannung AC/DC: bis 1000 V
- Strom AC/DC: bis 20 A
- Widerstand: 600 Ohm bis 60 MOhm
- Kapazität: 6 nF bis 60 mF
- Kategorie: CAT III 1000 V

Bestell-Nr.:	
CHAU MX5006	**491,27**

metrix

Tischmultimeter, GDM-8342

Die besonderen Eigenschaften sind das VFD-Display mit 50000 Counts, die hohe Grundgenauigkeit von 0,02% (V DC) und die USB-Schnittstelle, die dem Anwender die Übertagung und Analyse der Messungen mithilfe eines PCs ermöglicht.

- zweifarbiges 50000 Counts Vakuum-Fluoreszenz-Display
- Dual-Messungen und Dual-Display
- einstellbare Messraten von bis zu 40 Messwerten für V DC
- 0,02% Grundgenauigkeit V DC
- automatische / manuelle Messbereichseinstellung
- Echteffektivwertmessung (TRMS) (AC, AC+DC)
- MX+B,1/X, Ref %, Compare, Hold, dB, dBm
- Gleichspannungsmessung: 0 - 1000 V DC
- Wechselspannungsmessung: 0 - 750 V AC
- Widerstandsmessung: 0 - 50 MOhm
- Temperaturmessfunktion: -200 ... +300 °C
- Kapazitätsmessung: 5 nF - 50 µF

ab 581,95

Bestell-Nr.:		Ausführung
GDM-8342	**581,95**	
GDM-8342 GPIB	**734,70**	mit IEEE-488 (GPIB)

Milliohm-Meter, 50.000 Counts

Das Milliohm-Meter GOM-804 verfügt über ein 3,5“ TFT-Display mit einem Anzeigeumfang von 50.000 Counts, Messraten von 60 Messungen pro Sekunde, einer hohen Grundgenauigkeit von 0,05% sowie vielen Grund- und Sondermessfunktionen wie dem Vier-Draht-Messverfahren.

- 3,5" (320 x 240) TFT-Display, 50000 Counts
- Abtastrate "slow" (10 Messungen/s) bis "fast" (60 Messungen/s)
- hohe Grundgenauigkeit von 0,05%
- 1 A Prüfstrom, 1µOhm Auflösung
- Vier-Draht-Messverfahren
- Temperaturkompensationsmessfunktion
- 20 Speichermöglichkeiten für Messeinstellungen
- Schnittstelle: USB, RS232C,
  Handler / Scan / EXT I/O
- "Dry circuit"-Modus ermöglicht die Messung von Kontaktmaterialien und deren Widerstände (nur GOM-804)

ab 668,20

Bestell-Nr.:	
GOM-804	**668,20**
GOM-805	**1.101,95**

DUSPOL® - der bewährte Klassiker mit moderner Technik

mit Vibrationsalarm zur sicheren Spannungserkennung

Unverzichtbar für jeden Elektriker, Elektroniker und Mechaniker in Handwerk, Industrie und Service. Geprüft und zugelassen gemäß international gültiger Norm IEC/EN 61243-3 (DIN VDE 0682-401). Erhältlich in den Varianten „Analog“ und „Expert“ mit LED-Anzeige, sowie als DUSPOL® Digital mit beleuchtetem LCD.

- hochohmige Spannungsprüfung ohne Drucktasterbetätigung
- Anzeige der Drehfeldrichtung mit Pfeilrichtung
- bewusste Auslösung eines 30 mA FI-Schutzschalters
- zuschaltbarer Lastkreis um zur Vermeidung von Fehlern durch Blindspannungen

DUSPOL
DUSPOL
DUSPOL

EN 61010-1 CAT IV 600 V | EN 61010-1 CAT III 1000 V | IP65

ab 68,10

BENNING

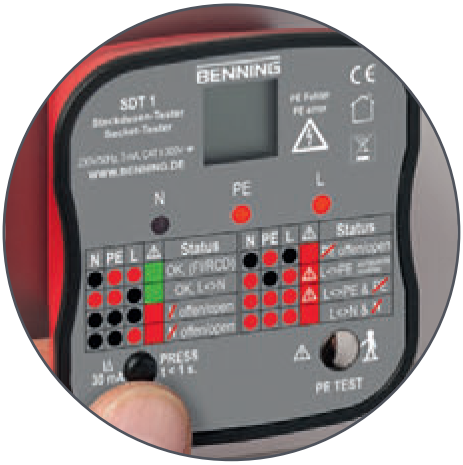
Bestell-Nr.:		Typ	Anzeige	Ausführung	Messbereich
DUSPOL ANALOG	**68,10**	Spannungsprüfer	LED		12 - 1000 V AC / 12 - 1000 V DC
DUSPOL EXPERT	**80,30**	Spannungs- und Durchgangsprüfer	LED	Drehfeldanzeige	12 - 1000 V AC / 12 - 1000 V DC
DUSPOL DIGITAL	**110,60**	Spannungs- und Durchgangsprüfer	LCD	Drehfeldanzeige	1,0 - 1000 V AC / 1,0 - 1200 V DC

Steckdosentester SDT 1 mit Fingerkontakt

Zur aktiven PE-Fehlererkennung und Prüfung der Auslösefunktion von 30 mA FI/RCD-Schutzschaltern.

Verdrahtungsfehler, wie fehlender PE-, N- und L-Leiter sowie die Vertauschung von L- und PE-Leiter werden deutlich über drei Leuchtdioden angezeigt. Die eindeutige Status-Tabelle informiert über den korrekten Anschluss (OK, grün) und die Art des vorliegenden Fehlers (rot) der Schutzkontaktsteckdose

- einfache und sichere Bedienung durch unterwiesene Personen (EUPs)
- Anzeige: optisch über drei rote Signal-LED´s für N-, PE-, L-Leiter und LC-Display
- Spannungsbereich: 230 V AC, ±10% / 50 Hz - 60 Hz
- Spannungsversorgung: über Prüfobjekt (keine Batterien erforderlich)



EN 61010-1 CAT II 300 V | EN 61010-1

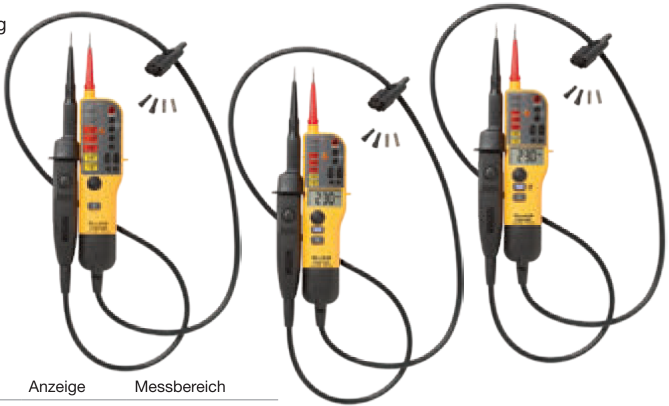
Bestell-Nr.:	
BENNING STD 1	**56,30**

BENNING

Fluke T100-Serie - industrielle zweipolige Spannungsprüfer

Die neuen Fluke Spannungs- und Durchgangsprüfer sind mit der Mess- und Sicherheitstechnologie auf dem aktuellen Stand der Technik und jetzt noch stabiler und bedienfreundlicher als je zuvor. Die Geräte erkennen außerdem beschädigte Messleitungen mit Fluke WearGuard®-Isolierung.

- RCD-Prüfung: Last per Taster zuschaltbar
- aufschiebbare Prüfspitzen mit Schutzvorrichtung
- fühlbare Rückmeldung durch Vibrationsgeber



ab 95,60

EN 61010-1 CAT III 690 V | EN 61010-1 CAT IV 600 V | IP64

Bestell-Nr.:		Ausführung	Anzeige	Messbereich
FLUKE T110 VDE	95,60		LED	12 - 690 V AC/DC
FLUKE T130 VDE	140,60		LED / LCD	6 - 690 V AC/DC
FLUKE T150 VDE	162,60	Widerstandsmessung	LED / LCD	6 - 690 V AC/DC

FLUKE®

Spannungsprüfer, 6 - 1000 V AC/DC

Das PeakTech 1096 ist eine neuentwicklung für schnelle und unkomplizierte Spannungsmessungen als zweipoliger Spannungsprüfer mit digitaler LCD Anzeige und zusätzlicher LED Anzeige der aktuellen Spannungswerte.

- Prüfung von Gleich - und Wechselspannungen bis 1000 V
- +/- Polaritätsanzeige für DC-Messbereich
- Widerstandsmessfunktion bis 2000 Ohm
- Durchgangsprüfer mit LED und akustischem Signal

1-1000 V AC/DC

PRODUKT-TIPP

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 1096	78,08

PeakTech®

PAN Volttester 400FI

mit FI-Prüfung

mit Zuschaltbarer Last zur Unterdrückung von Streuspannungen

- Keine Batterie erforderlich
- 6 - 400 V AC/DC + 30 mA FI-Test

PANCONTROL.at

PREIS-TIPP

Bestell-Nr.:	
PAN VOLT 400 FI	21,19

Zweipoliger Spannungsprüfer der UT18-Serie

UNI-T®

für Messungen bis 690 V AC

Die neue Multifunktions-Spannungsprüferserie UT18 von Uni-T ermöglicht das schnelle und einfache Testen von Gleich- und Wechselspannungen, das Prüfen der Phasen-Drehrichtung (Drehfeldprüfung), einen einpoligen Spannungstest und eine Durchgangsprüfung.

- automatische Messbereichswahl
- zuschaltbares LED-Arbeitslicht
- Selbsttestfunktion zur Sicherung der Funktionsfähigkeit
- Batteriewarnung und Lautlos-Modus
- Stromversorgung: 2x 1,5 V Micro / AAA Batterien

EN 61010-1 CAT III 690 V

EN 61010-1 CAT IV 600 V

ab 39,99

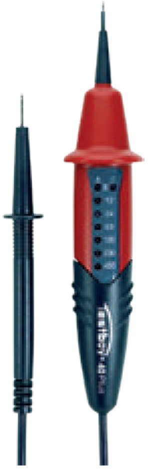
Bestell-Nr.:		Anzeige
UT 18C	**39,99**	LED / LCD
UT 18D	**49,99**	LCD

TESTBOY 40 Plus Spannungsprüfer

TÜV-/GS-geprüft

Preiswerter zweipoliger Spannungstester zur Anzeige von Gleich- und Wechselspannungen im Bereich von 6 bis 400 V und zur Phasensuche gegen Schutzleiter.

- einpolige Phasenprüfung
- zweipolige Drehfeldprüfung
- FI/RCD-Prüftest mittels zwei Tasten
- LED Taschenlampe (weiß)
- Sicherheit: CAT III 400 V



IP44

Bestell-Nr.:	
TESTBOY 40 PLUS	**24,50**

Testboy GmbH, Germany

Professionelle zweipolige Spannungsprüfer

für Messungen von 3 - 1000 V AC und 4 - 1400 V DC

Die Testboy Profi III-Serie überzeugt durch ihr anwenderfreundliches Handling sowie die robuste und sichere Bauform und erleichtert Installations- und Servicetechnikern die tägliche Arbeit. Dank der höchsten Sicherheitsstufe (CAT IV 1000 V) eignet sich der zweipolige Spannungsprüfer auch für Messungen an Hybrid- und Elektrofahrzeugen sowie Photovoltaikanlagen.

- Anzeige von Spannungen auch ohne Batterie möglich
- Prüfungen ohne Fingerkontakt
- Widerstandsmessung von 1 - 1999 Ohm
- zuschaltbare Last zum Auslösen von FI-Schaltern
- IP65-geschützt

IP65

Testboy GmbH, Germany

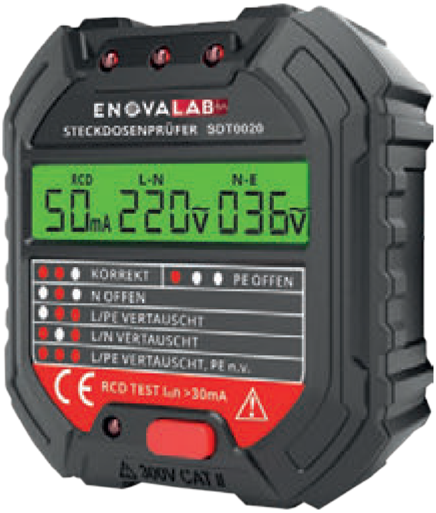
Bestell-Nr.:		Anzeige
TESTBOY PIII LED	**83,40**	LED
TESTBOY PIII LCD	**137,70**	LCD

Digitaler Steckdosentester

mit RCD-Prüfung und Display

Der Steckdosentester SDT0020 ist das ideale Instrument zur schnellen und unkomplizierten Prüfung von Steckdosen, Kabeltrommeln, Geräteleitungen und Verbindungskabeln in 230-V-Netzen. Lebensgefährliche Anschlussfehler werden dabei mithilfe verschiedener LED-Leuchtenkonfigurationen angezeigt.

- LCD-Anzeige
- Eingangsspannung: 48 - 250 V AC
- FI/RCD-Testfunktion: 30 mA
- Sicherheit: EN 61010-1; CAT II 300 V

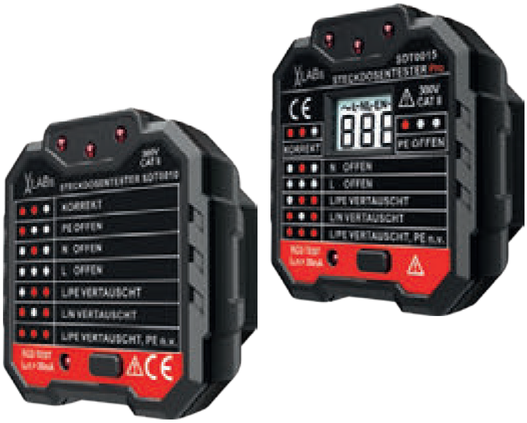

ENOVALAB
STECKDOSENPRÜFER SDT0020
RCD L-N N-E
50mA 220V 036V
KORREKT
PE OFFEN
N OFFEN
L/PE VERTAUSCHT
L/N VERTAUSCHT
L/PE VERTAUSCHT, PE n.v.
RCD TEST IΔn >30mA
300V CAT II

Bestell-Nr.:	
SDT0020	**22,40**

Steckdosentester

Das ideale Instrument zur schnellen und unkomplizierten Prüfung von Steckdosen, Kabeltrommeln, Geräteleitungen und Verbindungskabeln in 230-V-Netzen. Lebensgefährliche Anschlussfehler werden dabei mithilfe verschiedener LED-Leuchtenkonfigurationen angezeigt. Die Anzeigemodi umfassen z.B. die korrekte Verdrahtung, fehlender/unterbrochener Schutzleiter (PE) und vertauschte Phase und Schutzleiter.

- Eingangsspannung: 110-230 V AC
- FI/RCD-Testfunktion: > 30 mA


SDT0015
STECKDOSENTESTER PRO
STECKDOSENTESTER SDT0010
KORREKT
PE OFFEN
N OFFEN
L OFFEN
L/PE VERTAUSCHT
L/N VERTAUSCHT
L/PE VERTAUSCHT, PE n.v.

EN 61010-1 CAT II 300 V

Bestell-Nr.:		Anzeige
VAL SDT0010	**8,70**	LED
VAL SDT0015	**18,95**	LED + LCD

RCD-Prüfgerät, 195 - 253 V AC

Der digitale FI-/RCD-Tester GT0010 von VA-LABs wurde speziell für das Testen und Messen aller relevanter Funktionsparameter von Fehlerstromschutzschaltern (RCDs) in 230-V-Netzen konzipiert. Er misst sowohl den Auslösestrom, als auch die Auslösezeit als primäre sicherheitsrelevante Kenngrößen von FI-Schaltern. Neben den genauen Messwerten informiert die mehrfarbige Hintergrundbeleuchtung des Displays den Benutzer optisch durch einen Farbwechsel über das Vorliegen eines Fehlers.

- vorprogrammierter Prüfablauf
- Fehlerindikation durch Farbwechsel der Hintergrundbeleuchtung
- Fehlerstrom (10...650 mA)
- Test von Personenschutzschaltern möglich

000
180° 30
TEST
LABs

EN 61010-1 CAT III 600 V

Bestell-Nr.:	
VAL GT0010	**105,50**

Spannungsprüfer

90 - 1000 V AC

- mit akustischem und visuellem Signal
- integrierte Taschenlampe mit Ein/Aus-Taster

EN 61010-1 CAT III 1000 V

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 1030 12,74

Spannungsprüfer mit Vibration

12 - 1000 V AC

- Anzeige: optisch und Vibration
- IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)
- IP40-geschützt
- integrierte LED-Taschenlampe

EN 61010-1 CAT III 1000 V

Bestell-Nr.:

TESTBOY 114 35,99

Spannungsprüfer mit mehrfarbiger LED

12 - 1000 V AC

- berührungslose Messung
- integrierte Taschenlampe
- automatische Abschaltung nach 4 Minuten Inaktivität

% WG-Rabatt

EN 61010-1 CAT IV 1000 V

Tools that work for you

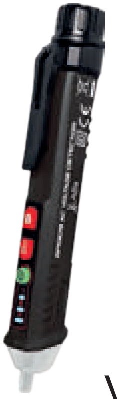
Bestell-Nr.:

WIHA 43797 43,50

Spannungsprüfer

12 - 1000 V AC

- akustischer und visueller Alarm (LED) mit verschiedenen Tonfrequenzen und Lichtfarben



EN 61010-1 CAT III 1000 V

Bestell-Nr.:

VAL SP0105 10,60

Phasen- und Kabelbruchprüfer

200 - 1000 V AC

- Blinkfrequenz der Prüfspitze steigend zur Spannungstiefe
- kapazitives Messverfahren benötigt keinen Stromfluss
- IP40-geschützt

EN 61010-1 CAT IV 600 V

EN 61010-1 CAT III 1000 V

Bestell-Nr.:

BENNING VT 1 35,90

Spannungsprüfer mit VoltBeat

200 - 1000 V AC

- optische und akustisches Signal bei Wechselspannung
- IP40-geschützt

EN 61010-1 CAT IV 1000 V

Bestell-Nr.:

FLUKE 1AC E1 II 43,60

Peaktech Messdekade

Diese Dekaden zeichnen sich durch ihre Langzeitstabilität aus und sind konzipiert für den Bereich der Ausbildung, Wartung und Fertigungsprüfung, sowie Forschung und Entwicklung. Das Gehäuse besteht aus schlagfestem ABS-Kunststoff und verwendet hochwertige Schiebeschalter.

PeakTech
3260
RESISTANCE DECADE BOX

je 74,86

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung	Modell
PEAKTECH 3285	**74,86**	Kapazitätsdekade	100 pF ... 11,111 µF	5 Dekaden
PEAKTECH 3290	**74,86**	Induktivitätsdekade	10 µH ... 111,1 mH	4 Dekaden

CMT Messdekade

Mini-Widerstandsdekade von cmt - für Ausbildungszwecke genauso geeignet wie für professionelle und industrielle Zwecke.

Mini Ω Dekade
R1 - 1000
cmt

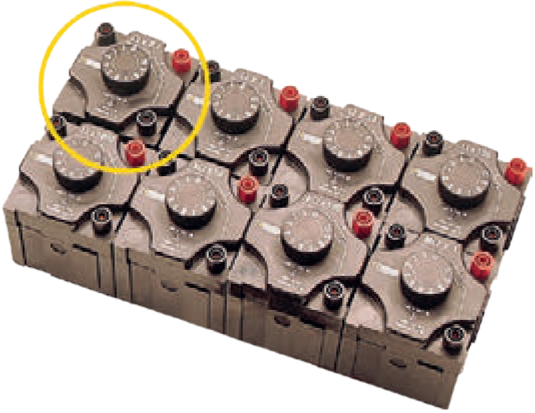
ab 329,99

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung
CMT R1-1000	**329,99**	Widerstandsdekade	1 Ohm - 4 MOhm
CMT R1-3000	**399,99**	Widerstandsdekade	1 Ohm - 4 MOhm

Chauvin Arnoux Widerstandsdekade

Widerstanddekade mit einer Dekade gemäß den Sicherheitsnormen für mechanische und elektrische Aufbauten.

- Auswahl über Drehkontaktschalter
- Anschlag verhindert das versehentliche Weiterdrehen
- verwechslungssicherer Erdungskontakt
- Typische Messgenauigkeit: 0,5 %
- Ausgang: Sicherheitsbuchsen mit Ø 4mm



ab 176,99

Bestell-Nr.:		Ausführung
CHAU P01197401	**176,99**	1 Ohm - 10 kOhm
CHAU P01197404	**264,99**	1 Ohm - 10 MOhm
CHAU P03197521A	**274,99**	0,1 Ohm - 1 Ohm
CHAU P03197522A	**234,99**	1 Ohm - 10 Ohm
CHAU P03197523A	**234,99**	10 Ohm - 100 Ohm
CHAU P03197524A	**234,99**	100 Ohm - 1 kOhm
CHAU P03197525A	**234,99**	1 kOhm - 10 kOhm
CHAU P03197526A	**234,99**	10 kOhm - 100 kOhm
CHAU P03197527A	**234,99**	100 kOhm - 1 MOhm
CHAU P03197528A	**234,99**	1 MOhm - 10 MOhm

Gerätetester der neuesten Generation

für Prüfungen im Rahmen der DGUV Vorschrift 3, BetrSichV gemäß

Prüfung elektrischer Geräte gemäß DIN EN 50678 (VDE 0701:2021-02), DIN EN 50699 (VDE 0702:2021-06) und medizinisch elektrischer Geräte gemäß DIN EN 62353 (VDE 0751-1:2015). Das Modell ST760+ eignet sich außerdem zur Prüfung von Lichtbogenschweißeinrichtungen nach DIN EN 60974-4 (VDE 0544-4:2017, ÖVE/ÖNORM EN 60974-4) zur Messung des Scheitel- und Echt-Effektivwertes der Leerlaufspannung und des Berührungsstroms des Schweißstromkreises. Die Sets enthalten zusätzlich zum Gerätetester folgendes Zubehör: Software BENNING PC-Win ST 750-760 auf USB-Stick, Barcodescanner, Barcodeetiketten (1000 Stück), Prüfplaketten „neue Prüfung“ (300 Stück).

- Prüfung von mobilen PRCD Typ S, S+, K, 2-/3-polig sowie RCD Typ AC, A, F, B, B+ in mobilen Stromverteilern
- Standard, erweiterte und kundenspezifische Sichtprüfungen
- Verwaltung von Kunden und Betriebsmitteln in Datenbanken
- Erstellung individueller Prüfabläufe und -intervalle (zeitdynamisch optimiert)
- Smart-Menü zum schnellen Anlegen neuer Geräte (QuickTest), bis zu 24 Vorlagen pro Norm, AutoID, Favoriten-Menü zu häufig genutzten Ebenen
- Geringe Betriebskosten durch kostenfrei Updates

USB

ab 1.949,00

Bestell-Nr.:		Modell
BENNING ST 755+	**1.949,00**	ST 755+
BENNING ST 755S+	**2.497,00**	ST 755+ Set
BENNING ST 760+	**2.374,80**	ST 760+
BENNING ST 760S+	**2.965,00**	ST 760+ Set

BENNING

Messadapter im Prüfkoffer

für die aktive und passive Prüfung von 1- und 3-phasigen Geräten (inkl. Schweißgeräte)

Die optimale Ergänzung zu Ihrem Gerätetester zur Betriebsmittel- und Kabel-Funktionsprüfung inkl. Leitungsbruch-, Kurzschluss- und Drehfeldprüfung. Anschluss für Prüflinge mit CEE 16 A/230 V, CEE 16 A/400 V und CEE 32 A/400 V Stecker.

- einfache Bedienung per Drehschalter zur Betriebsmittelwahl
- Eigentest: Bewusste Zuschaltung eines Gerätefehlerstroms (1 mA/ 3 mA)
- staub-/wasserdichter Schutzkoffer IP 67

Bestell-Nr.:	
BENNING MA 4	**1.389,90**

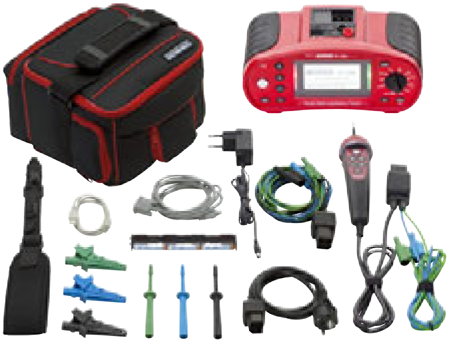
BENNING

TRUE-RMS-Installationsprüfgerät

Sicherheitstechnische Prüfungen an elektrischen Anlagen nach Errichtung, Änderung oder als regelmäßige Wiederholungsprüfung können mit diesen multifunktionalen Installationsprüfgeräten einfach und rationell durchgeführt werden.

- Niederohmwiderstand: 0,01 Ohm - 2 kOhm
- Isolationswiderstand: 10 kOhm - 1000 MOhm
- Prüfspannung: 50 V/ 100 V/ 250 V/ 500 V/ 1000 V
- Leitungsimpedanz (L-N/ L): 0,01 Ohm - 10 kOhm
- Schleifenimpedanz (L-PE): 0,01 Ohm - 10 kOhm
- Kurzschlussstrom: 0,01 A - 200 kA
- FI/RCD-Prüfung Typ AC, A, F mit AUTO-Test
- Spannung (TRUE RMS): 1 - 550 V
- Frequenz: 0 - 500 Hz, Drehfeldrichtungsprüfung
- eindeutige Gut/Schlecht-Anzeige
- FI/RCD-Prüfung Typ B, B+ mit AUTO-Test

BENNING IT 130
>999MΩ
TRUE RMS Installation Tester



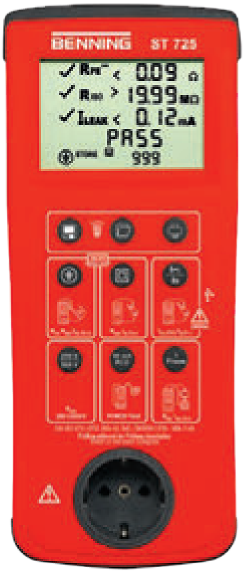
Bestell-Nr.:

BENNING IT 130	**1.732,10**

Gerätetester BENNING ST 725

Schnell, einfach und unkompliziert. Mit diesem Gerät prüfen Sie innerhalb weniger Sekunden.

- Prüfung gemäß VDE 0701-0702, DGUV Vorschrift 3 (BGV A3), BetrSichV, ÖVE ÖNORM E 8701, NEN 3140
- automatischer Prüfablauf für Geräte der Klasse I, II, (III)
- Schutzleiterwiderstand: 0,05 Ohm - 20 Ohm / Prüfstrom: ±200 mA DC
- Isolationswiderstand: 0,1 MOhm - 20 MOhm / Prüfspannung: 250 V/500 V DC
- Schutzleiter-/Beruhrüngsstrom im Differenz-, Ersatzableitstromverfahren und direkte Messung: 0,1 mA - 20 mA
- FI/RCD-Schutzschalter Prüfstrom: 30 mA/150 mA (5-fach) / Auslösezeit: 0 ms - 500 ms
- Leitungstest: RPE, RISO, Durchgang und Kurzschluss von L und N



Bestell-Nr.:

BENNING ST 725	**964,90**

Photovoltaik-Installationstester PV 1-1+

Inbetriebnahme-, Wiederholungsprüfung und Fehlersuche von PV-Systemen

Handlicher und batteriebetriebener Photovoltaiktester mit 200 Speicherplätzen und USB-Schnittstelle für die Installations- und Wiederholungsprüfung von netzgekoppelten Photovoltaik-Systemen gemäß VDE 0126-23 (DIN EN 62446).

BENNING PV 1-1+

- Schutzleiterwiderstandsmessung mit 200 mA Prüfstrom
- Leerlaufspannungsmessung bis 1000 V DC
- Kurzschlussstrommessung am PV-Strang bis 15 A DC
- Isolationswiderstandsmessung mit Prüfspannung 250 V, 500 V, 1000 V DC
- automatischer Prüfablauf (RPE, VDC (1000 V DC), IS/C (15 A DC), RISO)
- automatische Anzeige der Spannungspolarität mit akustischer/ visueller Warnung bei Falschpolung

Bestell-Nr.:
BENNING PV 1-1+ **1.798,50**

BENNING

Installationstester mit Bluetooth®-Funktion

Innovatives Messgerät zum Prüfen von elektrischen Installationen nach VDE 0100 mit integriertem TFT-Farbdisplay, um alle wichtigen Sicherheitsprüfungen wie die FI-, Spannungs-, Schleifen-, Niederohm, Erdwiderstands- und Isolationsprüfungen bei E-Checks und Neuinstallationen sicher durchzuführen. Zusätzlich verfügt das PeakTech 2755 über eine Bluetooth®-Funktion zur Zwischenspeicherung der anfallenden Messwerte auf einem Smartphone oder Tablet via App (iOS/Android).

- für Messungen nach DIN VDE 0100 / 0413, EN 61557-6, EN 61008, EN 61009 und IEC 60364
- 8,9 cm (3,5) TFT-Farbanzeige mit Hintergundbeleuchtung
- Schleifenimpedanz / L-PE: 0,23 Ohm - 999 Ohm, ±5% +6 dgt.
- Leitungsimpedanz / L-N: 0,23 Ohm - 999 Ohm, ±4% +4 dgt.
- Messung des FI-Prüfstroms sowie der FI-Auslösezeit
- Spannungsmessung: 80 - 500 V AC / DC, ±2% +2 dgt.
- Frequenz: 45 - 65 Hz, ±2 Hz
- Isolationsmessung: 0,125 Ohm - 1000 MOhm bei 125 V / 250 V / 500 V / 1000 V, ±3% +2 dgt.
- Niederohm: 0,000 Ohm - 2000 Ohm: 0,001 Ohm, ±1,5% +3 dgt.
- Erdwiderstand: 0,00 Ohm - 2000 Ohm: 0,001 Ohm, ±2% +30 dgt.

USB ® APP

Bestell-Nr.:
PEAKTECH 2755 **856,69**

PeakTech®

Digitaler Erdungsmesser

Digitales Erdungswiderstandsprüfgerät zur Messung des Erdungswiderstandes in Elektrogeräten, des Bodenwiderstandes und anderer geringer, regulärer und flüssiger Widerstände.

- Erd-Spannungsmessung: 200 V (0,1 V), ±3,0%
- Erdwiderstands-Messbereiche: 20/200/2000 Ohm, ±2,0%
- DC-Spannungsbereich: 1000 V (1 V), ±0,8%
- AC-Spannungsbereich: 750 V (1 V) ±1,2%
- Widerstand:200 kOhm (0,1 kOhm), ±1,0%

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 2700-2	**149,83**

PeakTech®

Digitaler Isolationsmesser

Mit diesem Gerät können Isolation, Gleich- und Wechselspannung sowie Durchgang an Schaltungen, Sicherheitsautomaten, Sicherungen etc. gemäß VDE-0413 Teil 1 gemessen werden.

- Isolationswiderstand:4/40/400/4000 MOhm (1 kOhm)
- Testspannung:125/250/500/1000 V, +10%
- Kurzschluss-/Teststrom:< 1 mA / 1 mA
- Spannung:750 V AC (1 V), ±1,2%
- 1000 V DC (1 V)
- Widerstand:40/400 Ohm (10 mOhm), ±1,2%

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 2695-2	**181,96**

PeakTech®

Digitaler LOOP/PSC-Schleifentester

Dieses Gerät misst die Impedanz der Kurzschlussschleife zwischen den Außenleitern einer Schaltung, wobei der vorraussichtliche Kurzschlussstrom berechnet wird.

- zur Messung der Schleifenimpedanz
- zur Messung des voraussichtlichen Kurzschlussstroms
- prüft Netz und richtige Verdrahtung vor der Messung
- Sicherheit: EN-61010-1; CAT III 600 V,
  Doppelt isoliertes Gehäuse

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 2715	**171,25**

PeakTech®

Universal-Prüfgerät SECUTEST ST

zur schnellen Prüfung von Betriebsmitteln nach DIN VDE 0701-0702

Die neue SECUTEST ST-Serie ist bereits für die neue DIN EN 50678 vorbereitet und dient zur Durchführung von normgerechten Prüfabläufen zur Prüfung der elektrischen Sicherheit von Geräten nach Reparatur und anläßlich einer Wiederholungsprüfung (DGUV Vorschrift 3, MPBetreibV). Die Prüfabläufe können über das Portal myGMC beim Hersteller Gossen Metrawatt heruntergeladen und installiert werden.

- umfangreiches Datenverwaltungs- und Speicherkonzept
- hochauflösendes farbiges 4,3" TFT-Display
- automatische Prüflingsanschluss- und Schutzklassenerkennung
- umfangreiche rechtssichere Erstellung von Prüfprotokollen

GOSSEN METRAWATT
SECUTEST ST BASE

USB PC SOFTWARE

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

Bestell-Nr.:		Modell	Zubehör	Technologie
SECUTEST ST BASE	**2.919,50**	SECUTEST ST BASE		VDE
SECUTEST ST BS	**3.518,95**	SECUTEST ST BASE Starterpaket	Prüfadapter, Verlängerung, L-BOXX, Bürstensonde	VDE
SECUTEST ST PRO	**3.664,95**	SECUTEST ST PRO	inkl. IZYTRONIQ	VDE
SECUTEST ST COM	**4.130,80**	SECUTEST ST COMFORT		mit Bluetooth®
SECUTEST ST PP	**5.114,40**	SECUTEST ST PRO Profipaket	Prüfadapter, IZYTRONIC, Barcodeleser, etc.	VDE
SECUTEST ST PC	**5.352,50**	SECUTEST ST PRO Comfortpaket	Prüfadapter, IZYTRONIC, Barcodeleser, etc.	VDE
SECUTEST ST P3P	**6.646,60**	SECUTEST ST PRO 3P Schweisspaket	SECULOAD N, IZYTRONIC, Adapter AT DI, etc.	VDE

Gerätetester SECUTEST LEMONGREEN

nach DGUV Vorschrift 3

Prüfgeräte Set mit SECUTEST ST BASE10 mit DB+ und Datenbank comfort zur Prüfung von elektrischen Geräten, medizinischen Geräten und Schweissgeräten - sowohl mit vordefinierten als auch programmierbaren Prüfsequenzen.

- Nutzerführung durch vorprogrammierte Prüfsequenzen nach Norm
- schneller Zugriff auf die Mess- und Prüffunktionen durch Drehschalter
- kompaktes stoßsicheres Gehäuse mit integrierten Gummischutz
- Mehrfachmessung ermöglicht komfortable Dokumentation

GOSSEN METRAWATT
SECUTEST ST BASE 10

EN 61010-1 CAT II 250 V LC-Display PC SOFTWARE

Bestell-Nr.:	
SECUTEST LEMONGR	**2.926,90**

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

METRISO 1000A

Preisgünstiges, analoges Isolationsmessgerät für elektrische Anlagen bis 1000 V gem. EN 61 557 Teil 1, 2 und 4 (VDE0413 Teil 1 und 4).

- Lampe in der Prüfspitze zur Beleuchtung und Gut/Schlecht-Bewertung des Isolationswiderstandes
- Messspannungen 50, 100, 250, 500, 1000 V
- Messbereiche bis 400 MOhm
- Niederohmmessung 0 bis 4 Ohm

Bestell-Nr.:	
METRISO 1000A	**1.025,95**

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

Profi-Isolations-, Niederohm- und Spannungsmessgerät

METRISO TECH zur schnellen und rationellen Prüfung.

- Messungen für elektrische Anlagen bis 1000 V nach DIN VDE 0100, ÖVE-EN 1 (Österreich), SEV 1000 (Schweiz)
- Isolationsmessung gemäß EN 61557-2 / VDE 0413 Teil 2
- Niederohmmessung gemäß EN 61557-4 / VDE 0413 Teil 4
- Prüfen des Widerstandes von Erdungs-, Schutz- und Potenzialausgleichsleitern

Bestell-Nr.:	
METRISO TECH	**1.268,20**

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

Isolations-, Niederohm- und Spannungsmessgerät

Der METRISO INTRO erfüllt alle Erwartungen und Bedürfnisse für den Einstieg in die Premium-Klasse.

- Messungen für elektrische Anlagen bis 1000 V nach DIN VDE 0100
- Prüfen des Widerstandes von Erdungs-, Schutz- und Potenzialausgleichsleitern
- Messspannung 250, 500, 1000 V DC
- Messbereich 10 kOhm - 10 GOhm
- Niederohmmessung 0,01 - 10 Ohm
- Spannungsmessung bis 1000 V AC TRMS / DC

USB PC SOFTWARE

Bestell-Nr.:	
PROFITEST INTRO	**1.604,70**

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

GEEIGNET FÜR

WARTUNG, SERVICE UND DIAGNOSE

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

All-In-One Multimeter METRAHIT IM XTRA BT

Multi-/Milliohmmeter, Isolationsmessgerät, Wicklungstest und Datalogger

Es ist geeignet für Wartung, Service und Diagnose an elektrischen Maschinen bzw. Antrieben und Anlagen, z. B. in den Bereichen Automotive, Avionic, Energie oder Automatisierung. Es ist ideal für die Sicherheitsüberprüfung und Diagnose an Elektro- und Hybridfahrzeugen sowie jeder Art von Elektromaschinen.

- Farbgrafik-Display mit 30.000 Counts
- 4-Leiter Milliohmmesung in einem Handgerät mit 200 mA & 1 A
- feldtaugliches Handgerät mit Windungsschlusserkennung @ 1 kV
- METRALOG APP für Android OS Live Anzeige, Aufzeichnung und Auswertung aktueller Messwerte
- DAkkS Kalibrierschein inklusive

METRAHIT IM XTRA
101,5 MΩ
GOSSEN METRAWATT
MENU
STORE
ESC
OK

Bestell-Nr.:
METRAHIT IM XBT

2.787,00

TRMS
PC SOFTWARE
APP
IP52
EN 61010-1
CAT IV 600 V

Installationstester PROFITEST MF TECH

zur Prüfung der Wirksamkeit von Schutzmaßnahmen an ortsfesten elektrischen Installationen

Die PROFiTEST MF TECH-Serie von Gossen Metrawatt bietet Ihnen modernste Technologie für umfassende Sicherheitsprüfungen an elektrischen Anlagen und Maschinen. Diese Geräte sind speziell für professionelle Anwendungen konzipiert und setzen Maßstäbe in Präzision, Vielseitigkeit und Bedienkomfort.

- spezielle Prüfsequenzen und benutzerdefinierte Testpläne
- langlebig und widerstandsfähig, auch unter anspruchsvollen Bedingungen.
- ein übersichtliches Farbdisplay und eine strukturierte Menüführung machen die Geräte besonders anwenderfreundlich
- mit integrierten Schnittstellen zur digitalen Dokumentation und zur Verbindung mit Softwarelösungen wie IZYTRONIQ

IQ
GOSSEN METRAWATT

ab 3.034,50

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

Bestell-Nr.:		Ausführung
PROFI MF TECH	**3,034,50**	
PROFI MF TECH 1S	**3,683,05**	0105-Paket
PROFI MF TECH EV	**4,873,05**	EVSE-Paket
PROFI MF TECH MP	**4,224,50**	Meisterpaket
PROFI MF TECH SP	**3,510,50**	Starterpaket

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Installationstester PROFITEST PRIME

All-In-One Prüfgerät in AC- und DC-Netzen

Zur normgerechten Prüfung der Wirksamkeit von Schutzmaßnahmen in elektrischen Installationen nach DIN VDE 0100-600, Maschinen und Anlagen nach VDE 0113-1, PV-Anlagen nach VDE 0126-23 und E-Ladestationen nach VDE 0122-1, z.B. für Schalt-/ Industrieanlagen, Windräder, Stromerzeuger sowie E-Mobility.

- Messung der Netzinnen- und Fehlerschleifenimpedanz mit hohem Prüfstrom
- Niederohmmessung für Schutz- und Potentialausgleichsleiter
- RCD-Prüfung Typ A, AC, F, B, B+, EV,F-EV,F-Audio, MI, G/R, SRCDs, PRCDs
- E-Mobility: Prüfen von RDC-DD und RCMB
- Bluetooth®- und USB-Schnittstelle

ab 5.295,50

Bestell-Nr.:		Ausführung
PROFITEST PRIME	**5.295,50**	All-In-One
PROFITEST PR SP	**5.890,50**	Starterpaket, All-In-One
PROFITEST PR AC	**6.402,20**	All-In-One
PROFITEST PR MP		Meisterpaket, All-In-One
PROFITEST PR ACP	**7.883,75**	Profipaket, All-In-One

USB PC SOFTWARE

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

Installationstester METRISO PRIME

Präzision in der Isolationsmessung

Die Metriso Prime-Serie von Gossen Metrawatt setzt neue Maßstäbe in der professionellen Isolationsmessung und Analyse. Entwickelt für höchste Ansprüche in der Elektrotechnik und Elektronik, überzeugen diese Geräte durch Präzision, Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit. Profitieren Sie von robusten und leistungsstarken Lösungen, die auch unter anspruchsvollen Bedingungen zuverlässig arbeiten.

- ideal für Anwendungen in der Industrie, im Handwerk sowie in Forschung und Entwicklung
- ergonomisches Design kombiniert mit einer benutzerfreundlichen Menüführung
- höchste Sicherheit für den Anwender
- ideal zur Prüfung von Maschinen, Anlagen und Verkabelungen auf Isolationsfehler
- Messungen an Transformatoren, Generatoren und weiteren elektrischen Systemen

EN 61010-1 CAT II 1000 V
EN 61010-1 CAT III 600 V
EN 61010-1 CAT IV 300 V

ab 1.666,80

Bestell-Nr.:		Display	Zubehör	Schutzart
METRISO PRIME	**1,666,80**	analog	Messleitungen, Trageriemen, Anleitung	IP52
METRISO PRIME+	**3,194,80**	LCD		IP40
METRISO PRIME ST	**1,969,40**	analog		IP52

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

Gerätetester METRATESTER 5+

zur Prüfung nach DIN VDE 0701-0702

Alle Messwerte werden auf einer großen Digitalanzeige gut ablesbar ausgegeben. Darüber hinaus werden Grenzwertüberschreitungen optisch und zum Teil akustisch signalisiert.

- Prüfung des Netzanschlusses durch Fingerkontakt und Signallampe
- Differenzstrommessung
- Messung Isolationswiderstand: 0 ... 19,99 MOhm
- Schutzleiterwiderstand: 0 - 19,99 Ohm
- Ersatz-Ableitstrom: 0 - 19,99 mA
- Spannungsfreiheit: 0 - 1,999 mA
- Netzspannung: 207 V - 253 V AC
- Verbraucherstrom: 0 - 16 A
- DIN VDE 0701 Teil 1 - 240, DIN VDE 0702
- kalibrierbar nach ISO / DKD

Bestell-Nr.:	
METRATESTER 5+	**1.067,70**

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

PROFITEST PV SUN MEMO

Prüfgerät für PV-Module und -Strings

Mit dem PROFITEST PV SUN MEMO können alle geforderten elektrischen Sicherheitsprüfungen an Photovoltaik-Systemen einfach, sicher und normgerecht nach DIN EN 62446 durchgeführt werden. Das Prüfgerät eignet sich zum Testen von PV-Modulen und -Strings bis max. 1.000 V / 20 A. Neben der Isolationsmessung, der Polaritätsprüfung, der Erdschlussprüfung kann auch die Durchgängigkeit des Schutzleiters geprüft werden. Der Tester zeichnet sich durch seine ergonomische Bauform und leichte Handhabung bei nur 500 g Gewicht aus.

- Spannungsmessung: 0 ... 1000 V DC
- Strommessung (direkt): 0 ... 20 A DC
- Isolationswiderstandsmessung, Messbereich: 0 ... 20 MO
- Prüfspannungen: 250, 500, 1000 V DC
- Erdschlussmessung: 0 ... 1000 V DC
- Prüfung auf Durchgängigkeit des Schutzleiters: 0 ... 10 O / > 200 mA
- Polaritätsprüfung
- bidirektionale USB-Schnittstelle
- integrierter Speicher (> 10000 Datensätze)
- PC-Software zur Erstellung individueller Prüfstrukturen sowie Auslesen und Auswerten der Messwerte
- Kompakt und robust - für raue Serviceeinsätze
- Hinterleuchtete LCD-Anzeige

Bestell-Nr.:	
PROFI PV SUN MEM	**1,963,50**

USB PC SOFTWARE BACK LIGHT

GOSSEN METRAWATT
Sicherheit durch Kompetenz

HIOKI - Isolationsmessgerät

mit Komparator, bis 1000 V

Der IR4056 ist ein digitaler Isolationswiderstandsprüfer mit 5 Bereichen für 50 V bis 1000 V, mit effizienten Funktionen und Merkmalen, die dazu beitragen, die mit der Isolationsprüfung vor Ort verbundene Arbeitszeit zu verkürzen.

- 5-Bereichs-Prüfspannung von 50 V/100 MOhm bis 1000 V/ 4000 MOhm
- eingebauter AC/DC-Spannungsmesser, nützlich zum Testen von Photovoltaik-Systemen und Elektrofahrzeugen
- stabile und schnelle digitale Messwerte, 0,8 Sekunden Reaktionszeit bei PASS/FAIL
- Durchgangsprüfung durch 200-mA-Prüfung
- sturzsicher auf Beton aus 1 m Höhe

Bestell-Nr.:	
HIOKI IR4056-20	**271,32**

HIOKI

Gerätetester nach DIN VDE 0701-0702

Der Testboy TV 465 ist ein netzunabhängiger Gerätetester für die Prüfung von ortsveränderlichen Geräten nach DIN VDE 0701-0702. Zu den Vorteilen des Gerätes zählen Gut/ Schlecht-Aussagen sowie nach VDE vorprogrammierte oder selbstdefinierte Prüfabläufe.

- VDE vorprogrammierte oder selbstdefinierte Prüfabläufe der Geräteklassen I, II, III
- Schutzleiterwiderstand: 0 Ohm - 1999 Ohm (Prüfstrom 200 mA)
- Isolationswiderstand: 0,00 MOhm - 199,9 Ohm (Prüfspannung bis 500 V DC)
- Ersatzableitstrom: 0 mA - 20 mA
- Messspannung: 0 - 300 V

USB | RS-232 SCHNITTSTELLE | PC SOFTWARE

Bestell-Nr.:	
TESTBOY TV 465	**766,50**

Installationsprüfgerät TV 455

Der Testboy 455 ist ein einfach zu bedienendes DIN VDE 0100 Messgerät. Bereits hinterlegte Sicherungs- und RCD (FI)-Kennlinien bewerten das gemessene Ergebnis mit einer GUT/ SCHLECHT-Aussage.

- Prüfung gemäß VDE0100-600, ÖVE E8001, NIN/NIV
- Prüfung allstromsensitiver RCD´s (TYP B)
- USB-und RS 232-Schnittstelle
- Integriertes Kompensationsmodul
- Integrierte Messleitungskalibrierung

USB | RS-232 SCHNITTSTELLE | PC SOFTWARE

Bestell-Nr.:	
TESTBOY TV 455	**1.455,95**

(FI-)Steckdosenprüfgerät

Mit diesem Steckdosenprüfgerät können Steckdosen, Kabeltrommeln, Geräteleitungen und Verbindungskabel in 230 V Anlagen geprüft werden. Die Geräte verfügen über eine einstellbare FI-Auslösung. Geprüft wird auf den richtigen Anschluss der Leiter.

- Maße: 100 x 50 x 75 mm
- TÜV / GS: IEC/EN61010-1

Bestell-Nr.:	
SCHUKI 2K	**122,40**

Gerätetester FLUKE 6500-2

Gerätetester zur Sicherstellung der elektrischen Sicherheit und Funktionalität tragbarer Geräte gemäß DIN VDE 0701-0702 und ÖVE/ÖNORM E8701 / HG701.

- Eintastenbedienung - voreingestellte und benutzerdefinierbare Testroutinen
- 250 V / 500 V Isolationsprüfung
- optionale 110 V Testfunktion zum Testen von Geräten auf Baustellen
- FI-Schutzschalter-Test
- Kompensation der Messleitung bei Schutzleiterwiderstandsmessung
- Schutzleiterstrom, Berührungsstrom, Ersatzableitstrom, Ersatzableitstrom
- Geräteleistung kVA
- Prüfung von Kaltgeräte- und Verlängerungsleitungen

USB PC SOFTWARE

Bestell-Nr.:	
FLUKE 6500-2	**2.099,00**

FLUKE®

Multifunktions-Installationstester

Der Installationstester Fluke 1662 bietet Ihnen die hohe Fluke Zuverlässigkeit, eine einfache Bedienung und vielseitige Funktionen, die Sie für tägliche Installationsprüfungen benötigen.

- Spannung, Frequenz, Polaritätsprüfer, erkennt unterbrochene N-Leiter, Isolationswiderstand, Durchgang und Widerstand
- Schleifen- und Netzimpedanz, Erdschlussstrom (PEFC/IK)
- voraussichtlicher Kurzschlussstrom (PSC/IK)
- Auslösezeit des RCD, Auslösestrom des RCD (Rampentest)
- misst in einer einzigen Prüfung die Auslösezeit und den Auslösestrom für RCD-Typ A und AC
- variabler Prüfstrom für RCDs
- automatische Testsequenz für Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCDs)
- Drehfeldrichtungsanzeiger

Bestell-Nr.:	
FLUKE 1662	**1.143,60**

FLUKE®

Isolationsprüfer FLUKE 1507

Der Isolationsprüfer ist robust, zuverlässig und benutzerfreundlich.

- Isolationsprüfbereich: 0,01 MOhm bis 10 GOhm
- Isolationsprüfspannungen: 50 V, 100 V, 250 V, 500 V, 1000 V
- Gleich-/Wechselspannung: 0,1 V bis 600 V
- 200 mA Durchgang
- Widerstand: 0,01 Ohm bis 20,00 kOhm

Bestell-Nr.:

FLUKE 1507	**709,99**

Installationsprüfgerät 1664 FC

Fluke 1664 FC verleiht Ihnen mehr Kompetenz, da Sie schnell und effektiv überprüfen können, ob elektrische Anlagen lokale Normen und Vorschriften einhalten.

- RCD-Auslösestrom und -Auslösezeit gleichzeitig (RCD-Typ AC und A)
- prüfen von gleichstromsensitiven RCDs (Typ B)
- Prüfung von Leitungs- und Schleifenimpedanz
- schnelle Spannungsmessung (L-N, L-PE und N-PE)
- erkennt erhöhte Spannungen gegen Erde ab 50 V

Bestell-Nr.:

FLUKE 1664 FC	**2.139,60**

Telaris ProInstall

Telaris ProInstall wurde zur Überprüfung der Sicherheit von Elektroinstallationen in Wohngebäuden sowie gewerblichen und industriellen Einrichtungen konzipiert. Mit diesem Messgerät kann die Elektroinstallation nicht nur mit hoher Genauigkeit überprüft werden, sondern Sie können alle Messwerte speichern, später in die Software übertragen und bearbeiten.

- schnelle Schleifenimpedanzmessung mit hohem Prüfstrom
- Schleifenimpedanzmessung und Kurzschlussstrommessung ohne Auslösung von RCDs/FI-Schaltern
- Datenprotokollierfunktionen mit PC-Download
- Überprüfung von Elektroinstallationen in Übereinstimmung mit: DIN VDE 0100, ÖVE E 8001, NIV/NIN 2010, BS 7671, IEC 60364

Bestell-Nr.:

AMP TP 100D	**835,60**

CA 6424-Erdungsprüfer

wasserdicht und robust!

Der Prüfer ermöglicht auch Spannungsmessungen bis zu 600 V. Alle Messungen und Funktionen liegen direkt an der Gerätevorderseite und lassen sich auch mit Handschuhen bedienen.

- Spannung von 0 bis 600 V
- Widerstand 2-Pol: von 0,05 Ohm bis 50 kOhm
- Erde 3-Pol: 0,5 Ohm bis 50 kOhm
- Strommessung mit G72-Klemme: von 0,5 mA bis 60 A
- erfüllt IEC 61557-1 und IEC 61557-4

C.A 6424
EARTH TESTER
TEST
START / STOP
V/A
Ω
1.182

Bestell-Nr.:	
CHAU P01127014	**798,99**

Isolationsmessgerät C.A 6524

Die neue Serie bietet eine große Auswahl an Prüfspannungen für die Isolationsprüfung von 10 V bis 1 kV. Der Messumfang für Isolationswiderstände reicht bis 200 GOhm und übererfüllt damit die IEC-Norm 61557, die nur 2 GOhm fordert.

- Isolation: Prüfspannungen 50-100-250-500-1000 V
- Messumfang: 200 GW
- Prüfarten: manuell, verriegelt und mit Timer, PI-, DAR-Ermittlung
- Prüfströme 200 mA / 20 mA
- Spannungsmessung: bis 700 V
- Widerstandsmessung: 0 - 1000 kW
- Messkategorie: 600 V CAT IV

TEST
C.A 6524
20
0.2

Bestell-Nr.:	
CHAU P01140824	**758,99**

Durchgangsprüfer mit 30 m Kabelhaspel

erleichtert wiederkehrende Schutzleiterprüfungen im betrieblichen Umfeld

Regelmäßige Kontrollen machen mehr als 80 % aller Prüfungsvorgänge aus, daher ist besonders darauf zu achten, dass sie nicht allzu lästig werden. Der C.A 6011 besticht durch Bedienerfreundlichkeit für vereinfachte Schutzleiterprüfungen.

- großes, beleuchtetes und abnehmbares Display
- das Messgerät kann auch ohne Kabelhaspel verwendet werden
- Durchgangsmessung bis 20 Ohm
- automatische Umpolung und Kompensation
- 200 mA Messstrom

Bestell-Nr.:	
CHAU P01299926	**441,99**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

ERDUNGSTESTER

ZUR PRÜFUNG DES ERDUNGSWIDERSTANDES

Der Erdungswiderstand kann mit dem Erdungstester schnell ermittelt werden. Zusätzlich dazu kann eine Prüfung erfolgen, ob die Erden miteinander verbunden sind. Um eine klare Ablesung zu garantieren, verfügt der Erdungstester über ein großes, übersichtlich gestaltetes, mehrfarbiges LC-Display.

- Installationskategorie III
- 7 Meter Messleitung an der Sicherheitsmessspitze
- Messbereich 0 ... 2000 Ohm
- Druchgangsprüfung / Erdwiderstandsmessung
- Messgenauigkeit ± (3 % + 3 Digits): bei 0 ... 200 Ohm

Bestell-Nr.:
PCE ECT 50

149,00

EARTH & CONTINUITY TESTER
PCE-ECT 50
012
004

Widerstandsmessgerät, RM3548

bis 3,5 MOhm

Das RM3548 ist ein hochpräzises, tragbares Widerstandsmessgerät, das Widerstandspegel von Mikroohm bis Megaohm messen kann und sich ideal für die Prüfung und Wartung großer Geräte eignet, z.B. zum Messen der Wicklungs- und Schweißwiderstände in großen Motoren und Statoren für Hybrid- und elektrische Fahrzeuge.

- 0,02 % Grundgenauigkeit, 0,1 µOhm max. Auflösung, 1 A max. Teststrom
- messen Sie von 0,0 µOhm (Prüfstrom 1 A) bis 3,5 MOhm
- erfassen Sie einfach bis zu 1.000 Datenpunkte im Speicher, indem Sie einfach die Sonden des Instruments anwenden
- erfassen Sie Temperaturanstiegstestdaten reibungslos mit Intervallmessungen

Bestell-Nr.:

HIOKI RM3548	**1.485,12**

WHEEL-E, 30 m

Durchgangsprüfer mit Kabelrolle zur Überprüfung und Messung des Schutzleiters und Potentialausgleichs.

- mit Wire-Guard-Technologie (Kabeldurchführung) für komfortables Abrollen der Leitung
- Messbereich: 0,00 bis 20 Ohm (0,01 Ohm Auflösung)
- Alarmlimit: 1 Ohm
- Messstrom: 200 mA DC
- eine Taste für alle Funktionen
- akustischer und optischer Alarm
- Messleitungs-kompensation auf 0 Ohm
- 30 m Kabellänge für einfaches Prüfen

Bestell-Nr.:

WHEEL-E 30	**445,00**

EIN HERSTELLER STELLT SICH VOR:

www.reichelt.de/megger

Klarheit trotz Komplexität

Megger kann auf eine Geschichte von mehr als 130 Jahren zurückblicken und hat sich als renommiertes Unternehmen in der elektrischen Prüf- und Messbranche etabliert. Mit unserem Engagement für Präzision, Zuverlässigkeit und Sicherheit haben wir uns unseren ausgezeichneten Ruf erarbeitet und uns als vertrauenswürdiger Partner für Experten und Unternehmen erwiesen, die zuverlässige elektrische Prüf- und Messlösungen, einschließlich Überwachungslösungen, benötigen.

Wir bieten Lösungen für ein breites Spektrum an Branchen – von Versorgungsunternehmen über Fertigung und Wartung bis hin zu erneuerbaren Energien, Schwerindustrie, Transportwesen und vieles mehr. Hierzu zählen Isolationswiderstandsprüfungen, Erdungswiderstandsprüfungen, eine umfassende Auswahl an dielektrischen Prüfungen, erweiterte Transformatordiagnosen, DGA (Analyse gelöster Gase), Teilentladungsanalysen, Kabelfehlerortung und -diagnose, Smart Grid-Tests und vieles mehr.

Isolationsmessgerät MIT1525

für Spannungen bis 15 kV, mit allen Prüfmodi einschließlich Rampentest

Das MIT1525 ist das Spitzenmodell der Serie und führt Isolationsprüfungen bis zu 15 kV mit einem maximalen Widerstand von 30 TO und einer Genauigkeit von ±5 % von 1 MO bis 3 TO durch.

- PI-Prädiktorfunktion (PIp
- Messbereich bis 30 TOhm
- Messkategorie CAT IV, 1.000 V bis 3.000 m über NHN
- Akkubetrieb oder AC-Netzversorgug

USB PC SOFTWARE **PRODUKT-TIPP**

Bestell-Nr.:	
MEGGER 1002-908	**7.211,99**

Megger.

Unser Sortiment von

Megger.

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/megger

Batterieprüfgerät BITE5

zum Prüfen von Blei-, NiCd- sowie Lithium-Ionen-Batterien.

Der BITE5 misst und zeichnet Batteriespannung, -impedanz und -temperatur auf zudem unterstützt er auch Entladungsprüfungen.

- Messbereich: 0 - 600 V AC / 0 - 1000 V DC
- misst Impedanz an Zellen bis zu 200 V

BATTERIE TEST

USB

PC SOFTWARE

Bestell-Nr.:	
MEGGER BITE5	**3.760,99**

Spannungsprüfer MET1000

12 -1000 V AC/DC, TRMS

Der Megger MET1000 ist ein vielseitiges und robustes, multifunktionales Spannungs- und Strommessgerät für Elektriker und Elektroingenieure mit abnehmbaren Messleitungen. Ausgestattet mit LED- und LCD-Anzeigen erhält der Benutzer einen 200 A (AC) und 1000 V (AC/DC) Tester für den Alltagseinsatz.

- Digitalanzeige mit 9999 Counts
- Schutzart: IP65
- Automatische Polaritätserkennung
- Austauschbare Spitzen mit Durchmessern von 2 mm - 4mm

TRMS

IP65

EN 61010-1 CAT III 1000 V

EN 61010-1 CAT IV 600 V

Bestell-Nr.:	
MEGGER 1013-099	**279,99**

Megger.

Echt-Effektivwert-Digitalmultimeter

AVO®850

Das AVO850 ist ein professionelles industrielles Echteffektiv-Digitalmultimeter mit TFT-LCD-Farbdisplay, das schnelle ADWandlung, hohe Genauigkeit, integrierte Datenprotokollierung und Trenderfassungsfunktionen bietet.

- Echt-Effektivwert-Messung von Wechselstrom und Wechselspannung
- Widerstands-, Durchgangs- und Diodenmessungen
- hohe Auflösung bis 50.000 dpi

APP

EN 61010-1 CAT III 1000 V

EN 61010-1 CAT IV 600 V

Bestell-Nr.:	
MEGGER 1015-515	**642,99**

Megger.

Isolationsmessgerät MIT420/2

Ideal für Energieversorger

Besonders geeignet für Energieversorger, die Fehler an besonders schwer zugänglichen Einsatzorten wie Kabelschächten, Windkraftanlagen oder Schaltschränken finden müssen.

- Schnellere Einzelbereich-Durchgangs-prüfung 0,01 Ohm bis 1 MOhm
- 600 V TRMS AC- und DC-Spannungsmessung
- Isolationsmessung bis 1 kV / 200 GOhm

TRMS

EN 61010-1 CAT III 1000 V

PRODUKT-TIPP

Bestell-Nr.:	
MEGGER 1004-739	**1.017,99**

Megger.

Leckstromzangen der BENNING CM9-Serie

ideal zur vorbeugenden Instandhaltung und Fehlersuche
(Schutz vor Sach- und Personenschäden, Stromausfällen etc.)

Fehlerbedingte Leckströme werden durch Isolationsschwächen oder -schäden verursacht. Mit diesen Leckstromzangen lassen sich alle Fehlerquellen schnell und präzise lokalisieren. Durch vorbeugende Messungen können mögliche Schäden durch unkontrolliert abfließende Leckströme schon im Voraus vermieden werden.

- zur Erfüllung der Normen DIN VDE 0100/ 0105 und VDE 0701, VDE 0702
- Messung ohne Abschaltung während des normalen Betriebs
- Definierter Schutz gegen Magnetfelder
- Gerätefilter (1 kHz) gemäß DIN EN 61557-16 zur Prüfung elektrischer Geräte
- LPF-Tiefpassfilter zur Unterdrückung hochfrequenter Störsignale
- BENNING CM 9-1 ergänzend: Strom (60 A AC), Spannung (600 V AC/DC), Widerstand (600 kOhm), Durchgangsprüfung, mit LPF-Tiefpassfilter (40 Hz - 70 Hz) BENNING CM 9-1 ergänzend: Strom (60 A AC), Spannung (600 V AC/DC), Widerstand (600 kOhm), Durchgangsprüfung, mit LPF-Tiefpassfilter (40 Hz - 70 Hz)
- BENNING CM 9-2 ergänzend: Bluetooth(R), App

TRMS | EN 61010-1 CAT IV 300 V | EN 61010-1 CAT III 600 V

Bestell-Nr.:		Messbereich	Ausführung	Anzeige	Ø (mm)	Technologie	Sicherheit
BENNING CM 9-1	**488,60**	1 µA - 60 A	mit Multimeter-Funktionen	6000 Counts	23	TRMS	CAT III 600 V, CAT IV 300 V
BENNING CM 9-2	**622,95**	1 µA - 60 A	Bluetooth® Low Energy 4,0	6000 Counts	40	TRMS	CAT III 600 V, CAT IV 300 V

Digital-Stromzangen-Multimeter

zugelassen nach DIN VDE 0411-1

Misst hohe Ströme sicher und schnell ohne Auftrennen der Leitung.

- Spannung AC/DC: 600 V
- Strom AC/DC: 400 A
- Widerstand: 40 MOhm
- Zangenöffnung: 27 mm

1-600 V AC/DC | EN 61010-1 CAT III 600 V | EN 61010-1 CAT IV 300 V

Bestell-Nr.:	
BENNING CM 2-1	**253,80**

Multifunktionale Strom-/Spannungszange

TRUE RMS Stromzange mit vielen Funktionen und Eigenschaften typischer Spannungsprüfer, Digital- und LED-Stufenanzeige.

- Strommessung bis 200 A AC
- Spannungsmessung bis 1000 V AC/DC
- Widerstandsmessung bis 50 kOhm
- einpolige Außenleiterprüfung (Phase)
- Drehfeldrichtungsprüfung über grüne LEDs
- Polaritätsprüfung über +/- LED
- Einhandbedienung zur Spannungsmessung an Steckdosen
- Zangenöffnung: 16 mm

TRMS | EN 61010-1 CAT IV 600 V | EN 61010-1 CAT III 1000 V

Bestell-Nr.:	
BENNING CM 1-4	**286,95**

Fluke T6-Elektrotester

zur Messung von Spannung und Strom ohne Messleitungen

Mit der FieldSense-Technologie können Sie Spannung jetzt auf genau die gleiche Weise wie Strom messen - ohne Kontaktierung spannungsführender Leiter mit Messleitungen, ohne Öffnen von Abdeckungen oder Lösen von Schrauben an Klemmleisten. Die Spannungsmessung erfordert einen kapazitiven Pfad gegen Masse, der in den meisten Anwendungsfällen über den Benutzer gegeben ist. In manchen Fällen muss die Masseverbindung mit einer Messleitung hergestellt werden.

- präzise TRMS-Messung von Spannung und Strom
- Leiterdurchmesser: bis 17,8 mm / Leiterquerschnitt: bis 120 mm²
- gleichzeitige Anzeige von Spannung und Strom (nur FLUKE T6-1000)

ab 299,50

TRMS | EN 61010-1 CAT IV 600 V | EN 61010-1 CAT III 1000 V

FLUKE

Bestell-Nr.:		Gleichspannung (DC) (V)	Wechselspannung (AC) (V)	Wechselstrom (AC) (A)	Sicherheit
FLUKE T6-600	**299,50**	600	600	200	CAT III 600 V
FLUKE T6-1000	**382,60**	1000	1000	200	CAT III 1000 V / CAT IV 600 V

Photovoltaik-Stromzange

auch für Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik sowie Service und Industrie

Besonders effizient dank Dokumentationsfunktionen. Mit der Datenlogger- und Speicherfunktion über die Bluetooth® Low Energy 4,0-Schnittstelle und die dazugehörige App BENNING MM-CM Link zum Download, sehen Sie jederzeit Ihre Messergebnisse und können diese mit Kollegen gemeinsam auswerten.

- Spannungsmessung bis 1500 V AC / 2.000 V DC
- µA- und Temperaturmessung
- INRUSH-Funktion zur Messung von Einschaltströmen
- präzise dank TRMS-Messverfahren
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V

TRMS | EN 61010-1 CAT IV 600 V | EN 61010-1 CAT III 1000 V

Bestell-Nr.:	
BENNING CM 10-PV	**444,20**

BENNING

mA-Stromzange mit TRMS

ideal zur Fehlersuche in elektrischen Anlagen, Steuerungen, Geräten und Kfz-Elektrik

Erlaubt präzise AC/DC-Messungen von kleinen Ableit-, Differenz- und Leckströmen mit einer hohen Auflösung von 0,1 mA.

- Anzeige: LCD mit 6000 Counts
- präzise Messung von Lastströmen bis 20 A AC/ 10 A DC
- Zangenöffnung: 23 mm
- Messung von 4 mA - 20 mA Prozess-Signalen

TRMS | 1-600 V AC/DC

Bestell-Nr.:	
BENNING CM11	**392,40**

BENNING

TRMS-Stromzange Fluke 325

mit beleuchtetem Display

Echteffektivwertmessungen und optimierte Ergonomie machen die Strommesszangen der 320-Serie zu den wichtigsten Messgeräten für Installation und Fehlersuche in industriellen und gebäudetechnischen Anwendungen.

- Strommessung bis zu 400 A AC/DC
- Gleich- und Wechselspannungsmessung bis 600 V
- Widerstandsmessung und Frequenzmessung
- Leiterdurchmesser: 30 mm

TRMS | 1-600 V AC/DC | EN 61010-1 CAT IV 300 V | EN 61010-1 CAT III 600 V

FLUKE®

Bestell-Nr.:	
FLUKE 325	**316,30**

TRMS-Stromzange zur AC/DC-Messung

ermöglicht eine erweiterte Fehlersuche
und ist Teil der Fluke Connect®-Serie

Die von Fluke entwickelte Einschaltstrom-Messtechnik filtert Rauschen heraus und erfasst den Einschaltstrom genau so, wie ihn die Schutzeinrichtung sieht. Neben den umfassenden Grundmessfunktionen des Fluke 374 FC bietet das Fluke 375 FC zusätzlich einen VFD-Tiefpassfilter sowie Frequenz-, Kapazitäts- und Widerstandsmessung. Das Fluke 376 FC unterstützt außerdem Strommessungen bis 1000 A AC/DC und einen Anschluss für iFlex-Zangenadapter für hohe Wechselströme bis 2500 A.

600.0 AAC
600.0

- Strommessung bis 600 A AC/DC
- Spannungsmessung bis 1000 V AC/DC
- drahtlose Übertragung der Ergebnisse mit der Fluke Connect® Measurements App
- Berichterstellung und -versendung direkt vor Ort

ab 564,50

TRMS | EN 61010-1 CAT IV 600 V | EN 61010-1 CAT III 1000 V

FLUKE®

Lieferung ohne Smartphone und iFlex-Zangenadapter

Bestell-Nr.:	
FLUKE 374 FC	**564,50**
FLUKE 375 FC	**663,30**
FLUKE 376 FC	**717,99**

TRMS-Stromzange Fluke 381

mit abnehmbarer Anzeige für mehr Flexibilität

Der flexible iFlex-Zangenadapter und das komfortable, beleuchtete Display sorgen für höhere Produktivität. So kann nun ein Techniker erledigen, wofür man bisher zwei Personen brauchte.

- Strommessung bis 999,9 A AC/DC
- Spannungsmessung bis 1000 V AC/DC
- Durchgangs-, Frequenz- und Widerstandsmessung
- Leiterdurchmesser: 34 mm

TRMS | 1-1000 V AC/DC | EN 61010-1 CAT IV 600 V | EN 61010-1 CAT III 1000 V

Bestell-Nr.:	
FLUKE 381	**870,60**

FLUKE®

Stromzangen zur Prozesskontrolle

speziell entwickelt für Messbereiche zwischen 4 und 20 mA

Diese hochempfindlichen Stromzangen geben Ihnen hohe Sicherheit bei der Messung an SPS und Steuerungssystemen. Auch ältere Steuerungen mit 10 - 50 mA können dank eines zusätzlichen Messbereichs geprüft werden. Das Fluke 771 bietet Ihnen dabei die Grundfunktionen, während das Fluke 772 zusätzlich Schleifenströme und mA-Quellströme messen kann. Den größten Funktionsumfang mit integrierter Gleichspannungsquelle und skaliertem mA-Ausgang sowie allen Features der kleineren Modell bietet das Fluke 773.

- hohe Genauigkeit von 0,2 %
- Auflösung und Empfindlichkeit von 0,01 mA
- abnehmbarer Zangenkopf mit Verlängerungskabel
- Doppeldisplay mit Hintergrundbeleuchtung mit einer Anzeige des mA-Messwerts und des Prozentwerts

TRMS | EN 61010-1 CAT II 300 V

ab 869,60

Bestell-Nr.:	
FLUKE 771	869,60
FLUKE 772	1.243,70
FLUKE 773	1.560,00

FLUKE®

Professionelle Stromzangen der testo 770-Serie

Mit dieser Stromzange kommen Sie problemlos in jeder noch so engen Anwendungsumgebung zurecht. Der bewegliche Zangenschenkel lässt sich vollständig in das Gerät einfahren, sodass Sie beispielsweise engliegende Kabel in Schaltschränken wie mit einem Haken greifen können. So komfortabel haben Sie an engen Stellen noch nie gemessen. Die testo 770-3 bietet darüber hinaus eine Leistungsmessungs-Funktion und kann per Bluetooth® mit der testo Smart Probes App verbunden werden.

- automatische Bereichswahl
- Anlaufstrommessung
- zweizeiliges Display für mehr Übersicht während der Messung
- Durchgangsprüfung, Dioden- und Kapazitätstest

ab 176,30

TRMS | EN 61010-1 CAT IV 600 V | EN 61010-1 CAT III 1000 V

Be sure. testo

Bestell-Nr.:		Ausführung	Technologie	Temperatur, max. (°C)	Anschluss
TESTO 0590 7701	**176,30**	bis 400 A	AC/DC		
TESTO 0590 7702	**226,50**	bis 400 A	AC/DC	-20 ... +500	
TESTO 0590 7703	**269,95**	bis 600 A	AC/DC	-20 ... +500	Bluetooth®

Mini-Stromzangen für den universellen Einsatz

zur schnellen und einfachen Messung verschiedener elektrischer Größen

Die Modelle der UT 210-Serie bieten je nach Modell sowohl grundlegende Features wie AC-Strommessung, eine manuelle Bereichswahl und eine hohe Grundgenauigkeit, als auch TRMS-Messung, NCV und Min/Max-Messung (ab UT 210B). Die Modelle UT 210D und UT210E zeichnen sich außerdem durch eine automatische Bereichswahl, Durchgangsprüfung und DC-Strommessung sowie Kapazitäts- und Widerstandsmessung aus.

- Data-Hold
- Eingangssicherung und automatische Abschaltung
- Leiterdurchmesser: 17 mm

TRMS

ab 29,99

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Gleichspannung (DC) (V)	Wechselspannung (AC) (V)	Gleichstrom (DC) (A)	Wechselstrom (AC) (A)
UT 210B	**29,99**	TRMS, Relativwertmessung				200 (±1,0%+9)
UT 210D	**54,00**	TRMS	600 (±0,7%+3)	600 (±1,0%+3)	200 (±2,0%+3)	200 (±2,5%+8)
UT 210E	**59,00**	TRMS	600 (±0,7%+3)	600 (±1,0%+3)	100 (±2,0%+3)	100 (±2,5%+5)

TRMS-Stromzangen im Miniformat

mit 6000 Counts

Trotz ihrer kompakten Größe bieten die Zangenmessgeräte der UT 211-Serie alle wichtigen Grundmessfunktionen sowie nützliche Zusatzfeatures wie z.B. Echteffektivwertmessung (TRMS), berührungslose Spannungsprüfung (NCV) und eine integrierte LED-Arbeitsleuchte.

- Spannungsmessung: 0 - 600 V AC/DC
- Kapazitäts- und Widerstandsmessung
- Leiterdurchmesser: 17 mm
- Zero-Mode (nur UT 211B)

TRMS
EN 61010-1 CAT III 300 V
EN 61010-1 CAT II 600 V

Bestell-Nr.:		Ausführung	Technologie
UT 211B	**99,99**	bis 60 A	AC/DC

TRMS-Stromzange bis 600 A AC/DC

mit 0,1 % Grundgenauigkeit

Die integrierte LED-Arbeitsleuchte macht Messungen auch an schlecht ausgeleuchteten Einsatzorten problemlos möglich. Außerdem ist sie mit einem integrierten, berührungslosem Spannungsdetektor (NCV) ausgestattet und erlaubt somit das schnelle Auffinden von Spannungen.

- beleuchtetes Display mit 6000 Counts und Analog-Bargraph
- Spannungsmessung bis 750 V AC / 1000 V DC
- Einschaltstrom-Messung
- Temperaturmessung bis 1000 °C
- automatische Messbereichswahl
- Leiterdurchmesser: 30 mm

TRMS
EN 61010-1 CAT III 600 V
EN 61010-1 CAT II 1000 V

Bestell-Nr.:	
UT 216C	**89,99**

TRMS-Zangenmessgerät bis 80 A

Neu entwickelte Stromzange im modernsten Design für kleine Leitungsdurchmesser bis zu 17 mm, Kriechströme bis zu 5 A in hochpräziser Auflösung von 1 mA sowie Ströme bis 80 A bei 100 mA Auflösung.

- 3 4/5-stellige LCD-Anzeige mit 4999 Counts
- Grundgenauigkeit: 1,5%
- Strommessung AC/DC: 0 - 80 A
- Spannungsmessung AC/DC: 0 - 600 V
- Widerstand: 0 - 50 MOhm

EN 61010-1 CAT III 600 V

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 4350 74,86

PeakTech®

AC/DC-Kriechstromzange bis 80 A

mit berührungslosem Spannungsdetektor und Taschenlampe

Die tropfenförmigen Klemmbacken erleichtern den Einsatz in industriellen Umgebungen oder an schwer zugänglichen Stellen.

- Gleichstrom: bis 80 A, ± 2,8 % Genauigkeit
- Wechselstrom: bis 80 A, ± 3,0 % Genauigkeit
- 3 2/3-stellige Anzeige mit 2400 Counts
- Leiterdurchmesser: 18 mm

NCV NON CONTACT VOLTAGE

EN 61010-1 CAT II 600 V

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 1635 106,03

PeakTech®

Profi-Zangenmessgerät bis 1.000 A

Die Messbarkeit von hohen Strömen sowie der maximale Leiterdurchmesser von 31 mm machen diese Stromzange zum idealen Begleiter im industriellen Umfeld.

- Spannung: bis 600 V AC/DC
- Strom: bis 1.000 A AC/DC
- Widerstand: bis 40 MOhm
- Frequenz: 5 Hz - 100 kHz
- Kapazität: 40 nF - 100 µF

1-600 V AC/DC

EN 61010-1 CAT III 600 V

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 1615 96,28

PeakTech®

TRMS-Zangenmessgerät bis 1000 A

Professionelle Industrie-Stomzange in robustem Design mit einer Bluetooth®-Schnittstelle zur Kommunikation mit Computern und mobilen Geräten.

- Grundgenauigkeit: 0,1%
- AC/DC-Spannungsmessung: 0 - 1000 V
- AC/DC-Strommessung: 0 - 1000 A
- LCD-Anzeige mit 50000 Counts
- gleichzeitige Temperaturmessung mit zwei Typ-K Temperaturfühlern

TRMS

1-600 V AC/DC

NCV NON CONTACT VOLTAGE

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 1670 160,54

PeakTech®

DER IDEALE BEGLEITER FÜR

ELEKTROINSPEKTION UND WERKSTATTTECHNIK

PCE INSTRUMENTS

AC-Leckstromzange

Mit dem Zangenstrommesser PCE-LCT 1 ist es möglich Leckströme im Bereich von bis zu 100 A zu messen.

- Messbare elektrische Größen AC V, AC A, Widerstand
- Stromaufnahme 10 mA
- RMS Strommessung
- Durchgangs- und Widerstandsprüfung
- Spannungsmessung bis 400 V

Bestell-Nr.:
PCE LCT 1

EN 61010-1 CAT III 300 V

EN 61010-1 CAT II 400 V

179,95

Zangenmessgeräte mit hohem Funktionsumfang

für Messungen bis 600 A AC/DC (je nach Modell)

Durch die integrierte Multimeterfunktion können zudem Gleich- und Wechselspannungen bis 600 V AC/DC, Widerstände bis 60 MOhm, Frequenzen, Kapazitäten sowie Temperaturen zuverlässig gemessen und auf dem Dual-Display angezeigt werden.

- zweizeiliges, beleuchtetes Display mit 6,000 Counts
- berührungslose Spannungsprüfung (NCV)
- Durchgangsprüfung und LowZ-Funktion
- Leiterdurchmesser: 24 mm

1-600 V AC/DC

EN 61010-1 CAT III 600 V

ab 28,50

XLABs

Bestell-Nr.:		Technologie
VAL SZ0105	**28,50**	AC
VAL SZ0115	**53,60**	AC/DC

Stromzange, digital, AC, bis 1000 A

Robust und kompakt, unverzichtbare Ausrüstung für professionelle Elektriker: Messen Sie Strom und Spannung mit einem einzigen Gerät

- Ausführung: bis 1000 A AC
- True-RMS-Methode
- Erweiterter Betriebstemperaturbereich von -25°C bis 65°C

TRMS

PRODUKT-TIPP

Bestell-Nr.:	
HIOKI 3280-10F	**105,95**

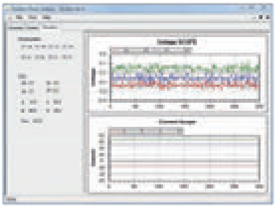
HIOKI

3-Phasen-Leistungsanalysator

Dieser professionelle 3-Phasen-Leistungsanalysator auf höchstem technischem Standard bietet alle wichtigen Funktionen zur Leistungsanalyse in elektrischen 1-Phasen- und 3-Phasen-Systemen. Die detaillierte Darstellung von den verschiedenen Strömen, Spannungen und Frequenzen, Oberschwingungen, Schein,- Blind,- und Wirkleistungen sowie die verfügbaren Menüpunkte wie z.B. Wellenformanzeige, Balkendiagramm, Trend-Anzeige, Ereignisliste und Vektorgrafik, ermöglichen umfangreiche Analysefunktionen für Ingenieure und Techniker im Industrie- und Service-Bereich.

- 1-Phasen (2-Draht) und 3-Phasen (3- und 4-Draht) Messung
- Messungen von Spannungen, Strömen, Oberschwingungen, Leistungen, Anlaufströmen u. v. a.
- grafische Darstellung der Wellenformen und Vektorgrafik
- interner Datenlogger zur Aufnahme von Ereignissen über einen Zeitraum von 2 Stunden bis zu 7 Tagen
- Aufnahmeraten von 1 Sekunde bis zu 60 Minuten
- USB-, LAN-Anschluss
- Screenshot-Funktion für USB-Speichermedien
- Sicherheit: EN 61010-1, CAT III 1000V / CAT IV 600V
- Spannungsmessungen: 1 - 1000 V AC/DC
- Strommessungen: 1 - 3000 A RMS
- Leistunganalyse: Wirk-/ Blind-/ Scheinleistung, Arbeitsleistung, Leistungsfaktor

PeakTech
F1
F2
F3
F4
F5
SCOPE
MENU
MONITOR
ENTER
SETUP
MEMORY
SAVE



Bestell-Nr.:

PEAKTECH 4145	**2.783,53**

1-Phasen Netzanalysator

Preiswerter und moderner 1-Phasiger Netzanalysator für die professionelle Verwendung.

- 4" TFT
- zwei Datenanzeigemodi
- Standard: zwei Hauptmessgrößen + sechs sekundäre Messgrößen
- einfach: Anzeige der Testdaten von vier verschiedenen Messaufgaben
- erfüllt die Anforderungen der IEC 62301 Leistungsmessung
- Bandbreite der Spannungs-/ Stromprüffrequenz: DC ~ 6kHz
- Wattauflösung: 1 mW
- niedrigster Strombereich: 5 mA, Auflösung: 0,1 uA
- W-h (Leistung vs. Zeit)/A-h (Strom vs. Zeit) Integrationsfunktion
- Messung der gesamten harmonischen Verzerrung
- Standardschnittstelle: RS-232C, USB-Gerät, LAN

0.0136 V
0.0189 mA
3.1331
4.1797
GW INSTEK
POWER

Bestell-Nr.:

GPM-8213	**892,60**

3-Phasen Netzanalysator

Komplettset mit Spitzen und Zangen

Das MI 2883 Energy Master ist ein tragbares Gerät für die Analyse der Netzqualität in Dreiphasensystemen, das speziell für Energieprotokollierung und anschließende Berechnung des Wirkungsgrades ausgelegt ist.

- 3 Spannungskanäle mit großem Messbereich: 0 ... 1000 Vrms
- automatische Erkennung von Smart-Stromzangen
- Übereinstimmung mit der Netzqualitätsnorm IEC 61000-4-30 Klasse S
- Analyse von Harmonischen und Zwischenharmonischen bis zur 50. Harmonischen, THD-Messung
- Spannung: TRMS, Spitze, Scheitelfaktor (3-Kanal)
- Leistung (Wirk-, Blind-, Scheinleistung)
- Messung von Unsymmetrie und Flicker
- Netzqualitätsanalysen gemäß EN 50160
- Leistungsfaktor cos phi
- (CAT III / 1000 V)

Bestell-Nr.:	
MI 2883 EU	**3.275,00**

EVSE-Prüfadapter

zur Überprüfung der Installation von Ladestationen für Elektrofahrzeuge

Er kann für die Prüfung sowohl der elektrischen Sicherheit als auch der Funktion von privaten, halb-privaten und öffentlichen EVSE genutzt werden.

- Proximity Pilot (PP) Drehschalter zur Simulation von EV-Kabelpräsenz
- Control Pilot zur Simulation des elektrischen Fahrzeugstatus
- Typ 2-Stecker für den Anschluss an der Ladestation
- 6 mA EV-RCD
- Berichterstellung am PC in Kombination mit METREL-Installationstestern

PC SOFTWARE

Bestell-Nr.:	
A1532 XA EVSE	**702,10**

PeakTech Messkoffer, mit Digital-Multimeter und Adapter

Das PeakTech 3415 Digital-Multimeter verfügt über eine Echt-Effektivwertmessung und ist geeignet eine Vielzahl von Messwerten der Elektronik, wie Gleich- und Wechselspannung, Strom, Kapazitäten, Widerstände, Frequenzen und Temperaturen zu messen.

- PeakTech 3415: Hochwertiges TrueRMS Digital Multimeter mit USB-Anschluss
- PeakTech 4200: Stromzangenadapter für Wechselströme bis 200 A
- PeakTech 7015: 10 A Krokodilklemmen bis 1000 V
- PeakTech TF-25: Typ-K Temperaturzange

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 8100	**148,87**

PeakTech®

PeakTech Messkoffer, Elektro

Für den täglichen Einsatz im Elektronikbereich ausgelegt, bietet dieses Koffersystem alles Notwendige zur Neuinstallation oder Wartung sämtlicher Elektroanlagen.

- PeakTech 4350: Kombination Strommesszange und Digitalmultimeter mit Temperaturmessung über Typ-K
- PeakTech 1095: Zweipoliger Spannungsprüfer für Prüfungen an Steckdosen mit Drehrichtungsanzeiger
- PeakTech 1030: Berührungsloser Spannungsprüfer mit Taschenlampenfunktion

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 8101	**159,58**

PeakTech®

PeakTech Messkoffer, Service

Für den täglichen Einsatz im Servicebereich ausgelegt, bietet dieses Koffersystem alles Notwendige zur Neuinstallation oder Wartung sämtlicher Elektroanlagen und anderer Systeme im Industrie und Handwerksbereich.

- PeakTech 2025: Digitalmultimeter mit vielen Messfunktionen und USB Schnittstelle
- PeakTech 4945: Infrarot-Thermometer mit Differenzmessungsfunktion
- PeakTech 5600: Hochwertige Video-Endoskopkamera für die Aufzeichnung von Fotos und Videos auf SD-Karte

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 8102	**288,10**

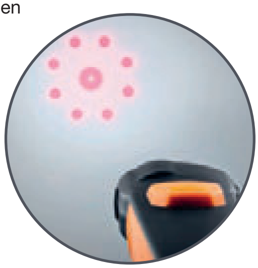
PeakTech®

TESTO Smart Probes Schimmel-Set

mit Bluetooth®

Mit den testo Smart Probes testo 605i und testo 805i messen Sie die Umgebungstemperatur, relative Luftfeuchtigkeit und die Oberflächentemperatur. Dank der testo Smart Probes App können Sie einfacher und effizienter arbeiten: Bewertung der Ergebnisse der Schimmelindikation nach dem Ampelprinzip (grün, gelb, rot), Speichern von Messdaten per Knopfdruck als PDF- oder Excel-Datei.

- frühzeitige Erkennung
- Messstellenmarkierung mit Laser-Funktion
- Schimmelrisiko in Ampelfarben
- Messdaten-Analyse via APP



Bestell-Nr.:

TESTO 0563 00051 **246,60**

PeakTech Messkoffer, Umwelt

Im Schul- und Ausbildungsbereich, sowie für den interessierten Privatanwender sind verschiedene Umweltmessfunktionen unverzichtbar.

- PeakTech 5160: Luftfeuchtigkeits- und Lufttemperaturmessgerät mit automatischer Hintergrundbeleuchtung
- PeakTech 5165: Lux-Messgerät bis 200000 Lux mit automatischer Hintergundbeleuchtung
- PeakTech 5170: Flügelrad-Anemometer mit Windchill-Warnung und automatischer Hintergrundbeleuchtung
- PeakTech 5175: Schallpegelmesser von 30 bis 130 dBA mit automatischer Hintergrundbeleuchtung

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 8103 **138,16**

Immer die aktuellste Auswahl an Messgerätesets zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/messgeraetesets

Funktionsgenerator PSG9080, 80 MHz

Der programmierbare Signalgenerator PSG9080 kann viele verschiedene Wellenformen wie z. B. Sinus-, Rechteck-, Dreieck-, Puls- und Benutzerdfinierte Wellen erzeugen. Der Signalgenerator hat einen großzügigen Frequenzbereich, der von 1 nHz bis 80 MHz reicht und eine Abtastrate von 300 MSa/s. Menü in den Sprachen Deutsch, Englisch und Französisch.

- Display: 3,5" Farb-LC-Display
- 2 Kanal-Signalgenerator
- 1 Kanal-Frequenzzähler
- Modulationsfunktionen: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK, PWM, Burst
- Abtastrate: 300 MSa/s
- Vertikale Wellenauflösung: 14 bit
- Sweep-Funktion
- VCO-Funktion

JOY-IT
PROGRAMMABLE SIGNAL GENERATOR
PSG 9080
80'000'000.000Hz
3.600V
10'000.000Hz
5.000V
Wave
Freq.
Ampl.
Offset
Duty
Phase

Bestell-Nr.:	
JOY-IT PSG9080	**249,00**

Funktionsgenerator bis 250 kHz

Dieser Generator liefert ein Sinus-, Dreieck- und Rechtecksignal. Die Amplitude von Sinus- und Dreiecksignalen kann im Bereich von 100mVss...5 Vss eingestellt werden. Die Amplitude des Rechtecksignals entspricht einem TTL-Pegel (+5V).

- Ausgangssignale: Sinus, Dreieck, Rechteck (TTL)
- Frequenzbereich: 1 Hz.....250 kHz
- Schrittweite: 1 Hz
- Genauigkeit: 0,01% ±0,1Hz
- Amplitude (Sinus, Dreieck): 100 mVss....5 Vss
- Offset (Sinus, Dreieck): -2,5 V...+2.5 V
- Klirrfaktor(Sinus): < 0,1 %(1000Hz), 0,5%(20kHz)
- Ausgangsimpedanz: 50 Ohm
- Betriebsspannung: 230 V~/50 Hz
- Abmessungen: 225 x 73 x 212 mm

H-TRONIC
FRQ= 1000Hz
Mode: SINUS
ON
POWER
FUNCTION GENERATOR FG250D
FG250D

Bestell-Nr.:	
HT FG250D	**105,10**

Peaktech - 4120/ 4121/ 4124

Arbitrary- Wellenformgenerator mit einfacher grafischer Benutzersteuerung. Vielzahl an integrierten Wellenformen, die einfach über den internen Editor einzustellen sind. Perfekt für nahezu sämtliche Aufgaben in Ausbildung, Forschung und Entwicklung.

- 1µHz Frequenzauflösung für die gesamte Bandbreite
- hohe Sampling Rate von 125 MS/s
- Integrierter Wellenformeditor (2 bis 8000 Punkte)
- 6 Standardwellenformen (Sinus, Rechteck, Dreieck, DC etc.)
- 45 Arbitrary Wellenformen (Hamming, Gaussian, Trapez, Tan etc.)
- SCPI und LabView Unterstützung
- Softwares zur Fernsteuerung und Wellenformbearbeitung
- USB-Schnittstelle

ab 320,23

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite
PEAKTECH 4120	**320,23**	1	1 µHz - 5 MHz
PEAKTECH 4121	**363,07**	1	1 µHz - 10 MHz
PEAKTECH 4124	**427,33**	2	1 µHz - 10 MHz
PEAKTECH 4125	**577,27**	2	1 µHz - 25 MHz

PeakTech®

Funktionsgenerator, Arbiträr, 1 µHz - 60 MHz

Neuentwickelte grafische Menüführung mit vielen Funktionen!

Besonders hervorzuheben sind die beiden gleichwertigen Ausgangskanäle, die leichte Bedienung über verschiedene Menütasten, der große Funktionsumfang und die vielen verschiedenen Modulationsarten. Hierdurch ist dieser Generator perfekt für nahezu sämtliche Aufgaben in Ausbildung, Forschung und Entwicklung geeignet.

- 10 cm (3,9") TFT
- zwei unabhängige Ausgangskanäle
- 1 µHz Frequenzauflösung
- 6 Standardwellenformen (Sinus, Rechteck, Dreieck, DC etc.)
- 26 Arbitrary Wellenformen (Hamming, Gaussian, Trapez, Tan etc.)
- integrierter Wellenformeditor
- 5 Modulationsarten (AM, FM, PM, PWM, FSK)
- Frequenzbereich: 1 µHz - 60 MHz
- Ausgangssignale: 250 MSa/s; 14 bits
- Abtastrate: 120 MSa/s
- USB Host, USB Device, RS232
- Kanäle: 2
- Bandbreite: 1 µHz - 60 MHz

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 4165	**748,63**

PeakTech®

Arbiträr-Funktionsgenerator, 160 MHz

Dieser neu entwickelte hochleistungs- Arbitrary-Wellenformgenerator verfügt über ausgezeichnete technische Eigenschaften und eine Vielzahl an Funktionen bei einer hohen Ausgangsfrequenz von bis zu 160 MHz.

- große 11 cm (4,3") TFT-Digitalanzeige für beide Kanale gleichzeitig
- zwei-Kanal Ausgang mit identischer Auflösung
- 1 µHz Frequenzauflösung für die gesamte Bandbreite
- hohe 500 MSa/s Sampling-Rate bei 14 Bit vertikaler Auflösung
- über 140 verschiedene Standard- und Arbitrary-Wellenformen (Sin(x)/x, Gaussian, 1 /x, Noise etc.) integriert
- viele Modulationsarten (AM, FM, PSK, FSK, PM, PWM, SUM, ASK, 3FSK, 4FSK)
- Kanalkopplung, Sweep- und Burst-Funktion
- integrierter 350 MHz Frequenzzähler mit 7 Digits Auflösung
- Software zur Fernsteuerung und Wellenformbearbeitung
- USB-Host, USB-Device und LAN-Schnittstelle

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 4046	**1.498,33**

PeakTech®

DDS-/Arbiträr-Funktionsgenerator

ideal für Forschung, Entwicklung und Ausbildung!

Die Arbitrary- Wellenformgeneratoren aus dem Hause Peaktech verfügen über ausgezeichnete technische Eigenschaften. Besonders sind die zwei unabhängige Ausgangskanäle mit gleicher Charakteristik.

- 11 cm (4.3") TFT-Digitalanzeige
- 1µHz Frequenzauflösung
- 5 Standardwellenformen (Sinus, Rechteck, Dreieck etc.)
- 50 Arbitrary Wellenformen (Sin(x)/x, Gaussian, 1 /x, Noise etc.)
- 5 benutzerdefinierte Wellenformen, per Software veränderbar
- 9 Modulationsarten (AM, FM, PSK, FSK, PM, PWM, SUM, ASK, BPSK)
- integrierter 350 MHz Frequenzzähler und 8 W Leistungsverstärker
- Software zur Fernsteuerung und Wellenformbearbeitung

ab 534,43

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite	Technologie
PEAKTECH 4105	**534,43**	2	1 µHz - 30 MHz	DDS
PEAKTECH 4115	**748,63**	2	1 µHz - 60 MHz	DDS/Arbiträr

PeakTech®

UTG1000X-SERIE

FUNKTIONSGENERATOR, 2 KANÄLE

1 µHz - 40 MHz

Die UTG1000X-Serie bietet eine präzise und stabile Wellenformausgabe mit einer Auflösung von nur 1µHz. Es handelt sich um einen wirtschaftlichen, leistungsstarken und multifunktionalen Funktions-/Arbiträrwellenformgenerator.

- AM, FM, PM, FSK, ASK, PSK und PWM
- max. Ausgangsfrequenz: 40 MHz
- Sample Rate: 200 MSa/s
- Vertikal Auflösung: 16bit
- Channels: 2
- Display: 4,3-Zoll-TFT-LCD

USB

UNI-T UTG1042X
40MHz 200MSa/s
Function/Arbitrary Waveform Generator
CH1
CH2

Bestell-Nr.:
UT UTG1042X

359,99

Mini-Funktionsgenerator

Sinus-, Rechteck-Signale, 60 MHz

Die UTG900E-Serie ist ein kompaktes Mini-Handheld Funktiongenerator mit hoher Leistung und einem Arbiträrfunktions-Wellenformgenerator. Kann ein genaues, stabiles, reines, verzerrungsarmes Ausgangssignal erzeugen, ist einfach zu bedienen, bietet hervorragende technische Anzeigen. Es ist ein Mehrzweckgerät, das die Anforderungen des Lernens, Testens und der Verbesserung der Arbeitseffizienz erfüllt.

- Ausgangsfrequenz: 60 MHz
- Kanäle: 2
- Sample Rate: 200 MSa/s
- Auflösung: 14-bit
- Display: 4,3" TFL-LCD

UNI-T UTG962E
CH1
CH2

Bestell-Nr.:	
UTG 962E	**176,99**

Funktionsgenerator, 60 MHz

Das JDS6600 ist ein 2-Kanal Signalgenerator, welcher Signale von bis zu 60 MHz erzeugt. Er ist mit seinen unterschiedlichen Kurvenformen, wie z.B. Sinus, Rechteck, Dreieck, Puls, Halbwelle uvm., auf allen Gebieten der Messtechnik einsetzbar. Zusätzlich ist ein 1-Kanal Frequenzzähler integriert.

- Frequenzbereich (Sinus): 0 - 60 MHz
- Frequenzbereich (Rechteck, Dreieck): 0 - 15 MHz
- Frequenzbereich (PWM, CMOS, TTL, Arbiträr): 0 - 6 MHz
- min. Frequenzauflösung: 0,01 µHz
- Frequenzgenauigkeit: +/-20 ppm
- Frequenzstabilität: +/-1 ppm/3 h
- Tastverhältnis: 0.1% - 99.9%
- Ausgangsimpedanz: 50 Ohm ±10%

Bestell-Nr.:	
JOY-IT JDS6600	**132,95**

Funktionsgenerator, 15 MHz

Der JDS2915 ist ein 2 Kanal Signalgenerator, welcher Signale von bis zu 15 MHz erzeugt. Er ist mit seinen unterschiedlichen Kurvenformen, wie z.B. Sinus, Rechteck, Dreieck, Puls, Halbwelle uvm., auf allen Gebieten der Messtechnik einsetzbar. Durch sein stabiles Metallgehäuse und durch den möglichen Betrieb mit einer Powerbank ist er auch bestens für den mobilen Einsatz geeignet.

- 2,4” TFT-Farbdisplay
- USB-Stromversorgung
- robustes Design
- einfache Bedienung
- Frequenzbereich (Sinus): 0 - 15 MHz
- Frequenzbereich (Rechteck, Dreieck): 0 - 15 MHz
- Frequenzgenauigkeit: +/-20 ppm
- Frequenzstabilität: +/-1 ppm/3 h
- Ausgangsimpedanz: 50 Ohm ±10%
- inkl. 1 Kanal Frequenzzähler

Bestell-Nr.:	
JOY-IT JDS2915	**128,20**

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ► www.reichelt.de/newsletter

Funktionsgenerator, DG-Serie

Das lüfterlose Modell „DG“ (SiFi Technologie) verfügt über maximal 2 Ausgangskanäle sowie einen internen Speicher von 2 Mpts. (Opt. 8MPts). Neben den typischen Funktionen finden Sie über 160 eingebaute Arbiträre Signale wie ECG, Gauss Kurven, Lorentz, Dual Tone, Expotential Rise und Fall. Höchste Signalqualität von 1 ppm, bei 16 Bit Auflösung.

- keine Geräuschentwicklung (Lüfterlos)
- SiFi Technologie
- Sample-Rate bis 125 MS/s, vertikale Auflösung 16 Bit
- Display: 4,3" Touch-Screen
- Schnittstelle: USB Host & Device
- Modulation: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK, PWM; Burst, Sweep

ab 314,99

Bestell-Nr.:		Bandbreite	Kanäle
RIGOL DG811	**358,99**	0,1 Hz - 10 MHz	1
RIGOL DG812	**314,99**	0,1 Hz - 10 MHz	2
RIGOL DG821	**341,99**	0,1 Hz - 25 MHz	1
RIGOL DG822	**449,99**	0,1 Hz - 25 MHz	2
RIGOL DG831	**519,99**	0,1 Hz - 35 MHz	1
RIGOL DG832	**513,99**	0,1 Hz - 35 MHz	2

Funktionsgenerator, DG10-Serie

Das Modell „DG10“ verfügt über max. 2 Ausgangskanäle sowie einen internen Speicher von 2 MPts. Neben den typischen Funktionen finden Sie über 160 eingebaute Arbiträre Signale wie ECG, Gauss Kurven, Lorentz, Dual Tone, Expotential Rise und Fall. Höchste Signalqualität von 1 ppm, bei 16 Bit Auflösung.

- Display: 8,9 cm Farb-TFT
- SiFi Technologie
- Sample-Rate bis 200 MS/s, vertikale Auflösung 16 Bit
- Modulationsarten: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK und PWM
- Harmonic-Generator
- USB und Ethernet/LXI

ab 413,99

Bestell-Nr.:		Bandbreite	Kanäle
RIGOL DG1022Z	**413,99**	1 µHz - 25 MHz	2
RIGOL DG1032Z	**694,99**	1 µHz - 30 MHz	2
RIGOL DG1062Z	**778,99**	1 µHz - 60 MHz	2

FÜR DIE WERKSTATT UND IM AUSSENEINSATZ

IHR IDEALER BEGLEITER

Tragbares 3-in-1-Gerät

2-Kanal-Oszilloskop, Signalgenerator und Multimeter

Dieses praktische und flexibel einsetzbare Multifunktionsgerät vereint umfassende Messfunktionen in einem kompakten Handheld-Instrument. Optimal für den Feldeinsatz, für Schulungszwecke, für das Labor und die Produktion. Des Weiteren ist das DMSOD72 mit einer „Ein-Knopf“ Automessfunktion und „Ein-Knopf“ Page out ausgestattet.

- Bandbreite: 70 MHz
- bis zu 250 MSa/s Abtastrate
- akkubetrieben mit 2x 18650 Zellen

Bestell-Nr.:
JOY-IT DMSO2D72

249,00

Digital-Speicheroszilloskop und DMM

DSO und Digitalmultimeter in einem mobilen, akku- oder netzbetriebenem Messgerät.

- Auto-Setup und Auto-Scale
- hochauflösender 8,89 cm / 3,5 LCD-Farbbildschirm, 320 x 240 Pixel, auf S/W-Darstellung umschaltbar
- hohe Messauflösung von bis zu 20 V/Div
- Speichermöglichkeit für Bildschirm-Abbild (auch Multimeter)
- umfangreiche Anzeige- und Analyse-Funktionen (FFT) zur Signalauswertung
- interner Recorder für Signalverläufe mit Wiedergabefunktion
- Cursor-Steuer- und Auswertefunktionen
- automatische Erfassung von 19 Signalparametern, konfigurierbar
- umfangreiche Triggerungsmoglichkeiten: Flanke, Pulsweite, Video, Slope
- Auto-Range-Digitalmultimeter (3,75 Digit) für AC-/DC-Spannungsmessung bis 400 V, AC-/DC-Strommessung bis 6 A, Widerstandsmessung bis 40 MOhm, Kapazitat bis 100 µF, Durchgangstest, Diodentest, Hold-Funktion, Relativwertmessung
- integriertes On-Screen-Hilfesystem
- isolierte USB-Schnittstelle

ab 356,99

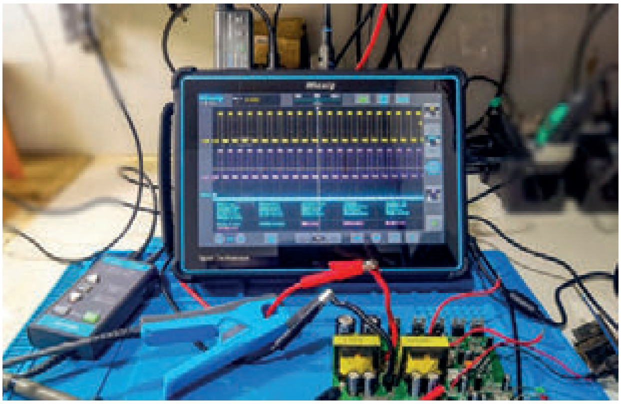
Bestell-Nr.:		Spezifikation	Bandbreite (MHz)	Abtastrate
UTD 1025 CL	**356,99**	1 Kanal	25	200 MS/s Real time
UTD 1050 DL	**499,00**	2 Kanäle	50	250 MS/s Real time

Smarte Handheld-Oszilloskope mit hohem Funktionsumfang

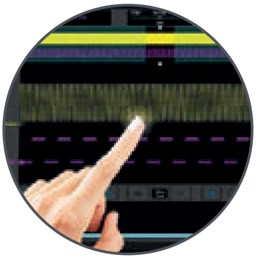
mit hochauflösendem, kapazitiven, 10,1“ Touchscreen

Die MicSig TO-Serie ist eine Familie von vielseitigen, portablen Oszilloskopen mit Touchscreen und Bandbreiten bis 300 MHz. Sie bieten eine Vielzahl von Triggern, automatischen Messungen, Hardware-Filterung, Dekodierung Hardware-Filterung, Dekodierung des seriellen Busses und mehr.

- Abtastraten bis 2 GS/s, Signal-Erfassungsrate bis 300.000 wfm/s
- Leistungsstarke Trigger und serielle Busdecodierung sind Standard
- Eingebauter 7500 mAh Li-Ionen-Akku für 4-5 h Laufzeit
- Max. Speichertiefe 110 oder 220 Mpts



Micsig
Micsig
Tablet Oscilloscope



ab 549,95

USB

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Bandbreite (MHz)	Abtastrate
MICSIG TO1004	**672,95**	4 Kanäle	100	1 GSa/s
MICSIG TO2002	**549,95**	2 Kanäle	200	1 GSa/s
MICSIG TO2004	**1,108,50**	4 Kanäle	200	2 GSa/s
MICSIG TO3004	**1,262,90**	4 Kanäle	300	2 GSa/s

Micsig

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm
OB10
basware
WALLMEDIEN Procurement Automation
simple system

R&S Scope Rider - Digitales Handheld-Oszilloskop

Der R&S Scope Rider verbindet die Leistung und Funktionalität eines Labor-Oszilloskops mit dem Formfaktor und der Robustheit eines batteriebetriebenen Handheld-Geräts und ist damit das ideale Werkzeug für die Fehlersuche in Embedded Desing im Labor und für die Analyse komplexer Probleme im Feld. Dank einer Erfassungsrate von bis zu 50000 Messkurven pro Sekunde - mit der er 1000 Mal schneller ist als herkömmliche Handheld-Oszilloskope - sieht der R&S Scope Rider auch Signale, die andere Oszilloskopen entgehen.

All-in-One, bis zu 8 Geräte im kompakten Format: Oszilloskop, Logikanalysator, Protokollanlysator (I2C/SPI, UART, CAN/LIN, CAN-FD, SENT), Datenlogger, Multimeter, Spektrumanalysator, Harmonischen-Analysator, Frequenzzähler.

MSO (Mixed-Signal-Oszilloskop)
Als Mixed-Signal-Oszilloskop werden digitale Oszilloskope bezeichnet. die nicht nur über einen oder mehrere analoge Eingänge, sondern auch über zusätzliche digitale Eingänge verfügen. Diese werden meist über bestimmte „Logik-Familien“ eingestellt.

- 60 - 500 MHz bei 5 Gsample/s
- 50000 Messkurven pro Sekunde
- 10-bit-A/D-Wandler
- bis zu 200 V Offset
- 33 Automatische Messfunktionen
- USB, Ethernet & WLAN
- 7" Farbdisplay
- IP 51 Gehäuse
- Achtung: Softwarepakete sind für den vollen Funktionsumfang notwendig!

ROHDE&SCHWARZ
Make ideas real

ab **5.223,95**

Technologie: DSO

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Ausführung
RTH 1004	**5.223,95**	4 Kanäle	60	5 GSa/s	
RTH 1012	**5.259,80**	2 Kanäle	100	5 GSa/s	integr. Digital-Multimeter
RTH 1014	**6.080,90**	4 Kanäle	100	5 GSa/s	
RTH 1022	**5.818,95**	2 Kanäle	200	5 GSa/s	integr. Digital-Multimeter
RTH 1024	**7.008,95**	4 Kanäle	200	5 GSa/s	
RTH 1032	**7.104,30**	2 Kanäle	350	5 GSa/s	integr. Digital-Multimeter
RTH 1034	**8.103,90**	4 Kanäle	350	5 GSa/s	
RTH 1052	**8.782,20**	2 Kanäle	500	5 GSa/s	integr. Digital-Multimeter
RTH 1054	**9.496,20**	4 Kanäle	500	5 GSa/s	

Technologie: MSO

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Ausführung
RTH 1004 MSO	**6.949,60**	4 Kanäle	60	5 GSa/s	
RTH 1012 MSO	**6.985,30**	2 Kanäle	100	5 GSa/s	integr. Digital-Multimeter
RTH 1014 MSO	**7.806,40**	4 Kanäle	100	5 GSa/s	
RTH 1022 MSO	**7.722,95**	2 Kanäle	200	5 GSa/s	integr. Digital-Multimeter
RTH 1024 MSO	**8.734,60**	4 Kanäle	200	5 GSa/s	
RTH 1032 MSO	**8.817,90**	2 Kanäle	350	5 GSa/s	integr. Digital-Multimeter
RTH 1034 MSO	**9.829,40**	4 Kanäle	350	5 GSa/s	
RTH 1052 MSO	**10.495,80**	2 Kanäle	500	5 GSa/s	integr. Digital-Multimeter
RTH 1054 MSO	**11.221,70**	4 Kanäle	500	5 GSa/s	

Peaktech Handheld-Oszilloskop

mit 8“ Touchscreen

Innovatives Oszilloskope, die von der Größe und Bauart eines handelsüblichen Tablets nachempfunden wurde. Mit dem Tablet Oszilloskopen ist es möglich jede normale Messgröße und Messform wie mit einem stationären Oszilloskop aufzunehmen. Mit dem 8 Zoll Touchscreen, aber auch mit den Funktionstasten, können Einstellungen schnell und präzise vorgenommen werden. Durch die intuitive Menüführung wird es dem Anwender ermöglicht eine optimale Analyse der zu messenden Größen an Anlagen oder Geräten durchzuführen.

- eingebautes Multimeter
- 20 cm (8") Touchscreen
- Autoset-Funktion
- Aufzeichnungslänge von max. 40 Mio. Punkten
- automatische Messmodi, XY-Modus und FFT-Funktion
- Schnittstellen: USB/ LAN

USB

EN 61010-1 CAT II 400 V

ab 609,40

PeakTech®

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)
PEAKTECH 1206	**609,40**	2 Kanäle	70	1 GSa/s	<5
PEAKTECH 1207	**716,50**	2 Kanäle	120	1 GSa/s	<5
PEAKTECH 1211	**834,31**	4 Kanäle	70	1 GSa/s	<5
PEAKTECH 1212	**952,12**	4 Kanäle	100	1 GSa/s	<5

Digital-Speicheroszilloskop und DMM, 1-CH

Diese Gerätekombination aus einem digitalen Speicheroszilloskop und einem True RMS Multimeter ist eine ideale Lösung für jede Messanforderung. Das kreative Shortcut-Design vereinfacht die Bedienung und mit dem 3,8“-TFT-Farbdisplay lassen sich die Kurven leicht beobachten.

- 1 Kanal, 20 MHz, 100 M/s
- Tastkopf-Faktoren: 1X, 10X, 100X, 1000X
- Zeitbasis: 5 ns/div - 5 s/div (in 1/2,5/5-Schritten)
- Vertikale Empfindlichkeit: 5 mV/div. - 5 V/div. (8-Bit)
- Kurvenspeicher: 4 Kurven, 4 Einstellungen
- Spannung: 400 mV DC / 4 / 40 / 400 V DC/AC, ±1%
- Strom DC/AC: 40 / 400 mA / 10 A, ±1,5%
- Widerstand: 400 Ohm - 40 MOhm
- Frequenz: 40 - 400 Hz
- Kapazität: 51,2 nF - 100 µF

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 1220	**373,78**

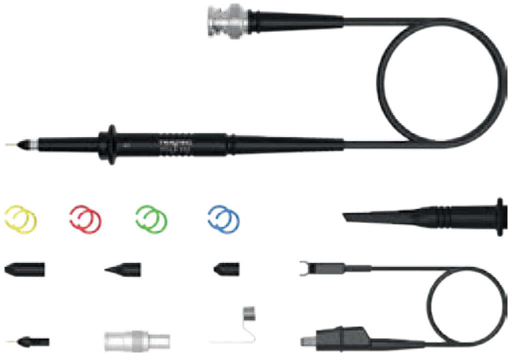
PeakTech®

Modulartastkopf LX 112

Modulartastkopf für Oszilloskope

Länge des Kabels 1,2 m.

- Teilungsfaktor: x1
- Bandbreite: 25 MHz
- Eingangsimpedanz: 1 MOhm, 42 pF
- Anstiegszeit: 14 ns
- Genauigkeit: 2 %
- Max. Eingangsspannung: 55 Vrms Messkategorie II



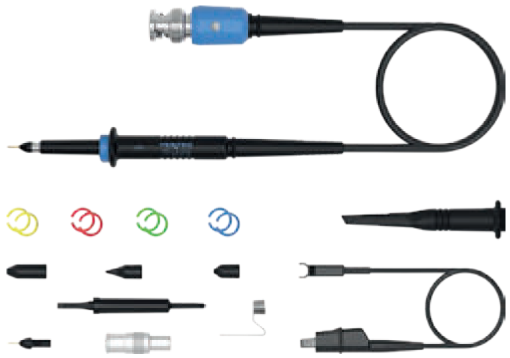
Bestell-Nr.:	
TESTEC LX 112	**19,20**

Modulartastkopf LX 212

Modulartastkopf für Oszilloskope

Länge des Kabels 1,2 m.

- Teilungsfaktor: x10
- Bandbreite: 150 MHz
- Eingangsimpedanz: 10 MOhm, 13 pF
- Anstiegszeit: 2,3 ns
- Kompensationsbereich: 8 - 25 pF
- Genauigkeit: 2 %



Bestell-Nr.:	
TESTEC LX 212	**21,95**

Modulartastkopf MX-Serie

Modulartastköpfe für Oszilloskope. Ausgelegt für für 400 Volt. Länge 1,2m.

- Teilung: x1 / x10
- Bandbreite: 10 / 250 MHz
- 8 - 25 pF
- Anstiegszeit: 35ns / 1,4 ns

ab 26,30

Bestell-Nr.:		Ausführung	Modell	Technologie
TESTEC MX 212	**26,30**	250 MHz	10 MOhm	Teilung: x10
TESTEC MX 312	**30,60**	10/250 MHz	1 MOhm / 10 MOhm	Teilung: x1 / x10

Differenzialtastköpfe der TT-SI-Serie

Der aktive Differenzialtastkopf ermöglicht sichere und genaue Hochspannungsmessungen zwischen zwei Spannungspunkten, wobei keiner auf Masse bezogen ist.

- hohe Bandbreiten
- professionelle Qualität
- USB-Stromversorgung
- inkl. Messleitungen

ab 286,30

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Modell	Ausführung	Technologie
TT-SI 8051	**910,30**	aktiv	100 MHz	Teilung: x50 / x500
TT-SI 8110	**1.259,50**	aktiv	100 MHz	Teilung: x100 / x1000
TT-SI 8110A	**1.390,20**	aktiv	100 MHz	Teilung: x100 / x1000
TT-SI 8052	**1.164,20**	aktiv	200 MHz	Teilung: x50 / x500
TT-SI 7002	**286,30**	aktiv	25 MHz	Teilung: x20 / x50 / x200
TT-SI 7005	**374,80**	aktiv	60 MHz	Telung: x1 / x5 / x10
TT-SI 8050	**732,60**	aktiv	70 MHz	Teilung: x50 / x500
TT-SI 8071	**697,30**	aktiv	70 MHz	Teilung: x10 / x100
TT-SI 8110B	**1.625,80**	aktiv	70 MHz	Teilung: x100 / x1000

Differenzialtastköpfe der TT-SX-Serie

Hochwertiger, aktiver Differentialtastkopf der TT-SX-Serie für mittlere Spannungen.

- Bandbreite: 30 MHz
- Abweichung: +/- 2%
- Sicherheit: 1000V CAT III
- Spannungsversorgung: 4x AA oder USB-C (ohne NT)

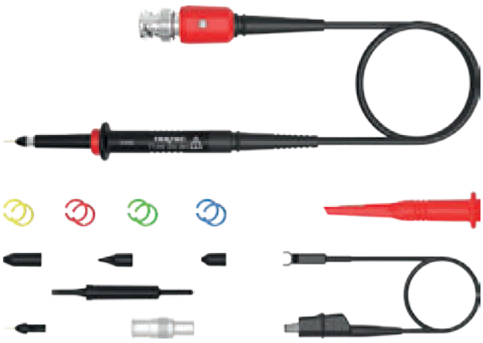
je 588,95

Bestell-Nr.:		Ausführung	Technologie	Spezifikation
TT-SX 9001	**588,95**	30 MHz	Teilung: x10 / x100	Anstiegszeit: 14 ns
TT-SX 9002	**588,95**	30 MHz	Teilung: x20 / x200	Anstiegszeit: 14 ns

Modulartastkopf für Oszilloskope

Passive, hochohmige Hochspannungs-Tastköpfe

- Ausführung 300 MHz
- 100 MOhm
- Anstiegszeit: 1,2 ns
- Technologie Teilung: x100



ab 45,95

Bestell-Nr.:		Ausführung	Technologie	Modell	Belastungsgrenze
TT-HV 200	**45,95**	300 MHz	Teilung: x100	100 MOhm	2000 V
TT-HV 400	**51,95**	300 MHz	Teilung: x100	100 MOhm	4000 V

Messleitung, BNC /Bananenstecker

Universal-Adapter-Kabel, BNC auf 4 mm Bananenstecker.
Universell einsetzbar für jedes handelsübliche Oszilloskop.

- Länge 1 m
- Eingangswiderstand: 50 Ohm
- Eingangskapazität: 105 pF
- Messspannung: max. 50 V AC oder 75 V DC

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH MKS-1	**9,53**

% WG-Rabatt

PeakTech®

Modulartastkopf, 60 MHz, 10:1 und 1:1

Universell einsetzbar für jedes handelsübliche Oszilloskop.

- Bandbreite: DC 60 MHz 10:1; DC 60 MHz 10:1; DC 6 MHz 1:1
- Eingangskapazität: 23 pF 10:1; 23 pF 10:1; 128 pF 1:1
- Eingangswiderstand: 10 MOhm 10:1; 1 MOhm 1:1
- Anstiegszeit: 5,8 ns 10:1; 5,8 ns 10:1; 58 ns 1:1
- Max. Messspannung: 600 V DC oder ACss (10:1); 300 V DC oder ACss (1:1)

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH TK-60	**18,10**

PeakTech®

Modulartastkopf, 100 MHz, 10:1 und 1:1

Universell einsetzbar für jedes handelsübliche Oszilloskop.

- Bandbreite: DC 100 MHz 10:1; DC 100 MHz 10:1; DC 6 MHz 1:1
- Eingangskapazität: 17 pF 10:1; 17 pF 10:1; 47 pF 1:1
- Eingangswiderstand: 1 MOhm 1:1; 10 MOhm 10:1
- Anstiegszeit: 3,5 ns 10:1; 3,5 ns 10:1; 58 ns 1:1
- Max. Messspannung: 600 V DC oder ACss (10:1); 300 V DC oder ACss (1:1)

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH TK-100	**27,74**

PeakTech®

Modulartastkopf, 250 MHz, 10:1 und 1:1

Universell einsetzbar für jedes handelsübliche Oszilloskop.

- Bandbreite: DC 250 MHz 10:1; DC 250 MHz 10:1; DC 6 MHz 1:1
- Eingangskapazität: 17 pF 10:1; 17 pF 10:1; 47 pF 1:1
- Eingangswiderstand: 10 MOhm 10:1; 1 MOhm 1:1
- Anstiegszeit: 1,4 ns 10:1; 1,4 ns 10:1; 58 ns 1:1
- Max. Messspannung: 600 V DC oder ACss (10:1); 300 V DC oder ACss (1:1)

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH TK-250	**47,02**

PeakTech®

Modulartastkopf, 250 MHz, 100:1

Ein breites Spektrum hochwertiger Tastköpfe, in bester Qualität und modernem Design. Universell einsetzbar für jedes handelsübliche Oszilloskop.

- Bandbreite: DC 250 MHz 100:1
- Eingangskapazität: 5,5 pF
- Eingangswiderstand: 100 MOhm
- Anstiegszeit: 1,4 ns
- Max. Messspannung: 2000 V DC oder ACss (1500 Veff)
- Kabellänge: 1,2 m

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH TK-2502	**55,55**

PeakTech®

Universal-BNC-Adapter

Isolierte BNC-Adapter. Universell einsetzbar für jedes handelsübliche Oszilloskop.

- 500 V / Cat. I
- hochwertiger Kunststoff

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ausführung
BNC 7043-IEC	**11,30**	BNC-Stecker auf 4 mm Sicherheitsbuchsen
BNC 7044-IEC	**13,60**	BNC-Stecker auf 4 mm Sicherheitsstecker
BNC 7047	**12,70**	BNC-Buchse auf 4 mm Sicherheitsbuchsen
BNC 7048	**14,80**	BNC-Buchse auf 4 mm Sicherheitsstecker

electro-RJP

DIGITAL-SPEICHER-OSZILLOSKOP

100 MHZ, 2 KANÄLE

UNI-T®

Das UPO1102CS verwendet eine parallele digitale Signalverarbeitungstechnologie, die die Datenverarbeitungsgeschwindigkeit und die Wellenformerfassungsrate erheblich verbessert. Das Oszilloskop kann über die Webseite angeschlossen und ferngesteuert werden. Dadurch entfällt die Notwendigkeit, lokale Programme zu installieren.

- Bandbreite: 100 MHz
- Analoge Kanäle: 2
- Echtzeit Samplerate: 1 GSa/s
- max. Speichertiefe: 56 Mpts
- Wellenform-Erfassungsrate: 500,000wfms/s
- Schnittstellen: LAN, USB

USB

Bestell-Nr.:
UT UPO1102CS

299,99

UNI-T UPO1202CS ULTRA PHOSPHOR OSCILLOSCOPE
VERTICAL
HORIZONTAL
TRIGGER

Digital-Speicher-Oszilloskop

200 MHz, 2 Kanäle

Das UPO1202CS ist ein multifunktionales, kostengünstiges digitales Phosphor-Oszilloskop. Es kann in den Bereichen elektronisches und elektrisches Design, Fehlersuche, Ausbildung und industrielles Design eingesetzt werden.

- Bandbreite: 200 MHz
- Kanäle: 2
- Abtastrate: 1 GSa/s
- Speichertiefe: 56 Mpts
- Wellenform-Erfassungsrate: 500,000wfms/s
- Schnittstellen: LAN, USB

UNI-T UPO1202CS ULTRA PHOSPHOR OSCILLOSCOPE
VERTICAL
HORIZONTAL
TRIGGER

USB

Bestell-Nr.:	
UT UPO1202CS	**369,99**

UNI-T®

SPEKTRUMANALYSATOR

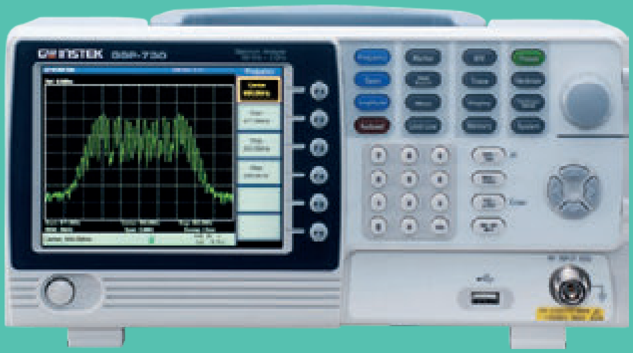
PERFEKT FÜR SCHULEN UND BILDUNGSEINRICHTUNGEN

GW INSTEK
Simply Reliable

3000 MHz

Der GW Instek GSP-730 ist ein 3 GHz-Spektrumanalysator, der hauptsächlich entwickelt wurde, um die Anforderungen von HF-Kommunikationsausbildungen zu erfüllen. Perfekt für Schulen und Bildungseinrichtungen im Elektro- und Informationstechnikbereich.

- Frequenzbereich: 150 kHz - 3 GHz
- Autoset-Funktion
- RBW-Bereich: 30 kHz, 100 kHz, 300 kHz, 1 MHz
- ACPR / CHPW / OCBW-Messung
- 3 Kennlinien in verschiedenen Farben
- Begrenzungslinienfunktion
- VGA/ USB-Device / Host, RS-232C



Bestell-Nr.:
GSP-730

USB PC SOFTWARE

991,30

8“ LCD, VPO-Oszilloskope, GDS-2000E-Serie

Die VPO Digital-Speicheroszilloskope der GDS-2000E-Serie verfügen über 2 bzw. 4 Kanäle (modellabhängig) mit Bandbreiten zwischen 70 und 200 MHz sowie einer Echtzeitabtastrate von 1 GS/s pro Kanal.

- vertikale Auflösung: 8 Bit
- horizontale Zeitbasis: 1 ns/div - 100 s/div
- VPO (Visual-Persistence-Oscilloscope) Waveform Display Technology für noch mehr Signalinformationen
- Triggermodi: Auto, Normal, Single Sequence
- Datalogger-Funktion verfolgt die Signaländerungen bis zu 100 Stunden
- I²C / SPI / UART / CAN / LIN Serielle Bus-Trigger- und Dekodier-Funktion

ab **794,92**

USB PC SOFTWARE

GW INSTEK
Simply Reliable

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)
GDS-2072E	**794,92**	2	70	1 GSa/s	<5
GDS-2074E	**1.363,74**	4	70	1 GSa/s	<5
GDS-2104E	**1.814,75**	4	100	1 GSa/s	<3,5
GDS-2202E	**1.543,43**	2	200	1 GSa/s	<1,75
GDS-2204E	**1.863,54**	4	150	1 GSa/s	<1,75

Digital-Speicher-Oszilloskope RIGOL DS1000+

MSO-ready - kann mit passendem Tastkopf als Logikanalysator verwendet werden

Die standardmäßige UltraVision-Technologie mit 12 M Speichertiefe, ermöglicht es, die Gesamtsituation und die Details der Wellenform voll zu berücksichtigen und die hohe Abtastrate über einen längeren Zeitraum beizubehalten, um keine Änderungen der Wellenform zu verpassen. Die DS1000S+ Modelle bieten zusätzlich einen integrierten Arbiträr-Funktionsgenerator.

- alle Optionen (z. B. Dekodierung, erweiterte Triggerfunktionen) sind bereits vorinstalliert
- leicht ablesbares WVGA TFT-Farb-Display
- Schnittstellen: USB (Host und Device), LAN (LXI-C)
- unterstützt RS232 / UART, I2C, SPI-Bus
- Anstiegzeit: 5 ns
- Abtastrate: 1 GSa/s

ab 498,61

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Technologie
RIGOL DS1074Z+	**498,61**	4	70	
RIGOL DS1074Z-S+	**689,01**	4	70	mit Arbiträr-Funktionsgenerator

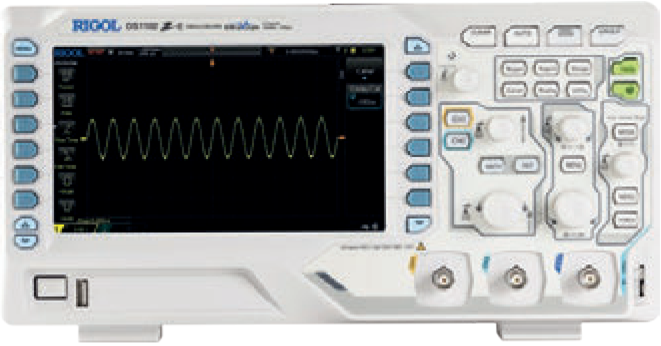
USB

Digital-Speicher-Oszilloskope RIGOL DS1100+

MSO-ready - kann mit passendem Tastkopf als Logikanalysator verwendet werden

Die standardmäßige UltraVision-Technologie mit 12 M Speichertiefe, ermöglicht es, die Gesamtsituation und die Details der Wellenform voll zu berücksichtigen und die hohe Abtastrate über einen längeren Zeitraum beizubehalten, um keine Änderungen der Wellenform zu verpassen. Die DS1100S+ Modelle bieten zusätzlich einen integrierten Arbiträr-Funktionsgenerator.

- alle Optionen (z. B. Dekodierung, erweiterte Triggerfunktionen) sind bereits vorinstalliert
- leicht ablesbares WVGA TFT-Farb-Display
- Schnittstellen: USB (Host und Device), LAN (LXI-C)
- unterstützt RS232 / UART, I2C, SPI-Bus
- Anstiegzeit: 3,5 ns
- Abtastrate: 1 GSa/s



ab 378,99

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Technologie
RIGOL DS1102Z-E	**378,99**	2	100	
RIGOL DS1104Z+	**550,10**	4	100	
RIGOL DS1104Z-S+	**736,61**	4	100	mit Arbiträr-Funktionsgenerator

USB

Digital-Speicher-Oszilloskop, DS-1000 Serie

Vielseitiges, preiswertes und Leistungsstarkes Digital-Speicher-Oszilloscope, ideal für den Einstieg in die Messtechnik! Die Geräte verfügen über einfache und übersichtliche Bedienoberfläche, sodass die Konfiguration und Einstellung um Handumdrehen geschieht. Auch diese Geräte verfügen über die bekannte „Auto-Taste“ - die Konfiguration wird abgekürzt und die richtige Darstellung wird ausgewählt.

- max. Sample-Rate bis 1 GS/s
- 512 kpts Speichertiefe
- USB-Host und Device Schnittstelle, USB-Flash-Drive unterstützt
- vielfältige Trigger-Arten inkl. Edge, Video, Pulsbreite u. a.
- innovative UltraVision-Technologie
- gut ablesbare TFT-LCD-Farb-Displays

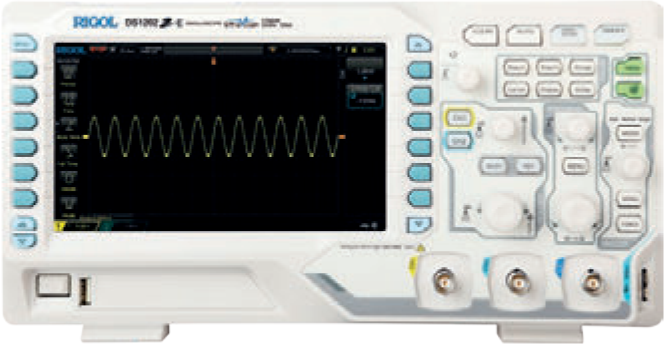
Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)
RIGOL DS1054Z	**659,95**	4	50

USB

Digital-Speicher-Oszilloskop, DS1200 Serie

Das Modell DS1202Z-E ist ein 200 MHz, 2 Kanal Digital Oszilloskop, mit 1GS/sec Sample Rate, mit herausragenden Eigenschaften, wie eine sehr grossen Speichertiefe von 14 MioP kt. sowie integrierter Seriell Bus Trigerung und SPI, I2C, RS232 Decoding. LAN, USB und AUX Schnittstellen sind Standard, ebenso viele Math Funktionen.

- Display: 7" Farb-Display
- Bandbreite: 200 MHz
- Kanäle: 2
- Sample-Rate: 1 GS/s (1-CH); 500 MS/s (2-CH)
- USB (Host und Device), LAN , optional GPIB
- Geringes Grundrauschen



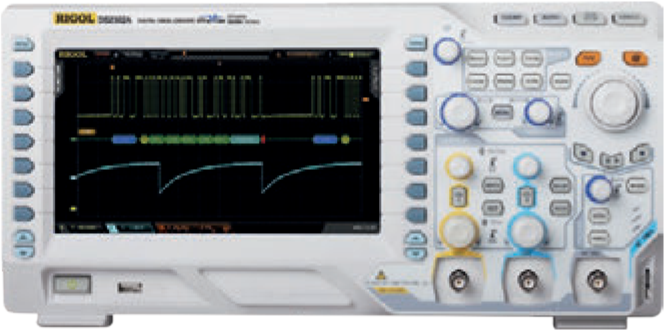
Bestell-Nr.:	
RIGOL DS1202Z-E	**429,99**

USB

Digital-Speicher-Oszilloskop, DS-2000 Serie

Die Modelle der DS-2000A-Serie sind vielseitig einsetzbare 2 Kanal Oszilloskope. Sie verfügen über eine Kombination aus tiefem Speicher (56 Mpts), und ausreichend Abtastrate (2 GSa/s) und unterstützen eine Vielzahl an Triggermöglichkeiten und Busdekodierungen an. RIGOL bietet für das Gerät eine kostenlose PC Software ULTRA Scope mit an.

- innovative UltraVision -Technologie
- tiefer 56 Mpts Speicher
- Echtzeit-Waveform-Record and Replay bis 65.000 Frames
- USB 2.0 Host & Device, Ethernet/LAN/LXI
- Display: 8 Zoll (800 x 480)



USB PC SOFTWARE

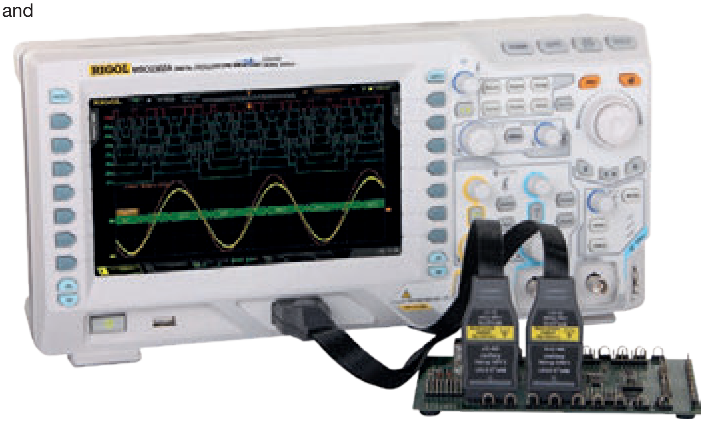
ab 738,99

Bestell-Nr.:		Bandbreite (MHz)	Kanäle	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)
RIGOL DS2102A	**738,99**	100	2	2 GSa/s	5
RIGOL DS2202A	**778,00**	200	2	2 GSa/s	2
RIGOL DS2302A	**919,00**	300	2	2 GSa/s	1

Mixed-Signal-Oszilloskop, MSO2000-Serie

Die Modelle der MSO-2000-Serie sind vielseitig einsetzbare 2 Kanal Oszilloskope. Sie verfügen über eine Kombination aus tiefem Speicher (56 Mpts), und ausreichend Abtastrate (2 GSa/s) und unterstützen eine Vielzahl an Triggermöglichkeiten und Busdekodierungen an. RIGOL bietet für das Gerät eine kostenlose PC Software ULTRA Scope mit an.

- innovative UltraVision-Technologie
- tiefer 56 Mpts Speicher
- Echtzeit-Waveform-Record and Replay bis 65.000 Frames
- USB 2.0 Host & Device, Ethernet/LAN/LXI
- Display: 8 Zoll (800 x 480)



USB PC SOFTWARE

ab 1.181,99

Bestell-Nr.:		Bandbreite (MHz)	Kanäle	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)	Technologie
RIGOL MSO2102A	**1.181,99**	100	2	2 GSa/s	5	
RIGOL MSO2202A	**1.246,99**	200	2	2 GSa/s	2	
RIGOL MSO2202A-S	**1.635,00**	200	2	2 GSa/s	2	mit ARB-Generator
RIGOL MSO2302A	**1.479,00**	300	2	2 GSa/s	1	
RIGOL MSO2302A-S	**1.790,00**	300	2	2 GSa/s	1	mit ARB-Generator

Mixed-Signal-Oszilloskop, MSO5000-Serie

Das digitale Oszilloskop der MSO5000-Serie ist ein Hochleistungsoszilloskop basierend auf der RIGOL UltraVision II Technologie. Bei der MSO5000-Serie handelt es um richtige Allrounder, sie verfügen über einen Digitalen-Voltmeter, Frequenz-Zähler und optional 2-Kanal Arbiträr-Signal-Generatoren. Des Weiteren verfügen die Geräte über ein kapazitives 9-Zoll-Multitouch Display, welches eine einfache Bedienung gewährleistet.

- innovative UltraVision-Technologie
- tiefer 100 Mpts Speicher
- Echtzeit-Waveform-Record and Replay bis 450.000 Frames
- Display mit Multi-Level Helligkeits-Abstufung (256 Stufen)
- USB 2.0 Host & Device, Ethernet/LAN/LXI, HDMI Video-Ausgang

ab 1.059,00

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)	Touch-Technologie
RIGOL MSO5072	**1.059,00**	2	70	8 GS/s	<5,0	ja
RIGOL MSO5074	**1.096,99**	4	70	8 GS/s	<5,0	ja
RIGOL MSO5102	**1.375,00**	2	100	8 GS/s	<3,5	ja
RIGOL MSO5104	**1.427,99**	4	100	8 GS/s	<3,5	ja
RIGOL MSO5204	**2.499,00**	4	200	8 GS/s	<1,7	ja
RIGOL MSO5354	**3.119,99**	4	350	8 GS/s	<1,0	ja

Mixed-Signal-Oszilloskop, MSO8000-Serie

Bei der MSO8000-Serie handelt es um richtige Allrounder, Sie verfügen über einen Digital-Voltmeter, Frequenzzähler und optional 2-Kanal Arbiträr-Signal-Generatoren. Die Kombination aus tiefem Speicher, hohem Sample-Bandbreitenverhältnis, hoher Waveform-Capture-Rate, Echtzeit-Waveform-Record und Replay zeichnen diese Serie aus. Außerdem bietet diese Serie die Analysemethoden Echtzeitaugendiagramm und Jitterperformance optional mit an.

- 10-Zoll-Multitouch Display
- innovative UltraVision II-Technologie
- tiefer 500 Mpts Speicher
- Echtzeit-Waveform-Record and Replay bis 450.000 Frames
- USB 2.0 Host & Device, Ethernet/LAN/LXI, HDMI Video-Ausgang

ab 8.566,61

Bestell-Nr.:		Bandbreite (MHz)	Kanäle	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)
RIGOL MSO8064	**8.566,81**	600	4	10 GS/s	0,583
RIGOL MSO8104	**10.708,81**	1000	4	10 GS/s	0,583
RIGOL MSO8204	**13.921,81**	2000	4	10 GS/s	0,583

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer
zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Spektrum-Analysator, DSA815

Das Model DSA815 Spektrumanalysator ist sowohl im Hobby, als auch im Professionellen Anwendungsbereich im Einsatz. Durch eine Menge an Software-Tools und möglichen Zubehör, ideal geeignet für EMI (EMC) Pre-Compiance Tests als Vorbereitung für die Endabnahme von EMV Spezifikationen.

- Display: 20,3 cm (8")
- Frequenz-Bereich: 9 kHz...1,5 GHz
- Phasenrauschen bei 10 kHz Offset: -80 dBc/Hz
- Amplituden-Unsicherheit, gesamt <1,5 dB
- Tracking-Generator (nur TG-Version)
- Pre-Amplifier standardmäßig
- Schnittstellen: LAN/ USB Host & Device

ab 1.445,00

Bestell-Nr.:		Bandbreite (MHz)	Ausführung
RIGOL DSA815	**1.445,00**	1500	
RIGOL DSA815-TG	**1.552,99**	1500	mit Tracking-Generator

USB

Digital-Speicher-Oszilloskope für Einsteiger

mit großem 7“-Farbdisplay

Speziell für den Ausbildungs- und Hobby-Bereich entwickelt, bietet diese neue Serie vollwertiger Digital-Speicher-Oszilloskope das bestmögliche Preis-/Leistungsverhältnis ohne Abstriche bei Funktionalität oder technischen Features machen zu müssen. Egal ob Autoset und Autoscale, mathematische Messfunktionen, FFT- oder XY-Modus und sogar eine Zoom-Funktion. Alle marktüblichen Funktionen sind bei dieser Serie bereits integriert.

- Autoset-Funktion zur benutzerfreundlichen Bedienung
- USB-Host und USB-Device
- automatische Messmodi, XY-Modus und FFT-Funktion
- inkl. PC-Software

USB PC SOFTWARE

ab 159,99

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Kanäle	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)
PEAKTECH 1400	**159,99**	300	2	100 MS/s	<70
PEAKTECH 1401	**176,72**	300	2	100 MS/s	<35
PEAKTECH 1402	**198,14**	300	2	250 MS/s	<17,5
PEAKTECH 1403	**251,69**	300	2	500 MS/s	<7
PEAKTECH 1404	**278,46**	300	2	1 GS/s	<3,5

PeakTech®

ALLES AUF EINEN BLICK –

OSZILLOSKOPE VON PEAKTECH

Educational | Hobby

Volle Leistungsfähigkeit bei gutem Preis-/ Leistungsverhältnis! Dies wird vor Allem durch eine Konzentration auf die eigentlichen Messfunktionen eines Oszilloskopes verwirklicht, wobei Extras wegfallen, welche für den stationären Einsatz auf der Werkbank oder im Unterrichtsraum nicht zwingend benötigt werden. So bietet diese Serie z.B. keine netzunabhängige Verwendung mit Akku oder Touchscreens, ist dafür aber von Anzahl der MHz und Sampling-Rate mit den Modellen der Professional Serie vergleichbar.

Professional

Die Professional-Serie von PeakTech bietet vielfältige Features, welche die Geräte für den Arbeitsalltag bestens geeignet machen. So verfügen die Geräte dieser Linie alle über einen Schacht für den optionalen Akku zur netzunabhän-

	EDUCATIONAL | HOBBY		PROFESSIONAL		
	PEAKTECH 1335	**PEAKTECH 1337**	**PEAKTECH 1240**	**PEAKTECH 1245**	**PEAKTECH 1270**
Kanäle	2	2	2	2	2
Bandbreite	20 MHz	100 MHz	60 MHz	100 MHz	300 MHz
Abtastrate	100 MS/s	1 GS/s	250 MSa/s	500 MSa/s	1,25 GSa/s
Auflösung	8-Bit	8-Bit	8-Bit	8-Bit	8-Bit
Display	7“ TFT	7“ TFT	8“ TFT	8“ TFT	8“ TFT
Touch-Technologie	-	-	-	-	-
Akku	-	-	optional	optional	optional
Frequenzzähler	-	-	-	-	-
Decoder	-	-	-	-	-
Multimeter	-	-	-	-	-
Signalgenerator	-	-	-	-	-
USB	Device & Host	Device & Host	Device & Host	Device & Host	Device & Host
LAN	-	-	✓	✓	✓
WLAN	-	-	-	-	-
VGA	-	-	✓	✓	✓
Bestell-Nr.:	PEAKTECH 1335	PEAKTECH 1337	PEAKTECH 1240	PEAKTECH 1245	PEAKTECH 1270
	320,23	502,30	534,43	652,24	1.573,30

Die Wahl der richtigen Geräte für Ihr Projekt wollen wir Ihnen so einfach wie möglich machen. Deswegen haben wir z.B. Oszilloskope im Programm, die jedem Anwendungszweck gerecht werden. Entscheiden Sie selbst, welche Merkmale das für Sie perfekte Oszilloskop haben sollte.

MIT DER WAHL EINES PEAKTECH OSZILLOSKOPS IST AUCH DAS PREIS-LEISTUNGSVERHÄLTNIS TOP!

gigen Spannungsversorgung, eine VGA-Schnittstelle zum Anschluss externer Monitore und Beamer oder die nützlichen USB- und LAN-Schnittstellen zur Datenübertragung an den PC.

Industrial | All-In-One

Für den Einsatz in Industrie, Entwicklung und Forschung bietet sich die Industrial-/All-in-One-Serie an, welche neben allen Funktionen für den qualifizierten Arbeitseinsatz noch eine Vielzahl an Sonderfunktionen und Profi-Features bietet. Nutzen Sie die gewohnt komfortable Bedienung über Tasten oder die intuitiven Touchscreen-Funktionen, erstellen Sie eigene Wellenformen mit dem integrierten Arbiträr-Generator oder führen Sie einfache Messungen mit dem gesondert abgesicherten Digitalmultimeter durch.

INDUSTRIAL | ALL-IN-ONE

PEAKTECH 1340	PEAKTECH 1341	PEAKTECH 1360	PEAKTECH 1362	PEAKTECH 1363	PEAKTECH 1370	PEAKTECH 1375
4	4	2	2	2	4	4
60 MHz	100 MHz	100 MHz	200 MHz	300 MHz	60 MHz	100 MHz
1 GS/s	1 GS/s	1 GS/s	2 GS/s	2,5 GS/s	1 GS/s	1 GS/s
8-Bit	8-Bit	12-Bit	8-Bit	8-Bit	8-Bit	8-Bit
8“ TFT	8“ TFT	8“ TFT	8“ TFT	8“ TFT	8“ TFT	8“ TFT
-	-	✓	✓	✓	✓	✓
optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
-	-	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	RS-232, SPI, I2C, CAN	RS-232, SPI, I2C, CAN	CAN	RS-232, SPI, I2C, CAN
-	-	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	✓	✓	✓	-	✓
Device & Host	Device & Host	Device & Host	Device & Host	Device & Host	Device & Host	Device & Host
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	✓	✓	✓	✓	✓
PEAKTECH 1340	PEAKTECH 1341	PEAKTECH 1360	PEAKTECH 1362	PEAKTECH 1363	PEAKTECH 1370	PEAKTECH 1375
652,24	812,89	1.466,20	1.605,43	2.033,83	1.069,93	1.391,23

Mehr Infos zu den Oszilloskopen dieser Seite finden Sie online.

2-Kanal Oszilloskope von PeakTech

Geräte aus dem Bereich „EDUCATIONAL“

2-Kanal Digital-Speicheroszilloskop der neuesten Generation für den Ausbildungs- und Profi-Bereich mit hochauflösendem TFT-Farbdisplay und umfassenden Zusatzfunktionen. Das beeindruckende Preis-/Leistungsverhältnis und die moderne Technologie ermöglicht eine Vielzahl von Anwendungen bei einfacher Bedienung für jeden Anwender aus Hobby, Schule und Beruf.

- hochauflösendes 17.5 cm (7") TFT-Farbdisplay mit 800 x 480 Bildpunkten
- USB-Device-Anschluss zur Echtzeit-Datenübertragung
- USB-Host-Anschluss für externe USB-Datenträger
- handliches und flaches Gehäusedesign mit Tragegriff
- Autoset-Funktion zur benutzerfreundlichen Bedienung
- interner Speicher von 10k Punkten pro Kanal oder 16 Wellenformen
- 30 automatische Messmodi und FFT-Funktion
- Sicherheit: EN 61010-1; CAT II

PeakTech 1335
CH1
CH2

USB

ab 320,23

PeakTech®

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)
PEAKTECH 1335	**320,23**	2	20	100 MS/s	<17,5
PEAKTECH 1337	**502,30**	2	100	1 GS/s	<3,5

12-Bit Oszilloskop

Das Gerät überzeugt durch eine saubere und schnelle Wellenformdarstellung dank seiner verwendeten 12-Bit Technologie und kann durch seine schnelle Wellenform Update-Rate und genaue Erfassung auch kleinste Fehler und Schwankungen präzise darstellen.

- 20 cm (8") TFT-Touchscreen Anzeige mit 800 x 600 Pixel
- 100 MHz Bandbreite bei Oszilloskopfunktion
- vertikale Auflösung 12-Bits
- Windows-Software und Android-App
- Sampling-Rate: 1 GS/s
- Anstiegszeit: 3,5 ns
- 1-Kanal 25 MHz Arbiträr-Wellenformgenerator
- 3 3/4 stelliges Digitalmultimeter
- USB, W-LAN, LAN und VGA Schnittstellen

PeakTech 1360
9.61 V

USB

VGA

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 1360	**1.466,20**

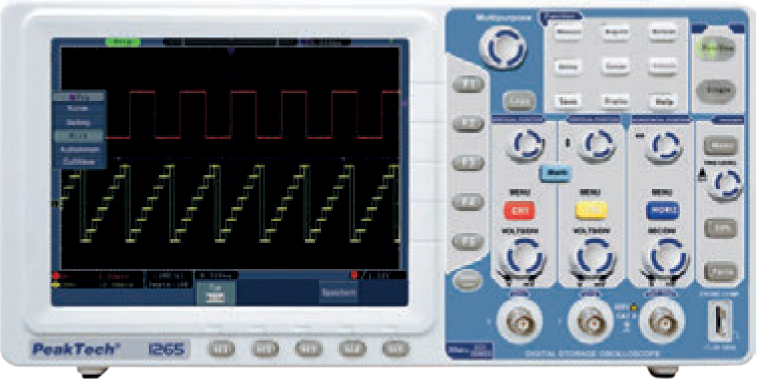
PeakTech®

2-Kanal Oszilloskope von PeakTech

Geräte aus dem Bereich „PROFESSIONAL“

Digital-Speicheroszilloskop der neuesten Generation mit hochauflösendem Farbdisplay, Hintergrundbeleuchtung, hoher Bandbreite und Messrate, VGA-Ausgang, großem internen Datenspeicher, USB-Anschluss und LAN-Verbindung zur Integration in Netzwerke. Das beeindruckende Preis-/Leistungsverhältnis und die moderne Technologie ermöglicht eine Vielzahl von Anwendungen.

- hochauflösendes TFT-Farbdisplay mit 800 x 600 Bildpunkten und 65536 Farben
- USB-Anschluss zur Echtzeit-Datenübertragung oder zum Auslesen des internen Speichers
- VGA-Ausgang zum Anschluss eines externen Monitors
- Autoset- und Autoscale-Funktion zur benutzerfreundlichen Bedienung
- LAN-Anschluss zur Fernabfrage über das Netzwerk
- interner Speicher von 10 Mio. Punkten pro Kanal oder 15 Wellenformen
- 20 automatische Messmodi und FFT-Funktion
- PASS/FAIL Funktion



USB VGA

ab 427,33

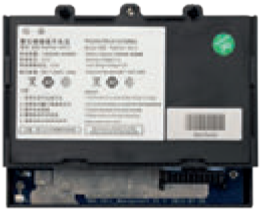
PeakTech®

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)	VGA	WLAN
PEAKTECH 1265	**427,33**	2	30	125 MSa/s	11,7	ja	ja
PEAKTECH 1240	**534,43**	2	60	250 MSa/s	<5,8	ja	
PEAKTECH 1255	**866,44**	2	100	1 GSa/s	<3,5	ja	
PEAKTECH 1245	**652,24**	2	100	500 MSa/s	<3,5	ja	
PEAKTECH 1260	**1.069,93**	2	200	1 GSa/s	<1,7	ja	
PEAKTECH 1270	**1.573,30**	2	300	1,25 GSa/s	<1,17	ja	

Peaktech Zusatzakku

Diese Akkus erweitern einige Peaktech-Oszilloskope um eine Spannungsversorgung für den Service-, Wartungs-, und Reparaturarbeiten im Feldeinsatz zu gewährleisten.
PEAKTECH AKKU 3: 1240/ 1245/ 1255/ 1260/ 1270/ 1275
PEAKTECH AKKU 6: 1340/ 1341/ 1355/ 1356/ 1360/ 1362/ 1363/ 1370/ 1375

- der Akku wird im Netzbetrieb automatisch geladen
- einfach einzubauen/ nachzurüsten



ab 94,14

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH AKKU 3	**117,70**
PEAKTECH AKKU 6	**94,14**

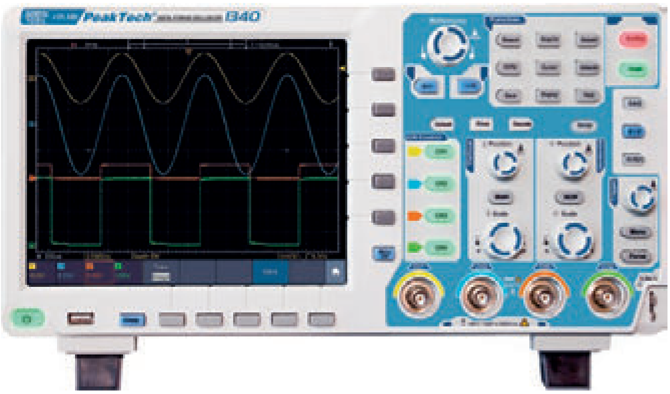
PeakTech®

4-Kanal Oszilloskope von PeakTech

Geräte aus dem Bereich „PROFESSIONAL“

4-Kanal Digital-Speicheroszilloskop der neuesten Generation mit hochauflösendem TFT-Farbdisplay und umfassenden Zusatzfunktionen. Diese neu entwickelte Serie ermöglicht eine Vielzahl von Anwendungen bei einfacher Bedienung für jeden Anwender aus der Elektrotechnik, Industrie, Forschung und Entwicklung.
Dieses Gerät ist sowohl für den Netz- als auch für den Akkubetrieb geeignet. Mit wenigen Handgriffen und einem zusätzlichen Akku, lässt sich das Gerät einfach für den Feldeinsatz umrüsten.
Der Akku befindet sich nicht im Lieferumfang des Gerätes und muss extra bestellt werden. Akku: PEAKTECH AKKU 6

- hochauflösendes TFT-Farbdisplay mit 800 x 600 Bildpunkten
- 20 cm (8") TFT-Farbdisplay
- LAN und USB-Device Anschluss zur Echtzeit-Datenübertragung
- USB-Host Anschluss für externe USB-Datenträger
- handliches und flaches Gehäuse Design mit Tragegriff
- Autoset-Funktion zur benutzerfreundlichen Bedienung
- Aufzeichnungslänge von max. 40 Mio. Punkten
- automatische Messmodi und FFT-Funktion
- Sicherheit: EN 61010-1; CAT II



USB

ab 652,24

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)
PEAKTECH 1340	**652,24**	4	60	1 GS/s	<5,8
PEAKTECH 1341	**812,89**	4	100	1 GS/s	<3,5

All-In-One Oszilloskope von Peaktech

Geräte aus dem Bereich „INDUSTRIAL“

Touchscreen Digital-Speicheroszilloskop der neuesten Generation mit hochauflösendem TFT-Farbdisplay und umfassenden Zusatzfunktionen, wie einem integrierten Digitalmultimeter, CAN-Bus, RS-232, SPI, I2C-Decoder & 25 MHz Arbitrary Funktionsgenerator. Zur Datenübertragung der Messwerte an den PC, wie zur Fernsteuerung stehen verschiedene Schnittstellen wie WiFi, LAN, USB (Host & Device) zur Verfügung. Diese neu entwickelte Serie ermöglicht eine Vielzahl von Anwendungen bei einfacher Bedienung für jeden Anwender aus der Elektrotechnik, Industrie, Forschung und Entwicklung.
Des Weiteren verfügen die Geräte teilweise über weitere Funktionen wie z.B ein eingebautes Multimeter, Frequenzzähler, Decoder oder Signalgenerator.
Diese Geräte sind sowohl für den Netz- als auch für den Akkubetrieb geeignet. Mit wenigen Handgriffen und einem zusätzlichen Akku, lassen sich die Geräte einfach für den Feldeinsatz umrüsten.
Der Akku befindet sich nicht im Lieferumfang des Gerätes und muss extra bestellt werden. Akku: PEAKTECH AKKU 6

- hochauflösendes TFT-Farbdisplay mit 800 x 600 Bildpunkten
- 20 cm (8") TFT-Farbdisplay
- WiFi, LAN und USB-Device Anschluss zur Echtzeit-Datenübertragung
- USB-Host Anschluss für externe USB-Datenträger
- nutzen Sie einen optionalen Akku (Modell: Akku 6) zum netzunabhängigen Betrieb
- nutzen Sie die W-LAN Schnittstelle zur Fernsteuerung an gefährlichen Orten
- integrierter 1-Kanal 25 MHz Arbitrary Funktionsgenerator
- integriertes Digitalmultimeter mit 4000 Counts und rückseitigen Eingängen
- erweiterte CAN-Bus, RS232, I2C, SPI Trigger
- Autoset-Funktion zur benutzerfreundlichen Bedienung
- Aufzeichnungslänge von max. 40 Mio. Punkten
- automatische Messmodi und FFT-Funktion
- Sicherheit: EN 61010-1; CAT II

USB VGA

ab 866,44

PeakTech®

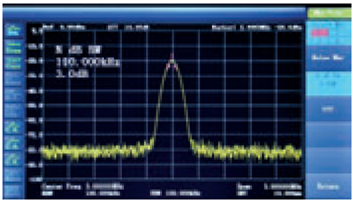
Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)	LAN	WLAN	VGA
PEAKTECH 1356	**866,44**	2	60	1 GS/s	<5,8	ja		
PEAKTECH 1362	**1.605,43**	2	200	2 GS/s	<1,75	ja	ja	ja
PEAKTECH 1363	**2.033,83**	2	300	2,5 GS/s	<1,17	ja	ja	ja
PEAKTECH 1370	**1.069,93**	4	60	1 GS/s	<5,8	ja	ja	ja
PEAKTECH 1375	**1.391,23**	4	100	1 GS/s	<3,5	ja	ja	ja

Digitaler Spektrumanalysator

Spektrumanalysatoren dienen der Darstellung der Amplitudenverteilung über einen bestimmten Frequenzbereich. Diese Spektrumanalysator-Serie macht somit die einzelnen Spektralkomponenten mit den dazugehörigen Amplituden sichtbar, wodurch diese Geräte unverzichtbar für die Bewertung und Diagnose von modernen, hochfrequenten Elektroniksystemen sind.

- 18 cm (7") TFT-Farbdisplay
- Darstellung der Amplitudenverteilung im Frequenzbereich
- VGA-Ausgang zur Bilddarstellung auf externen Anzeigegeräten
- Messfunktion für modulierte AM/FM Signale
- LAN-Anschluss zur Fernsteuerung über Netzwerk
- USB/RS232 Anschluss zur Ansteuerung per Software
- integrierter Tracking Generator
- PEAKTECH 4130: 9 kHz - 1,5 GHz
- PEAKTECH 4135: 9 kHz - 2,2 GHz
- PEAKTECH 4140: 9 kHz - 3,0 GHz

PeakTech
4130



USB | PC SOFTWARE | VGA

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 4130	**2.135,57**
PEAKTECH 4135	**2.810,30**

PeakTech®

Digital-Logikanalysator, 32 Kanäle

Dieser Digital-Logikanalysator verfügt über grundlegende Funktionen, einfache Bedienung und eine neue Art von Messdatenerfassung zur Beobachtung und Messung von Signalen in digitalen Informationsprozessen.

- 15 cm (5,7") Farb-LCD-Anzeige
- 32 Eingangskanäle (2 x 16)
- 256 k Punkte Speichertiefe pro Kanal
- gleichzeitige Darstellung von 8 Zeitverläufen
- FPGA und SOPC Logik-Technik
- Start, Trigger und Verzögerungsoption zur effektiven Datenerfassung
- Hard- und Software Debugging-Tool für MCUs
- zwei externe Taktgeber Kanäle
- USB und RS-232C-Schnittstelle
- Sicherheit: EN-61010-1

Bestell-Nr.:

PEAKTECH 1235	**1.535,95**

PeakTech®

KLEINES, DRAHTLOSES MULTIMETER, DSO UND LOGGER!

OPTIMAL FÜR UNTERWEGS

PoKit Meter 3-in-1-Messgerät

Multimeter, DSO und Datenlogger für die Hosentasche

PoKit misst, zeigt und protokolliert eine Vielzahl von Parametern wie Spannung, Strom, Temperatur und Widerstand. Dank seiner besonders kleinen Maße ist es ideal für Niederspannungselektronik, Automobilanwendungen, Hausautomatisierung, etc. Es verbindet sich drahtlos über Bluetooth® mit Ihrem Smartphone oder Tablet und ist erstaunlich einfach zu bedienen.

- passt in jede Hosentasche dank nur Ø 50 mm
- ausziehbare Messleitungen mit Prüfspitzen
- Betrieb mit 1x CR 2032 (inklusive)

Available on the App Store

ANDROID APP ON Google play

je 99,99

Bestell-Nr.:		Farbe
POKITMETER SW	**99,99**	schwarz
POKITMETER TR	**99,99**	transparent

Ersatzteile-Set für POKITMETER

Das Pokit-Meter-Sicherungsset ist das Debugging-Überlebenspaket. Es enthält 5 Ersatzsicherungen mit Sicherungsabdeckungen und einen zusätzlichen Satz Klemmhaken.

- 5x Ersatzsicherungen
- 1x Sicherungsabdeckung
- 1x Satz Klemmhaken

Bestell-Nr.:	
POKIT FUSE	**23,20**

TECHNIK-NEWS: PoKit Meter – das Oszilloskop für den Schlüsselbund

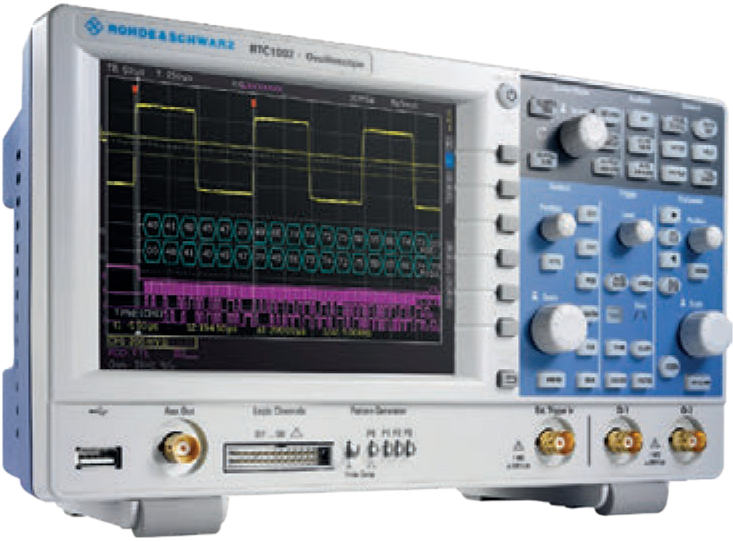
Maker sind es gewohnt, an jedem Ort und zu jeder Zeit elektronische Messgrößen an ihren Projekten überprüfen zu können. Ob am Arbeitsplatz, in der Werkstatt oder Zuhause – für jeden Anwendungszweck gibt es das passende Messgerät von mobil einsetzbaren Oszilloskopen bis hin zu leistungsstarken Benchtop-Geräten mit hohem Funktionsumfang. Doch selbst ein Mini-Multimeter hat man nicht immer dabei.

Jetzt informieren ▶ www.rch.lt/MG556

Oszilloskope der Serie RTC-1000

Hohe Empfindlichkeit, Multifunktionalität und ein günstiger Preis - das zeichnet die digitalen Oszilloskope der RTC 1000 Serie von Rohde & Schwarz aus. Mit ihren vielfältigen Möglichkeiten werden unterschiedlichste Anwendergruppen adressiert - vom Embedded-Entwickler über den Servicetechniker bis zum Bildungsbereich. Äußerst moderne und leistungsfähige Technik bedienen die hohen Kundenansprüche von heute. Breiter Funktionsumfang: Oszilloskop, Logikanalysator, Protokollanalysator, Funktions- und Mustergenerator, Digitales Voltmeter, Komponententester, Frequenzanalyse (FFT), Maskentest.

- bis zu 2 Gsample Sampling-Rate
- bis zu 2 Msample Speichertiefe
- gemessene vertikale Empfindlichkeit bis zu 1 mV/Div
- ADC Auflösung von 8-Bit
- Bandbreiten-Upgrades beim Grundgerät nach Bedarf
- serielle Busanalyse-Optionen über Softwarelizenzen
- MSO Geräte verfügen über weitere 16 digtitale Kanäle
- Grundgeräte lassen sich nachträglich mit der B1-Option zu einem MSO wandeln



USB

ab 1.225,70

ROHDE&SCHWARZ
Make ideas real

Spezifikation: DSO

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)
RTC 1K 52	**1.225,70**	2	50	2 GSa/s	7
RTC 1K 72	**1.356,60**	2	70	2 GSa/s	7
RTC 1K 102	**1.511,30**	2	100	2 GSa/s	7
RTC 1K 202	**2.189,60**	2	200	2 GSa/s	7
RTC 1K 302	**2.618,00**	2	300	2 GSa/s	7

Spezifikation: MSO

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)
RTC 1K 52M	**1.820,70**	2	50	2 GSa/s	7
RTC 1K 72M	**1.963,50**	2	70	2 GSa/s	7
RTC 1K 102M	**2.106,30**	2	100	2 GSa/s	7
RTC 1K 202M	**2.784,60**	2	200	2 GSa/s	7
RTC 1K 302M	**3.213,00**	2	300	2 GSa/s	7

Oszilloskope der Serie RTB 2

Die Oszilloskope der Serie R&S®RTB 2 vereinen die „Power of Ten“ mit intelligenten Bedienkonzepten, sodass sie zum idealen Universalwerkzeug für Studenten, Hobbyelektroniker, Techniker und Ingenieure werden.
Als Nachfolger des äußerst leistungsfähigen R&S®RTB2000 besticht die Serie R&S®RTB 2 durch einen 10-bit-A/D-Wandler, 10 MPunkte Speicher und einen 10,1-Zoll-Touchscreen.

Zusätzlich verfügt die Serie R&S®RTB 2 über einen integrierten Arbiträrgenerator und die Funktion „History und segmentierter Speicher“.

Darüber hinaus sind alle RTB 2-Modelle MSO-fähig, sodass man mit den entsprechenden Tastköpfen bis zu 16 digitale Kanäle nutzen kann.

Diese Oszilloskope verfügen über die vierfache vertikale Auflösung im Vergleich zu einem herkömmlichen 8-bit-A/D-Wandler, wobei durchgängig hohe Abtastraten erzielt werden. Mit dem größten Display und der höchsten Auflösung ihrer Klasse bieten sie umfangreiche Funktionalitäten für Universitätslabore, für die Fehlersuche an Embedded Designs während der Entwicklung sowie für Produktions- und Serviceabteilungen.

Die Serie R&S®RTB 2 ist die perfekte Lösung für alle, die auf präzise und zuverlässige Messungen angewiesen sind.

- Signalanalyse: Schnell ans Ziel - Kleine Signaldetails in Anwesenheit starker Signale erkennen
- Mehr Zeit bei voller Bandbreite erfassen - 10 MPunkte Standard und 20 MPunkte interleaved
- Segmentierter Speicher - 160 MPunkte mit History-Funktion
- Signalformen- und Mustergenerator - Analoge und digitale Stimuli erzeugen
- Digitalvoltmeter - Elektrische Potenziale messen und anzeigen
- Frequenzanalysemodus
- Maskentest-Modus
- Logikanalyse mit der MSO-Option - 16 zusätzliche digitale Kanäle

ab **2.545,00**

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)	Touch-Technologie
RTB 22-100	**2,545,00**	2	100	2,5 GSa/s	5	ja
RTB 22-200	**3,559,00**	2	200	2,5 GSa/s	5	ja
RTB 22-300	**5,105,00**	2	300	2,5 GSa/s	5	ja
RTB 22-70	**2,010,00**	2	70	2,5 GSa/s	5	ja
RTB 24-100	**3,679,00**	4	100	2,5 GSa/s	5	ja
RTB 24-200	**4,510,00**	4	200	2,5 GSa/s	5	ja
RTB 24-300	**6,295,00**	4	300	2,5 GSa/s	5	ja
RTB 24-70	**3,082,10**	4	70	2,5 GSa/s	5	ja

Oszilloskope der Serie RTM-3000

Die „Power of Ten“ (10-bit-A/D-Wandler, 10x mehr Speicher und 10,1 Touchscreen), Bandbreiten von 100 MHz bis 1 GHz und das Rohde & Schwarz Tastkopf-Interface machen das RTM3000 Oszilloskop zu dem Problem-Lösungstool für den täglichen Gebrauch. Das R&S RTM 3000 besitzt einen speziellen, von Rohde & Schwarz entwickelten 10-bit-A/D-Wandler, der gegenüber herkömmlichen 8-bit-A/D-Wandlern eine bis zu vierfache Verbesserung bietet. 10,1 hochauflösender, kapazitiver Touchscreen mit Gestenunterstützung Das größte Display (10,1) mit der höchsten Auflösung (1280 × 800 Pixel) in dieser Klasse, ein kapazitiver Touchscreen zum schnellen Navigieren in Popup-Menüs und eine Touchfunktion zum einfachen Einstellen der Skalierung, zum Zoomen oder Verschieben einer Signalform - alles funktioniert so, wie von Ihrem Smartphone gewohnt.

- 500 uV/Div über die gesamte Messbandbreite und geringes Rauschen
- segmentierter Speicher: 400 Msample mit History-Funktion
- 40 Msample Standard und 80 Msample interleaved
- durchgängig hohe Abtastraten von bis zu 5 Gsample/s
- MSO Geräte verfügen über weitere 16 digtiale Kanäle
- Grundgeräte lassen sich nachträglich mit der B1-Option zu einem MSO wandeln

ROHDE&SCHWARZ

ab 4.890,00

ROHDE&SCHWARZ
Make ideas real

Spezifikation: DSO

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)	Touch-Technologie
RTM 3K 02	**4.890,00**	2	100	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 04	**5.652,50**	4	100	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 22	**5.676,30**	2	200	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 32	**9.769,90**	2	350	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 34	**11.733,40**	4	350	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 52	**12.387,90**	2	500	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 54	**15.838,90**	4	500	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 102	**14.851,20**	2	1000	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 104	**19.670,70**	4	1000	5 GSa/s	3,5	ja

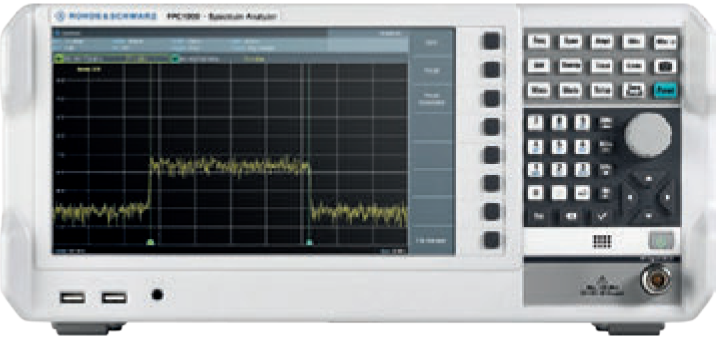
Spezifikation: MSO

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)	Touch-Technologie
RTM 3K 02M	**6.783,00**	2	100	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 04M	**7.699,30**	4	100	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 22M	**7.711,20**	2	200	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 24M	**8.353,80**	4	200	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 32M	**11.804,80**	2	350	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 34M	**13.768,30**	4	350	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 52M	**14.434,70**	2	500	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 54M	**17.885,70**	4	500	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 102M	**16.909,90**	2	1000	5 GSa/s	3,5	ja
RTM 3K 104M	**21.705,60**	4	1000	5 GSa/s	3,5	ja

Spektumanalysatoren der Serie FPC-1000

Ausgezeichnete Qualität und Innovationsstärke müssen nicht teuer sein. Der R&S FPC Spektrumanalysator bietet außergewöhnlich gute Leistungsmerkmale und schont trotzdem den Geldbeutel. Er wurde in Deutschland entwickelt und nach den gleichen Qualitätsgrundsätzen konstruiert wie Highend-Geräte. Investitionssicherheit, hohe Auflösung und komfortable Bedienung, diese Eigenschaften machen den Spektrumanalysator zum perfekten Werkzeug für Universitäts labore, Forschungsinstitute sowie Produktions- und Serviceeinrichtungen. Der FPC verfügt über das größte Display aller Spektrumanalysatoren der Einsteigerklasse. Der größere horizontale und vertikale Darstellungsbereich und die höhere Auflösung bringen mehr Signaldetails in nie dagewesener Schärfe auf den Bildschirm. Das in dieser Klasse unübertroffene Display ist in der Lage, die überragende Qualität der Signalmessungen des R&S®FPC darzustellen. Dank der Kombination aus niedrigem Grundrauschen und hoher maximaler Eingangsleistung bietet der FPC eine außergewöhnlich große Messdynamik.

- in Deutschland entwickelt
- 10,1 WXGA-Display (1366 × 768 Pixel)
- Frequenzbereich von 5 kHz bis 1 GHz, über Softwareoptionen erweiterbar
- minimale Auflösebandbreite von 1 Hz
- Mitlaufgenerator und unabhängiger CW-Signalgenerator
- integrierte VSWR-Messbrücke
- Smith-Diagramm-Anzeige
- Wi-Fi-fähig, unterstützt durch mitgelieferte Fernbediensoftware



ab 2.070,60

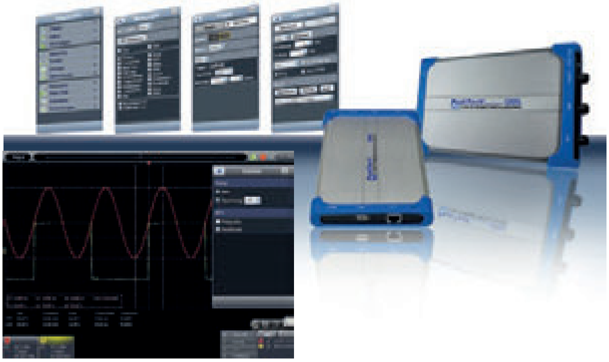
ROHDE&SCHWARZ
Make ideas real

Bestell-Nr.:		Ausführung	Technologie
FPC P1	**2.070,60**	5 kHz - 1000 MHz	
FPC P1TG	**3.284,40**	5 kHz - 1000 MHz	mit Signalgenerator (Tracking Generator)
FPC P2	**3.200,95**	5 kHz - 2000 MHz	
FPC P2TG	**4.426,80**	5 kHz - 2000 MHz	mit Signalgenerator (Tracking Generator)
FPC P3	**4.331,60**	5 kHz - 3000 MHz	
FPC P3TG	**5.557,30**	5 kHz - 3000 MHz	mit Signalgenerator (Tracking Generator)

Peaktech PC-Oszilloskop

Diese PC-Oszilloskope eignen sich hervorragend für den mobilen Einsatz am Laptop, den dauerhaften Einbau in Schaltschränken, Industrieanlagen und vielen anderen Anwendungen, für die ein kleines, leichtes und leistungsfähiges Oszilloskop benötigt wird. Durch die leistungsstarke Software und die vielen Funktionen ergeben sich unzählige Einsatzmöglichkeiten im Service-, Wissenschafts- und Industriebereich.

- 20 automatische Messmodi
- mathematische Funktionen (+, -, *, /) und FFT
- leistungsstarke PC-Software zur Datenabfrage und Steuerung
- Trigger Art: Alternate / Edge / Video / Pulse / Slope
- LAN-Anschluss zur Fernabfrage über Netzwerk



Bestell-Nr.:		Bandbreite (MHz)	Kanäle	Abtastrate	Anstiegszeit (ns)
PEAKTECH 1290	**234,55**	25	2	100 MSa/s	14

PicoScope, 2000-Serie, USB-Kombimessgerät

Die PC-USB-Oszilloskope der PicoScope 2200A Serie sind die kleine, leichte, moderne Alternative zu sperrigen Tisch-Geräten. Ein komplettes Oszilloskop passt hier einfach mit in Ihre Laptop-Tasche! Damit eignen sie sich besonders auch für Techniker im mobilen Einsatz, in Entwicklung, Ausbildung, Service, Wartung, Fehlersuche und Reparatur. Die Mixed-Signal-Geräte verfügen des Weiteren über 16 Digital-/Logik-Kanäle und haben damit den Logik-Analysator integriert.

- Spektrum-Analysator
- Arbiträr-Waveform-Generator 12 bit, 2 MS/s, >100 kHz, Puffer-Größe 16 kS
- Serielles Bus-Decoding, Protokolle: CAN, LIN, I2C, UART/RS232, SPI, I2S, FlexRay

ab 184,99

Technologie:
Digital-Speicher (DSO)

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate
PS 2204A	**184,99**	2	10	100 MS/s
PS 2205A	**284,99**	2	25	200 MS/s
PS 2208B	**843,99**	2	100	1 GS/s

Technologie:
Mixed-Signal (MSO)

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate
PS 2205A MSO	**581,99**	2	25	500 MS/s
PS 2206B MSO	**736,99**	2	50	1 GS/s
PS 2207B MSO	**950,99**	2	70	1 GS/s

PicoScope 3000-Serie

Die PicoScope 3000 Serie umfasst Modelle mit 2/ 4 Kanälen für die Analyse gemischter Schaltungen. Dabei sind die Oszilloskope für USB 3.0 (kompatibel zu 2.0) ausgelegt. Die Mixed-Signal-Modelle verfügen zusätzlich 16 Logik-Kanäle (MSO) für die Analyse gemischter Schaltungen.

- Allround-PC-USB-Oszilloskope
- Sampling-Rate von 1 GS/s, großer Puffer-Speicher
- für USB USB 3.0 (abwärtskompatibel)
- CAN, LIN, I2C, RS232/UART, SPI
- eingebauter Spektrum-Analysator
- eingebauter Signal- oder Arbiträr-Generator (AWG)
- mit der bewährten PicoScope6 Software
- Versorgung über USB oder mit externem Netzteil

ab 938,99 USB 3.0 PC SOFTWARE

Technologie:
Digital-Speicher (DSO)

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate
PS 3204D	**938,99**	2	70	1 GS/s
PS 3205D	**1.231,99**	2	100	1 GS/s
PS 3206D	**1.802,99**	2	200	1 GS/s
PS 3403D	**1.093,99**	4	50	1 GS/s
PS 3404D	**1.445,99**	4	70	1 GS/s
PS 3405D	**2.005,99**	4	100	1 GS/s
PS 3406D	**2.719,99**	4	200	1 GS/s

Technologie:
Mixed-Signal (MSO)

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate
PS 3203D MSO	**1.081,99**	2	50	1 GS/s
PS 3204D MSO	**1.267,99**	2	70	1 GS/s
PS 3205D MSO	**1.624,99**	2	100	1 GS/s
PS 3206D MSO	**2.112,99**	2	200	1 GS/s
PS 3403D MSO	**1.493,99**	4	50	1 GS/s
PS 3405D MSO	**2.338,99**	4	100	1 GS/s
PS 3406D MSO	**3.076,99**	4	200	1 GS/s

PicoScope 5000-Serie

In den Modellen der PicoScope 5000 Serie wird erstmals die rekonfigurierbare A/D-Wandler-Technologie in einem Oszilloskop eingesetzt, um bei einem einzelnen Gerät die Wahl zwischen Auflösungen von 8 bis 16 Bit zu bieten. Sie verfügen standardmäßig über eine Reihe nützlicher Software-Funktionen wie die serielle Entschlüsselung, Maskengrenzprüfungen und einen segmentierten Speicher. Im Preis enthalten sind ein Satz abgestimmter Tastköpfe. MSO/Mixed-Signal-Modelle mit zusätzlichen 16 Logik-/Digital-Kanälen zur Analyse gemischt analoger/digitaler Schaltungen.

- alle Modelle mit Funktions-Generator DC...1 MHz (Sinus, Rechteck, Dreieck, DC)
- Arbiträr-Generator: Auflösung 14-Bit (B-Modelle)
- Stromversorgung über USB

USB 2.0 PC SOFTWARE

ab 1.493,99

Bestell-Nr.:		Kanäle	Bandbreite (MHz)	Abtastrate	Technologie
PS 5242D	**1.493,99**	2	60	2,5 GS/s	Digital-Speicher (DSO)
PS 5242D MSO	**1.779,99**	2	60	2,5 GS/s	Mixed-Signal (MSO)
PS 5243D	**1.993,99**	2	100	5,0 GS/s	Digital-Speicher (DSO)
PS 5243D MSO	**2.350,99**	2	100	5,0 GS/s	Mixed-Signal (MSO)
PS 5244D	**2.409,99**	2	200	10,0 GS/s	Digital-Speicher (DSO)
PS 5244D MSO	**2.766,99**	2	200	10,0 GS/s	Mixed-Signal (MSO)
PS 5442D	**2.052,99**	4	60	2,5 GS/s	Digital-Speicher (DSO)
PS 5442D MSO	**2.409,99**	4	60	2,5 GS/s	Mixed-Signal (MSO)
PS 5443D	**2.814,99**	4	100	5,0 GS/s	Digital-Speicher (DSO)
PS 5443D MSO	**3.147,99**	4	100	5,0 GS/s	Mixed-Signal (MSO)
PS 5444D	**3.385,99**	4	200	10,0 GS/s	Digital-Speicher (DSO)
PS 5444D MSO	**3.754,99**	4	200	10,0 GS/s	Mixed-Signal (MSO)

PC-Oszilloskope, DIGILENT

Vereint die Vorteile professioneller Tischgeräte mit der Flexibilität eines tragbaren Geräts. Funktionen: Oszilloskop, Netzteil, Datenlogger, Signalform- und Mustergenerator, statische E/A, Voltmeter und Spektrum, Impedanz, Logik-, Netzwerk- und Protokollanalysatoren.

- 16 digitale Kanäle
- 2-Kanal Arbitrary Waveform Generator
- 2-Kanal-Analogeingang mit 14-Bit-Auflösung
- max. Abtastrate: 0.5 GS/s analog und 125 MS/s digital
- Terminal-basiertes Linux-Betriebssystem
- Ethernet-Daten-Streaming
- USB-Daten-Streaming

ANALOG DISCOVERY PRO

ab 1012,99

Bestell-Nr.:		Bandbreite (MHz)	Kanäle	Abtastrate	Modell
DIGIL 410-394	**1.436,33**	55	4	0,5 GS/s; 125 MS/s	ADP3450
DIGIL 410-394-1	**1.012,99**	55	2	0,5 GS/s; 125 MS/s	ADP3250
DIGIL 471-040	**1.613,64**	55	4	0,5 GS/s; 125 MS/s	ADP3450+BNC Probe
DIGIL 471-041	**1.128,89**	55	2	0,5 GS/s; 125 MS/s	ADP3250+BNC Probe

DIESES GERÄT LÄSST SICH GANZ EINFACH OHNE STECKDOSE BETREIBEN

HANDLICH UND MOBIL

LabNation SmartScope

Scope, Logic Analyser und Signalgenerator in einem Gerät

Die einfache Bedienung, der große Funktionsumfang und die Kompatibilität mit allen gängigen Betriebssystemen (Windows, MacOS X, Linux, Android und iOS) machen diesen Allrounder zum idealen Messgerät für Maker.

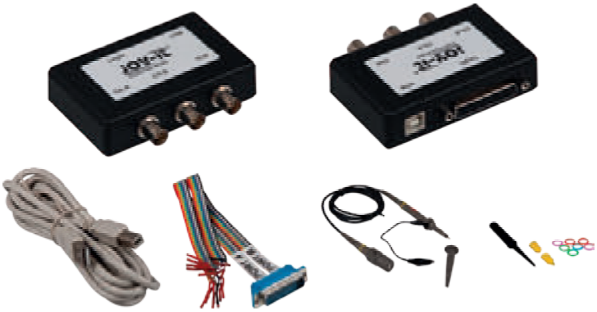
- Stromversorgung per microUSB - auch mit Powerbanks
- 30 MHz Bandbreite, 2 Kanäle (inkl. 2 Probes)
- 8 digitale Eingänge mit jeweils 100 MS/s
- 4 digitale Ausgänge mit jeweils 100 MS/s
- Record: Matlab (.mat) & Excel (.csv)

Bestell-Nr.:
LABNATION

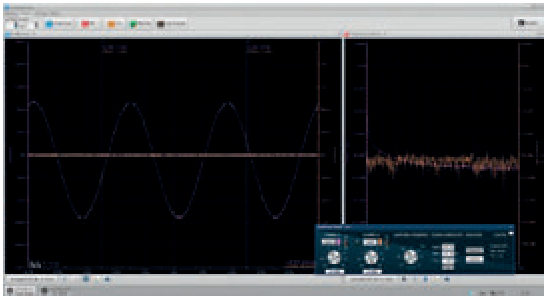
229,00

USB-Oszilloskop Mega50

Low Cost MSO (Mixed Signal Oscilloscope) USB-PC basierendes System, inkl. Funktionsgenerator für Testsignale: 12,5 kHz/ max. 1,8 Vpp (Sinus, Rechteck, Dreieck, Sägezahn). Das Gerät hat einen geringen Stromverbrauch und ist somit bestens für den Außeneinsatz geeignet.



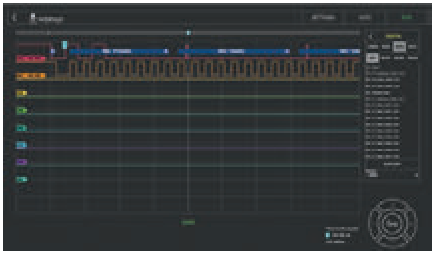
- 48 MHz (Dual Channel) | 8-Bit | +/-30 V
- 2-Kanal Oszilloskop
- 2-Kanal Spektrumanalysator
- 16-Kanal Logikanalysator
- inkl. Funktionsgenerator für Testsignale
- inkl. 1x Testkopf
- inkl. 1x 16 Kanal Logic Analyzer Clip
- ideal für Windows 7, 8, 8.1,10 / 32 & 64 bit



Bestell-Nr.:

JOY-IT SCOPE M50 128,30

Logikanalysator-Erweiterung für STEMlab



Das Logik-Analysator Erweiterungskit verwandelt Ihr Red-Pitaya-Board in einen professionellen 8-Kanal-Logikanalyzer.

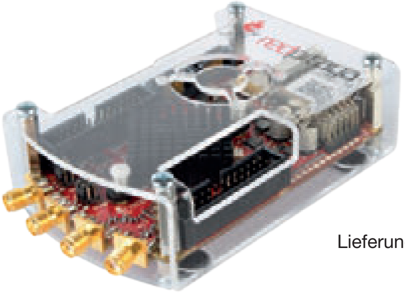
- Kanäle: 8
- Abtastrate (max.): 125 MS/s
- Bandbreite: max. 50 MHz
- unterstützte Protokolle: I2C, SPI, UART
- Eingangsimpedanz: 100 kOhm / 3 pF
- Triggertypen: Rechteck, Pattern, Level
- Red-Pitaya-Aluminiumgehäuse

Bestell-Nr.:	
RED PITAYA LA	**95,20**

Gehäuse für Red Pitaya Messlabor

Das Red-Pitaya-Gehäuse Plexi V1.1 ist ein transparentes Gehäuse zum optimalen Schutz für das Open-Source-Instrument Red Pitaya. Das Design ermöglicht dabei weiterhin, dass alle Steckverbinder von außen zugänglich sind.

- Farbe: transparent
- Material: Kunststoff



Lieferung ohne Red Pitaya

Bestell-Nr.:	
RED PITAYA CASE	**22,49**

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

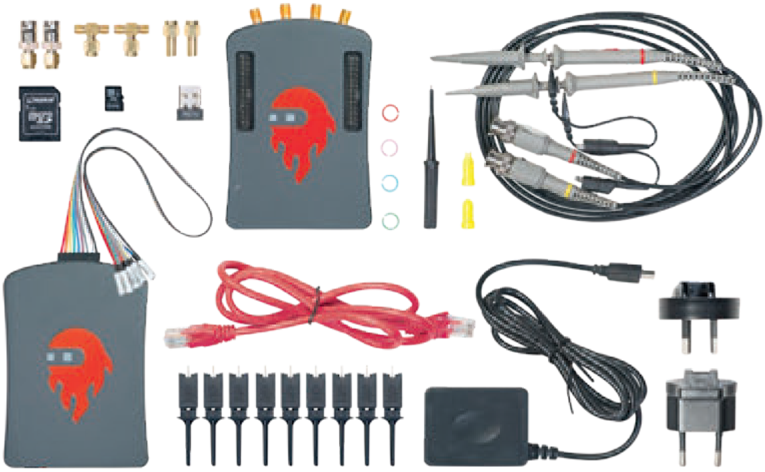
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

STEMlab 125-14 Diagnostik-Kit

STEMlab 125-14 Diagnostik-Kit, bestehend aus:

- Red Pitaya STEMlab14 Open-Source-Messlabor
- vorprogrammierte microSD-Karte, 4 GB
- Netzteil
- Patch-Kabel, 1 m
- 2 Tastköpfe
- Logik-Analysator, Pro
- SMA (M) auf BNC (F) Adaptersatz
- Aluminium-Gehäuse
- 2x 50 Ohm Endwiderstände
- Wireless-LAN-Dongle (WLAN)
- 2x T-Adapter

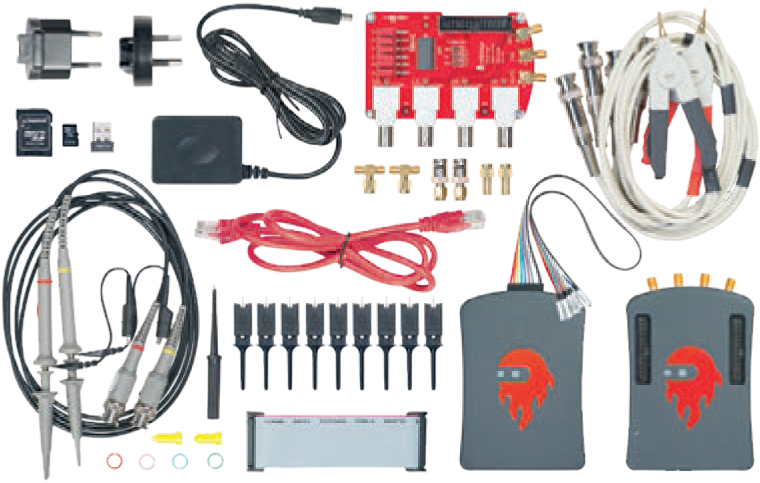


Bestell-Nr.:	
STEMLAB 14 UK	**1.023,40**

STEMlab 125-14 Ultimate-Kit

STEMlab 125-14 Ultimate-Kit, bestehend aus:

- Red Pitaya STEMlab14 Open-Source-Messlabor
- vorprogrammierte microSD-Karte, 4 GB
- Netzteil
- Patch-Kabel, 1 m
- 2 Tastköpfe
- Logik-Analysator, Pro
- SMA (M) auf BNC (F) Adaptersatz
- Aluminium-Gehäuse
- 2x 50 Ohm Endwiderstände
- Wireless-LAN-Dongle (WLAN)
- 2x T-Adapter
- Impedanz-Analysator



Bestell-Nr.:	
STEMLAB 14 UK	**1.023,40**

USB-Logikanalysator und digitaler Mustergenerator

Das Digilent Digital Discovery ist ein kombiniertes Logikanalysator- und Mustergenerator-Instrument, das als ultimativer eingebetteter Entwicklungsbegleiter geschaffen wurde. Digital Discovery wurde entwickelt, um Kanäle, Geschwindigkeit und Portabilität zu optimieren. Hinweis: Um Geschwindigkeiten von 200MS/s und höher zu erreichen, muss der Hochgeschwindigkeits-Adapter (DIGIL 410-349) verwendet werden.

- 32-Kanal-Digital-Logik-Analysator
- Digitale Busanalysatoren (SPI, I²C, UART, CAN, Parallel)
- 16-Kanal-Mustergenerator (1,2...3,3V CMOS, 100MS/s)
- Virtuelle 16-Kanal-Digital-E/A mit Tasten, Schaltern und LEDs

Bestell-Nr.:	
DIGIL 410-338	**290,75**

DIGILENT®
A National Instruments Company

Multifunktionsmessgerät Analog Discovery 3

Oszilloskop, Logikanalysator, programmierbare Stromversorgung

Das AD3 ist ein digitales Oszilloskop, ein Logikanalysator, ein Wellenformgenerator, ein Mustergenerator und vieles mehr. Mit der flexiblen WaveForms Software (unterstützt von Windows, Mac und Linux) kann das Analog Discovery 3 im Labor, im Feld oder sogar zu Hause eingesetzt werden, die kompakte Größe und der praktische USB-C-Anschluss machen das AD3 zu einem praktischen Begleiter. Das Gerät basiert auf der neusten Generation von Xilinx-FPGAs, die im Laufe der Zeit durch Software-updates noch mehr Funktionen und künftige Erweiterungen ermöglichen.

- 2x 14-Bit Differentielle Analogeingänge
- 16 Digital Ein-/Ausgänge
- SDK für C, C++, Python und Bibliotheken für LabVIEW und MATLAB

Bestell-Nr.:	
DIGIL 410-415	**443,15**

DIGILENT®
A National Instruments Company

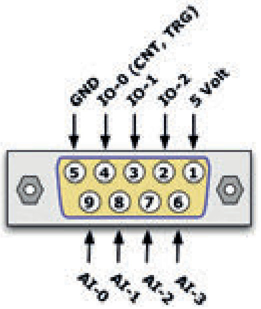
USB-Messwandler

4 Kanäle, 12-Bit, USB

Der 4 Kanal 12-Bit USB-Messwandler eignet sich ideal für den mobilen Einsatz am Notebook. Die sofort einsatzbereiten Anwendungen Vierkanal-Voltmeter, Datenlogger, Temperaturlogger und Linienschreiber sind im Lieferumfang bereits enthalten. Für eigene Projekte gibt es Schnittstellen zu allen wichtigen Programmiersprachen.

- 4 single-ended hochohmige OpAmp Eingänge
- Messbereich: 0 bis 3,3V
- Wandlerauflösung 12 bit entsprechend 0,8mV
- Buffergröße: 4.096 samples
- Reaktionszeit: 0,9 ms typ. / 4 ms max. für digitale I/O
- Treiber und SW inbegriffen

CEBO-STICK
CESYS



Bestell-Nr.:	
CEBO STICK	**81,50**

CESYS

UNI-T Datenlogger

Die USB-Datenlogger UT330TH/UT330THC nutzen hochpräzise Temperatur- und Feuchtigkeitssensoren für die Überwachung und Aufzeichnung über einen langen Zeitraum. Sie sind ideale Werkzeuge zur Überwachung von temperatur- und feuchtigkeitsempfindlichen Gütern wie Medikamenten und verderblichen Lebensmitteln während des Transports und der Lagerung.

- Verschiedene Formate, wie Bitmap oder CSV.
- Messwertspeicher bis zu 64.000 Messwerte
- Betrieb mit langlebiger Lithium-Batterie
- Messintervall einstellbar
- Datenerfassung auch nach definierbarem Zeitplan
- Temperatur-Messbereich: -20 °C bis +400 °C
- Luftfeuchte-Messbereich: 0% RH bis 100% RH
- Grundgenauigkeit: ±0,5°C, ±2,5% RH

UNI-T
UT330THC
USB Temperature Humidity Datalogger
3M

ab 59,99

Bestell-Nr.:		Anschluss
UT 330TH	**59,99**	USB Typ-A
UT 330THC	**64,99**	USB Typ-C

UNI-T®

PeakTech Datenlogger

Mit der beiliegenden Software lassen sich alle gewünschten Parameter vor der Aufnahme einstellen, wie z.B. die gewünschte Messrate, die Startfunktion auch nach Uhrzeit und Datum. Die aufgenommenen Messwerte lassen sich abschließend mit der PC-Software auswerten, wie z.B. als Diagramm darstellen oder als Excel-Tabelle, Text oder Bilddatei abspeichern.

- Speicher bis zu 32.000 Messwerten
- LCD Anzeige
- Messrate einstellbar von 2 Sek. bis zu 24 Std.
- Aufnahmezeit bis zu 2 Jahren bei 1 Messung/min
- Schutzart: IP20

PeakTech
5185

je 64,15

Bestell-Nr.:		Spezifikation
PEAKTECH 5185	**64,15**	Temperatur, Luftfeuchte
PEAKTECH 5186	**64,15**	Gleichspannung
PEAKTECH 5187	**64,15**	Temperatur

PeakTech®

HOW-TO:
Datenlogger für jeden Einsatzzweck

Datenlogger sind zuverlässige Helfer für eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Egal ob sensible Güter richtig gelagert werden oder gute Rahmenbedingungen für Arbeitsräume geschaffen werden sollen – mit einem Datenlogger behält man wichtige Parameter zur Überwachung der Umgebung stets im Blick.

Jetzt informieren ▶ www.rch.lt/MG394

PeakTech Temperatur- und Luftfeuchtigkeits-Logger

Dieser neue Datenlogger für Lufttemperatur, Luftfeuchtigkeit und Temperaturmessungen über zwei Typ-K-Fühler, besticht durch seine lange Aufnahmedauer und die vier gleichzeitig aufgenommenen Messwerte mit dem genauen Aufnahmedatum und Zeitpunkt.

- Datenlogger mit internem Speicher bis zu 67.000 Messwerten pro Messfunktion
- gleichzeitige Aufzeichnung von Luftfeuchtigkeit, Lufttemperatur und zwei zusätzlichen Typ-K-Temperaturfühlern
- mehrzeilige LED-Anzeige mit Warn-LEDs
- Messrate von 1 Sekunde bis zu 12 Stunden
- Betrieb über langlebige Lithium-Batterie (im Lieferumfang enthalten)
- Aufnahmezeit von bis zu 3 Monaten
- inkl. Batterie, Software für Windows, 2x Temperaturfühler, Anleitung

PeakTech
5180
REC
ALM
TIME
00:01:55
AT
21.3
°C
T1
T2
21.0
21.2
Temperature & Humidity Datalogger
Temp. %RH
MAX MIN

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 5180	**93,71**

PeakTech®

TESTO Datenlogger der 175-Serie

Überwachen Sie Lagertemperaturen auch über lange Zeiträume zuverlässig. Der für den Lebensmittelbereich zertifizierte Datenlogger misst und dokumentiert die Temperatur kontinuierlich. Die Datenlogger der testo 175 Serie mit integriertem Temperatursensor sind optimal für die Temperaturüberwachung und -dokumentation von Kühl-, Gefrier- und Lagerräumen geeignet.

- für Langzeitmessungen optimal
- HACCP konform, EN 12830 zertifiziert
- Datenauswertung: Basic-Software kostenfrei als Download erhältlich

testo
175T1
-18.7
°C
Rec
Go
testo
175T3
27.3.7
°C
268.9
End °C
Go
testo
175H1
43.8
%
21.9
°C
Go

ab 167,60

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Temperaturbereich (°C)
TESTO 0572 1751	**167,60**	Temperatur	-35 ... +55
TESTO 0572 1752	**208,20**	Temperatur	-35 ... +55
TESTO 0572 1753	**245,70**	Temperatur, 2 Kanal	-50 ... +1000
TESTO 0572 1754	**329,99**	Temperatur, Luftfeuchte	-20 ... +55

Be sure. testo

Testo 174 Datenlogger

Klein, aber präzise und verlässlich: Der Mini-Datenlogger für Temperatur und Feuchte misst und dokumentiert kontinuierlich die Lufttemperatur und relative Luftfeuchte in Lager- und Büroräumen. Überwachen Sie die Lagerung temperatur- und feuchtesensibler Waren, ob Lebensmittel, Archive oder flugrostanfällige Metallteile. Die langzeitstabilen integrierten Sensoren im Mini-Datenlogger testo 174H erfassen Temperatur und relative Feuchte in der Messumgebung sicher und zuverlässig.

testo
174T
Rec
24.8
°C
testo
Go

testo
174H
Rec
38.8
%rH
testo
Go

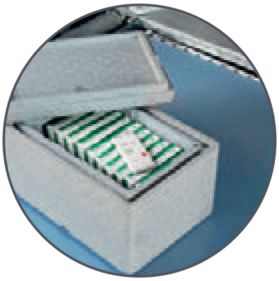
- Messdatenspeicher für 16.000 Temperatur- und Feuchtewerte
- zuverlässige Messung durch langzeitstabilen Feuchtesensor
- einfache Datenübertragung per USB-Interface, praktische Datenauswertung und Dokumentation am PC
- Software ComSoft Basic kostenlos zum Download erhältlich

ab 70,80

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Temperaturbereich (°C)
TESTO 0572 1560	**70,80**	Temperatur	-30 ... +70
TESTO 0572 6560	**112,70**	Temperatur, Feuchte	-20 ... +70

Testo 184 Datenlogger

Mit den Temperatur- und Feuchtedatenloggern testo 184 überwachen Sie den Transport sensibler Produkte wie Lebensmittel, Pharmazeutika, Elektronik oder Kunst. Am Zielort sehen Sie mit einem Blick auf das Display oder die LEDs, ob die konfigurierten Grenzwerte eingehalten wurden. Um sich detailliert zu informieren, reicht es aus, den Logger an einen Rechner anzuschließen, sofort wird ein PDF-Bericht mit allen relevanten Daten generiert!



- sofortige Erstellung eines PDF-Berichts direkt nach Anschluss an den Rechner
- alles in einem Logger: PDF-Messdaten, Konfigurationsdatei und Bedienungsanleitung
- konform zu GxP, 21 CFR Part 11 und HACCP

testo
184 T3
Rec
-18.0
°C
START
STOP
Alarm
Battery
Mode
testo

ab 61,50

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Temperaturbereich (°C)
TESTO 0572 1841	**61,50**	Temperatur	-35 ... +70
TESTO 0572 1842	**72,95**	Temperatur	-35 ... +70
TESTO 0572 1843	**143,95**	Temperatur	-35 ... +70
TESTO 0572 1844	**241,95**	Temperatur	-80 ... +70
TESTO 0572 1845	**192,95**	Temperatur, Feuchte	-20 ... +70
TESTO 0572 1846	**341,60**	Temperatur, Feuchte, Schock	-20 ... +70

Einweg-Temperdatenlogger, USB, IP 67

Durch die Vorkonfiguration kann der tempmate S1 sofort zur Kontrolle temperatursensibler Lieferungen eingesetzt werden. Der automatisch generierte PDF & CSV Bericht beinhaltet detaillierte Informationen.

- Technische Daten:
- Anwendungsmodus: Einweg
- Temperaturbereich: -30 °C bis 70 °C
- Datenspeicher: 16.000 Messungen
- Haltbarkeit / Batterie: 2 Jahre/ CR2450
- Schutzklasse: IP67 / NEMA 6
- Validierzertifikat: als PDF gespeichert
- Software: PDF oder CSV Programm / tempbase.-D optional
- Berichterstellung: Automatischer PDF und CSV Bericht

tempmate.®-S1
V2.0
STATUS
RECORD
START
STATUS
MARK
STOP

Bestell-Nr.:	
TEMPMATE S1V2	**19,99**

USB

tempmate.®

USB-Datenlogger, mit Report-Funktion

Der tempmate. -M1 Logger wurden speziell zur Temperaturüberwachung in der pharmazeutischen Kühlkettenlogistik entworfen.

- Wasserfest und lebensmitteltauglich
- Messbereich: -30 °C bis +70 °C
- Datenspeicher: 32.000 Werte (bis zu 12 Monate)
- Intervall 10 Sec. bis 24 Std. (Standard 15 Minuten)

tempmate.
M1
24.4

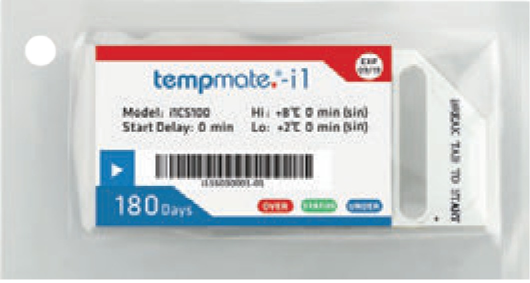
Bestell-Nr.:	
TEMPMATE M1	**29,99**

tempmate.®

Einweg-Temperaturindikator, +2 ... +8 °C, IP 67

Die im tempmate.-i1 Indikator eingebauten 3 LEDs erlauben eine einfache visuelle Alarmierung, weitere Hard- oder Software wird für die Überprüfung des Zustands Ihrer Ware nicht benötigt.

- Temperaturbereich: -20 °C bis 50 °C
- Haltbarkeit: 4 Jahre / 3.0 V Lithium
- Laufzeit bis zu: 180 Tage
- Zertifizierung: EN 12830
- Schutzklasse: IP67 / NEMA 6
- Wasserdicht und Lebensmittelecht


tempmate.®-i1
Model: I1CS100
Start Delay: 0 min
Hi: +8°C 0 min (sin)
Lo: +2°C 0 min (sin)
180 Days
OVER
STATUS
UNDER
UNDO TAB TO START

Bestell-Nr.:	
TEMPMATE I1	**3,99**

tempmate.®

Prüfmittel-Set, Ø 0,64 mm

7-teilig

- 2x Micro-Kleps
- 2x Micro-Prüfspitze
- 1x Abgreifklemme AGF 1
- 2x Messleitung MAL N4-0,64

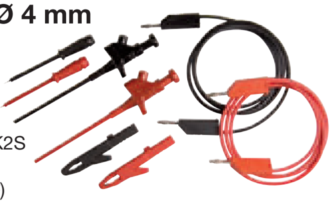
Bestell-Nr.:	
PMS 0,64	**30,60**

HIRSCHMANN Test & Measurement

Prüfmittel-Set, Ø 4 mm

8-teilig

- 2x Kleps 30
- 2x Prüfspitze PRÜF2
- 2x Abgreifklemme AK2S
- 2x Messleitung 1 m
  (MLN 1/100 (1,0 mm²)



Bestell-Nr.:	
PMS 4	**25,95**

HIRSCHMANN Test & Measurement

Prüfmittel-Set, Ø 2 mm

8-teilig

- 2x Klemmprüfspitze
  KLEPS 2BU
- 2x Miniatur-Prüfspitze MPS 1
- 2x Miniatur-Abgreifklemme MA 1
- 2x Messleitung MVL 100

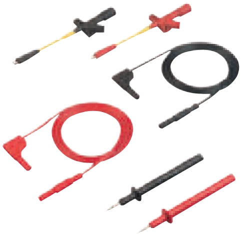
Bestell-Nr.:	
PMS 2	**26,60**

HIRSCHMANN Test & Measurement

Sicherheitsprüfmittel-Set, Ø 4 mm

6-teilig

- 2x Klemmprüfspitze
  KLEPS 2800
- 2x Prüfspitze PRUEF 2700
- 2x Messleitung MLS WG 100/1



Bestell-Nr.:	
MMS 2010	**47,40**

HIRSCHMANN Test & Measurement

Sicherheitsprüfmittel-Set, Ø 4 mm

6-teilig

- 2x Prüfspitze PRUEF 2700
- 2x Abgreifklemme
  AK 2 B 2540
- 2x Messleitung
  (MLS WG 100/1)

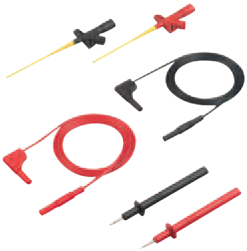
Bestell-Nr.:	
MMS 2020	**28,70**

HIRSCHMANN Test & Measurement

Sicherheitsprüfmittel-Set, Ø 4 mm

6-teilig

- 2x Klemmprüfspitze
  KLEPS 2600
- 2x Prüfspitze PRUEF 2700
- 2x Messleitung MLS WG 100/1



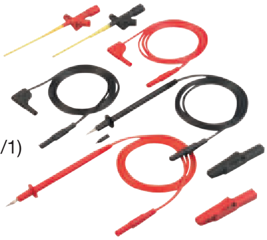
Bestell-Nr.:	
MMS 2030	**34,90**

HIRSCHMANN Test & Measurement

Sicherheitsprüfmittel-Set, Ø 4 mm

8-teilig

- 2x Klemmprüfspitze
  KLEPS 2600
- 2x Abgreifklemme AK 2 B
- 2x Prüfleitung PL 2600 S
- 2x Messleitung (MLS WG 100/1)



Bestell-Nr.:	
MMS 2040	**47,30**

HIRSCHMANN Test & Measurement

Sicherheitsprüfmittel-Set, Ø 4 mm

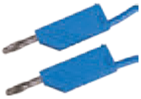
8-teilig

- 2x Klemmprüfspitze
  Kleps 2600
- 2x Prüfspitze PRÜF2600
- 2x Abgreifklemme AK2B
- 2x Messleitung (MLS GG 100/1)

Bestell-Nr.:	
PMS 2600	**34,70**

HIRSCHMANN Test & Measurement

4 mm Messleitungen (1 mm²)



ab 4,15

Kabellänge (m): 0,25

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
ML 25 BL	**4,15**	1	blau
ML 25 GE	**4,15**	1	gelb
ML 25 GN	**4,15**	1	grün
ML 25 RT	**4,15**	1	rot
ML 25 SW	**4,15**	1	schwarz

Kabellänge (m): 1,00

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
ML 100 BL	**4,99**	1	blau
ML 100 GE	**4,99**	1	gelb
ML 100 GN	**4,99**	1	grün
ML 100 RT	**4,99**	1	rot
ML 100 SW	**4,99**	1	schwarz

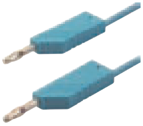
Kabellänge (m): 0,50

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
ML 50 BL	**4,50**	1	blau
ML 50 GE	**4,50**	1	gelb
ML 50 GN	**4,50**	1	grün
ML 50 RT	**4,50**	1	rot
ML 50 SW	**4,50**	1	schwarz

Kabellänge (m): 2,00

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
ML 200 BL	**6,35**	1	blau
ML 200 GE	**6,35**	1	gelb
ML 200 GN	**6,35**	1	grün
ML 200 RT	**6,35**	1	rot
ML 200 SW	**6,35**	1	schwarz

4 mm Messleitungen (2,5 mm²)



ab 4,60

Kabellänge (m): 0,25

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
MLN 25-2 BL	**4,60**	2,5	blau
MLN 25-2 GE	**4,60**	2,5	gelb
MLN 25-2 GN	**4,60**	2,5	grün
MLN 25-2 RT	**4,60**	2,5	rot
MLN 25-2 SW	**4,60**	2,5	schwarz

Kabellänge (m): 1,0

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
MLN 100-2 BL	**5,75**	2,5	blau
MLN 100-2 GE	**5,75**	2,5	gelb
MLN 100-2 GN	**5,75**	2,5	grün
MLN 100-2 RT	**5,75**	2,5	rot
MLN 100-2 SW	**5,75**	2,5	schwarz

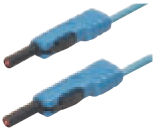
Kabellänge (m): 0,50

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
MLN 50-2 BL	**4,99**	2,5	blau
MLN 50-2 GE	**4,99**	2,5	gelb
MLN 50-2 GN	**4,99**	2,5	grün
MLN 50-2 RT	**4,99**	2,5	rot
MLN 50-2 SW	**4,99**	2,5	schwarz

Kabellänge (m): 2,0

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
MLN 200-2 BL	**7,55**	2,5	blau
MLN 200-2 GE	**7,55**	2,5	gelb
MLN 200-2 GN	**7,55**	2,5	grün
MLN 200-2 RT	**7,55**	2,5	rot
MLN 200-2 SW	**7,55**	2,5	schwarz

4 mm Messleitungen mit Schiebhülsen



ab 8,80

Kabellänge (m): 0,25

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
MLB 25 BL	**8,80**	1	blau
MLB 25 GE	**8,80**	1	gelb
MLB 25 GN	**8,80**	1	grün
MLB 25 RT	**8,80**	1	rot
MLB 25 SW	**8,80**	1	schwarz

Kabellänge (m): 1,0

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
MLB 100 BL	**9,99**	1	blau
MLB 100 GE	**9,99**	1	gelb
MLB 100 GG	**9,99**	1	grün / gelb
MLB 100 GN	**9,99**	1	grün
MLB 100 RT	**9,99**	1	rot
MLB 100 SW	**9,99**	1	schwarz

Kabellänge (m): 0,50

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
MLB 50 BL	**9,20**	1	blau
MLB 50 GE	**8,99**	1	gelb
MLB 50 GN	**8,99**	1	grün
MLB 50 RT	**9,20**	1	rot
MLB 50 SW	**9,20**	1	schwarz

Kabellänge (m): 2,0

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
MLB 200 BL	**10,95**	1	blau
MLB 200 GE	**10,95**	1	gelb
MLB 200 GN	**10,95**	1	grün
MLB 200 RT	**10,95**	1	rot
MLB 200 SW	**10,95**	1	schwarz

Büschelstecker & Kupplungen

Diverse Büschel-/ Bananenstecker und Kupplungen in verschiedenen Ausführungen und Farben.

ab 0,99

HIRSCHMANN Test & Measurement

Ausführung: Büschelstecker

Bestell-Nr.:		Farbe	Anschluss	Material
BUELA 20K BL	0,99	blau	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
BUELA 20K GE	0,99	gelb	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
BUELA 20K GN	0,99	grün	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
BUELA 20K RT	0,99	rot	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
BUELA 20K SW	0,99	schwarz	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
BUELA 20K WS	1,20	weiß	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
BUELA 30K AU RT	1,80	rot	Lötanschluss	vergoldet
BUELA 30K AU SW	1,80	schwarz	Lötanschluss	vergoldet
BUELA 30 K BL	0,99	blau	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
BUELA 30 K GE	0,99	gelb	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
BUELA 30 K GN	0,99	grün	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
BUELA 30 K RT	0,99	rot	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
BUELA 30 K SW	0,99	schwarz	Lötanschluss	Messing (vernickelt)

Ausführung: Büschelstecker mit Stutzen

Bestell-Nr.:		Farbe	Anschluss	Material
BUELA 300 K BL	1,40	blau	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
BUELA 300 K GE	1,40	gelb	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
BUELA 300 K RT	1,40	rot	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
BUELA 300 K SW	1,40	schwarz	Lötanschluss	Messing (vernickelt)

Ausführung: Kupplung

Bestell-Nr.:		Farbe	Anschluss	Material
KUN 30 AU BL	1,99	blau	Lötanschluss	vergoldet
KUN 30 AU GE	1,99	gelb	Lötanschluss	vergoldet
KUN 30 AU GN	1,99	grün	Lötanschluss	vergoldet
KUN 30 AU RT	1,99	rot	Lötanschluss	vergoldet
KUN 30 AU SW	1,99	schwarz	Lötanschluss	vergoldet
KUN 30 AU WS	1,99	weiß	Lötanschluss	vergoldet
KUN 30 BL	0,93	blau	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
KUN 30 GE	0,93	gelb	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
KUN 30 GN	0,93	grün	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
KUN 30 RT	0,93	rot	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
KUN 30 SW	0,93	schwarz	Lötanschluss	Messing (vernickelt)

Ausführung: Vollkontaktstecker

Bestell-Nr.:		Farbe	Anschluss	Material
VON 20 BL	0,90	blau	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
VON 20 GE	0,90	gelb	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
VON 20 GN	0,90	grün	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
VON 20 RT	0,90	rot	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
VON 20 SW	0,90	schwarz	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
VON 30 BL	0,88	blau	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
VON 30 GE	0,88	gelb	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
VON 30 GN	0,88	grün	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
VON 30 RT	0,88	rot	Lötanschluss	Messing (vernickelt)
VON 30 SW	0,88	schwarz	Lötanschluss	Messing (vernickelt)

Ausführung: Vollkontaktstecker mit Querloch

Bestell-Nr.:		Farbe	Anschluss	Material
VQ 20 BL	0,99	blau	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
VQ 20 GE	0,99	gelb	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
VQ 20 GN	0,99	grün	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
VQ 20 RT	0,99	rot	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)
VQ 20 SW	0,99	schwarz	Schraubanschluss	Messing (vernickelt)

4 mm Einbaubuchsen und Polklemmen

Verschiedene Einbaubuchsen und Polklemmen in diversen Ausführungen und Farben.

ab 0,99

HIRSCHMANN Test & Measurement

Ausführung: Einbaubuchse

Bestell-Nr.:		Farbe	Anschluss	Material	Aufbau
BIL 20 AU RT	**2,65**	rot	löten, schrauben (M6)	Messing (vergoldet)	bis 2,0 mm Wandstärke
BIL 20 AU SW	**2,65**	schwarz	löten, schrauben (M6)	Messing (vergoldet)	bis 2,0 mm Wandstärke
BIL 20 BL	**0,99**	blau	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 2,0 mm Wandstärke
BIL 20 BR	**0,99**	braun	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 2,0 mm Wandstärke
BIL 20 GE	**0,99**	gelb	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 2,0 mm Wandstärke
BIL 20 GN	**0,99**	grün	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 2,0 mm Wandstärke
BIL 20 GR	**0,99**	grün	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 2,0 mm Wandstärke
BIL 20 RT	**0,99**	rot	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 2,0 mm Wandstärke
BIL 20 SW	**0,99**	schwarz	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 2,0 mm Wandstärke
BIL 20 VT	**0,99**	violett	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 2,0 mm Wandstärke
BIL 20 WS	**0,99**	weiß	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 2,0 mm Wandstärke
BIL 30 AU RT	**2,60**	rot	löten, schrauben (M6)	Messing (vergoldet)	bis 4,0 mm Wandstärke
BIL 30 AU SW	**2,50**	schwarz	löten, schrauben (M6)	Messing (vergoldet)	bis 4,0 mm Wandstärke
BIL 30 BL	**0,99**	blau	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 4,0 mm Wandstärke
BIL 30 BR	**0,99**	braun	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 4,0 mm Wandstärke
BIL 30 GE	**0,99**	gelb	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 4,0 mm Wandstärke
BIL 30 GN	**0,99**	grün	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 4,0 mm Wandstärke
BIL 30 GR	**0,99**	grau	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 4,0 mm Wandstärke
BIL 30 RT	**0,99**	rot	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 4,0 mm Wandstärke
BIL 30 SW	**0,99**	schwarz	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 4,0 mm Wandstärke
BIL 30 VT	**0,99**	violett	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 4,0 mm Wandstärke
BIL 30 WS	**0,99**	weiß	löten, schrauben (M6)	Messing (verzinnt)	bis 4,0 mm Wandstärke

Ausführung: Polklemme

Bestell-Nr.:		Farbe	Anschluss	Material	Aufbau
PKI 10 A AU BL	**5,25**	blau	M4 Gewinde	Messing (vergoldet)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10 A AU GE	**5,15**	gelb	M4 Gewinde	Messing (vergoldet)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10 A AU GG	**5,99**	gelb / grün	M4 Gewinde	Messing (vergoldet)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10 A AU GN	**5,25**	grün	M4 Gewinde	Messing (vergoldet)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10 A AU RT	**5,25**	rot	M4 Gewinde	Messing (vergoldet)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10 A AU SW	**5,25**	schwarz	M4 Gewinde	Messing (vergoldet)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10A BL	**2,99**	blau	M4 Gewinde	Messing (vernickelt)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10A BR	**2,99**	braun	M4 Gewinde	Messing (vernickelt)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10A GE	**2,99**	gelb	M4 Gewinde	Messing (vernickelt)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10A GG	**3,35**	grün / gelb	M4 Gewinde	Messing (vernickelt)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10A GN	**2,99**	grün	M4 Gewinde	Messing (vernickelt)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10A GR	**2,99**	grün	M4 Gewinde	Messing (vernickelt)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10A RT	**2,99**	rot	M4 Gewinde	Messing (vernickelt)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10A SW	**2,99**	schwarz	M4 Gewinde	Messing (vernickelt)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10A VT	**2,99**	violett	M4 Gewinde	Messing (vernickelt)	bis 2,0 mm Wandstärke
PKI 10A WS	**2,99**	weiß	M4 Gewinde	Messing (vernickelt)	bis 2,0 mm Wandstärke

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

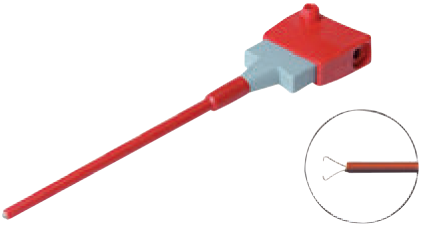
Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001 CERTIFIED

4 mm Klemmprüfspitzen

Bestell-Nr.:		Farbe
KLEPS 30 RT	**5,65**	rot
KLEPS 30 SW	**5,65**	schwarz

4 mm Klemmprüfspitzen



Bestell-Nr.:		Farbe
KLEPS 60 RT	**6,99**	rot
KLEPS 60 SW	**6,99**	schwarz

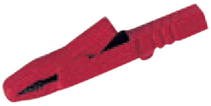
4 mm Abgreifklemmen

bis zu 9,5 mm

Bestell-Nr.:		Farbe
AK 10 BL	**1,70**	blau
AK 10 GE	**1,70**	gelb
AK 10 GN	**1,70**	grün
AK 10 RT	**1,70**	rot
AK 10 SW	**1,70**	schwarz

4 mm Abgreifklemmen

bis zu 6 mm



Bestell-Nr.:		Farbe
AK 2 RT	**2,50**	rot
AK 2 SW	**2,50**	schwarz

4 mm Abgreifklemmen

Bestell-Nr.:	
AGF 20	**0,86**

Prüfbuchsen

Bestell-Nr.:		Farbe
PB 4 RT	**1,60**	rot
PB 4 SW	**1,60**	schwarz

Buchse (blank)

Bestell-Nr.:	
BU 10	**0,99**
BU 20	**1,99**

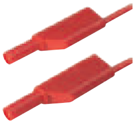
SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

4 mm Sicherheitsmessleitung (1 mm²)

WG-Rabatt



Kabellänge (m): 0,5

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
MLS WS 50 BL	**6,20**	1	blau
MLS WS 50 GE	**6,20**	1	gelb
MLS WS 50 GN	**6,20**	1	grün
MLS WS 50 RT	**6,20**	1	rot
MLS WS 50 SW	**6,20**	1	schwarz

Kabellänge (m): 1,0

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
MLS WS 100 BL	**6,60**	1	blau
MLS WS 100 GE	**6,60**	1	gelb
MLS WS 100 GN	**6,60**	1	grün
MLS WS 100 RT	**6,60**	1	rot
MLS WS 100 SW	**6,60**	1	schwarz

Kabellänge (m): 2,0

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
MLS WS 200 BL	**6,99**	1	blau
MLS WS 200 GE	**6,99**	1	gelb
MLS WS 200 GN	**6,99**	1	grün
MLS WS 200 RT	**6,99**	1	rot
MLS WS 200 SW	**6,99**	1	schwarz

4 mm Sicherheitsmessleitung (2,5 mm²)

WG-Rabatt

Kabellänge (m): 0,5

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
MLS WS 50-2 BL	**6,65**	2,5	blau
MLS WS 50-2 GE	**6,65**	2,5	gelb
MLS WS 50-2 GN	**6,65**	2,5	grün
MLS WS 50-2 RT	**6,65**	2,5	rot
MLS WS 50-2 SW	**6,65**	2,5	schwarz

Kabellänge (m): 1,0

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
MLS WS 100-2 BL	**7,10**	2,5	blau
MLS WS 100-2 GE	**7,10**	2,5	gelb
MLS WS 100-2 GN	**7,10**	2,5	grün
MLS WS 100-2 RT	**7,10**	2,5	rot
MLS WS 100-2 SW	**7,10**	2,5	schwarz

Kabellänge (m): 2,0

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)	Farbe
MLS WS 200-2 BL	**7,99**	2,5	blau
MLS WS 200-2 GE	**7,99**	2,5	gelb
MLS WS 200-2 GN	**7,99**	2,5	grün
MLS WS 200-2 RT	**7,99**	2,5	rot
MLS WS 200-2 SW	**7,99**	2,5	schwarz

4 mm Sicherheits-Einbaubuchsen und -Polklemmen

Verschiedene Einbaubuchsen und Polklemmen in diversen Ausführungen und Farben.

WG-Rabatt

ab 1,30

Ausführung: Einbaubuchse

Bestell-Nr.:		Farbe	Anschluss	Material	Aufbau
SEB 2600 BL	**2,99**	blau	Schraubanschluss (M4)	Messing (verzinnt)	bis 6,0 mm Wandstärke
SEB 2600 GE	**2,99**	gelb	Schraubanschluss (M4)	Messing (verzinnt)	bis 6,0 mm Wandstärke
SEB 2600 GE/GN	**2,99**	gelb / grün	Schraubanschluss (M4)	Messing (verzinnt)	bis 6,0 mm Wandstärke
SEB 2600 GN	**2,99**	grün	Schraubanschluss (M4)	Messing (verzinnt)	bis 6,0 mm Wandstärke
SEB 2600 RT	**2,85**	rot	Schraubanschluss (M4)	Messing (verzinnt)	bis 6,0 mm Wandstärke
SEB 2600 SW	**2,80**	schwarz	Schraubanschluss (M4)	Messing (verzinnt)	bis 6,0 mm Wandstärke
SEB 2610F BL	**1,80**	blau	Faston 4,8 mm	Messing (verzinnt)	bis 6,0 mm Wandstärke
SEB 2610F GE	**1,80**	gelb	Faston 4,8 mm	Messing (verzinnt)	bis 6,0 mm Wandstärke
SEB 2610F GG	**1,99**	gelb / grün	Faston 4,8 mm	Messing (verzinnt)	bis 6,0 mm Wandstärke
SEB 2610F GN	**1,80**	grün	Faston 4,8 mm	Messing (verzinnt)	bis 6,0 mm Wandstärke
SEB 2610F RT	**1,75**	rot	Faston 4,8 mm	Messing (verzinnt)	bis 6,0 mm Wandstärke
SEB 2610F SW	**1,75**	schwarz	Faston 4,8 mm	Messing (verzinnt)	bis 6,0 mm Wandstärke

Ausführung: Einpressbuchse

Bestell-Nr.:		Farbe	Anschluss	Material	Aufbau
SEP 2610 F48 BL	**1,30**	blau	Faston 4,8 mm	Messing (vergoldet)	bis 10,0 mm Wandstärke
SEP 2610 F48 RT	**1,30**	rot	Faston 4,8 mm	Messing (vergoldet)	bis 10,0 mm Wandstärke
SEP 2610 F48 SW	**1,30**	schwarz	Faston 4,8 mm	Messing (vergoldet)	bis 10,0 mm Wandstärke
SEP 2620 F63 RT	**1,80**	rot	Faston 4,8 mm	Messing (vergoldet)	bis 10,0 mm Wandstärke
SEP 2620 F63 SW	**1,80**	schwarz	Faston 4,8 mm	Messing (vergoldet)	bis 10,0 mm Wandstärke

Ausführung: Polklemme

Bestell-Nr.:		Farbe	Anschluss	Material	Aufbau
PKI 100 BL	**1,99**	blau	Schraubanschluss	Messing (verzinnt)	bis 3,5 mm Wandstärke
PKI 100 RT	**2,49**	rot	Schraubanschluss	Messing (verzinnt)	bis 3,5 mm Wandstärke
PKI 100 SW	**1,99**	schwarz	Schraubanschluss	Messing (verzinnt)	bis 3,5 mm Wandstärke

Stiftmessgerät für SMD-Bauteile

Ideal für den Einsatz im Service- und Ausbildungsbereich.

Dieses Gerät eignet sich super um SMD-Bauteile schnell, einfach und präzise zu messen. Die Pinzette ist mit einer 180° Drehvorrichtung ausgestattet was die Bedienung und das Ablesen stark vereinfacht.

- 36 V DC Spannungsmessung
- automatische Erkennung (AutoRange)
- Batteriemessung (10 mA)
- Zenerdioden-Polaritätstest
- Counts: 6000/ Widerstand: 60 MOhm/ Kapazität: 100 mF/ Diode: 3,2 V

Bestell-Nr.:	
UT 116C	**29,99**

UNI-T®

R/C-Stiftmessgerät für SMD-Bauteile

Schnelle, präzise und unkomplizierte Messung von SMD-Bauteilen.

- 5 5/6-stellige, 11 mm LCD-Anzeige, max. 5999
- Auto-Erkennung von Widerstand, Kapazität und Diode, Durchgangsprüffunktion
- Widerstand:600 Ohm/6/60/600 kOhm/6/60 MOhm ± 1,2 %
- Kapazität: 6/60/600 nF/6/60/600 µF/6/60 mF ± 3,0 %
- Auto-Scan-Funktion: 600 Ohm ~ 6 MOhm / 400 pF

37.10
PeakTech 3710

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 3710	**45,95**

PeakTech®

Komponententester für LEDs

Das Gerät gibt eine automatisch hochgefahrene Ausgangsspannung zwischen 0 und 300 V DC aus, welche sich an die angeschlossene Last anpasst, sodass die empfindlichen Bauteile nicht zerstört werden.

- Ausgabe einer automatischen Prüfspannung von 0 V bis 300 V DC
- zum Prüfen von einzelnen LEDs oder LED-Panels
- zur Prüfung der Stehspannung von Elektrolytkondensatoren
- zur Prüfung der Zener-Spannung von Zener-Dioden
- Sicherheit: EN 61010-1

PeakTech
300
OUTPUT VOLTAGE
PeakTech 5002
LED-BACKLIGHT TESTER

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 5002	**59,87**

PeakTech®

VIELFÄLTIGE FUNKTIONEN

ALLE MESSUNGEN MIT NUR EINEM KNOPFDRUCK

JOY-IT, Komponententester

3,5“ Display, Akkubetrieb

Das LCR-Meter kann unter anderem Kapazitäten, Widerstände und Induktivitäten messen. Außerdem kann es automatisch Bauteile erkennen, so kann es zum Beispiel verschiedene Transistorarten, wie NPN oder PNP Transistoren unterscheiden.

- Kapazität: 25 pF - 100 mF
- Widerstand: 0,01 - 50 MOhm
- Induktivität: 0,01 mH - 20 H
- Batterie: 0,1 -4,5 Volt, 300 mAh
- Z-Diode (Durchbruch): 0,01 - 30 V
- Z-Diode: 0,01 - 4,5 V
- Diode: UF < 4,5 V
- Thyristor / Triac: IGT < 6 mA

M-Tester
BJT-PNP
Multi-function Tester T7
Start
JOY-it

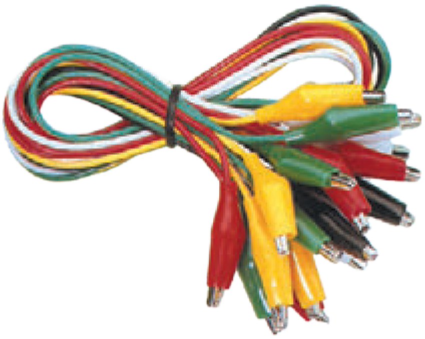
Bestell-Nr.:
JOY-IT LCR-T7

24,99

Mini-Krokoklemmensatz

Satz von 10 Verbindungsleitungen mit isolierten Miniatur-Krokoklemmen

- rot, schwarz, grün, gelb, weiß
- Länge: ca. 35 cm



Bestell-Nr.:	
MK 612S	**2,49**

% WG-Rabatt

VDV II - Kabeltester Cloud Connected

für Sprach-, Daten- und Videoverbindungen

Die Kabeltester der neuen Modellreihe VDV II sind äußerst einfach zu bedienen und erlauben die Überprüfung der Kupferkabel von Telefonleitungen, Datenleitungen und Video-/Sicherheitsanlagen, in Wohnungen, Büros und industriellen Umgebungen. Mit seiner führenden Technologie bietet der VDV II Funktionen, die über den Leistungsumfang konventioneller Verdrahtungsprüfer hinausgehen. Der moderne Verdrahtungstester zeigt auch komplexe Installationsfehler schnell und deutlich an, während das TDR-Reflektometer die Störungssuche unterstützt und die Arbeitsproduktivität vor Ort erhöht.
Die Testergebnisse werden in Echtzeit durch die kostenlose AnyWARE Cloud App auf dem Mobilgerät gespeichert und kann dann nahtlos in die AnyWARE Cloud übertragen werden, um professionelle PDF-Berichte zu erstellen.

TREND NETWORKS
VDV II PRO
01
123 ft
S 12345678
S 12345678

- Koax- (F-Typ), 6-polige (RJ11/12) und 8-polige (RJ45) Steckverbinder
- Verdrahtungsplan für Verdrahtungsfehler, Split-Pairs, Kurzschlüsse und Unterbrechungen
- Prüft UTP- und STP-Verkabelung
- Analoger Tongenerator
- Spannungsschutz
- Unmittelbare Anzeige der Ergebnisse
- Kompatibel mit optionalen nummerierten Remoteadaptern
- AnyWARE Cloud-Konnektivität und Reporting über die AnyWARE App

ab 226,20 LC-Display

Bestell-Nr.:		Modell	Technologie
ID VDV II CLD	**226,20**	VDV II Cloud-Connected	Kupfernetze
ID VDV II PL CLD	**407,20**	VDV II Plus Cloud-Connected	Kupfernetze
ID VDV II PR CLD	**574,50**	VDV II Pro Cloud-Connected	Kupfernetze

SignalTEK 10G - Netzwerkqualifizierer

Mithilfe von automatischen Tests liefert der SignalTEK 10G eine präzise Aussage und Auswertung. Der kompakte Tester zeichnet sich durch eine benutzerfreundliche Bedienung, ein 5“ hochauflösendes Touchscreen-Display und ein stabiles Gehäuse aus. Die integrierte WiFi-Konnektivität ermöglicht dem SignalTEK 10G eine direkte Verbindung mit dem kostenlosen AnyWARE Cloud Managementsystem.

IDEAL NETWORKS
SignalTEK 10G
SignalTEK 10G

- Testen aller PoE-Klassen (0-8) und PoE-Typen (af/at/bt)
- Max. Durchsatz bis 10G
- Tongenerator zur Kabelsuche
- PoE-Test bis 90 W
- konfigurierbare Autotest-Funktion für die schnelle Überprüfung
- PDF-Report der Testergebnisse

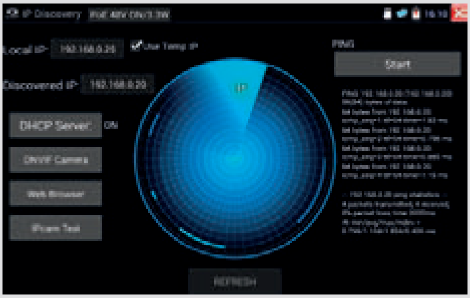
ab 4.414,90

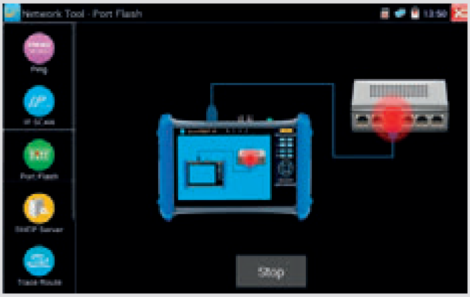
Bestell-Nr.:		Technologie
SIGNALTEK10G CT	**4.414,90**	Kupfernetze
SIGNALTEK10G FT	**6.473,60**	Kupfer- und Glasfasernetze
SIGNALTEK10G NT	**5.503,75**	Kupfernetze
SIGNALTEK10G PRO	**7.568,40**	Kupfer- und Glasfasernetze

KONFIGURATION, INSTALLATION UND FEHLERDIAGNOSE

TREND Networks ist Ihr zuverlässiger Technologie-Ansprechpartner, damit Sie die benötigten verlässlichen Daten mühelos und kostengünstig erhalten.

Die Datenkabel-Tester umfassen einfach zu bedienende Prüf- und Messgeräte für Kupferkabel und Glasfaser zur Kabelüberprüfung, Kabelzertifizierung sowie für Ethernet Übertragungstests, die einen Leistungsnachweis zur Verfügung stellen. Die hervorragende Modellreihe der Netzwerktester trägt dazu bei, Störungen im Netzwerk umgehend zu lokalisieren und zu beheben. Sie verringern die Ausfallzeiten, da der Servicetechniker in der Lage ist, die tatsächliche Fehlerursache, wie eine falsche IP-Konfiguration, unbefugte Netzwerkdienste, Bandbreitenprobleme oder eine defekte PoE-Stromversorgung, zu erkennen.


IP Discovery
Local IP: 192.168.0.25
Use Temp IP
Discovered IP: 192.168.0.20
DHCP Server
ON
ONVIF Camera
Web Browser
IPcam Test
IP
PING
Start
REFRESH


Network Tool · Port Flash
Ping
IP Scan
Port Flash
DHCP Server
Trace Route
Stop

SecuriTESTIP - CCTV/ Kameratester

Vollständige Kamera-Konfiguration mit Ausrichten, Fokussieren, PTZ-Voreinstellungen und Netzwerkparametern

Der SecuriTEST IP ist ein Tester zur Installation und Fehlerdiagnose für digitale/IP-, HD-Koaxial und analoge CCTV-Kamerasysteme. Mehr als den SecuriTEST IP brauchen Sie nicht, um diese Systeme zu konfigurieren, zu dokumentieren und auch mit Strom zu versorgen. Steigern Sie Ihre Produktivität bei jedem Projekt.

- Anschluss an unterschiedliche Kameras über RJ45, BNC und WLAN
- PoE/PoE+ (bis 24 W)
- automatische QuickIP-Funktion
- Installationsnachweis mit PDF-Berichten
- inkl. Lithium-Ionen-Akku

SecuriTEST IP

Bestell-Nr.:	
ID ST IP TESTER	**1.112,65**

NaviTEK NT - Netzwerktester

einfache Menüführung mit Bedienung per Touchscreen

Der NaviTEK NT ist ein Netzwerktester zur Fehlersuche und Wartung in aktiven und passiven Kupferkabel- und Glasfasernetzen. Anschließend lassen sich die Tests als PDF-Bericht speichern und über die kostenlose IDEAL AnyWARE App an Kollegen und Kunden übermitteln.

- schnelle Lokalisierung und Behebung von Verbindungsstörungen in Netzwerken
- Erkennung von Netzwerkdiensten, Angaben zu den Ports, Auflisten von IP/MAC-Adressen und Betrieb im VLAN
- Überwachung von Netzwerkverkehr, Echtzeitanzeige des Broadcast-Netzwerkverkehrs

NaviTEK NT
IDEAL NETWORKS
NaviTEK NT
Plus
F1
F2
F3
Autotest
Escape
ENTER

Bestell-Nr.:		Modell	Technologie
ID NAVITEKNTPL	**1.655,99**	NaviTEK NT Plus	Kupfernetze
ID NAVITEKNTPRO	**1.826,65**	NaviTEK NT Pro	Kupfer- und Glasfasernetze

APP

TREND NETWORKS

SignalTek - Kabeltester mit hohem Funktionsumfang

Lösen Sie Probleme einfach und schnell dank intuitiver Touchscreen-Bedienung

Verbinden Sie die Tester per WLAN über iOS und Android Smartphones mit der kostenlosten IDEAL AnyWARE App. Sie können die Testberichte auf Ihr Mobilgerät übertragen und dort anzeigen lassen, bevor Sie diese dann über die von Ihnen bevorzugte Methode, wie E-Mail oder eine File-Sharing-App, mit anderen teilen.

- sekundenschneller Autotest zum Nachweis der Kabelleistung
- Verdrahtungstest auf Unterbrechungen, Kurzschlüsse, Fehlbeschaltungen und Split-Pair gemäß TIA-568
- Überprüfung der Gigabit-Übertragungsstrecke auf Kupferkabel und Glasfaser (nur ID SIGNALTEKNT)

SignalTEK CT

ab 2.112,25

Bestell-Nr.:		Technologie
ID SIGNALTEKCT	**2.112,25**	Kupfernetze
ID SIGNALTEKNT	**2.619,45**	Kupfer- und Glasfasernetze

APP

TREND NETWORKS

NaviTEK IE, PROFINET-Tester

zur Inbetriebnahme, präventiven Wartung und Fehlerdiagnose für Industrial-Ethernet-Netzwerke

Entwickelt unter der Prämisse, sämtliche Testroutinen zu vereinfachen, erkennt der NaviTEK IE verlässlich Netzwerkknoten und Konfigurationen, ohne dass ein unhandlicher Laptop mit Spezialsoftware erforderlich ist. Die leicht verständliche Systemstatus-Prüfung zeigt mögliche Störungen an, noch bevor es zu einem fatalen Netzwerkausfall kommt. Mit lediglich einem Tastendruck ermittelt der Tester die Konfiguration von Kabeln, Netzwerken oder Geräten sowie mögliche Fehlerstellen.

- vergleichende NETMAP zum Erkennen von Änderungen im Netzwerk
- Ermittlung der Fehlerentfernung mit TDR-Reflektometer
- testet jeden Leiter im Kabel, nicht nur die Paare
- standortunabhängige Übermittlung von Testberichten

NaviTEK
PROFINET
JOBS
SAVE
MORE
F1
F2
F3
Autotest
Escape
ENTER

Bestell-Nr.:	
ID NAVITEK IE	**2.838,15**

LanXPLORER Pro - Tester für Kupfer- und Glasfasernetze

umfangreiche Funktionalität in den Bereichen LAN-Management und Netzwerk-Funktionen

Ermittelt aktive Geräte mittels Network Discovery-Funktion und gleicht diese mit archivierten Daten über die Network Verify-Funktion ab. In Kupfernetzen ist außerdem eine Prüfung des Verdrahtungsplans sowie die Fehlererkennung pro Pin mit Angabe der Entfernung zur Fehlerstelle möglich.

- Durchführung von DHCP-, Ping- und Traceroute sowie Unterstützung von VLAN
- Loopback-Funktion für Layer 1, 2 und 3-Anwendungen mit voller Bandbreite
- unterstützt Singlemode und Multimode SFP-Varianten
- WLAN: Erkennung von Kanalkonflikten (802.11b,g und n)

LanXPLORER PRO
DETECT
SETUP
F1
F2
F3
F4
Autotest
Escape
ENTER

Bestell-Nr.:	
ID LANXP PR	**3.761,70**

FiberMASTER - Glasfaser-Testkit

mit weitem Messbereich von -60 bis +3 dBm

Zur Überprüfung und Fehlersuche an aktiven, lokalen Netzen. Schnelle Messung der Kabeldämpfung mit der automatischen Kalibrierfunktion um Dämpfungsverluste schnell berechnen zu können.

- 850nm Multimode-LED-Lichtquelle mit 4 Wellenlängen für Multimode- und Singlemode-Test
- speichert Referenz-Leistungswert für schnelle Dämpfungsmessungen
- perfekt für den Feldeinsatz: Lichtquelle wird im Pegelmesser verstaut

FiberMASTER
-6.20 dBm
Fiber Optic Power Meter

Lieferumfang: Pegelmesser, Lichtquelle, ST-, SC- und FC-Adapter, Jumper-Kabel, Tragetasche, Handbuch

Bestell-Nr.:	
ID FIB BA KIT	**999,60**

FiberMASTER Quad-OTDR Kabeltester

zur schnellen Überprüfung, Fehlerdiagnose und Zertifizierung von Multimode- und Singlemode-Fasern

Die vereinfachten Konfigurationsoptionen erhöhen den Bedienkomfort und verkürzen den Einarbeitungsaufwand und verringern das Fehlerrisiko. Das FiberMASTER Quad OTDR besitzt einen hohen Dynamikbereich von 29/30 dB für Multimode-Fasern- und 37/38 dB für Singlemode-Fasern sowie kleinen Totzonen von 1 Meter bzw. 5 Meter.

- führt Schritt für Schritt durch den gesamten Ablauf
- Berichtssoftware CertSoft zur Datenverwaltung
- integrierter Pegelmesser
- Touchscreen für hohen Bedienkomfort
- Lithium-Polymer-Akku für 10 Stunden Betriebsdauer

TREND NETWORKS

Bestell-Nr.:	
ID FIB QIP	**6.539,05**

FiberMASTER Kabeltester Singlemode-OTDR

ermöglicht eine schnelle Überprüfung, Fehlerdiagnose und Zertifizierung von Singlemode-Fasern

Die vereinfachten Konfigurationsoptionen erhöhen den Bedienkomfort und verkürzen den Einarbeitungsaufwand und verringern das Fehlerrisiko. Das FiberMASTER SM-OTDR besitzt einen hohen Dynamikbereich von 37/38 dB für Singlemode-Fasern sowie kleinen Totzonen von 1 Meter bzw. 5 Meter.

- mit Singlemode-Port (1310/1550 nm)
- müheloses Management der Testdaten mit der Berichtssoftware CertSoft
- integrierter Pegelmesser und VFL-Rotlichtquelle
- Touchscreen für hohen Bedienkomfort
- Lithium-Polymer-Akku für 10 Stunden Betriebsdauer

Bestell-Nr.:	
ID FIB SIPV	**4.754,05**

Vorlauffasern für FiberMASTER Kabeltester

in kompakter Form

Unterschiedliche Steckverbinder und Ausführungen erleichtern Ihnen die tägliche Arbeit beim Testen, Qualifizieren und Zertifizieren Ihrer Netzwerke.

- voll kompatibel zu FiberMASTER Kabeltestern

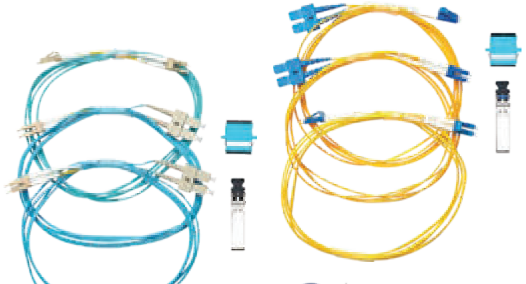
Bestell-Nr.:		Typ	Technologie
ID R240 ML SCLC	**226,10**	Vorlauffaser	
ID R240 ML SCSC	**226,10**	Vorlauffaser	
ID R240 SL SCLC	**226,10**	Vorlauffaser	Singlemode
ID R240 SL SCSC	**226,10**	Vorlauffaser	Singlemode
ID R240 SL SCSCA	**226,10**	Vorlauffaser	Singlemode

Zubehör-Kits für FiberMASTER Kabeltester

in verschiedenen Ausführungen

Egal ob Sie Singlemode- oder Multimode-Fasern prüfen müssen: Mit den fertig zusammengestellten Zubehör-Sets erweitern Sie Ihren FiberMASTER ganz einfach nach Ihren Anforderungen.

- voll kompatibel zu FiberMASTER Kabeltestern



Bestell-Nr.:		Typ	Technologie
ID R157050	**274,99**	Zubehör-Set	Multimode
ID R157052	**307,02**	Zubehör-Set	Singlemode
ID R157054	**429,99**	Zubehör-Set	Singlemode
ID R157051	**868,70**	Zubehör-Set	Singlemode
ID R157053	**1.187,62**	Zubehör-Set	Singlemode

UNI-Trend Lasertape

Der Laser-Entfernungsmesser ermöglicht die berührungslose Messung von Distanzen bis 40 m. Inklusive herkömmliches, ausziehbares Maßband für das Ausmessen kürzerer Distanzen bis 5 m.

- Messbereich bis 40 m (Laser) bzw. 5 m (mechanisches Maßband)
- automatische Abschaltung
- bequeme Einknopf-Bedienung
- Maßeinheiten: m/ft/inch
- Laser: Klasse 2, 630-670 nm, <1 mW

40m
DIST
UNI-T
LM40T
5m

UNI-T®

Bestell-Nr.:	
UT LM 40T	**34,99**

Testboy Laserentfernungsmesser

0 - 60 m, mit mathematischen Funktionen

Das Testboy TV 610 misst zuverlässig Entfernungen bis 60 m und ermöglicht Addition und Subtraktion. Zudem kann es Volumen und Flächen berechnen sowie mithilfe des indirekten Messverfahrens die Höhe ermitteln.

- Reichweite bis 60 m
- Messgenauigkeit: +/- 1,5 mm
- Min- /Maxwertspeicher
- Messwertspeicher für die letzten 20 Messwerte
- beleuchtetes LC-Display
- inkl. Tasche

0357
0357
0086
0594
Testboy TV610
UNIT
OFF
CLEAR

Testboy GmbH, Germany

Bestell-Nr.:	
TESTBOY TV 610	**145,99**

Peaktech Laserentfernungsmesser

Dieses professionelle Laser-Entfernungsmessgerät mit mehrzeiliger LCD-Anzeige und Hintergrundbeleuchtung wurde speziell für Entfernungsmessungen von hoher Genauigkeit und entfernte, schwer zu erreichender Orte konzipiert.

- Wasserwaage und Stativgewinde
- Klasse 2 Laser; <1 mW; 620 nm - 680 nm
- selbstauslösende Messung von 1 Sek. bis 60 Sek.

ab 53,44

PeakTech 2800A
1.602
3.383
2.435
13.197
Laser Distance Meter
MEAS
UNIT

PeakTech®

Bestell-Nr.:		Messbereich
PEAKTECH 2800A	**53,44**	0,05 - 40 m
PEAKTECH 2801	**64,15**	0,05 - 60 m
PEAKTECH 2802	**74,86**	0,05 - 80 m

Tischwaage, digital

Präzisionswaage EHA, Das kompakte Allroundmodell mit robuster Edelstahlwägeplatte für Labor, Industrie und den Lehrbetrieb.

- große, stoßfeste Wägeplatte aus Edelstahl
- besonders flache Bauweise
- komfortable 5-Tasten-Bedienung
- Libelle und Fußschrauben zum exakten Nivellieren
- Justierprogramm CAL zum Einstellen der Genauigkeit

ab 77,70

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze	Display
EHA 1000-1	**83,40**	1000 g	Ablesbarkeit 0,1 g
EHA 3000-1	**92,95**	3000 g	Ablesbarkeit 0,1 g
EHA 500-1	**77,70**	500 g	Ablesbarkeit 0,1 g

Schulwaage, für Ausbildung und Studium

max. 2200 g

Schulwaage mit großer 15 mm LCD-Anzeige.

- Ablesbarkeit: 1,0 g
- Wägebereich: max. 2200 g
- mit großer LCD-Anzeige, 16 mm Ziffern
- Auto-Off Funktion nach 3 min zur Batterieschonung
- Maße: 170 x 240 x 38 mm, Gewicht: 600 g
- inkl. 4x Mignon-Batterien AA

Bestell-Nr.:	
WA EMB 2200-0	**64,26**

Taschenwaage, mit Taschenrechner

bis max. 150 g

Taschenwaage mit Klappdeckel als Druck-und Staubschutz, mit Kalkulator.

- Ablesbarkeit: 0,1 g
- Wägebereich: max. 150 g
- Auto-Off Funktion nach 4 min zur Batterieschonung
- Maße: 85 x 130 x 25 mm, Gewicht: 180 g
- inkl. 3x Micro-Batterien AAA
- Justierprogramm CAL garantiert hohe Genauigkeit
- Tarieren: Rücksetzen der Anzeige auf 0 bei belasteter Waage

Bestell-Nr.:	
WA CM 150-1N	**71,40**

DIGITALE PAKETWAAGE SF-808

EINFACH ZU BEDIENEN ÜBERSICHTLICHES DISPLAY

Die Paketwaage ist ideal für den privaten und semi-professionellen Einsatz. Sie bietet präzise Wiegeergebnisse bis zu 100 kg, ist einfach zu bedienen und verfügt über ein übersichtliches Display.

Mit stabiler Wiegeplatte aus Edelstahl und vielseitigen Funktionen eignet sie sich perfekt für den Versand von Paketen und die Lagerverwaltung.

- Wiegebereich: 0 - 100 kg
- Genauigkeit: ± 0,02 kg
- Mindestlast: 0,05 kg
- Abmessung Waage: 309 x 262 x 44 mm
- Druckknopf: ON/OFF, MODE, TARE

NEU

Bestell-Nr.:
SF 808

49,99

Digitale Paketwaage

Paketwaage mit einem 25 mm LCD-Anzeige auf einem separatem Anzeigegerät. Anzeigegerät frei plazierbar durch 1,8 m flexibles Spiralkabel und Wandhalterung.

- Justierprogramm
- Wägeplatte: 310 x 300 x 55 mm
- Ablesbarkeit: 50 g
- Maßeinheit umschaltbar
- Auto-Off-Funktion nach 3 Minuten zur Batterieschonung
- inkl. Netzadapter, Batteriebetrieb möglich (6 x AA)

je **238,00**

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze	Display
WA EOB 150K50	**238,00**	150,0 kg	Ablesbarkeit 100 g
WA EOB 60K20	**238,00**	60,0 kg	Ablesbarkeit 20,0 g

Satmessgerät, 8,9“ LCD Display

Mit dem Satmessgerät HD 7 Combo können Fernseh und Radio Signale gemessen werden. Es bietet eine exakte Messung für Satelliten-, Kabel / Terrestrisches Fernsehen (inkl. DVB-T2 HD). Mit der DAB/DAB+ Messung können auch digitale Radiomessungend durchgeführt werden.

- DVB-S, DVB-S2, DVB-C, DVB-C2, DVB-T, DVB-T2, DAB und DAB+
- 8,9 Zoll großes Touchscreen-Farb-Display
- hochwertiges Gehäuse aus Aluminium
- automatische Satellitenerkennung (NIT)
- inkl. Arbeitsleuchte auf der Rückseite
- integrierter Akku
- integrierter Receiver
- DiSEqC Kontrollmonitor

Astra 19.2E
9750 / 10600 DiSEqC 1.0, port: 1
10891 / H / 22000
47.1
MEGASAT
HD 7 Combo

Bestell-Nr.:	
MEGASAT 2600020	**769,99**

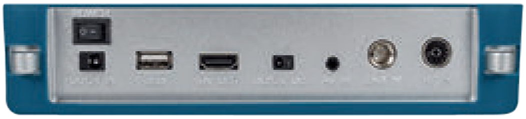
MEGASAT
Brillantes Fernsehen

Satmessgerät HD 5 Combo

exakte Messung für Satelliten-, Kabel- und terrestrisches Fernsehen

Mit der DVB-S2X Messung können auch UHD Frequenzen eingemessen werden. Um Ihnen eine schnelle Fehleranalyse und eine optimale Anpassung der Satellitenanlage zu ermöglichen, bietet die integrierte Spektrum- und Konstellationsanalyse eine exakte Auswertung der Messdaten.

- integrierter Power-Akku mit bis zu 4 Std. Betrieb
- 5 Zoll großes Farb-Display mit Live-TV-Wiedergabe
- Messung von DVB-S / -S2 / -S2X / -C / -C2 / -T / -T2 Signalen (H.264 und H.265 HEVC)
- große Anzeige für Pegel und Qualität
- Spektrumanalyse und Konstellationsdiagramm
- automatische Satellitenerkennung (NIT)
- hochwertiges Gehäuse aus Aluminium



MEGASAT
HD 5 Combo
OK
F1
F2
F3
F4

Bestell-Nr.:	
MEGASAT 2600014	**506,80**

MEGASAT
Brillantes Fernsehen

THERMISCHES MONOKULAR

PASST PERFEKT IN DIE HANDFLÄCHE UND IST SUPER KOMPAKT

Dank wechselbaren Akku perfekt für den langfristigen einsatz. Mit der „Thermal Xplorer“ App lässt sich das Monokular einfach mit dem Smartphone verbinden um Echtzeitbilder direkt zu übertragen. Ideal für Jäger und Outdoor enthusiasten. Mit stadiametrische Entfernungsmessung und E-Kompass.

- IR-Auflösung: 400×300
- Spektalspektrum: 8-14µm
- Pixelgröße: 12 µm
- Bildwiederholrate: 50 Hz
- NETD: < 25 mK
- Zoom: 2x, 4x, 8x / 1.0 .. 8x continuous
- Dioptrieneinstellung: -4D ... +5D
- Speicher: 16 GB intern

UNI-T
UTx318M
Thermal Monocular
UNI-T
UT-Z004

ab 1.069,99

USB Typ-C

APP

Bestell-Nr.:		IFOV
UTX 318M	**1.069,99**	14,6° x 11°
UTX 325M	**1.189,99**	10,5° x 7,9°

UNI-T Wärmebildkamera

USB-C, -40 ... +400 °C

Erfassen, teilen und speichern Sie thermische Bilder und Videos ganz einfach! Stecken Sie die kleine Wärmebildkamera an und verwandeln Sie Ihr Android-Gerät in eine Wärmebildkamera für den täglichen Bedarf. Ideal für zu Hause, am Arbeitsplatz oder im Labor. Die Kamera verfügt über Funktionen wie Hotspot erkennung, Bildüberlagerung (Wärmebild/ Realität), Bild-in-Bild Funktion, Markierungsfunktion und viele weitere.

- IR Auflösung: 120 x 90 Pixel
- FOV: 50° (H) x 38° (V)
- NETD: < 60 mK
- Pixelgröße: 17 µm
- Emissivity: adj. 0,1 - 0,99
- Bildfrequenz: 25 Hz
- Abweichung: +/- 2% oder 2 °C

USB Typ-C

APP

Bestell-Nr.:	
UTI 120M	**179,99**

UNI-T Wärmebildkamera

UTi 80P ist die neueste tragbare Infrarot-Wärmebildkamera aus dem Hause Uni-Trend mit einer Auflösung von 80 × 60 Pixel. Nutzer haben die Möglichkeit bei Tage oder bei Nacht die Temperaturen bzw. Temperaturdifferenzen von Objekten oder Geräten zu messen.

- Hotspot-Erkennung (high/ low)
- Temperaturrange: -10 ... +400 °C
- IR-Auflösung: 80 x 60 Pixel
- Bildfrequenz: 9 Hz
- inkl. 16 GB Speicherkarte (Micro-SD)

28.2 °C
31.3
24.0

Bestell-Nr.:	
UTI 120P	**249,99**

Wärmebildkamera, -40 ... +400 °C

Erfassen, teilen und speichern Sie thermische Bilder und Videos ganz einfach! Ideal zum Aufspüren von Kältebrücken im Energiemanagement, zum Lösen von Isolierungsfragen in der Gebäudetechnik, sowie unerlässlich im Baugewerbe und bei der Installation von PV-Anlagen.

- IR-Auflösung: 320×240
- 3,5-Zoll-IPS-Display
- Auflösung der Digitalkamera: 2 MP
- Digitalzoom: 2x, 4x
- Wi-Fi-Verbindung über Mobile APP
- Lieferung im robusten Transportkoffer

USB Typ-C APP

Bestell-Nr.:	
UTI 730E	**829,99**

UNI-T®

Wärmebildkamera, -20 °C ... +550 °C

UTi720E ist eine fortschrittliche Wärmebildkamera mit Wi-Fi-Fähigkeit. Sein großer 3,5-Zoll-IPS-Bildschirm kann 256×192 Wärmebild-Auflösung 2MP visuelle Kamera, oder ein gemischtes Bild von beiden klar anzeigen.

- IR-Auflösung: 256×192 Pixel
- 3,5-Zoll-IPS-Display
- Digitaler Zoom: 2x, 4x
- NETD: <50 mK
- IFOV: 3,8 mrad
- Wi-Fi-Verbindung über Mobile App

USB Typ-C APP

Bestell-Nr.:	
UTI 720E	**714,99**

UNI-T®

Akku für Wärmebildkamera, UTi 720E

Akku mit LED Statusanzeige für Wärmebildkameras des Herstellers UNI-T. Der Akku lässt sich über USB-C aufladen. (Empfohlen 5 V/ 2 A)

- Spannung: 3,7 V
- Kapazität: 5200 mAh

Bestell-Nr.:	
UT M17	**94,00**

UNI-T®

Wärmebildkamera, -20 °C ... +400 °C

Ideal zum Aufspüren von Kältebrücken im Energiemanagement, zum Lösen von Isolierungsfragen in der Gebäudetechnik, sowie unerlässlich im Baugewerbe.

- IR-Auflösung (Pixel): 120x90
- Display: 2,4" (6,09 cm)
- FOV: 50°×38°
- Emissivity: adj. 0,95 - 1,00
- Bildfrequenz: 9 Hz

Bestell-Nr.:	
UTI 712S	**179,99**

USB Typ-C

UNI-T®

Wärmebildkamera UTi720A

-20 ... +550 °C

Die UTi720A ist eine leistungsstarke Wärmebildkamera mit einer hochwertigen Konstruktion. Zusammen mit dem 2,8“ großen Display hilft die hochauflösende IR-Auflösung der UTi720A dem Benutzer, thermische Anomalien leicht zu erkennen

- Messbereich: -20 °C ... +550 °C
- Auflösung: 320 x 240 Pixel
- NETD: <50 mK
- IFOV: 3,8 mrad
- Schutzart: IP65
- Akku nicht austauschbar

Bestell-Nr.:	
UTI 720A	**379,99**

USB Typ-C

APP

UNI-T®

Wärmebildkamera UTi260B

-20 ... +550 °C

Die Wärmebildkamera ist kostengünstig und hat einen großen Temperaturbereich: -20°... +550° und ist langlebig und benutzerfreundlich.

- Messbereich: -20 °C ... +550 °C
- Auflösung: 256×192 Pixel
- NETD: <50 mK
- IFOV: 3,8 mrad
- Schutzklasse: IP65

Bestell-Nr.:	
UTI 260B	**399,00**

USB Typ-C

UNI-T®

PeakTech Wärmebildkamera, -20 °C ... +300 °C

Zur Fehlersuche an elektrischen und mechanischen Anlagen und Systemen sowie für eine Vielzahl von anderen Anwendungmöglichkeiten, bietet diese neue Wärmebildkamera ein unschlagbares Preis-/ Leistungsverhältnis.

- 2,8 LCD-Farbdisplay und grafische Menüführung
- Wärmebildauflösung von 60 x 60 Bildpunkten
- Messbereich: -20 ... +300 °C, ±2%
- Fotoaufnahme mit integrierter Digitalkamera
- Bilder mit Emissionsfaktor und Messwerten
- fünf Stufen Foto- zu Wärmebildüberlagerung
- fünf Farbpaletten (grau, Eisen, Regenbogen etc.)
- Fadenkreuz, sowie Cold-, und Hot-Spot-Anzeige
- Minimal- und Maximalwertanzeige
- Fotoaufnahmen auf microSD-Karte

PeakTech®

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 5605	**342,18**

Wärmebildkamera Compact

Compact - Die mobile Wärmebildkamera für das iPhone und iPad mit Lightning-Anschluss.

- Temperatursensor: 260 x 156 Pixel
- weites 36° Sichtfeld
- Erkennungsdistanz: ca. 300 m
- Bildfrequenz: >9 Hz (FastFrame)
- Farbpaletten: 9 Ausführungen
- Modus: spot/ high&low/ auto Emissivity

je 299,00

Bestell-Nr.:		Anschluss
COMPACT AND	**299,00**	Micro-USB
COMPACT IOS	**299,00**	Lightning

Lieferung ohne Smartphone

Seek thermal

Wärmebildkamera SHOT, -40 °C ... 330 °C

Seek Shot und Seek ShotPro sind die fortschrittlichsten Wärmebildkameras von Seek - mit erstklassiger Auflösung und Detailtreue, SeekFusion-Bildfähigkeit, einfach zu handhabendem und leichtem Design.

- Displayauflösung: 640 x 480 Pixel (3,5")
- Bildfrequenz: >9 Hz
- Pixelabstand: 12 µm
- Spektralbereich: 7,5 - 14 µm
- Empfindlichkeit: <70 mK

ab 594,00

USB

IP54

Bestell-Nr.:		Auflösung	Ausführung	Messbereich
SEEK SHOT	**594,00**	206 x 156 Pixel	32.000 Pixel	FoV: 36°
SEEK SHOT PRO	**829,00**	320 x 240 Pixel	76.800 Pixel	FoV: 57°

Seek thermal

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Flir Wärmebildkamera - C5

Damit können Sie jederzeit unter anderem heiß gewordene Sicherungen, Luftlecks und Rohrleitungsprobleme präzise, schnell und zuverlässig erkennen. Verdeckte Probleme lassen sich mit der echten Wärmebildkamera mit einer Auflösung von 160 × 120 (19.200 Pixel), MSX® (Multi-Spectral Dynamic Imaging) und der visuellen 5-Megapixel-Kamera sowie LED-Arbeitsleuchte einfach erkennen.

- Objekttemperaturbereich: -20 bis +400 °C
- IR-Sensor: 160 × 120
- Bildfrequenz: 8,7 Hz
- Spektralbereich: 8 bis 14 µm
- Thermische Empfindlichkeit: <70 mK
- Kapazitiver Touchscreen
- FLIR Ignite (Cloudzugang)

Bestell-Nr.:	
FLIR C5	**879,41**

Flir ONE Pro

Die FLIR ONE Pro misst Temperaturen bis zu 400 °C und verfügt über leistungsstarke Messgeräte für starke Beanspruchungen. Ganz gleich, ob Sie Schaltschränke kontrollieren, HLK-Probleme lösen oder die Quelle für Wasserschäden aufspüren müssen: Die FLIR ONE Pro ist ein unentbehrliches Instrument, das jeder Experte stets bei sich führen sollte.

Lieferung ohne Smartphone

- Genauigkeit: ±3 °C oder ±5 %
- Messbereich: -20 °C bis 400 °C
- MRDT: 150 mK
- Bildrate: 8,7 Hz
- HFOV/VFOV: 55° ± 1°/43° ± 1°
- Wärmebildauflösung: 60 x 120
- Pixelgröße: 12 µm
- Spektralbereich: 8 - 14 µm
- Emissionsgrad-Einstellungen: 95%, 80%, 60%, 30%

je 474,81

Bestell-Nr.:		Anschluss
FLIR ONE AND PRO	**474,81**	USB Type C
FLIR ONE IOS PRO	**474,81**	Lightning

FLIR EX-Serie

präzise und fokusfrei!

Die FIR E5-XT, E6-XT und E8-XT sind leistungsstarke, kostengünstige und benutzerfreundliche Diagnoseinstrumente für Gebäude-, elektrische und mechanische Anwendungen. Alle Modelle sind mit der MSX®-Technologie für außergewöhnlich detailreiche Wärmebilder ausgestattet. Dank WLAN-Konnektivität lassen sich Bilder und Berichte ganz einfach von jedem Ort aus über ein Smartphone oder Tablet mit der FLIR Tools® Mobile-App teilen.

- Frequenz: 9 Hz
- Sichtfeld: 45° x 34°
- Spektralbereich: 7,5 - 13 µm
- Genauigkeit: +/- 2°oder 2%
- Display: 3", 320 x 240 Pixel
- inkl. 3,6 V Li-Ion Akkus

ab 1.605,31

Bestell-Nr.:		Auflösung	Messbereich	NETD	IFOV
FLIR E6XT	**2.557,31**	240 x 180 Pixel	-20 °C ... +550 °C	3,4 mrad	<0,06 °C/ <60 mK
FLIR E8XT	**3.925,81**	320 x 240 Pixel	-20 °C ... +550 °C	2,6 mrad	<0,05 °C/ <50 mK

Wärmebildkamera, -20 °C ... +300 °C

Die Infrarotkamera hat eine Auflösung von 320 x 240 Pixel. Mit einem Messbereich von -20 +300 °C deckt die Infrarotkamera bereits einen großen Temperaturbereich ab. Um Messungen auf unterschiedlichen Oberflächen durchzuführen, kann bei der Infrarotkamera der Emissionswert zwischen 0,01-1,00 eingestellt werden.

- IR und Bildauflösung: 320 x 240 Pixel
- Sichtfeld: 35° x 26°
- Blickfeldtiefe: >0,15 m
- Messbereich: -20 °C ... +300 °C
- Speicher: für ca. 20.000 Bilder
- Bild in Bild Funktion
- Bildwiederholungsrate: 9 Hz

Bestell-Nr.:	
PCE TC 34N	**1.066,55**

USB Typ-C

testo Wärmebilkameras

Die Wärmebildkameras von testo sind hervorragend geeignet für die professionelle Industrie- und Gebäudethermografie - gleichzeitig garantieren sie ein schnelles und einfaches Arbeiten. Für ein korrektes Messergebnis sorgt der testo E-Assist

- Messbereich: -30 °C ... +650 °C
- Schutzart: IP54
- inkl. Bluetooth-Schnittstelle

ab 2.469,90

Bestell-Nr.:		Modell	Auflösung	NETD	IFOV
TESTO 0560 8716	**2.545,90**	testo 871s	240 x 180 Pixel	80 mK	2,6 mrad
TESTO 0560 8725	**3.469,90**	testo 872s	320 x 240 Pixel	50 mK	2,3 mrad

Fluke TiS-Serie

Ob Sie eine HLK-Anlage auf dem Dach, einen Motor in einer Industrieanlage oder einen geöffneten Schaltschrank überprüfen, Sie benötigen Werkzeuge, mit denen Sie Ihre Aufgaben schnell erledigen können .Mit der leistungsfähigen transportablen Wärmebildkamera können Sie Wärmebilder mit einem Tastendruck aufnehmen. Diese Wärmebildkamera, mit der Sie Ihre Aufgaben schneller und leichter erledigen können.

- Frequenz: 9 Hz
- Genauigkeit: +/- 2 °C oder 2%
- IR-Fusion
- inkl. Lithium-Akku
- 4 GB Intern + SD-Karte

ab 1.574,30

IP54 APP

Bestell-Nr.:		Auflösung	Messbereich	NETD	IFOV
FLUKE TIS20+ 9HZ	**1.574,30**	120 x 90 Pixel	-20 °C ... +120 °C	45 mK	7,6 mrad
FLUKE TIS60+ 9HZ	**3.997,80**	320 x 240 Pixel	-20°C ... +450°C	60 mK	1,86 mrad

IR-Thermometer 62 MAX+, -30 bis +650 °C

Erträgt Hitze, Staub, Wasser und 3-Meter-Stürze. Klein und leicht - zum Anhängen an den Werkzeuggürtel oder die Gürtelschlaufe, passt gut in den Werkzeugkasten.

- Doppellaser
- robust: 3-Meter fallgetestet
- Min/Max/Mittelwert/Differenzwert
- Alarm: MAX- und MIN-Alarme
- Spektralbereich: 8 - 14 Mikron
- Emissionsgrad: 0,10 - 1,00
- großes, hintergrundbeleuchtetes Display
- IP-Spezifikation: IP54 gemäß IEC 60529

Bestell-Nr.:	
FLUKE 62 MAX+	**158,20**

FLUKE

IR-Pyrometer - Flir TG275

Die TG275 ist die erste FLIR-Kamera, die speziell für Kfz-Wartungs- und Reparaturexperten entwickelt wurde.

- Bildschirm: 2,4"
- Auflösung: 160 x 120
- Bildwiederholfrequenz: 8,7 Hz
- Thermische Empfindlichkeit: 70 mK
- Speicher: 4 GB Intern
- Schutzart: IP 54
- ±1,5 °C bei Temperaturen zwischen 50 °C und 100 °C
- Bis zu ±3 °C bei Temperaturen zwischen -25 °C und 50 °C
- Bis zu ±3 °C bei Temperaturen zwischen 100 °C und 550 °C

Bestell-Nr.:	
FLIR TG275	**564,99**

IP54

FLIR

IR-Pyrometer - Flir TG267

Einzelpunkt-IR-Pyrometer.

- Bildschirm: 2,4"
- Auflösung: 160 x 120
- Bildwiederholfrequenz: 8,7 Hz
- Messbereich: -25 °C bis 380 °C
- Spektralbereich: 7,5 bis 14 µm
- Thermische Empfindlichkeit: 70 mK
- Speicher: 4 GB MicroSD
- ±1,5 °C von 50 °C bis 100 °C
- ±3 °C von -25 °C bis 50 °C
- ±3 °C von 100 bis 380 °C

Bestell-Nr.:	
FLIR TG267	**475,00**

IP54

FLIR

FLIR SI2-PRO
AKUSTIKKAMERA

zur Erkennung von Teilentladungen, Drucklecks und mechanischen Fehlern

Dieses Modell ist das umfassendste der Serie und bietet alle Funktionen. Die Si2-Pro erleichtert Routineinspektionen und vorbeugende Wartungsarbeiten, indem sie potenzielleGefahren in Lagern und Gasanlagen erkennt.
Durch frühzeitige Erkennung von Lecks und mechanischen Problemen trägt sie dazu bei, die Sicherheit zu erhöhen und Ausfallzeiten zu minimieren.

- mit MECH-Modus
- mit Gasquantifizierung
- 12 MP Digitalkamera
- 8-facher Digitalzoom

PC SOFTWARE **PRODUKT-TIPP**

Bestell-Nr.:
FLIR SI2-PRO

22.499,00

Akustikkamera FLIR Si124-LD Plus

zur Erkennung von Druckluftlecks

Die FLIR Si124-LD Plus ist ein einfach zu bedienendes, eigenständiges System zur Ortung und quantitativen Bewertung von Drucklecks in Druckluftsystemen. Diese leichte, einhändig bedienbare Lösung hilft Fachleuten aus den Bereichen Wartung, Fertigung und Konstruktion, Luftlecks bis zu zehnmal schneller zu erkennen als mit herkömmlichen Verfahren.

- Bandbreite: 2 kHz bis 65 kH
- Anzahl Mikrofone: 124
- Dynamikbereich: >120 dB
- Messabstand: 0,3 m bis 100 m
- PLUS-Variante: mit AutoFilter und AutoDistance

PC SOFTWARE **PRODUKT-TIPP**

Bestell-Nr.:	
FLIR SI124-LD+	**11.499,00**

IR-Thermometer 62 MAX+, -30 bis +650 °C

Erträgt Hitze, Staub, Wasser und 3-Meter-Stürze. Klein und leicht - zum Anhängen an den Werkzeuggürtel oder die Gürtelschlaufe, passt gut in den Werkzeugkasten.

- Doppellaser
- robust: 3-Meter fallgetestet
- Min/Max/Mittelwert/Differenzwert
- Alarm: MAX- und MIN-Alarme
- Spektralbereich: 8 - 14 Mikron
- Emissionsgrad: 0,10 - 1,00
- großes, hintergrundbeleuchtetes Display
- IP-Spezifikation: IP54 gemäß IEC 60529

Bestell-Nr.:

FLUKE 62 MAX+	**158,20**

IR-Pyrometer - Flir TG275

Die TG275 ist die erste FLIR-Kamera, die speziell für Kfz-Wartungs- und Reparaturexperten entwickelt wurde.

- Bildschirm: 2,4"
- Auflösung: 160 x 120
- Bildwiederholfrequenz: 8,7 Hz
- thermische Empfindlichkeit: 70 mK
- Speicher: 4 GB Intern
- Schutzart: IP 54
- ±1,5 °C bei Temperaturen zwischen 50 °C und 100 °C
- bis zu ±3 °C bei Temperaturen zwischen -25 °C und 50 °C
- bis zu ±3 °C bei Temperaturen zwischen 100 °C und 550 °C

IP54

Bestell-Nr.:

FLIR TG275	**564,99**

IR-Pyrometer - Flir TG267

Einzelpunkt-IR-Pyrometer.

- Bildschirm: 2,4"
- Auflösung: 160 x 120
- Bildwiederholfrequenz: 8,7 Hz
- Messbereich: -25 °C bis 380 °C
- Spektralbereich: 7,5 bis 14 µm
- thermische Empfindlichkeit: 70 mK
- Speicher: 4 GB MicroSD
- ±1,5 °C von 50 °C bis 100 °C
- ±3 °C von -25 °C bis 50 °C
- ±3 °C von 100 bis 380 °C

IP54

Bestell-Nr.:

FLIR TG267	**475,00**

Infrarot-Thermometer, -50 bis +550 °C

Das IR-Thermometer IR0505 ist die ideale Lösung zur berührungslosen und schnellen Messung.

- 3 1/2-stelliges Multicolor-Display, beleuchtet
- weiter Messbereich von -50 bis +550 °C / ±1,5%
- visuelle Alarmfunktion bei Überschreitung einstellbarer Minimal- und Maximalwerte durch integrierte LED
- Entfernungs-/Messpunktverhältnis: 12:1
- Festwertemmission: einstellbar 0,1 bis 1,0
- Spektralbereich: 8 - 14 µm
- Messzeit: 0,5 s

Bestell-Nr.:	
VAL IR0505	**26,20**

Infrarot-Thermometer, -50 bis +800 °C

Es kann ein externer Temperaturfühler (Typ-K) angeschlossen werden.

- weiter Messbereich von -50 bis +800 °C / ±1,5%
- Messung von Oberflächen- und Umgebungstemperaturen
- Messung der relativen Luftfeuchtigkeit
- Anschluss für externen Typ-K-Temperaturfühler
- Entfernungs-/Messpunktverhältnis: 12:1
- Festwertemmission: einstellbar 0,1 bis 1,0
- Spektralbereich: 8 - 14 µm
- Messzeit: 0,5 s

Bestell-Nr.:	
VAL IR0510	**47,80**

IR-Thermometer, -50 bis +380 °C

Infrarot-Thermometer zur Identifikation von Undichtigkeiten oder Kältebrücken, z.B. an Wänden oder Lüftungsanlagen.

- Messbereich: -50 ... +380 °C / ±2,0% +2 °C
- Ansprechzeit: <1 s
- Auflösung: 0,1 °C/F
- Entfernungs-/Messpunktverhältniss: 10:1
- Festwertemission: fest bei 0,95
- 3 ½-stellige, 11 mm Multifunktions-LCD-Anzeige
- Messwertanzeige wahlweise in °C oder °F

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 4945	**40,59**

Feuchtigkeitsmessgerät HumidCheck

Messgerät zur Material- und Holzfeuchtemessung ideal zur Vorortkontrolle auf der Baustelle. Einfach das Messobjekt mit der Messkugel berühren. Misst bis zu 40 mm tief, ohne das Objekt zu beschädigen.

- MAX-MIN-Funktion
- Messprinzip:kapazitiv
- Messbereich: 0..100 digits
- Hintergrundbeleuchtung

Non-Contact Moisture Meter
86.0
Setup

Bestell-Nr.:	
FM CONTACT	**81,95**

TFA

Feuchtigkeitsmessgerät

für Holz und Baustoffe

Das Elektromagnetfeld (EMF)-Feuchtemessgerät ohne Spitzen ermöglicht zerstörungsfreie Erkennung von Feuchtegehalt in Baumaterialien. Das Trockenbauwand-Werkzeug erkennt Feuchtegehalt in bis zu 19 mm (3/4 Zoll) Tiefe.

- für Trockenbauwand, Mauerwerk, Hartholz und Weichholz
- Sturzfest ausgelegt bis 2 m
- Sensorgröße: 3,5 x 5 cm (1,25" x 2")
- Display-Auflösung: 0,1 %
- Feuchtemessbereich: 0 bis 100%
- Suchtiefe: 1,9 cm (0,75"

9.3
KLEIN TOOLS
ET140

Bestell-Nr.:	
KLT ET140	**68,70**

KLEIN TOOLS
For Professionals... Since 1857

Feuchtigkeitsmessgerät

Kompakte Größe, tragbar in jeder Hosentasche

Feuchtemessgerät Kann zur Bestimmung des Feuchtigkeitsgrads von Holz (auch Pappe oder Papier) oder gehärteten Materialien (Gips, Beton und Mörtel) verwendet werden.

- Schnelle und einfache Eintasten-Bedienung
- 2 Stahlstiftsonden
- Holzbereich 6 bis 60 %
- Baumaterialbereich 0,2 bis 2,9 %

MOISTURE METER
ON SET
Schneider Electric
IMT23208

Bestell-Nr.:	
IMT23208	**28,00**

Schneider Electric

Luftfeuchtigkeitsmessgerät

Dieses Messgerät misst die aktuelle Luftfeuchtigkeit, sowie die aktuelle Lufttemperatur.

- Luftfeuchtigkeit: 10% - 99% / ±3%
- Lufttemperatur: -10 °C ... +50 °C / ±2 °C
- Abtastrate: 2x pro Sekunde

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 5160	**35,24**

PeakTech®

Schallpegelmesser

Dieser kompakte Schallpegelmesser ist für die Messung von Schallquellen in Dezibel nach A-Bewertung (dBA) ausgelegt.

- Schallpegel: 30 - 130 dBA / ±1,5 dB
- Frequenzbereich (nominal): 31,5 Hz - 8 kHz
- schnelle (fast) und langsame (slow) Messfolge

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 5175	**35,24**

PeakTech®

Flügelrad-Anemometer

Dieses Flügelrad-Anemometer misst Luftgeschwindigkeiten in Metern/Sekunde, Km/h, Feet/Minute, Knoten und Meilen pro Stunde.

- m/s: 0,0 - 30,0 / 0,1
- Ft/min: 0 - 5860 / 19
- Knoten: 0 - 55 / 0,2
- Km/h: 0 - 90 / 0,3
- Mph: 0 - 65, 0,2
- Temperatur: -10 °C ... +45 °C, 0,2

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 5170	**35,24**

PeakTech®

Digitales Lux-Meter

Das Luxmeter misst die aktuelle Beleuchtungsstärke am fest installierten Sensor.

- Lux: 0 - 200000 Lux / 1 Lux / ±4%
- Abtastrate: 1,5x pro Sekunde
- Minimal- und Maximalwertfunktion, Data-Hold

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 5165	**35,24**

PeakTech®

ZUR SCHALLMESSUNG IN DEN BEREICHEN

INDUSTRIE-, SICHERHEITS- UND UMGEBUNGSÜBERWACHUNG

Schallpegelmesser

mit Datenlogger

Der Schall Datenlogger PCE-322A eignet sich besonders für Messungen der Schallbelästigung im Bereich der Industrie-, Gesundheits-, Sicherheits- und Umgebungsüberwachung. Die Software bietet Datendarstellungen in Grafik-Formaten und Tabellen. Diese Daten können beispielsweise nach MS Excel übertragen werden.

- Messbereich 30 ... 130 dB
- Frequenz 31,5 Hz ... 8 kHz
- Genauigkeit ±1,4 dB
- Auflösung 0,1 dB
- Speicherkapazität 32700 Werte
- Speicherintervall einstellbar von 1 ... 59 Sek.
- Datenschnittstelle USB

Bestell-Nr.:
PCE 322A

225,98

Schallpegelmesser UT 352

Dieses digitale Schallpegelmessgerät mit einer hohen Genauigkeit von ±1,5 dB und dem großen, hintergrundbeleuchtetem Digital-LCD-Display mit Bargraph eignet sich perfekt für den Außeneinsatz.

- Messbereich: 30 - 130 dB
- Genauigkeit: ±1,5 dB
- Frequenzbereich: 31,5 Hz - 8 kHz
- schnell: 125 ms/ langsam: 1 s
- analoger Ausgang: AC/DC-Ausgänge

Bestell-Nr.:	
UT 352	**129,99**

Digitale Drehzahlmesser von Uni-Trend

Digitaler, berührungsloser Drehzahlmesser mit eingebautem Laser zur schnellen und genauen kontaktlosen Messung der Umdrehungen pro Minute und der Oberflächengeschwindigkeit rotierender Objekte.

- Messdistanz: 50 - 200 mm
- Anzeigeumfang: 99999 Counts
- zwei Testmodi: Rotationsgeschwindigkeitsmodus & Zählmodus
- 10 - 99 UpM / ±0,03%
- 100 - 999 UpM / ±0,04% +2
- 1000 - 9999 UpM / ±0,04% +2
- 10000 - 99999 UpM / ±0,04% +2
- Zählmodus: 0 - 99999

USB PC SOFTWARE

UT372
0.0000

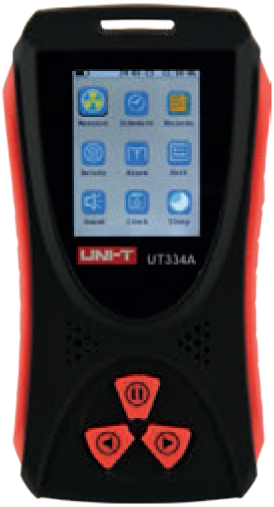
Bestell-Nr.:	
UT 372	**74,99**

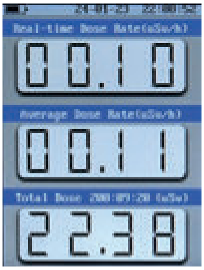
Geigerzähler

mit Alarmfunktion

tragbares Strahlungsmessgerät mit hochempfindlichem GM-Zählersensor, der Beta, Gamma und Röntgenstrahlen nachweist. Ideal für die persönliche Strahlendosis Überwachung.
Das Messgerät ist mit einem optischen und akustischen Alarm ausgestattet. Die Arlamschwellen lassen sich individuell anpassen.

- Messbereich: 0,05 uSv-50 mSv
- Genauigkeit: -17 % bis +25 %
- Einstellbare Alarmschwellen
- fester Gürtel/ Hosen-Clip
- Betriebzeit: ca. 20 Tage
- Speichern der Aufzeichnungen


UNI-T
UT334A


Real-time Dose Rate(uSv/h)
00.10
Average Dose Rate(uSv/h)
00.11
Total Dose
22.38

Bestell-Nr.:

UT 334A	**79,99**

Holz- und Materialfeuchtemessgerät

Hochwertiges Holz- und Materialfeuchtemessgerät.

- Messbereiche:
- Holz, Pappe: 6 - 60% ±2,0%
- Mörtel, Plastik: 0,2 - 2,9% ±0,1%
- Umgebungstemperatur: 0 - 40 °C / 32 - 99 °F
- Feuchtigkeitsmessung von Holz, Pappe sowie Baumaterialien

PeakTech®
MOISTURE METER
WOOD
MATERIALS
13.3
LCD

Bestell-Nr.:

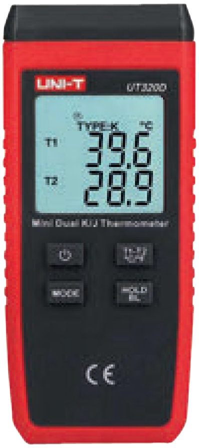
PEAKTECH 5200	**21,31**

Digital-Thermometer

-50 bis +1300°C, 2 Kanal

Das UT320D ist ein Zweikanal-Kontaktthermometer. Das hochgenaue Thermometer hat einen großen Temperaturbereich. Dieses kann sowohl mit K- als auch J-Temperaturfühlern genutzt werden.

- Typ K: -50 - 1300 °C ±(0.5%+1)
- Typ J: -50 - 1200 °C ±(0.5%+1)
- 4 mal /s Abtastrate
- Maximum / Minimum / Durchschnitt
- Differenzmessung: T1 ~ T2


UNI-T
UT320D
TYPE-K
°C
T1
39.6
T2
28.9
Mini Dual K/J Thermometer
MODE
HOLD BL
CE

Bestell-Nr.:

UT 320D	**19,99**

pH-Messgerät

Diese PH-Meter mit Einhandbedienung messen den pH-Wert von Flüssigkeiten über den galvanischen Spannungsunterschied zwischen sauren, neutralen und basischen Flüssigkeiten. Zusätzlich wird die Flüssigkeitstemperatur gemessen und mit gleichzeitiger Darstellung beider Messwerte in der LCD-Anzeige mit permanenter Hintergrundbeleuchtung wiedergegeben.

- praktisches Messgerät
- handliches Gehäusedesign mit wechselbarer Sonde
- LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung
- wasserfestes, stabiles Gehäuse
- Kalibrierung über Tastensteuerung
- Abschaltautomatik

ab 36,31

Bestell-Nr.:		Ausführung
PEAKTECH 5305 A	36,31	PH/TEMP
PEAKTECH 5306	45,95	PH/EC/TEMP
PEAKTECH 5307	53,44	PH/EC/TDS/TEMP

PeakTech®

pH, Chlor-Messgerät

Mit dem Wassertester von McPower analysieren Sie in Sekundenschnelle die genauen Chlor- und pH-Werte. Anschließend können Sie effektiv die Wasserqualität beeinflussen.

- ph-Wert-Messung
- Chlorgehalts-Messung
- Tauchfühler mit 1 Meter Spiralkabel Zuleitung

Bestell-Nr.:	
MCP WT-21	19,99

MC POWER®

pH-Messgerät, 0,0 - 14,0 pH

Dieses ph-Messgerät wurde mit seiner langen und dünnen Prüfsonde speziell für den Laborbetrieb entwickelt und lässt sich problemlos auch für kleinere Erlmeyerkolben und Reagenzgläser benutzen.

- klar ablesbare LCD-Anzeige (max. 1999)
- Messauflösung von 0,01 pH
- Zweipunkt Kalibrierung

Bestell-Nr.:	
PEAKTECH 5315	34,16

PeakTech®

Drehspul-Messwerk, 60 x 46

Drehspul-Einbaumessinstrument, Klasse 2,5.

- industrielle Abdeckung (grau)
- Spiegelskala und Nullpunktkorrektur
- senkrechter Einbau

ab 13,50

Bestell-Nr.:		Eingangssignal
PM 2-100µA	**13,50**	2 - 100 µA
PM 2-10A	**13,50**	2 - 10 A
PM 2-15A	**13,50**	2 - 15 A
PM 2-15V	**13,50**	2 - 15 V
PM 2-1A	**13,50**	2 - 1 A
PM 2-1MA	**13,50**	2 - 1 mA
PM 2-25V	**13,50**	2 - 25 V
PM 2-30µA	**23,50**	2 - 30 µA

Bestell-Nr.:		Eingangssignal
PM 2-300V AC	**13,50**	2 - 300 V
PM 2-30V	**13,50**	2 - 30 V
PM 2-3A	**13,50**	2 - 3 A
PM 2-50µA	**13,50**	2 - 50 µA
PM 2-50µA +-	**13,50**	±2 - 50 µA
PM 2-500MA	**13,50**	2 - 500 mA
PM 2-5A	**13,50**	0 - 5 A

Drehspul-Messwerk, 72 x 72

Analoges Drehspul-Messwerk mit gefederter Spitzenlagerung.

- Genauigkeitsklasse 1,5
- Skala 90°
- Frontschutz IP52

V
100
200
300
400
500

Bestell-Nr.:		Eingangssignal	Ausführung
FQB 72-HZ	**90,70**	47 - 53 Hz	Frequenz
DQB 72-10V	**47,50**	0 - 10 V	Gleichspannung
DQB 72-25V	**47,50**	0 - 25 V	Gleichspannung
DQB 72-500V	**47,50**	0 - 500 V	Gleichspannung

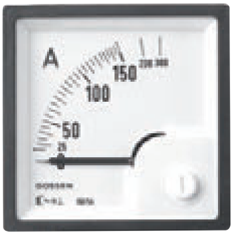
Bestell-Nr.:		Eingangssignal	Ausführung
DQB 72-60V	**47,50**	0 - 60 V	Gleichspannung
DQB 72-15A	**47,50**	0 - 15 A	Gleichstrom
DQB 72-25A	**47,50**	0 - 25 A	Gleichstrom
DQB 72-40A	**47,50**	0 - 40 A	Gleichstrom

Dreheisen-Messwerk, 72 x 72

Analoges Dreheisen-Messwerk mit gefederter Spitzenlagerung.

- Genauigkeitsklasse 1,5
- Skala 90°
- Gehäuse-Frontschutz IP52

V
200
400
600



Bestell-Nr.:		Eingangssignal	Ausführung
EQB 72-10V	**31,90**	0 - 10 V	Wechselspannung
EQB 72-250V	**31,90**	0 - 250 V	Wechselspannung
EQB 72-60V	**42,50**	0 - 60 V	Wechselspannung
EQB 72-10A	**31,90**	10 - 20 A	Wechselstrom

Bestell-Nr.:		Eingangssignal	Ausführung
EQB 72-20A	**31,90**	20 - 40 A	Wechselstrom
EQB 72-25A	**31,90**	25 - 50A	Wechselstrom
EQB 72-4A	**31,90**	4 - 8 A	Wechselstrom

OLED Multifunktions-Messgerät

Alle Messwerte lassen sich bequem über das integrierte 0,36“ OLED Display ablesen.

- Betriebsspannung: 5 - 60 V (DC)
- Messwerte: Spannung, Strom,Leistung, Energie, Laufzeit, Temperatur (über integrierten Sensor)
- Messbereiche: 0 - 99,9 V / 0 - 20 A / 0 - 2000 W / 0 - 9999 kWh 0 - 9999,9 Ah / 0 - 99h 59 min
- Messgenauigkeit: Spannung: +/-0,5% / Strom: +/-1%
- Abmessungen: 48 x 28 x 22 mm

00:01T
019.3W
0 27℃
000.04Ah
12.9V
01.5A
00000Wh
Electrical Parameter Tester

Bestell-Nr.:	
JOY-IT VA010020	**14,30**

Digitales Volt-/Strommeter (LCD)

Das COM-VAM10010 ist ein extrem kompaktes Spannungs- und Strommessgerät, welches in einem Spannungsbereich von 3,5 bis 30 V arbeitet und direkt über die Messspannung betrieben werden kann.

- Betriebsspannung: 3,5 - 30 V (DC)
- Messbereich: 0 - 99,9 V / 0- 9,99 A
- Messgenauigkeit: Spannung: +/-0,5% / Strom: +/-1%
- Kabellänge: 14 cm
- Abmessungen: 48 x 29 x 22 mm
- Rot (Spannung)
- Grün (Strom)

Bestell-Nr.:	
JOY-IT VAM10010	**8,75**

Digital-Voltmeter

Das digitale Voltmeter kann Spannungen von bis zu 33 V präzise Messen. Der Betrieb ist direkt über die Messspannung möglich.

- Messbereich: 0 - 33 V
- Messgenauigkeit: +/-0,3%
- Displaygröße: 0,36"
- Kabellänge: 14 cm

ab 6,60

Bestell-Nr.:		Aufbau
JOY-IT VM433	**6,60**	4 Digit
JOY-IT VM533	**8,99**	5 Digit

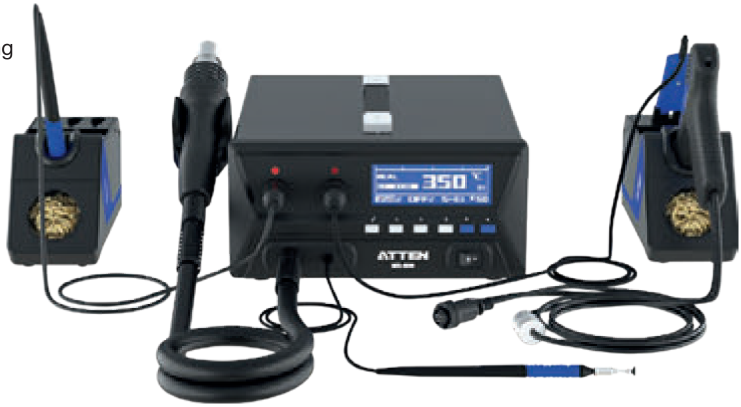
LÖTSTATION MS-900, 3-KANAL, 900 W

4-IN-1 REWORK

Unterstützt mehrere Löt- und Entlötaufgaben gleichzeitig.

4-in-1 intelligente Reworkstation mit LCD-Display. Heißluftgebläse, Lötkolben, Entlötpistole, elektrische Pinzette und Saugstift in einer Station. Die Lötstation verfügt über eine RS232 Schittstelle.
Verbunden mit einem Windows-PC kann die Station auch per Software konfiguriert und überwacht werden.
Unter anderem kann mit einer Echtzeit-Temperaturkurve der Lötprozess überwacht und dokumentiert werden.

- hochpräzise MCU-Steuerung
- eingbaute Vakuumpumpe für Entlötpistole und Vakuumpen
- automatische Werkzeugerkennung
- integrierte RS-232 Kommunikationsschnittstelle
- Temperaturbereich 150 - 500 °C



NEU

Bestell-Nr.:
STATION MS-900

999,95

Holger Engelbrecht
Produktmanager

TIPP EINE FÜR ALLES

Mit der intelligenten 4-in-1 Reparatur Lötstation von Atten sind Sie für alle Löt- und Entlötaufgaben bestens ausgerüstet. 3 Kanäle mit automatischer Werkzeugerkennung können synchron genutzt werden. Die integrierte Vakuumpumpe unterstützt den Entlötkolben und den Vakuumpen.

Durch die integrierte RS-232 Schnittstelle kann die Station per PC parametrisiert und überwacht werden.

Ein großes, übersichtliches und hintergrundbeleuchtetes LC-Display informiert jederzeit über den Betriebszustand der Station und der einzelnen Kanäle. Mit 900 W Gesamtleistung stellt die Station hinreichend Power-Reserven auch für anspruchsvollste Aufgeben zur Verfügung.

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

INHALT

Abisolierwerkzeuge....... 1206/1208/1211
Akku-Schraubendreher.................. 1284
Akkuschrauber 1278-1279
Arbeitshandschuhe................ 1325-1327
Atemschutz...................1320/1322-1323
Ballistol 1332
Bewässerung.................................. 1240
Bitadapter... 1184
Bithalter und Bitsätze.......................1171
Bits................................. 1171-1172/1179/
......................1184/1186-1192/1248/1250
Bohrer............................1285/1288-1293
Bohrkronen 1292-1293
Bohrmaschinen 1280-1282/1287
Crimpzangen 1212-1213
Diamantbohrkronen.............. 1292-1293
Dichtstoffe.. 1351
Dosensenker.......................... 1292-1293
Drehmaschinen 1282
Drehmomentwerkzeuge................1184/
....1220-1221/1250
Druckluftsprays 1334
Druckluftwerkzeuge........................ 1251
Dübel 1308-1309
Elektrowerkzeuge........................... 1278
Endoskopkameras................. 1272-1274
Entlötlitze... 1156
Entlötpumpen 1149
Epoxidharz/-kleber.................. 1344/135
ESD-Material.................................... 1162
ESD-Armbänder............1162-1163/1165
ESD-Werkzeuge...1169-1170/1200-1201
Feinbohrmaschinen 1280/1287
Feinschraubendreher..... 1172/1176/1192
Flachrundzangen............................ 1199
Flussmittel.. 1154
Folienbügeleisen 1281
Fräser.. 1285
Fächerscheiben............................... 1306
Gartenwerkzeuge.................. 1238/1278
Gaslötkolben.................................... 1132
Gehörschutz 1324
Gewindebohrer...................... 1298-1299
Gewindeschneider 1298
Gießharz 1344
Gliedermaßstäbe............................. 1260
Gummihammer................................ 1216
Hammer........................ 1216/1251/1292
Hammerbohrer 1292
Handschuhe........................... 1325-1327
Heißklebepistolen.................. 1354-1355
Heißluftgebläse................................ 1353
Heißluftpistolen................................ 1353
HSS-Bohrer 1285/1288-1289/1291
Innensechskantschlüssel....... 1218-1219
Kabelschneider/-messer 1207/1215
Kegelsenker 1297
Keramikbohrer................................. 1292
Klebstoffe............ 1343/1345/1349/1352
Knarrenkästen 1222-1229/1245
Kompressoren 1250
Kontaktsprays...............1332-1340/1342
Kopflupen... 1270
Kreuzlinienlaser 1259
Kältespray 1334
Leiterplattenreiniger........................ 1337
Lupen............................1266/1268-1270
Lupenleuchten................................. 1266
Lötdampfabsaugungen 1159
Löttechnik 1122-1161
Lötwasser... 1155
Lötzinn 1152-1153
Maulschlüssel........................1172/1219/
.... 1225-1227/1229/1245/1251
Mechanische Sicherungen..... 1310-1313
Messer.................................... 1214-1215
Messwerkzeuge 1262-1263
Mikroskope 1269/1271/1274
Persönliche Schutzausrüstung....... 1320
Platinenhalter..........................1166/1276
Ratschenschlüssel.......................... 1219
Reinigungssprays......... 1336/1339-1340
Schieblehren.................................... 1258
Schlösser 1310/1312-1313
Schrauben............................. 1304-1309
Schraubendreher 1172/1174-1184/
.... 1187/1192/1221/1246/1248/1251/1284
Schraubenschlüssel..... 1172/1225-1227/
....1229/1245
Schraubensicherungslacke... 1345/1351
Schraubstöcke 1166/1256-1257/
....1276-1277
Schutzbrillen.................1320/1322-1323
Schutzmasken..............1320/1322-1323
Seitenschneider... 1195-1197/1199-1200/
....1202/1247
Sekundenkleber .. 1346/1348-1349/1351
Sortimentskästen................... 1314-1317
Stufenbohrer.......................... 1295-1296
Ultraschallreiniger 1330-1331
VDE-Werkzeuge1176-1177/1184/1187/1246
Werkzeugkoffer .. 1201-1202/1226-1227/
.... 1229/1244-1247/1252-1255/1316
Werkzeugsortimente.............1178/1192/
...............................1201-1202/1244-1247
Zangen 1194-1213/1215/1247

WERKSTATT- & LÖTTECHNIK

LÖTEN, LABOR
ab Seite 1122
- Lötstationen
- Lötkolben, Zubehör
- ESD-Sicherheitstechnik
- Feinmechanik

WERKZEUG
ab Seite 1172
- Schraubendreher, Bits
- Zangen, Scheren
- Hammer, Meißel
- Schraub-, Steckschlüssel

SERVICETECHNIK
ab Seite 1242
- Werkzeugtaschen
- Messwerkzeuge
- Endoskop-Kameras
- LED-Lupenleuchten

MASCHINEN
ab Seite 1278
- Minitools
- Akkuschrauber
- Elektrosägen
- Bohrmaschinen

MASCHINENZUBEHÖR, SCHRAUBEN
ab Seite 1288
- Bohren, Senken und Schneiden
- Schleifen und Trennen
- Arbeitsschutz
- Schrauben, Dübel

SPRAYS, KLEBER
ab Seite 1334
- Kontaktchemie
- Universalsprays
- Kleber, Heißkleber

Professionelle Lötstationen

ESD geschützt

Neu entwickelte Serie von Lötstationen, die sich vor allem durch ihre hohe Benutzerfreundlichkeit und Sicherheit auszeichnet. Sie wurde speziell für Elektroniklötarbeiten im Leistungsbereich bis zu 100 W konzipiert und ist durch ihren hohen Temperaturbereich besonders für bleifreie Lötarbeiten geeignet. Aufgrund ihrer Eigenschaften bietet sich die Lötstation vor allem für den Einsatz in Universitäten, Forschungs- und Lehreinrichtungen, unternehmensinternen Laboren und ähnlichen Bereichen an.

- brandneues Design und innovative LCD-Anzeige
- Benutzeroberfläche mit optimierter Menüführung für komfortables Arbeiten
- visuelle Kontrolle über den Betriebsablauf
- intelligente Standby- und Abschaltfunktion
- drei Tasten zum schnellen Speichern und Abrufen häufig verwendeter Temperaturwerte

ab 89,99

Bestell-Nr.:		Leistung (W)
STATION ST-100	**124,99**	100
STATION ST-60	**89,99**	60
STATION ST-80	**93,99**	80

ATTEN® INSTRUMENTS

Heißluft-Lötstation mit 1000 W Leistung

Temperaturbereich von 100 °C bis 480 °C

Die ideale Rework-Station zum einfachen Bestücken und Entlöten von SMD-Bauteilen.

- einstellbarer Luftstrom: 20 - 130 l/min
- Standby-Funktion mit Heizungskühlung
- 3 Temperaturen vorwählbar

Bestell-Nr.:	
STATION ST-862D	**169,99**

ATTEN® INSTRUMENTS

Heißluftstation mit 800 W Leistung

Temperatur bis 500 °C

SMD Rework Station zum einfachen Bestücken und Entlöten von SMD Bauteilen nach dem Heißluftverfahren.

- einstellbare Temperatur und Luftstrom
- LED-Display
- Timer-Funktion

Bestell-Nr.:	
STATION ST-8800D	**99,99**

ATTEN® INSTRUMENTS

4-in-1 Rework Lötstation, MS-900, 3-Kanal, 900 W

Unterstützt mehrere Löt- und Entlötaufgaben gleichzeitig.

4-in-1 intelligente Reworkstation mit LCD-Display. Heißluftgebläse, Lötkolben, Entlötpistole, elektrische Pinzette und Saugstift in einer Station. Die Lötstation verfügt über eine RS232 Schittstelle. Verbunden mit einem Windows-PC kann die Station auch per Software konfiguriert und überwacht werden.
Unter anderem kann mit einer Echtzeit-Temperaturkurve der Lötprozess überwacht und dokumentiert werden.

- hochpräzise MCU-Steuerung
- eingebaute Vakuumpumpe für Entlötpistole und Vakuumpen
- automatische Werkzeugerkennung
- integrierte RS-232 Kommunikationsschnittstelle
- Temperaturbereich 150 - 500 °C

Bestell-Nr.:	
STATION MS-900	**999,95**

80 W Lötstation

Leistungsstarke Lötstation mit integriertem Lötkolbenhalter, die sich vor allem durch ihre hohe Benutzerfreundlichkeit auszeichnet. Sie wurde speziell für Elektroniklötarbeiten im Leistungsbereich bis 80 W konzipiert und ist durch ihren weiten Temperaturbereich für unterschiedlichste Lötanforderungen geeignet.

- mit Nixie-Röhren-Display
- kombinierte Lötstation mit Lötkolbenhalter
- mikrocontrollergesteuerte Temperaturkalibrierung über PID-Regler
- schneller Temperaturanstieg und präzise Regelung
- Standby-Funktion und automatisches Abschalten

Bestell-Nr.:	
STATION ST-2090D	**39,99**

USB-Lötkolben

Der USB-Lötkolben ATTEN GT-2010 eignet sich ideal für Präzisionslötarbeiten im Elektronikbereich.

- integrierter Kontakttemperatursensor
- drei programmierbare Temperaturspeicher
- automatische Erkennung des Arbeitsstatus, Auto Stand-by
- Griffleitung aus Kieselgel für hohe Temperaturbeständigkeit

Bestell-Nr.:	
STATION GT-2010	**55,99**

Temperaturmessgerät für Lötspitzen

durch Batteriebetrieb äußerst mobil einsetzbar

Schnelle Temperaturrmessung zu Überprüfung und Kalibrierung von Lötstationen.

- Temperaturbereich 0 - 800 °C / 32 - 1500 °F
- Genauigkeit +/- 5 °C / +/- 9 °F
- Betrieb mit 9 V Blockbatterie (nicht enthalten)

NEU

Bestell-Nr.:	
ATTEN ST-1090	**75,99**

Weller WXsmart 2-Kanal-Versorgungeinheit, 300 W /230 V

Die Kombilötstation für jede Lötaufgabe und -herausforderung.

Die Lösung für alle Anwendungsansprüche, ob Pico-, Micro-, Hochleistungslöten oder Löten mit Pinzetten, ab Komponentengröße 0402 bis 1612 und darüber hinaus Mit dem WXair-Reworkmodul einfach zu einer vollständigen Reworkstation erweiterbar. Die Station hat 300 W, 2 Lötkanäle, 1 Luft- und 1 Vakuumkanal. Insgesamt lassen sich 16 Werkzeuge an der WXsmart anschließen. Es ist keine zusätzliche Station erforderlich. ALLE ANSCHLUSSSCHNITTSTELLEN INTEGRIERT Die erste Handlötstation, die maximale Konnektivität bietet, indem alle Schnittstellen (ab Werk) integriert sind; zusätzliche Hardware-Kosten entfallen. Die Integration ist in jeder IT-Umgebung schnell und flexibel, mit oder ohne Kabel. Wählen Sie einfache Ihre bevorzugten Verbindung zwischen: - WLAN - LAN - USB - 2x RS 232 VOLLSTÄNDIGE RÜCKVERFOLGBARKEIT DES LÖTPROZESSES Die Rückverfolgung des Handlötprozesses mit der WXsmart-Plattform bietet vollständige Transparenz, umfassende Prozessdokumentation und eine hohe Prozesskontrolle. Dadurch werden Fehler in der Lötproduktion erheblich reduziert, was zu einer höheren Qualität der Endprodukte und der Ausbringung führt. Durch die Nutzung bestehender IoT-Standards liefert Weller Daten, die in verschiedenen Formaten verfügbar sind und leicht in Ihr ERP-System integriert werden können. Datenübertragung des manuellen Handlötprozesses in Echtzeit.

350
350°C
180
350°C
Weller
WXS

- vollständige Rückverfolgbarkeit des Lötprozesses
- leistungsstärkste IoT Löt- und Reworkstation weltweit
- volle Prozess- und Werkzeugkontrolle mit 1 Gerät

Bestell-Nr.:	
WE T0053451699	**1.147,99**

WXair Heißluftmodul, 70 W /230 V

Mit der WXair lässt sich eine WXsmart-Lötstation zu einer vollständigen Kombi-Reworkstation aufrüsten.

- Reworkmodul mit 1x Luft- und 1x Vakuumkanal
- unabhängig von einer externen Luftdruckversorgung

Bestell-Nr.:	
WE T0053452699	**587,99**

RTPS/RTUS Lötspitzen

für den Betrieb mit der Weller WXsmart

Bestell-Nr.:		Modell	Ersatz für	Ausführung	Breite (mm)
WE T0050110399	**46,99**	RTPS 001CMS	WXMPS MS	konisch	0,1
WE T0050111499	**46,99**	RTPS008SMS	WXMPS MS	meißelförmig	0,8
WE T0050111699	**46,99**	RTPS013SMS	WXMPS MS	meißelförmig	1,3
WE T0050112199	**54,99**	RTUS004CMS	WXUPS MS	konisch	0,4
WE T0050112299	**54,99**	RTUS008CMS	WXUPS MS	konisch	0,8
WE T0050112399	**54,99**	RTUS016CMS	WXUPS MS	konisch	1,6
WE T0050115199	**48,99**	RTMS030KMS	WXUPS MS	Messerspitze	3,0
WE T0050115299	**48,99**	RTMS003SNWMS	WXUPS MS	meißelförmig	0,3
WE T0050115399	**48,99**	RTMS004CM	WXUPS MS	konisch	0,4

Sicherheitsablagen

Mit Schwamm und Messingwolle.

- mit Spitzenaufnahme

Bestell-Nr.:		Modell	Ersatz für
WE T0051517499N	**84,99**	WSR 200	WXMP, WXUP, WTP90 und WP120
WE T0051518299	**84,99**	WSR 208	WXPP, WXPP MS und WXMPS MS

Lötkolben zum Betrieb an der WXsmart Versorgungseinheit

WXMPS für RTMS/RTPS MS Spitzen
WXUPS für RTU MS Spitzen

- Lötkolben ohne Spitze und Ablage

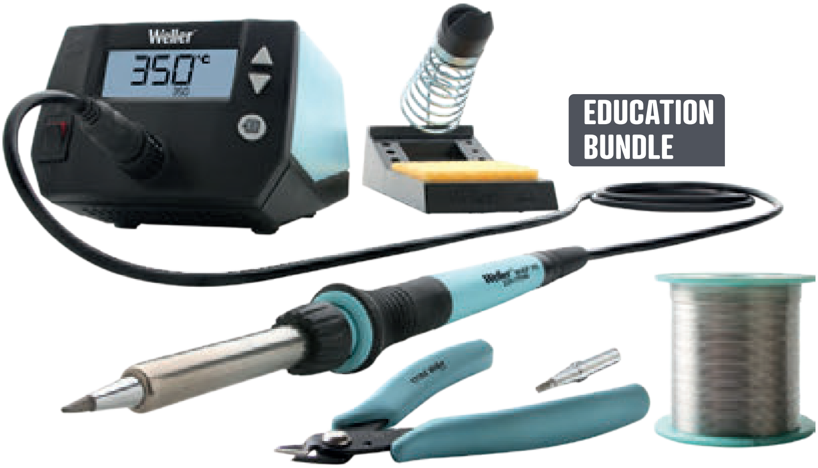
Bestell-Nr.:		Modell
WE T0052923599	**246,99**	WXUPS
WE T0052923699	**246,99**	WXMPS MS

Weller Efficiency Line - die stärkste Lötstation in ihrer Klasse

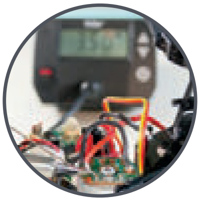
leistungsstark, benutzerfreundlich und kosteneffizient.

Einfach anschalten und löten mit der neuen WE Lötstation. Weller hat eine neue Lötstation speziell für den Bildungsbereich, den professionellen Anwender, sowie zur Kabelkonfektionierung entwickelt. Natürlich kann sie auch für viele andere Tätigkeiten eingesetzt werden, wie Kabelkonfektionieren, Platinen bestücken und vieles mehr. Leistungsstark, benutzerfreundlich und kosteneffizient 70 W Leistung - Lötarbeiten werden schnell erledigt, einfache Handhabung des Lötkolbens, intuitive Navigation, geringe Betriebskosten. Maximale Zuverlässlichkeit und Sicherheit EGB sichere Lötstation, Lötkolben und hitzebeständiges Silikonkabel Sicherheitsablage für die sichere Ablage des Lötkolbens Temperaturstabilität und -verriegelung schützt Lötspitze und Bauteil, gleichbleibend hoher Qualitätsprozess mit gleichbleibenden Lötergebnissen Standby und automatischer Setback schützt Werkzeug und Umwelt Passwortschutz sichert alle Einstellungen Die hohe Leistung von 70 W sorgt für eine schnellere Erledigung Ihrer Lötarbeiten. Die einfache Handhabung, intuitive Menüführung und dabei geringe Betriebskosten machen Sie zur idealen Lötstation für den Bildungsbereich, die Kabelkonfektionierung und weitere professionelle Anwendungen. Das Education Bundle beinhaltet zusätzlich ein Starterpaket bestehend aus einem Weller Seitenschneider, einer Rolle Weller Lötzinn und einer zusätzlichen ETB-Lötspitze (2,4 mm).

- ergonomischer Handgriff mit hitzebeständigem Silikonkabel
- 480 °C maximale Temperatur
- integrierter Passwortschutz sichert alle Einstellungen
- digitales Display
- hohe Temperaturstabilität und Verrigelung der eingestellten Temperatur
- mit Sicherheitsablage mit hoher Stabilität



Weller
350°C



ab 199,99

Bestell-Nr.:		Modell
WELLER WE1010	**199,99**	WE1010 Set
WELLER WE1010EB	**244,99**	WE1010 Education Bundle
WELLER WE1010UK	**207,99**	WE1010 Set mit UK-Anschlusskabel

WT Lötstationen

Die neuen, leistungsstarken WT-Lötstationen setzen in Sachen Anwenderfreundlichkeit neue Maßstäbe. Das detaillierte LC-Display ermöglicht einen nie dagewesenen Überblick aller Funktionen, schnell und einfach zu erreichen über die neue bedienungsfreundliche Menütaste. Der blitzschnelle Austausch des Heizelements während des Betriebs ermöglicht Ihnen zukünftig das Arbeiten mit mehreren Spitzen im schnellen Wechsel. Für eine freie Wahl zwischen Nass- und Trockenreinigung sorgt dabei die innovative 2-in-1 Ablage mit drehbarer Kolbenaufnahme. Alle Stationen der WT-Line passen perfekt aufeinander und sparen dadurch deutlich Fläche am Arbeitsplatz.

- frontseitiger Netzschalter: Der vorne angebrachte Netzschalter sorgt für jederzeit einfache Bedienung.
- multifunktionales LC-Display: Einzigartiges LC-Display mit detailreicher Übersicht aller Funktionen. Regelbare Hintergrundbeleuchtung. Der Power Bar-Graph ermöglicht Ihnen die visuelle Kontrolle über die Leistung von Lötstation auf Lötkolben.
- komfortable Menütaste: Die neue Menütaste sorgt für höchste Anwenderfreundlichkeit und leichtes Navigieren in der Menüstruktur.
- Rückwärtskompatibilität: Alle Lötkolben der WSD und WD Lötstationen sind anschließbar. (Außer Mikro-Lötkolben)

Weller
350 °C
Weller
Weller WTP 90

ab 295,99

Weller®

Bestell-Nr.:		Zubehör	Leistung (W)
WELLER WT1	295,99	nur Versorgungseinheit	90
WELLER WT1010	497,99	inkl. WTP 90, WSR 200	90
WELLER WT1010H	547,99	inkl. WP 120, WSR 201	150
WELLER WT1012	418,99	inkl. WSP 80, WSR 201	95
WELLER WT1013	418,99	inkl. WP 80, WSR 201	95
WELLER WT1H	387,99	nur Versorgungseinheit	150

WELLER WTP 90 Lötset

für WT Lötstationen

- 80 W Lötkolben, 24 V
- inkl. XNT A Lötspitze, 1,6 x 0,4 mm

Bestell-Nr.:	
WELLER WTP90SET	313,99

Weller®

WT1M Lötstationen

Kompakt. Leistungsstark. Vielseitig. Steigern Sie Ihre Produktivität.

Entdecken Sie die Lötstation WT 1M, ein echtes Arbeitstier, das die Produktivität Ihrer Produktion steigert. Sie ist nicht nur ein Werkzeug - sie ist Ihr ultimativer Partner für Spitzenleistungen.

- mehr als 10 Werkzeuge anschließbar
- grafisches LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- stapelbares Design

ab 347,99

Bestell-Nr.:		Zubehör
WE T0053447699	347,99	nur Versorgungseinheit
WE T0053448699	546,99	Set inkl. Lötkolben (Mikro)
WE T0053449699	546,99	Set inkl. Lötkolben (Nano/Pico)
WE T0053460699	646,99	Set inkl. Entlötpinzette
WE T0053461699	907,99	Set inkl 2 Lötkolben (Mikro + Nano/Pico)
WE T0053462699	955,99	Set inkl. Lötkolben (Mikro) und Entlötpinzette

Weller®

WELLER Heißluftstation WTHA1

900 Watt mit bis zu 100 l expandierter Heißluft.

Eine kompakte, einfach zu bedienende Rework Station. Als erstes Modell im Markt verfügt sie über ein detailliertes LC-Display mit einer selbsterklärenden Benutzerführung für intuitive Bedienbarkeit. Die komfortable Menütaste sorgt für höchste Anwenderfreundlichkeit und leichtes Navigieren in der Menüstruktur.

- multifunktionales LC-Display mit Power Bar-Graph
- komfortable Menütaste für höchste Anwenderfreundlichkeit und leichtes Navigieren
- Tandem-Regelung mit Dual-Sensor-System für doppelte Performance
- flexibler Silikonschlauch: 90 cm langer, flexibler, hitzebeständiger Silikonschlauch

Bestell-Nr.:	
WELLER WTHA1	967,99

Weller®

WX2 Lötstation

Die leistungsstarke, bedienungsfreundliche Lötstationen haben die Welt des Lötens neu definiert. Höchste Prozesssicherheit für Handlötaufgaben in der Automobilindustrie, Aerospace oder Medizintechnik sind mit dieser Station gegeben. Durch die intelligenten Werkzeuge kann jeder Lötvorgang einfach protokolliert werden und garantiert somit eine einzigartige Zuverlässigkeit. Trotz aller Technik sind die Geräte intuitiv und einfach anhand des Touchscreens und Sprachauswahl zu bedienen.

- visuelle Prozesskontrolle durch LED-Signalfunktion
- schnelle Aufheizzeit
- hohe Temperaturstabilität/ -genauigkeit: ±2 °C

380 380
°C
Weller

ab 717,99

Bestell-Nr.:		Zubehör
WELLER WX 2	**717,99**	nur Versorgungseinheit
WELLER WX 2021	**1.260,99**	inkl. WXMP, WXMT, WX 2, RT 3 und RTW 2

Weller®

WX2012 Ultra MS Set, 200 W, 2-Kanal, ESD

WX 2012 ULTRA MS Lötstation Set für heavy duty Lötapplikationen und größte Komponenten.

- intelligenter Lötkolben mit Bewegungssensor und integrierter Datenspeicherung
- speziell für Anforderungen an MIL-SPEC / IPC. Bauteilgröße XL bis XXL
- 2 Kanäle für den gleichzeitige Betrieb von 2 Werkzeugen
- extrem schnelle Aufheizzeit: 7 Sek.

380 380
°C
Weller

Bestell-Nr.:	
WE T0053422672	**846,99**

Weller®

WELLER WXD Löt- Entlötstationen

Entlöten mit dem schnellsten Entlötkolben der Welt. Mit der 2-Kanal-Löt- und Entlötstation WXD 2 und dem High-Power Entlötkolben WXDP 120 meistern Sie Lötaufgaben, die bisher kaum zu lösen waren. Mit einer Aufheizzeit von 35 Sekunden setzt der WXDP 120 Entlötkolben neue Maßstäbe für hochleistungsfähiges Löten und Entlöten. Ein im Softgriff des Entlötkolbens integrierter Fingerschalter ermöglicht ein effizientes Arbeiten. Über eine externe Druckluftversorgung erzeugt die wartungsfreie Venturi-Einheit ein konstantes, leistungsstarkes Vakuum. Durch die einstellbare Vakuum-Nachlaufzeit wird ein Verstopfen des Entlötkolbens verhindert.

- extrem kurze Aufheizzeit und hohe Energieeinsparung
- verlängerter Düsenschaft verhindert ein Verkleben des Absaugrohrs
- Power Sharing - erlaubt eine flexible Auswahl und den gleichzeitigen Betrieb von Weller WX Werkzeugen
- Benchtop Controller - zentrale Steuereinheit für extern angeschlossenen Vorheizplatten und Lötrauchabsaugungen
- per externer Druckluftversorgung erzeugt die wartungsfreie Venturi-Einheit ein konstantes Vakuum

380 380
Weller

Bestell-Nr.:

WELLER WXD 2020	**1.514,99**

WXMTS SET, RTWMS 030 K / WSR 210

Entlötpinzette ink. Sicherheitsablage für WXsmart Lötstationen.

Bestell-Nr.:

WE T0051321299	**387,99**

WELLER Lötsets für WX-Lötstationen

WDH 31 Ablage +
WXP 200 Lötkolben

Bestell-Nr.:

WELLER WXP200SET	**304,99**

WELLER WXP 90

SET = Lötkolben + Ablage

- Leistung: 90 W

Bestell-Nr.:

WELLER WXP90SET	**319,99**

WELLER Lötsets für WX-Lötstationen

WDH Ablage +
WXP 120 Lötkolben

Bestell-Nr.:

WELLER WXP120SET	**269,99**

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN
UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN
Hier anmelden ► www.reichelt.de/newsletter

WXR 3 Reworkstationen

Kann alles - und besser!

Die perfekte Lösung für alle Löt-, Entlöt- und Heißluftaufgaben. Für schwierigste Herausforderungen und Standardaufgaben bestens geeignet. Aufgrund der einfachen Parametrierung sämtlicher Geräte können auch große Fertigungsbetriebe schnell und sicher arbeiten. Die Station kann in einen Tracebility-Prozess integriert werden.

- Leistung 600 W
- geeignet für alle Werkzeuge der WX-Serie
- 2 integrierte Pumpen
- großes, beleuchtetes LC-Display

je 3.236,99

Bestell-Nr.:		Zubehör
WELLER WXR 3030	**3.236,99**	inkl. WXHAP 200, WXDP 120, WXP 65
WELLER WXR 3031	**3.236,99**	inkl. WXHAP 200, WXDP 120, WXP 120, WXHAP 200

WR2000 Entlöt- und Reparaturstation

Vielseitig verwendbare Reparaturstation für professionelle Reparaturarbeiten an elektronischen Baugruppen in der industriellen Fertigungstechnik, sowie im Reparatur- und Laborbereich.

- 2 unabhängige Kanäle
- eingebaute Drehschieber-Pumpe
- automatische Werkzeugerkennung
- gleichzeitiges Löten und Entlöten möglich
- ESD-geschütztes Gehäuse

Bestell-Nr.:		Zubehör
WELLER WR 2000A	**1.407,99**	inkl. HAP 1, WDH 30, WR 2, R04, R06
WELLER WR 2000D	**1.407,99**	inkl. DSX 80, WDH 30, DX 113HM, WR 2
WELLER WR 2002	**1.625,99**	inkl. WP 80, DSX 80, WDH 10T, WDH 30

WELLER Entlöt- und Reparaturstation WR 3000

Diese vielseitig verwendbare Reparaturstation ist gezielt auf die Bedürfnisse professioneller Reparaturarbeiten an elektronischen Baugruppen neuester Technologie in der industriellen Fertigungstechnik sowie im Reparatur- und Laborbereich abgestimmt.

- 3 unabhängige Kanäle
- automatische Werzeugerkennung
- gleichzeitiges Löten, Entlöten und Heißluftnuzung
- eigener Vakuum-Kanal für Pick-Up

Bestell-Nr.:	
WELLER WR 3000M	**2.887,99**

WT2 Lötstationen

2-Kanal Lötstationen mit modernem, intuitiven Bedienkonzept.

- geringer Platzbedarf, stapelbares Design
- Gehäusedeckel zusätzlich als Ablage nutzbar
- automatische Abschaltung bei Nutzungssensor im angeschlossenen Werkzeug
- 150 W Leistung für schnelles Anheizen
- Löttemperatur bis 500 °C
- ESD-geschütztes Gehäuse

Weller
350° 350°

ab 477,99

Bestell-Nr.:		Zubehör
WELLER WT2	**477,99**	nur Versorgungseinheit
WELLER WT2010	**716,99**	inkl. Lötkolben WTP90
WELLER WT2020	**955,99**	inkl. Lötkolben WMRP und Pinzette WMRT

Lötstation WSM 1C

50 W, 1-Kanal, ESD, Akkulötstation

- Temperatur max. 400 °C
- 5 Minuten laden für 15 Minuten löten
- intuitives Touch-Display

Bestell-Nr.:	
WELLER WSM1C	**470,99**

WELLER WS 81 Lötstation

Die präzise 1-Kanal Lötstation WS 81 wurde für die industrielle Fertigungstechnik sowie für den Reparatur- und Laborbereich entwickelt. Das Set besteht aus einer digitalen 230 V Versorgungseinheit, einem WSP 80 Lötkolben mit Lötspitze LTB-2,4 mm und der Ablage KH-18. Die antistatische Ausführung von Steuergerät und Kolben ergänzen den hohen Quallitätsstandard.

- maximale Flexibilität
- hohe Zeit- und Kosteneffizienz
- perfekte Bedienung
- optimale Sicherheit
- höchste Präzision

Bestell-Nr.:	
WELLER WS 81	**333,99**

Weller Netzlötkolben

mit LED-Ringlicht

Löten Sie gekonnt und souverän mit den Netz-Lötkolben von Weller.

- 360° LED-Ringlicht zur perfekten Ausleuchtung
- ergonomisch geformter Stiftgriff
- im Griff integrierte Sicherheitsablage

ab 31,99

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Temperatur, max. (°C)
WLIR3023C	**31,99**	30	400
WLIR6023C	**35,99**	60	427
WLIR8023C	**40,99**	80	427

Ersatz Lötkolben für Magnastat-Stationen

Die Wahl der Arbeitstemperatur erfolgt durch einfaches Wechseln der Lötspitze mit dem an ihr angebrachten Temperaturfühlers.

Bestell-Nr.:		Anschluss
TCP-S	**122,99**	mit Stecker für Basis

Weller Lötpistole

140 W / 100 W

ptimal für große Lötarbeiten, Schneide- und Glättanwendungen.

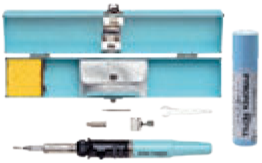
- integrierte LED-Leuchte
- Soft-Grip Pistolengriff
- max. 480 °C

Bestell-Nr.:	
WLG940023C	**71,99**

WELLER Pyropen PIEZO

mit eingebauter Zündeinrichtung

- kurze Aufheizzeit
- Temperatur regelbar 200 ... 500 °C
- inkl. Ø 3,3 mm Longlife-Spitze



Bestell-Nr.:	
WELLER PIEZO	**220,99**

Lötkolben WSP 80

für WS81/WSD81/WD1/WD2/WT1/WT2 Lötstationen

Bestell-Nr.:	
WSP 80	**210,99**

Lötpistole Robust

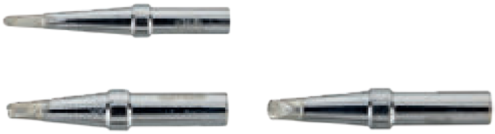
Lötpistole für vielfältige Anwendungen

- mit eingebauter Beleuchtung
- inkl. Longlife Lötspitze
- 230 V / 250 W

Bestell-Nr.:	
WELLER 05C	**109,99**

Weller ET-Lötspitzen

für WE 1010 Lötstation, LR 21 Lötkolben
(WD1. WD1M, WR2, WR3M, WR3ME Lötstationen)

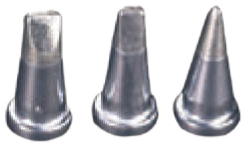


Weitere Weller Lötspitzen finden Sie online

Bestell-Nr.:		Ausführung	Breite (mm)	Ø (mm)
SPITZE ETA	**7,15**	meißelförmig, gerade	1,6	5,4
SPITZE ETB	**7,15**	meißelförmig, gerade	2,4	5,4
SPITZE ETC	**7,15**	meißelförmig, gerade	3,2	-
SPITZE ETHL	**7,15**	meißelförmig, gerade	0,8	5,4
SPITZE ETKL	**7,15**	rund, gerade	1,2	-
SPITZE ETL	**7,50**	meißelförmig, gerade	2,0	5,4
SPITZE ETOL	**7,15**	bleistiftförmig, gerade	0,8	5,4
SPITZE ETSL	**7,15**	nadelspitz	0,4	-

Weller LT-Lötspitzen

für WSP 80, WP 80 Lötkolben (Lötstationen WS81, WSD81, WD1000, WT1012, WT1013)



Bestell-Nr.:		Ausführung	Breite (mm)	Ø (mm)
SPITZE LT1	**6,40**	rund, gerade	0,25	-
SPITZE LT1L	**12,99**	rund, gerade	0,2	-
SPITZE LT1S	**6,99**	nadelspitz, gerade	0,2	6,0
SPITZE LTA	**6,40**	meißelförmig, gerade	1,6	6,0
SPITZE LTAS	**7,50**	rund, gerade	1,6	6,0
SPITZE LTB	**6,40**	meißelförmig, gerade	2,4	6,0
SPITZE LTC	**6,40**	meißelförmig, gerade	3,2	-
SPITZE LTD	**6,40**	meißelförmig, gerade	4,6	6,0
SPITZE LTGW	**8,60**	hohlkehlig, gerade	2,3	6,0
SPITZE LTH	**6,40**	meißelförmig, gerade	0,8	6,0
SPITZE LTK	**6,40**	meißelförmig, gerade	1,2	-
SPITZE LTL	**6,40**	meißelförmig, gerade	2,0	-
SPITZE LTM	**6,99**	meißelförmig, gerade	3,2	6,0
SPITZE LTS	**6,40**	konisch, lang	0,4	-

Weller RT-Lötspitzen

für WX-Lötstationen, und WD1M, WR3M, WT2020M und Lötkolben WMRP / WXMP

Bestell-Nr.:		Ausführung	Breite (mm)	Ø (mm)
WELLER RT 1	**31,99**	nadelspitz, gerade	0,2	3,5
WELLER RT 2	**31,99**	punktspitz, gerade	0,8	3,5
WELLER RT 3	**31,99**	meißelförmig, gerade	0,4	3,5
WELLER RT 4	**31,99**	meißelförmig, gerade	0,4	-

Weller XNT-Lötspitzen

für WXP65, WP65, WXP90, WTP90

Bestell-Nr.:		Ausführung	Ø (mm)	Breite (mm)
SPITZE XNT 1	**9,90**	konisch	0,5	-
SPITZE XNT 4	**9,90**	abgeschrägt	1,2	-
SPITZE XNT 6	**9,90**	meißelförmig, gerade	1,6	-
SPITZE XNT A	**9,90**	meißelförmig, gerade	1,6	-
SPITZE XNT B	**9,50**	meißelförmig, gerade	2,4	-
SPITZE XNT D	**9,90**	meißelförmig, gerade	4,0	-
SPITZE XNT H	**9,90**	meißelförmig, gerade	0,8	-

Weller PT-Lötspitzen

für Lötkolben TCP-S

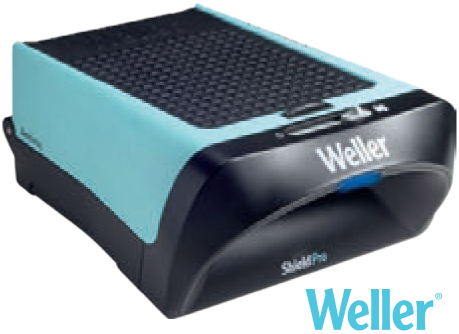
Bestell-Nr.:		Ausführung	Breite (mm)	Ø (mm)
SPITZE PTA7	**7,40**	meißelförmig, gerade	1,6	5,46
SPITZE PTB7	**7,40**	meißelförmig, gerade	2,4	-
SPITZE PTC7	**7,90**	meißelförmig, gerade	3,2	-
SPITZE PTD9	**7,90**	meißelförmig, gerade	4,6	-
SPITZE PTH7	**7,40**	meißelförmig, gerade	0,8	5,46
SPITZE PTH8	**7,90**	meißelförmig, gerade	0,8	5,46
SPITZE PTM7	**7,90**	meißelförmig, gerade	3,2	-
SPITZE PTS7	**7,40**	bleistiftförmig, gerade	0,4	5,46

ZeroSmog Shield Pro

Desktop Lötrauchabsaugung mit E10 EPA / Aktivkohlefilter

Willkommen in einer neuen Ära der Elektronikfertigung, in der saubere Luft nicht nur ein Vorteil, sondern eine Verpflichtung ist. Sie ist die treibende Kraft für höhere Produktivität, gesündere Mitarbeiter und bessere Ergebnisse. Das State-of-the-Art ZeroSmog Shield Pro Lötrauchabsaugsystem wurde entwickelt, um Ihren individuellen Arbeitsplatz zu revolutionieren. Atmen Sie saubere Luft an Ihrem Arbeitsplatz, während Sie an Ihrem Lötprojekt arbeiten - mit dem Weller ZeroSmog Shield Pro, einer vollwertigen Filtereinheit, die Ihre Arbeitsumgebung sauber und frisch hält. Dank des kompakten Designs und der Stapelbarkeit mit Lötstationen können Sie Ihren Arbeitsbereich perfekt optimieren. Sie können tief durchatmen und sich voll und ganz auf Ihre Lötarbeit konzentrieren.

- effiziente Partikel- und Gasfiltration, Geruchsbeseitigung für Einzelarbeitsplätze
- stapelbar mit allen Lötstationfabrikaten (max. Stellfläche 13 cm x 18 cm)
- Beleuchteter Arbeitsbereich
- horizontale Absaugung schädlicher Lötdämpfe über die Arbeitsfläche



NEU

Bestell-Nr.:	
WE FT91019299	**299,99**

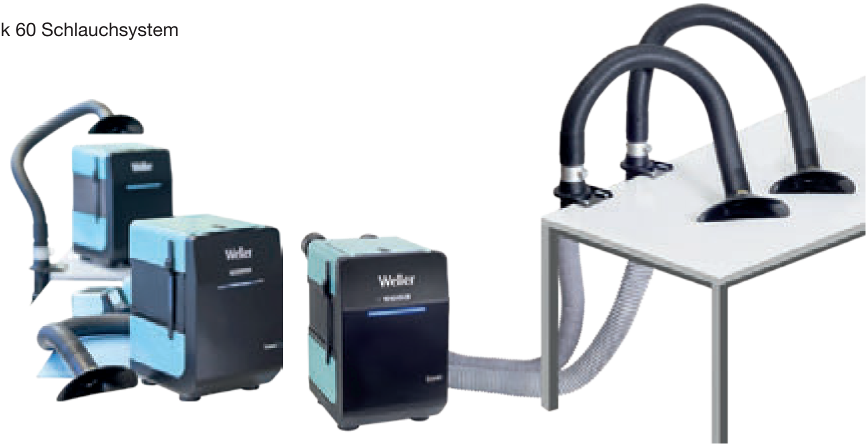
Weller®

Lötrauchabsaugung ZeroSmog Guard

Atmen Sie auf - in einer gesünderen Arbeitsumgebung.

Filtration auf höhestem Niveau. Kompakte Absauglösungen für einen oder zwei Arbeitsplätze.

- hochwirksame Partikel- und Gasfiltration
- Geruchsbeseitigung beim Löten
- konstanter Ansaugdruck über die Lebendauer des Filters
- ESD-sicher
- kompatibel zu Easy-Click 60 Schlauchsystem



ab 712,99

Bestell-Nr.:		Modell	Leistung (W)	Ausführung
WE FT91020699	**649,99**	ZeroSmog Guard Light	60	Grundgerät
WE FT91021699	**949,99**	ZeroSmog Guard	74	Grundgerät
WE FT91022699	**1.426,99**	ZeroSmog Guard 2	142	Grundgerät
WE FT91024699	**899,99**	ZeroSmog Guard Light Set	60	Kit
WE FT91025699	**1.109,99**	ZeroSmog Guard Set	74	Kit
WE FT91026699	**1.977,99**	ZeroSmog Guard 2	142	Kit

Weller®

Lötrauchabsaugung Zero Smog EL

Die kosteneffiziente Lösung für Absaugungen am Arbeitsplatz.

Das wartungsfreie und bürstenlose EC-Gebläse gewährleistet 150 m³/h Absaugvolumen und ein starkes Vakuum von 2500 Pa.

- geeignet für 1 bis max. 2 Arbeitsplätze
- Geräuschpegel: 55 dbA in 1 m Entfernung
- große HEPA H13 Filteroberfläche mit 2,4 m²

Bestell-Nr.:	
WELLER ZS EL	**772,99**

Weller Zero Smog TL

Absauggerät für den Einsatz an bis zu 2 Arbeitsplätzen

- max. Förderleistung 190 m³/h

Bestell-Nr.:	
WELLER ZS TL	**1.217,99**

Weller Zero Smog 6V

Mobiles Absauggerät für bis zu 8 Arbeitsplätze.
Max. Fördermenge 645 m3/h

- max. Fördermenge: bis zu 645 m³/h

Bestell-Nr.:	
WELLER ZS6	**3.598,80**

Weller Zero Smog 4V

Speziell entwickelt als kompaktes, zentrales System wird das Kit komplett mit einem flexiblen Schlauch, Absaugarm, abgeschrägte Düse, Ventil und Halterung geliefert und ist zum sofortigen Einsatz am Arbeitsplatz bereit.

- leistungsstark und wartungsarm
- Absaugung bis zu 230 m³/h
- Kit inkl. 1 Absaudüse

Bestell-Nr.:	
WELLER ZS4 K1	**2.084,99**

Weller Zero Smog 20T

Lötrauchabsaugung für die Absaugung an der Lötspitze, mit eingebauter Turbine. Für bis zu 20 FE-Lötkolben.

- Vakuum maximal: 10.000 Pa

Bestell-Nr.:	
WELLER ZS20T	**4.364,40**

Multifunktionelle Löt- und Entlötstation

ESD-geschützt

Automatischer „Sleep-Modus-200-°C“ wenn der Kolben länger als 15 Minuten nicht genutzt wird. Diese Maßnahme spart Strom und verlängert die Lebensdauer der Spitze aufgrund geringerer Oxidation. Wird eine beliebige Taste gedrückt, wechselt die Station automatisch wieder in den Betriebsmodus und heizt zum vorher eingestellten Temperaturwert auf.

- Lötkolben 60 W
- Temperaturbereich: 160 - 480 °C
- Entlötpistole mit 600 mmHG Vakuum, 80 W
- schnelle Aufwärmzeiten

350
350
350
350
ZD-987

Bestell-Nr.:
STATION ZD-987

144,99

Lötstation

ESD-geschützt

Die Station wechselt in den „Sleep-Modus“ wenn der Kolben länger als 15 Minuten nicht genutzt wird. Diese Maßnahme spart Strom und verlängert die Lebensdauer der Spitze aufgrund geringerer Oxidation.

- Lötkolben 60 W
- Temperaturbereich: 160 - 480 °C
- schnelle Aufwärmzeit

350
350
ZD-981

Bestell-Nr.:	
STATION ZD-981	61,99

Löt- und Heißluftstation

ESD-geschützt

Multifunktionelle Löt- und Heißluftstation für alle anfallenden Löt- und Reworkarbeiten.

- Lötkolben 60 W
- Temperaturbereich: 160 - 480 °C
- Heißluftkolben mit 4 Düsen, 320 W

350
350
350
350

Bestell-Nr.:	
STATION ZD-912	129,99

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Lötstation

die Empfehlung im Preis-Leistungs-Verhältnis

Lötstation für Hobby, Beruf und Service. Gut ablesbares LC-Display für Soll- und Isttemperatur sowie Statusmeldungen.

- Lötkolben 48 W
- Temperaturbereich: 150 - 450 °C
- einschiebbarer Schwammhalter
- Bedienung mit Up-/Down-Tasten

Bestell-Nr.:	
STATION ZD-931	**48,99**

Analoge Lötstation

für allgemeine elektronische und elektrische Arbeiten

Ideal für den preisgünstigen Einstieg in das Handlöten. Inklusive Spitze (1,5 mm) und Schwamm (ca. 9 x 5 cm).

- Lötkolben 48 W
- Temperaturbereich: 150 - 450 °C
- Termperatureinstellung per Drehregler
- schnelle Aufwärmzeit

Bestell-Nr.:	
STATION ZD-99	**18,99**

Heißluftstation

ESD-geschützt

SMD-Rework-Station zum einfachen Bestücken und Entlöten von SMD-Bauteilen nach dem Heißluftverfahren.

- Anschlussleistung: 320 W
- Temperaturbereich: 150 - 500 °C
- Luft-Förderkapazität: max. 22 l/Minute
- inkl. 4 Wechsel-Heißluftdüsen

Bestell-Nr.:	
STATION ZD-939L	**73,99**

Profi-Lötstation mit 100 W und großem Display

ESD-geschützt mit Nullspannungs-Regelschaltung

Professionelle Lötstation mit hochwertigem Niederspannungslötkolben (32 V / 100 W) für den Einsatz in Produktion oder Reparatur. Effizienteres Arbeiten dank der Vorauswahlmöglichkeit von 3 Temperaturen.

- glasklares LC-Display (6 x 5 cm)
- Temperaturbereich: 100 - 500 °C
- Temperatursensor in der Lötspitze
- schnelle Temperaturregelung mit hoher Genauigkeit

Bestell-Nr.:	
STATION LF-2900	**139,99**

XYTRONIC

Digitale Lötstation

ESD-geschützt

Durch das stabile Metallgehäuse eignet sich diese Lötstation auch für den harten Dauereinsatz beim Profi.

- Lötkolben 60 W
- Temperaturbereich 150 - 480 °C
- digitale Anzeige für Soll- und Isttemperatur
- leichter Lötkolben mit innenbeheizter Spitze
- Digitalanzeige der Temperatur
- Lötspitzenreiniger aus Spiralwolle

Bestell-Nr.:	
STATION LF-389D	**74,99**

XYTRONIC

Hochfrequenz-Lötstation

ESD-geschützt

Lötstation in Industriequalität mit Hochfrequenzlötkolben. Die Vorteile der Hochfrequenztechnik liegen in der sehr schnellen Anheizzeit, der präzisen Temperaturregelung und der kontinuierlich gleichbleibenden Temperatur.

- Lötkolben 120 W
- Temperaturbereich 200 - 500 °C
- automatischer Energiesparmodus nach 20 Minuten
- galvanisch vom Netz getrennt

Bestell-Nr.:	
STATION LF-3200	**136,99**

XYTRONIC

Digitale Löt- und Entlötstation

ESD-geschützt

Die Löt-/Entlötstation LF 8800 vereinigt die komplette Technik für das Löten und Entlöten in einem weiten Temperaturbereich. Sie verfügt über eine präzise elektronische Steuerung und eine leistungsfähige Absaugpumpe.

- Lötkolben / Enlötkolben 100 W
- Temperaturbereich Löten: 150 - 480 °C, Entlöten 300 - 450 °C
- leistungsfähige Membranpumpe mit automatischem Nachlauf
- Auto-Standby- und Power-Off-Funktion

Promotion-Set inklusive Lötdampfabsauger 426-DLX,
5-teiliges Pinzettenset und Lötzinnabroller

Bestell-Nr.:	
STATION LF-8800	**299,99**

Kompakte Lötstation

ESD-geschützt

Aufgrund des weiten Temperaturbereiches ist die Lötstation besonders fur RoHS-konformes Bleifrei-Löten geeignet.

- Lötkolben 80 W
- Temperaturberich 150 - 480 °C
- schnelle Aufheizzeit
- Nullspannungs-Regelschaltung, galvanisch vom Netz getrennt
- Digitalanzeige der Temperatur
- Lötspitzenreiniger aus Spiralwolle

Bestell-Nr.:	
STATION LF-399D	**79,99**

SMD-Heißluft-Reworkstation

ESD-geschützt

Eingebaute Kontrollsensoren garantieren ein gleichmäßiges und stabiles Temperaturniveau. Die Hochleistungs-Membranpumpe sorgt für geringe Vibrationen und leise Arbeitsbedingungen.

- Handheizgerät 550 W
- Temperaturbereich 100 - 480 °C
- Luftstrom regulierbar von 1,5 l/min bis 40 l/min
- Auto Cooling Design zum Schutz des Heizelements
- 230 V / 50 Hz

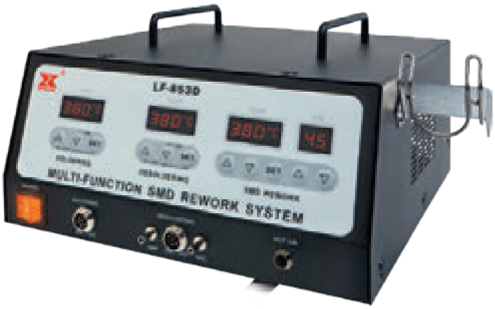
Bestell-Nr.:	
STATION LF-852D	**228,99**

Löt-/Entlöt-/Heißluft-SMD-Reworkstation

ESD-geschützt

Professionelles Löt-/Entlöt- und SMD-Rework-System. Vereinigt die komplette Technik für das Löten und Entlöten und des Heißluft-Reworks in einem weiten Temperaturbereich. Präzise elektronische Steuerung, eine leistungsfähige Absaugpumpe und zwei Löt-/Entlötkolben mit integrierten Temperatursensoren für eine exakte Temperatureinstellung. Inkl. leistungsfähigem 600 W Heißluft-Reworkmodul. Aufgrund des weiten Temperaturbereiches ist die Lötstation auch für RoHS-konformes Bleifrei-Löten geeignet. ESD geschützte Ausführung. Ausgangsleistungen: 32 V / 80 W Löten, Löttemperatur: 150 bis 480 °C 32 V / 100 W Entlöten, Entlöttemperatur: 300 bis 450 °C 600 W Heißluft-SMD-Rework, Temperatur: 100 bis 480 °C, Air-flow 1,5 l/min - 28 l/min Nullspannungs-Regelschaltung, galvanisch vom Netz getrennt, für sicheres Arbeiten an elektrostatisch empfindlichen Bauteilen. Leichte und ergonomische Lötwerkzeuge mit einfachem Spitzenwechsel.

- Lieferumfang:
- Löt-/Entlötstation LF-853D
- Netzkabel
- 100-W-Entlötkolben mit Entlötspitze
- Ersatz-Kühlstreifen
- Ersatzfilter
- 80-W-Lötkolben mit Lötspitze
- Heißluft-Kolben mit 4 Düsen
- Halterungen für Löt- und Entlötkolben mit Spiralwolle und Reinigungsstift



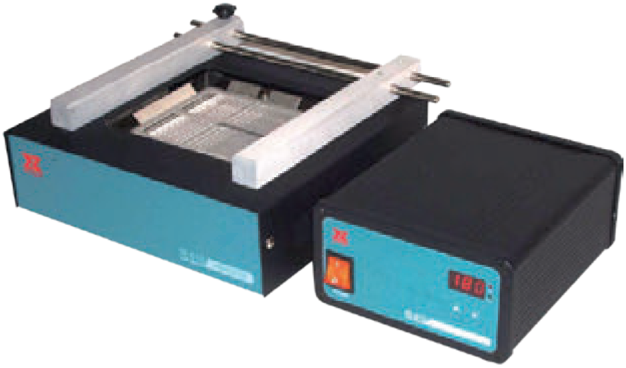
Bestell-Nr.:

STATION LF-853D	**499,99**

Infrarot Vorheizplatte

Verhindert thermischen Schock und Beanspruchung von Komponenten und Boards.

- Leistung 800 W
- Temperaturbereich 120 - 400 °C
- Heizfläche 150 x 150 mm



Bestell-Nr.:

STATION IR-610	**299,99**

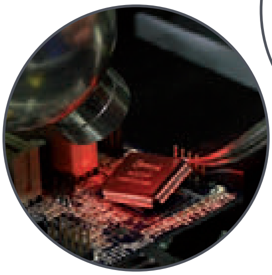
Infrarot-Rework Lötstation

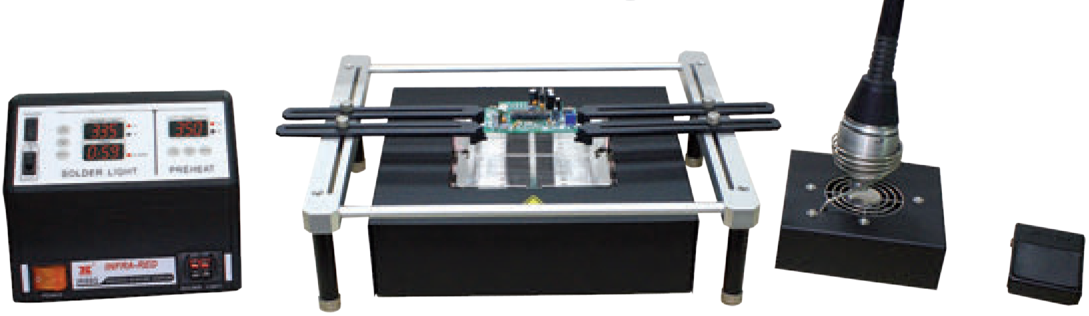
Löten mit Licht

Professionelle IR Lötstation, Rework - System zur Bearbeitung von SMD und BGA Baugruppen z.B. an Handys und Computern. Hochleistungs - Rework an empfindlichen SMD und BGA Bauteilen, ohne diese zu überhitzen. Die Wärme wird durch gebündeltes Infrarot-Licht erzeugt und nicht durch Heißluft. Präzises, fokussiertes Erhitzen des gewünschten Bauteils ohne Erwärmung der angrenzenden Komponenten. Inklusive Quarz - IR-PCB Preheater mit mit großer Arbeitsfläche. Portabler PCB Werkstückhalter.

- fokussiertes IR-Licht zur Erwärmung der Komponente
- Quarz IR PCB Preheater
- präzise Anzeige von Temperatur und Zeit
- präzise Kontrolle des Lichtstrahls (Ø 14 mm)
- leicht zu bedienen

Auslieferung mit hochwertiger Vacuumpipette mit Silikon Kappen und 5-teiligem Pinzettensatz.





ab 788,99

Bestell-Nr.:		Zubehör
STATION IR-860	**788,99**	inkl. Preheater IR-PCB 800 W, 120 x 120 mm
STATION IR-860II	**1.164,99**	inkl. Preheater IR-PCB 1300 W, 240 x 240 mm

XYTRONIC

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

80 W, 1 KANAL

PROZESSORGESTEUERTE LÖTSTATION ERSA RDS 80

Die RDS eignet sich für alle Lötaufgaben mit mittlerem Wärmebedarf in Produktion, Nacharbeit und Entwicklung oder für ambitionierte Hobbylöter. Das kraftvolle PTC-Heizelement des Lötkolbens RT 80 (bis zu 290 W Anheizleistung) garantiert ein schnelles Erreichen der Solltemperatur mit entsprechender Leistungsreserve.

- großes und leicht ablesbares LC-Display
- Temperaturbereich: 150 - 450 °C
- 3 frei programmierbare Temperaturen
- Anheizzeit: ca. 40 s (auf 280 °C)
- Standby und Auto-Power-Off

Bestell-Nr.:
RDS 80

184,99

Ersa Lötrauchabsaugung EASY ARM

Lötrauchabsaugungen einer neuen Generation - leise & effizient wie nie!

- stufenlos einstellbare Absaugleistung
- effektives 3-stufiges Filtersystem mit einer Filterwirkung von 99,95%
- Absaugleistung von 110 m³/h pro Absaugarm
- optisches und akkustisches Erinnerungssignal für den Filterwechsel
- hochwertige Filtermaterialien, die für beide Geräte der EASY ARM Serie einsetzbar sind
- Schnittstelle zur Anbindung an i-CON Lötstationen oder einen Standby-Schalter
- flexibles System aus Absaugarmen und Düsen ermöglicht die individuelle Gestaltung der Arbeitsplätze
- geringer Platzbedarf

ersa
EASY ARM 1

Bestell-Nr.:

ERSA 0CA10-001	**914,99**

ERSA i-CON PICO MK2

Lötstation, 68 Watt, 1-Kanal

Digitale Lötstation mit ultraleichtem und ergonomischem i-TOOL PICO MK2 Lötkolben. Mit großer Auswahl an kostengünstigen, auswechselbaren Dauerlötspitzen (Serie 142).

- Temperatureinstellungen von 150 bis 450 °C
- drei wählbare Energie-Level
- automatischer Standby- und Ruhezustand
- komplette Parametrisierung mittels Computersoftware

ersa
350°C
i-CON PICO

Bestell-Nr.:	
I-CON PICO MK2	**204,99**

ERSA i-CON NANO MK2

Kompakt, leistungsstark und professionell!

Digitale 68 Watt 1-Kanal Lötstation mit ultraleichtem und ergonomischen i-TOOL NANO MK2 Lötkolben.
Kleine Stellfläche (145 x 80 mm) - spart wertvollen Arbeitsplatz.

- stufenlose Temperatureinstellung von 150 bis 450 °C
- drei wählbare Energie-Level
- automatischer Standby- und Ruhezustand für geringeren Energieverbrauch
- große Auswahl an kostengünstigen, auswechselbaren Dauerlötspitzen
- ESD-sichere Ausführung

ersa
350°C
i-CON NANO

Bestell-Nr.:	
I-CON NANO MK2	**277,99**

ERSA i-CON VARIO 4 MK2

mit i-TOOL AIR S und i-TOOL MK2

Der perfekte Lötarbeitsplatz: 4 Lötwerkzeuge jederzeit einsatzbereit!

- intelligentes Powermanagement und dynamische Leistungsverteilung
- Löt- und Entlötstation mit antistatischem Heißluftkolben
- geeignet für den Einsatz in ESD-Schutzzonen

ersa
i-CON VARIO 4
ersa
i-CON VARIO 4

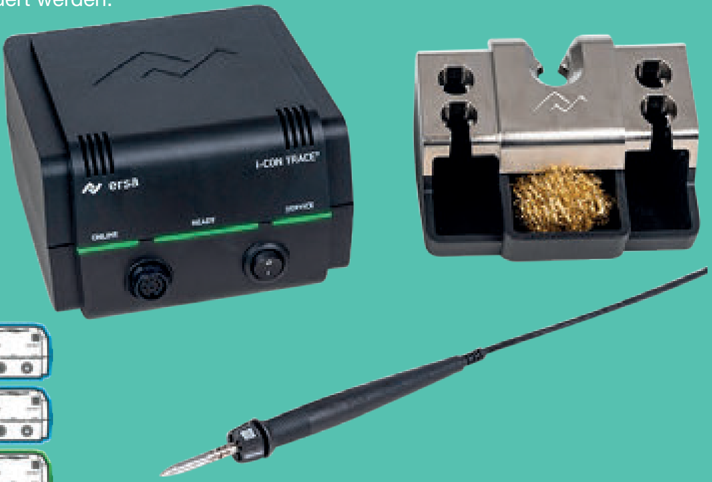
Bestell-Nr.:	
I-CON-0ICV4005AI	**2.169,99**

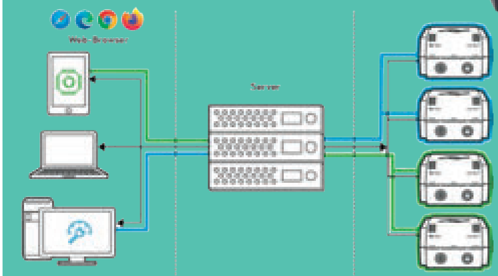
THE
MISSING
LINK
i-CON TRACE
The world's most connected soldering station
kurtz ersa

LÖTSTATION ERSA i-CON TRACE

Als erste IoT Lötstation von Ersa revolutioniert i-CON TRACE den Markt der industriellen Lötstationen. Die i-CON TRACE ist die erste Lötstation, die bereits im Auslieferungszustand eine lückenlose Prozesskontrolle beim Handlöten ermöglicht. Die Lötstation kann auch unabhängig eines Netzwerks per Bluetooth® und Smartphone-App als Einzelplatzgerät gesteuert werden.

- erhöhte Prozesssicherheit durch Voreinstellung der Parameter
- Dokumentation der Prozessdaten
- höchste Präzision und exzellente Zuverlässigkeit
- erhebliche Kosteneinsparung durch separat wechselbare Lötspitzen


ersa
i-CON TRACE
ONLINE
READY
SERVICE


Web-Browser
Server

SPITZENWECHSEL IN REKORDZEIT

Tip'n'Turn ist das patentierte Konzept für die Vereinigung von Heizelement und Lötspitze

Bestell-Nr.:
I-CON-TRACE

426,99

i-CON-1 MK2 Lötstationen

1 Kanal, 80 W

Die Station besteht aus einer Elektronikstation, einem Lötkolben i-TOOL MK2 mit einer meißelförmigen ERSADUR-Dauerlötspitze und einem Ablageständer mit Trockenschwamm aus Metallwolle.

- neue Tip´n´Turn-Technologie für sicheren Spitzenwechsel
- inkl. Lötkolben i-TOOL MK2
- intuitives One-Touch-Display

ersa
i-CON 1
i-Tool
360°C
360°C

ab 437,99

Bestell-Nr.:		Approbation
I-CON-1 C MK2	619,99	mit Schnittstelle für Lötrauchabsaugung
I-CON-1 MK2	437,99	

i-CON 2V MK2 Lötstationen

2-Kanal Löstationen, 120 W

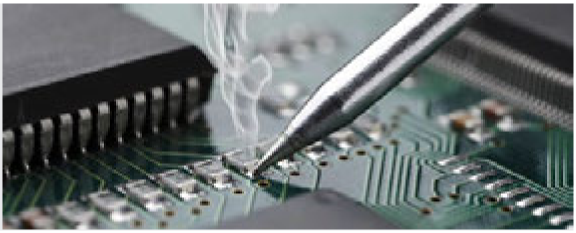
Die i-CON PICO MK2 bietet dem Einsteiger Funktionen, die auch in der industriellen Fertigung geschätzt werden, wie z. B. sehr schnelles An- und Nachheizen, Standby- und Kalibrierfunktion.

- 2 Kanäle für den Anschluss von 2 Lötwerkzeugen
- Tip´n´Turn-Technologie für sicheren Spitzenwechsel
- inkl. i-TOOL PICO MK2

ersa
i-CON 2V
i-Tool
360°C

ab 576,99

Bestell-Nr.:		Approbation
I-CON-2V C MK2	682,99	mit Schnittstelle für Lötrauchabsaugung
I-CON-2V MK2	576,99	



Unser Sortiment von

ersa

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/ersa

SMARTE RESULTATE

MIT DEM RICHTIGEN PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS

Handlötkolben mit digitaler Temperaturregelung

mit hochwertigem und langlebigem keramischen Heizelement

Der ergonomisch geformte Lötkolben lässt sich besonders leicht bedienen. Die Solltemperatur lässt sich einfach per Tastendruck einstellen. Ideal für alle Arbeiten, bei denen eine stationäre Lötstation im Weg ist oder eine schnelle Lösung für ein akutes Lötproblem benötigt wird. Das Highlight des 150 W-Modells ist die schnelle Aufheizzeit: Auf 480 °C in nur einer Minute.

- Temperaturbereich: 250 - 520 °C
- LC-Display mit Temperaturanzeige
- mit innenbeheizter Lötspitze (bleistiftspitz, 0,4 mm)
- automatischer Standby

ab 29,99

Bestell-Nr.:		Leistung (W)
ATTEN ST-2080D	**29,99**	80
ATTEN ST-2150D	**32,99**	150

Lötkolben mit Temperaturkontrolle

Preiswerter Lötkolben mit Temperatur-Einstellung. Einfaches Regeln der Heiztemperatur direkt am Lötkolben.

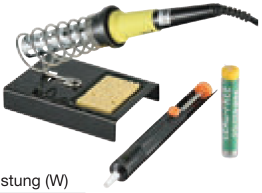
- weiter Temperaturbereich (200 ... 500 °C)
- schnelle Aufheizzeit
- geeignet für bleifreies Löten

Bestell-Nr.:	
KOLBEN ZD-708	**9,99**

ZHONGDI® ELECTRONIC TOOLS

Preiswerte Standard-Lötkolben

- direkter Netzanschluss, 230 V
- geeignet für bleifreies Löten



Bestell-Nr.:		Leistung (W)
FIXPOINT FP 30	**15,99**	30
KOLBEN FP 30	**6,99**	30
KOLBEN FP 60	**7,99**	60

goobay®

ERSA Power-Lötkolben

Leistungsstarker, robuster, temperaturgeregelter Lötkolben.

- keramisches PTC-Heizelement für schnelles Auf- und Nachheizen
- geeignet für Ersadur Lötstpitzen

Bestell-Nr.:	
ERSA 710CD	**81,99**

ersa

Lötpistole, 60 W

Robuste Schnelllötpistole für verschiedenste Aufgaben im Werkstatt- und Hobbybereich.

- sehr schnelle Aufheizzeit, in 5 s einsatzbereit
- eingebaute Beleuchtung der Lötstelle
- inkl. 2 Lötspitzen

Bestell-Nr.:	
STANNOL W90	**35,99**

STANNOL

Lithium-Ionen-Akku-Lötgerät

Ideal für Service-Techniker, aber auch für viele Anwendungen z.B. im Kfz-Bereich, Modellbau oder im DIY-Bereich.

- Lötgerät: 3,6 V/6 W
- Li-Ion-Akku: 2000 mAh
- Ladezeit: ca. 3,5 h
- Arbeitszeit: ca.75 min
- Aufheizzeit: ca. 25 s
- max. Temperatur: 450 °C

Heimwerker Praxis 1/2013 1,6
Preis/Leistung: gut - sehr gut

Bestell-Nr.:	
STANNOL ST-80	**51,99**

Lötpinzette, 48 W

Leichte, kompakte SMD Lötkolbenpinzette für schnelles und effizientes Löten und Entlöten von SMD-Bauteilen.

- hohe Heizleistung
- kurze Aufheizzeit
- keramisches Heizelement

Bestell-Nr.:	
TWEEZER ZD-409	**11,99**

Lötnadel, 12 V, 7,5 W

Lötnadel für feinste Lötarbeiten.

- Anschluss mit Kabelschuhen
- Spannungsbereich 9 - 12 V
- max. 425 °C
- Aufheizzeit max. 25 s

Bestell-Nr.:	
STANNOL NADEL	**8,60**

TWEEZER SMD-Netzlötkolben

Leichte, kompakte SMD-Netz-Lötkolbenpinzette für schnelles und effizientes Löten und Entlöten von SMD-Bauteilen. Kurze Anheizzeit, Keramik-Heizkörper.

- Lieferung mit 2 mm Lötspitzenpaar und Lötspitzenreiniger
- Betriebsspannung: 230 V
- Heizleistung: 2x 20 W

Bestell-Nr.:	
TWEEZER SMD	**46,99**

Lötkolben, 30 W, mit KFZ Stecker

12 V Spannungsversorgung daher ideal für KFZ, Camping und Boot.

- netzunabhängiges Arbeiten
- auch für Lötungen mit hohem Wärmebedarf
- geringe Aufheizzeit

Bestell-Nr.:	
STANNOL KFZ	**9,45**

WELLER Kleinlötbad, 100 W

Lötbäder werden eingesetzt, um Drahtenden und IC-Anschlussdrähte von fremden Lötpartikeln zu befreien oder Drahtenden und Anschlüsse zu verzinnen.

- innen Ø 17,4 mm, Tiefe 22 mm
- für bleifreie Lote geeignet
- Temperatur 330 °C

Bestell-Nr.:	
WELLER W101H	**184,99**

ERSA Independent Gaslötkolben

Vielseitig einsetzbar, mit Piezo-Zündung

Basis Sets mit 2 Spitzen / Profi Sets mit 4 Spitzen, 2 Düsen, Messer und Reflektor.

- Betrieb mit Butan-Feuerzeuggas
- Aufheizzeit ca. 46 s auf 280 °C

ab 70,99

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Ausführung
INDEPENDENT 130B	**95,99**	130	Basis-Set
INDEPENDENT 130P	**137,99**	130	Profi-Set
INDEPENDENT 75B	**70,99**	75	Basis-Set
INDEPENDENT 75P	**103,99**	75	Profi-Set

ersa

WELLER Pyropen PIEZO

mit eingebauter Zündeinrichtung.

- kurze Aufheizzeit
- Temperatur regelbar 200...500 °C
- inkl. Ø 3,3 mm Longlife-Spitze

Bestell-Nr.:	
WELLER PIEZO	**220,99**

Weller®

ERSA Multitip-Lötkolben

Feinlötkolben mit innenbeheizter ERSAdur Lötspitze

- PTC-Heizelement

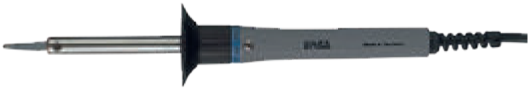
ersa

Bestell-Nr.:		Leistung (W)
MULTITIP 910BD	**39,99**	15
MULTITIP 920BD	**40,99**	25

ERSA Universallötkolben

Vielseitig einsetzbar, millionenfach bewährt.

- Ersadur Lötspitzen



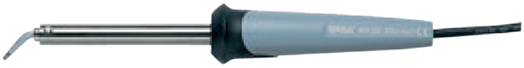
ersa

Bestell-Nr.:		Leistung (W)
ERSA 330KD	**35,99**	30
ERSA 340KD	**38,99**	40

ERSA Standardlötkolben

Für schnelle Lötungen an Drähten.

- Ersadur Lötspitzen



ersa

Bestell-Nr.:		Leistung (W)
ERSA 155JD	**84,99**	150
ERSA 55JD	**62,99**	50
ERSA 85JD	**74,99**	80

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED

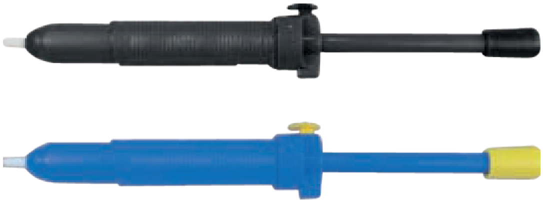
ISO 14001 CERTIFIED

ATTEN Entlötpumpen

Entfernt erhitztes Lötzinn durch Vacuumkraft.

- profilierter, rutschfester Griff
- rückstoßfrei und selbstreinigend
- Länge: 300 mm

ab 3,99



Bestell-Nr.:		Aufbau
ELP AT-E330A	4,99	antistatisch
ELP AT-E330P	3,99	-

Entlötpumpe

Kunststoff-Entlötpumpe

- rückstoßfrei und selbstreinigend

Bestell-Nr.:	
ELP KUNSTSTOFF	6,30

WELLER Entlötpumpe

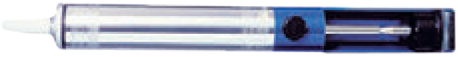
Antistatische Lötsaugpumpe

- Metallgehäuse

Bestell-Nr.:	
WELLER SA21A	31,99

Entlötpumpe, Standard

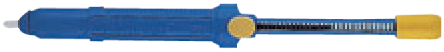
- robuste Metallausführung



Bestell-Nr.:	
ELP METALL	2,85

Soldapullt Entlötgerät DELUXE

- gut ausbalanciert



Bestell-Nr.:	
DS 017	25,99

Elektrische Entlötpumpe, 30 W

Entlötpumpe, 30 W mit Heizkörper

- Spitze mit Ø 1,8 mm Innenduchmesser
- einfache Einhand-bedienung

Bestell-Nr.:	
VEL VTDESOL3	13,99

Universal Soldapullt, antistatisch

- geringes statisches Potenzial

Bestell-Nr.:	
US 340	26,99

ERSA VAC-Entlötpumpe

Antistatische Lötsaugpumpe

- hohe Saugleistung

Bestell-Nr.:	
ERSA VACX	18,99

EDSYN Soldapullt CHALLENGER SS 350

Antistatische Lötsaugpumpe

- gut ausbalanciert und ergonomisch geformt
- hoher Vacuumimpuls
- Metallgehäuse

Bestell-Nr.:	
EDSYN SS 350	23,99

Kartuschenkocher

inkl. 2 Butandruckgaskartuschen

1 Kartusche sorgt für eine Brenndauer von ca. 2 Stunden.

- Flamme stufenlos einstellbar
- standfest und sparsam im Verbrauch

Bestell-Nr.:

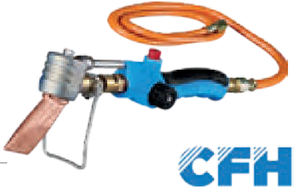
CFH 52402 **21,99**

Kupferkolben

mit Piezozündung

Einsatzmöglichkeiten: Weichlötungen an Dachrinnen, Kupferblechen und verzinkten Stahlblechen bis 1 mm Metallstärke.

- inkl. Ablageständer und Windschutz
- drehbarer Sicherheitsanschluss, 3/8"



Bestell-Nr.:

CFH 52143 **87,99**

Abflammgerät GV 900

inkl. 5 m Gasschlauch
3/8”-Druckregler 2,5 bar

- Brenner ø 60 mm
- mit Sparflammengriff zur Energieeinsparung
- Handgriff abschraubbar
- inkl. Schlauch 5 m, 3/8”-Druckregler, und Ablegeständer

Bestell-Nr.:

CFH 52084 **48,99**

Universalbrenner

inkl. Nachfüllgas

Mit der verstellbaren Flamme können nicht nur Schmelzarbeiten an Glas, den unterschiedlichsten Metallen (Zinn, Kupfer, Aluminium, Silber, Gold usw.) durchgeführt werden, sondern auch praktische Arbeiten an Kunststoffen.

- Piezozündung
- Leistung ca. 1.1 KW
- Verbrauch ca. 80 g/h

Bestell-Nr.:

CFH 52033 **18,99**

Gasanzünder Maxi Flexibel Turbo

windsicherere Flamme

- nachfüllbar mit normalem Feuerzeuggas
- flexibler Metallschaft

(farblich sortiert)

Bestell-Nr.:

CFH 52448 **4,20**

Kupferlötkolben

inkl. 110 ml Spezial-Gas

Mobiler und leistungsstarker Kupferlötkolben.

- Weichlötungen an Dachrinnen, Kupferblechen u. verzinktem Stahlblech
- bequemes Zünden auf Knopfdruck (Piezozündung)
- Betrieb mit Gaskartuschen nach DIN EN 417

Bestell-Nr.:

CFH 51932 **114,99**

Lötlampe Lötmeister LM 1000

inkl. 5 Butandruckgaskartuschen

praktisches Lötgerät zum Reparieren, Installieren, Basteln, Abbrennen von Farbe, Unkrautvertilgen, Holzabflammen, Verzinnen und zur Kunststoffbearbeitung.

- zum Weichlöten und für einfachere Hartlötarbeiten
- leistungsstarker Brenner
- Feinregulierventil zum stufenlosen Einstellen der Flamme

Bestell-Nr.:	
CFH 52159	**26,99**

Bunsen-Laborbrenner BL 1700

inkl. 1 Druckgasdose

leistungsstarkes Mehrzweckgerät
für Hobby und Werkstatt

- ideal für Labor- und Goldschmiedearbeiten

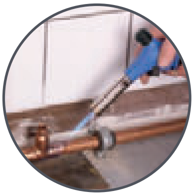
Bestell-Nr.:	
CFH 52175	**19,99**

Profi-Handlötgerät TS 1800

inkl. 1 Universaldruckgasdose

Leistungsstarkes Handlötgerät zum Weich- und Hartlöten mit 21 mm Spezialbrenner und zuverlässiger, leicht bedienbarer Piezozündung.

- ideal für schnelle und gleichmäßige Lötverbindungen



Bestell-Nr.:	
CFH 52132	**33,99**

Handlötgerät Piezo-Compact PC 140

inkl. 1 Druckgasdose

Der leistungsstarke ø 17 mm Spezialbrenner konzentriert und bündelt die Flamme, das spart Energie und verkürzt die Arbeitszeit.

- ideal zum Weich- und Hartlöten
- schnelles und bequemes Zünden per Knopfdruck mit Piezozündung
- ergonomisch geformter Handgriff mit Stellrad für Flammenregulierung

Bestell-Nr.:	
CFH 52140	**31,99**

Löthonig

für fast alle Lötprobleme.

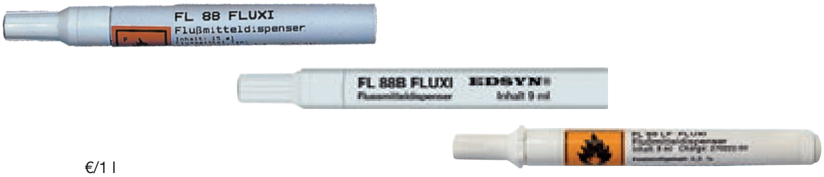
Löthonig® ist ein säurefreies Löt-Flussmittel für flächiges Verzinnen sowie punktförmiges Löten (z.B. SMD) mit bleifreien Loten. Löthonig® eignet sich speziell zum Löten mit hochschmelzenden Loten. Löt-Schmelzpunkt bis 300 °C. Lötkolben bis 400 °C. Besonders auch zur Verbindung schwer lötbarer Metalle geeignet. Lötet auch oxydierte Teile und vermeidet Korrosion im Messgerätebau.

- kein Flussmittel-Verbrennen - keine Oxydation
- nicht ätzend
- neutrale Flussmittelrückstände
- wärmeleitende Verdunstung an der Lötstelle

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Inhalt (g)
LOETHONIG	**6,99**	932,00	7,5

No-Clean SMD Flussmittel

- No-Clean Flussmittel, F-SW34



ab 12,99

Bestell-Nr.:		€/1 l
FL 88	**13,99**	932,67
FL 88 B	**12,99**	1.443,34
FL 88LF	**16,99**	2.123,75

Stannol Flussmittelstift X32-10i

Stannol Flussmittel- und Reinigungsstift.

- halogenfrei und feststoffarm
- Inhalt: 10 ml

Bestell-Nr.:		€/1 l
STANNOL X32-10I	**6,99**	699,00

Edsyn ULF10 Universallötfett

zum Verlöten von etwas schwererer zu verlötenden Teilen.

- Flussmittel F-SW22 (DIN 8511)
- gelartig, verhindert Weglaufen
- Inhalt: 250 ml

Bestell-Nr.:		€/1 l
ULF 10	**13,99**	55,96

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001 CERTIFIED

Tippy

Die Klassiker beim Lötzubehör! Seit Jahrzehnten verwenden unsere Kunden den TIPPY um die Lötspitze zu reinigen und die Lebensdauer der Lötspitze zu verlängern.

- selbstklebende Metalldose
- bleifreies Pulver reinigt und verzinnt

TIPPY
Reinigt und verzinnt Lötspitzen
TIPPY
Reinigt und verzinnt Lötspitzen

STANNOL

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Inhalt (g)
STANNOL TIPPY	**7,50**	625,00	12

Flussmittel für allgemeine Lötarbeiten

Zur Vorbereitung von allen metallischen Oberflächen mit Ausnahme von Edelstahl und Aluminium.

Lötwasser
Lötwasser

Bestell-Nr.:		€/1 l	Inhalt
LW FE 242200511	**3,60**	36,00	100
LW FE 242200561	**5,99**	23,96	250

FELDER
seit 1979
LÖTTECHNIK

EDSYN Lötpasten

Lötpasten zum Einsatz von Heißluft und Lötkolben.

- zum Löten von SOPs, QFPs, PLCCs

CR 11
NO-CLEAN - SMD - Lotpaste
Sn43Bi58 F-SW32 5ml
EDSYN GMBH EUROPA

EDSYN GMBH EUROPA

je 23,99

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Modell	Spezifikation	Aufbau	Inhalt (ml)
CR 11	**23,99**	2.399,00	CR 11	Sn42 Bi58	bleifrei	10
CR 44	**23,99**	2.399,00	CR 44	Sn62 Pb36 Ag2 F-SW 32		10
CR 88	**23,99**	2.399,00	CR 88	Sn96,5 Ag3,5	bleifrei	10

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Lötspitzenreiniger

Häufig erweist sich das Entfernen von Verzunderungen auf Lötspitzen als ein immer größeres Problem. Mit dem GEK 10 können Lötspitzen, die kein Lot mehr annehmen in kürzester Zeit wieder aktiviert werden.

- halogenfrei
- kein Sand, keine Verletzung der Lötspitzen
- geeignet für bleifreie und bleihaltige Lote
- leichte Handhabung
- Durchmesser 6 cm / Höhe 3 cm
- Gewicht 60 g

Bestell-Nr.:	
EDSYN GEK10	**29,99**

%
WG-Rabatt

Felder Entlötlitze

Entlötlitze aus Kupfer zum optimalen Absaugen von Lötzinn.

ab 2,40

%
WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 m	Breite (mm)	Länge (m)
ELL FE 00	**2,40**	1,50	1	1,6
ELL FE 15-4	**15,99**	1,07	2,5	15
ELL FE 30-2	**18,99**	0,63	1,5	30
ELL FE 30-3	**23,99**	0,80	2,0	30
ELL FE AA	**2,60**	1,73	1,5	1,5
ELL FE AB	**2,75**	1,72	2,0	1,6
ELL FE BB	**2,99**	1,87	2,5	1,6

FELDER
Entlötlitze
1.5
30 m
Flußmittelgetränkt

Entlötlitze von CRC Kontakt Chemie

Besonders feines Kupfergeflecht.

- NoClean Flussmittel

SOLDABSORB NO-CLEAN
1.5mm x 10m

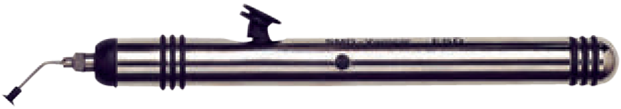
%
WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 m	Breite (mm)	Länge (m)
SOLDASORB 25	**12,99**	8,66	2,5	1,5

Vakuumpipette „Vampir“

Der ERSA SMD-Vampir ist maßgeschneidert für das einfache, sichere und präzise Handling von SMD-Bauelementen. Durch die ESD-Ausführung wird ein sicheres Arbeiten an spannungsempfindlichen SMD-Bauteile gewährleistet.

- Aufbewahrungsmöglichkeit für nicht benötigte Saugdüsen im Griff



Bestell-Nr.:	
SVP 100	**71,99**

Vakuumpipette LP200 Soldavac

Geeignet zum Abheben und Platzieren abgelöteter und wiedereinzulötender SMD - Bauteile oder zum Umsetzen von Bauteilpaletten.

ab 48,99

Bestell-Nr.:		Ausführung
EDSYN LP 200	**48,99**	Saugnäpfe aus Silikon
EDSYN LP 200B	**55,99**	Saugnäpfe aus Kautschuk (silikonfrei)

Vakuumpipette und Flussmittel-Aplikator

2 Anwedungen ohne Umrüstung.

- Werkzeug beidseitig nutzbar
- Platzieren und Abheben von SMD-Bauteilen
- präzises Auftragen von Flussmittel

Bestell-Nr.:	
EDSYN LP 22	**57,99**

Vakuumpipetten

- Abheben und Platzieren von SMT-Bauteilen
- inkl. 3 verschiedenen Nadeln/Saugnapfgrößen

Bestell-Nr.:	
EDSYN LP 20P	**32,99**

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Felder Lötdraht

NoClean

Standard-Lötdrähte für Handlötarbeiten.

- flussmittelgefüllt, halogenfrei aktiviert

ab 22,99

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ø (mm)	Inhalt (g)	Aufbau
LZ F1 BF 0,5 250	**46,99**	187,96	0,5	250	Sn95,5AgCu0,7F-SW32
LZ F1 BF 0,75 25	**42,99**	171,96	0,75	250	Sn95,5AgCu0,7F-SW32
LZ F1 BF 1,0 250	**40,99**	163,96	1,0	250	Sn95,5AgCu0,7F-SW32
LZ F1 BF 1,5 250	**40,99**	163,96	1,5	250	Sn95,5AgCu0,7F-SW32
LZ F2 BF 0,5 250	**47,99**	191,96	0,5	250	Sn96Ag4F-SW32
LZ F2 BF 0,8 250	**43,99**	175,96	0,75	250	Sn96Ag4F-SW32
LZ F2 BF 1,0 250	**41,99**	167,96	1,0	250	Sn96Ag4F-SW32
LZ F3 BF 0,5 250	**28,99**	115,96	0,5	250	Sn99Cu1F-SW32
LZ F3 BF 0,8 250	**24,99**	99,96	0,75	250	Sn99,3Cu0,7F-SW34
LZ F3 BF 1,0 250	**22,99**	91,96	1,0	250	Sn99Cu1F-SW32
LZ F4 BF 0,5 250	**28,99**	115,96	0,5	250	Sn99,25Cu0,7Ni0,5
LZ F4 BF 0,75250	**24,99**	99,96	0,75	250	Sn99,25Cu0,7Ni0,5
LZ F4 BF 1,0 250	**22,99**	91,96	1,0	250	Sn99,25Cu0,7Ni0,5
LZ F5 BF 0,5 250	**42,99**	171,96	0,5	250	Sn96,5Ag3,0Cu0,5
LZ F5 BF 0,75250	**38,99**	155,96	0,75	250	Sn96,5Ag3,0Cu0,5
LZ FE BF 0,35 10	**32,99**	329,90	0,35	100	Sn95,5AgCu0,7F-SW32

STANNOL Kristall 511 TC/TSC Lötdraht

NoClean Kristall Lötdraht mit Kupfer- (TC) oder Silber und Kupfer Anteil (TSC).

- Flussmittel: halogenaktiviertes Kolophonmium

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ø (mm)	Inhalt (g)	Aufbau
STA 511 TC 0,5	**33,99**	135,96	0,5	250	Sn99,3Cu0,7
STA 511 TC 0,7	**28,99**	115,96	0,7	250	Sn99,3Cu0,7
STA 511 TC 1,0	**26,99**	107,96	1,0	250	Sn99,3Cu0,7
STA 511 TSC 0,5	**54,99**	219,96	0,5	250	Sn95Ag3,8Cu0,7
STA 511 TSC 0,7	**50,99**	203,96	0,7	250	Sn95Ag3,8Cu0,7
STA 511 TSC 1,0	**48,99**	195,96	1,0	250	Sn95Ag3,8Cu0,7

EDSYN Lötdraht

Umweltfreundlicher, bleifreier Lötdraht mit Silber und Kupferanteil.

- für Handlötarbeiten

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ø (mm)	Inhalt (g)	Aufbau
EDSYN SAC1250	**70,99**	283,96	1,0	250	Sn95,5AgCu0,7F-SW34
EDSYN SAC15250	**65,99**	263,96	1,5	250	Sn95,5AgCu0,7F-SW34
EDSYN SAC35100	**35,99**	359,90	0,35	100	Sn95,5AgCu0,7F-SW34
EDSYN SAC5250	**73,99**	295,96	0,5	250	Sn95,5AgCu0,7F-SW34
EDSYN SAC8250	**69,99**	279,96	0,8	250	Sn95,5AgCu0,7F-SW34
EDSYN SSAC2010	**31,99**	3.199,00	0,2	10	Sn96,5AgCu0,5

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

WELLER Lötdraht

Markenlötdraht für Arbeiten im Temperaturbereich 217 ... 221 °C (WSW SAC M1) und 227 °C (WSA SL L0).

- bleifrei mit Kupferanteil

ab 34,99

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ø (mm)	Inhalt (g)	Aufbau
WSW T0051386199	**110,99**	221,98	1,2	500	Sn3,0Ag0,5Cu
WSW T0051386399	**116,99**	233,98	0,8	500	Sn3,0Ag0,5Cu
WSW T0051386499	**130,99**	261,98	0,5	500	Sn3,0Ag0,5Cu
WSW T0051387799	**82,99**	165,98	1,2	500	Sn0,7Cu
WSW T0051387999	**87,99**	175,98	0,8	500	Sn0,7Cu
WSW T0051388099	**90,99**	181,98	0,5	500	Sn0,7Cu
WSW T0051388299	**34,99**	349,90	0,5	100	Sn3,0Ag0,5Cu

Weller®

ClearG Lötdraht

Flussmittelgefüllter, bleifreier Weichlötdraht für die Elektronikfertigung, Flussmitteltyp nach DIN EN 61190: REM1, nach DIN EN 29454: 1,2.2.B.

- synthetisches Flussmittel frei von Kolophonium

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ø (mm)	Inhalt (g)	Aufbau
LZ FE CSA 0,5 25	**42,99**	171,96	0,5	250	Sn96,5Ag3,0Cu0,5
LZ FE CSA 0,75 2	**38,99**	155,96	0,75	250	Sn96,5Ag3,0Cu0,5
LZ FE CSA 1,0 25	**37,99**	151,96	1,0	250	Sn96,5Ag3,0Cu0,5
LZ FE CSN 0,5 25	**28,99**	115,96	0,5	250	Sn99Cu7
LZ FE CSN 0,75 2	**24,99**	99,96	0,75	250	Sn99Cu7
LZ FE CSN 1,0 25	**22,99**	91,96	1,0	250	Sn99Cu7

FELDER seit 1979 LÖTTECHNIK

Fairtin

Der erste faire Lötdraht von Stannol

Eingesetzt wird nur Zinn von Herstellern, die bei der Förderung und Weiterverarbeitung den Schutz der Umwelt besonders beachten, internationales Recht beachten und Ihrer sozialen Verantwortung nachkommen.

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ø (mm)	Inhalt (g)	Aufbau
STA 600 TC 0,5	**35,99**	143,96	0,5	250	Sn99,3Cu0,7
STA 600 TC 0,7	**29,99**	119,96	0,7	250	Sn99,3Cu0,7
STA 600 TC 1,0	**27,99**	111,96	1,0	250	Sn99,3Cu0,7
STA 600 TSC 0,5	**52,99**	211,96	0,5	250	Sn96,5Ag3,0Cu0,5
STA 600 TSC 0,7	**47,99**	191,96	0,7	250	Sn96,5Ag3,0Cu0,5
STA 600 TSC 1,0	**44,99**	179,96	1,0	250	Sn96,5Ag3,0Cu0,5

FAIRTIN

Platinenhalter mit Lupe

Die helfende Hand bei filigranen Lötarbeiten, beim Verzinnen, Kleben und Halten.

- Ø 95 mm Glaslupe mit 2 Dioptrien
- solider Ständer aus Gussaluminium
- 2 bewegliche Einspannklemmen

Bestell-Nr.:

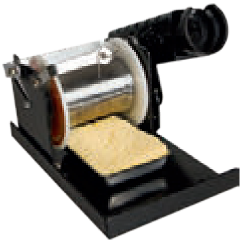
HALTER FT-90A	**10,99**

Universal-Ablageständer für Lötkolben

Stabiler Ablageständer für Lötkolben.

Bestell-Nr.:

HALTER ZD-10S	**5,99**

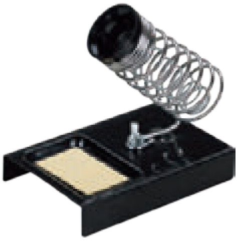


Universal-Ablageständer für Lötkolben

Stabiler Ablageständer für Lötkolben.

Bestell-Nr.:

HALTER ZD-10A	**1,99**

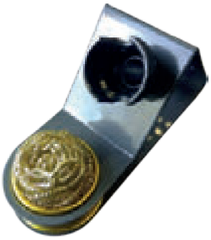


Universal-Ablageständer für Lötkolben

Stabiler Ablageständer für Lötkolben.

Bestell-Nr.:

HALTER ZD-10W	**5,99**



Platinenhalter mit LED Lupe

Die helfende Hand am Lötarbeitsplatz.

Mit allen benötigten Hilfen wie z.B. Lötzinnabroller, 3 Krokoklemmenhalter (davon einer mit Schwanhals) und beleuchteter LED-Lupe.

- 2,5-fache Vergrößerung
- 3 Ablagefächer

Bestell-Nr.:

SIN 207714	**23,99**

Lötdampfabsauger

Bei Lötarbeiten entstehen Lötdämpfe, die als gesundheitsschädlich eingestuft werden. Seit der Einführung der bleifreien Lote mit den damit verbundenen höheren Löttemperaturen sind es besonders die aggressiveren Flussmittel, die diese schädlichen und lästigen Dämpfe verursachen. Von den Berufsgenossenschaften, wie auch vom Institut für Arbeitssicherheit der BfA werden Lötdampfabsauger daher dringend empfohlen. Der hier angebotene Lötdampfabsauger dient zum Absaugen von Lötdämpfen am Lötarbeitsplatz, um das Einatmen der gesundheitsschädlichen Lötdämpfe zu vermeiden und die Lötdämpfe aus der Luft herauszufiltern. Das Filtern erfolgt über einen leicht wechselbaren Aktivkohlefilter.

- Netzspannung: 230 V / 50 Hz
- Leistungsaufnahme: ca. 20 W
- Luftdurchsatz: ca. 120 m³/h
- Maße (B x H x T): 162 x 200 x 120 mm
- Filtergröße: 130 mm

Bestell-Nr.:	
FILTER 426-DLX	**57,99**

Lötdampf-Filtersystem ZD-153

Lötdampf-Filtersystem zum Anschluss an 230 V, eliminiert gesundheitsschädliche Lötdämpfe schnell, sicher und effizient.

- Neigungswinkel einstellbar
- leicht zu bewegen und zu verstellen
- Absaugleistung 1 m3/min
- leiser long-life Lüfter

Bestell-Nr.:	
FILTER ZD-153	**26,99**

Lötrauchabsaugung, 240 W

Kompaktes, portables Rauchabsaugsystem. Basiseinheit mit starker Lüfterleistung, Vor- und effizientem Standardfilter.

Der leistungsstarke 240-W-Motor saugt giftige und lästige Dämpfe effizient aus dem Umfeld des Arbeitsplatzes. Aufwendige 3-fach-Filterung mit Vor-, HEPA - und Aktivkohlefilter für einen Abscheidungsgrad von 99,5%. Flächenabsaugung eignet sich besonders für Lötbäder, Heißluft- oder Mikrolötplätze.

- kompaktes Design, 310 x 310 x 460 mm
- ortsveränderlich durch 4 Leichtlaufrollen
- HEPA-Filter
- variable Lüfterdrehzahl
- 350 m³ Luftdurchsatz pro Stunde
- Geräuschniveau unter 50 dB
- Absaug-Schlauch ca. 250 cm,
  2 Stück inkl. Trichter im Lieferumfang
- 3-Fach-Filtersystem (Vorfilter/HEPA/Carbon)
- 3M Filtrete(TM) Luftfiltermedium Type G-100

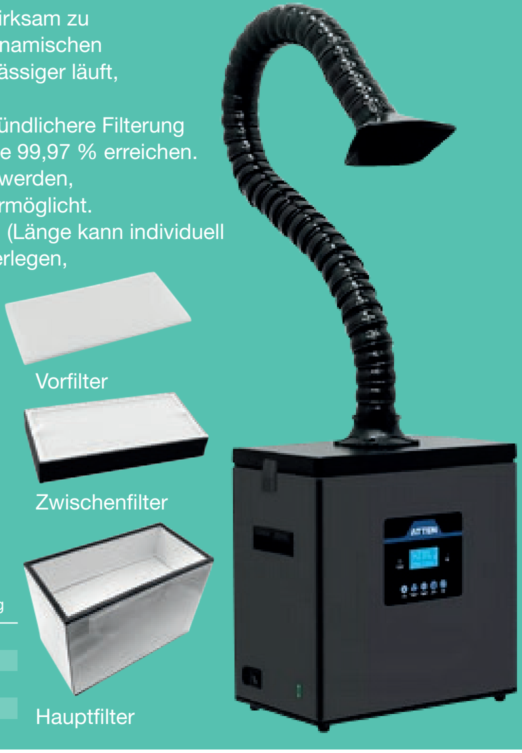
Bestell-Nr.:	
HV-2 FES	**499,99**

LÖTRAUCHABSAUGUNG

DREIFACHES FILTERDESIGN

- Das Erscheinungsbild ist einfach und großzügig, das integrierte Design des Gerätes übernimmt eine Metallrahmenstruktur und ist langlebig.
- Beide Seiten sind mit konkaven, hochwertigen Kunststoffgriffen ausgestattet, stabil und zuverlässig, leicht zu bewegen.
- Bürstenloser Gleichstrommotor und integrierter Controller zur Gewährleistung von Leistung und Qualität. Luftmenge und -durchfluss können je nach Bedarf angepasst werden.
- Das Windrad besteht aus einer Speziallegierung, um Korrosion wirksam zu verhindern, und die einzigartige Technologie zur Korrektur des dynamischen Gleichgewichts sorgt dafür, dass das Windrad stabiler und zuverlässiger läuft, mit großem Luftvolumen, großer Saugkraft und hoher Filterrate.
- Dreifaches Filterdesign, Schicht-für-Schicht-Filtration, um eine gründlichere Filterung von schädlichem Staub zu gewährleisten, kann die Reinigungsrate 99,97 % erreichen.
- Vorfilter, Mittelfilter und Hauptfilter können separat ausgetauscht werden, was eine längere Lebensdauer und geringere Austauschkosten ermöglicht.
- Flexibles Rohr kann je nach Bedarf Richtung und Position ändern (Länge kann individuell angepasst werden), keine Notwendigkeit, zusätzliche Rohre zu verlegen, einfache Installation, einfache Verwendung.

- integriertes Design mit stabilem Metallrahmen
- bürstenloser Hochleistungs-DC-Lüfter, geräuscharm
- großer LCD-Bildschirm
- 3 Filterschichten, für eine Reinigungsrate von bis zu 99,97 %
- schneller Austausch der 3 Filter
- integrierte RS-485 Kommunikationsschnittstelle



Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung	Verpackung
LAS C-1200A	**45,99**	Hauptfilter	für ST-1101D, ST-1202D	1er-Pack
LAS C-1200B	**23,99**	Zwischenfilter	für ST-1101D, ST-1202D	1er-Pack
LAS C-1200C	**10,99**	Vorfilter	für ST-1101D, ST-1202D	5er-Pack
LAS ST-1101D	**499,99**	Lötrauchabsaugung	für einen Arbeitsplatz	
LAS ST-1202D	**579,99**	Lötrauchabsaugung	für 2 Arbeitsplätze	

Lötrauch-Absauger

Bei dem ATTEN ST-1016 handelt es sich um einen Lötrauch-Absauger, der für das sichere Absaugen von Lötdämpfen vorgesehen ist, die bei Lötarbeiten entstehen können. In den Lötdämpfen sind giftige Stoffe enthalten, die sich gesundheitsschädlich auswirken können. Der Absauger kann sowohl senkrecht (stehend) als auch waagerecht (liegend) betrieben werden. Der Filter des Absaugers besteht aus stark absorbierender Aktivkohle und bietet somit zusätzlichen Schutz.

- leistungsfähige Absaugung von Lötrauch und Dämpfen
- Lötdampfabsauger mit integrierter LED-Beleuchtung
- auswechselbarer Aktivkohlefilter zur Absorption von Lötrauch und Dämpfen

ATTEN
ATTEN

ab 39,99

Bestell-Nr.:		Luftleistung (m³/h)	Ausführung
LAS ST-1016	**39,99**	183	
LAS ST-1016CP	**51,99**	183	ESD

Vakuumpipette

mit eingebauter Vakuumpumpe

Durch die eingebaute elektrische Vacuumpumpe wird ein starker und stabiler Saugeffekt erzeugt.

- ESD geschützt
- Stiftform für einfache Handhabung
- inkl. Saugnäpfe Ø 4 / 6 / 10 mm
- inkl. Feder, gebogene und gerade Düse
- Maße: 133 x 19 x 22,5 mm

Betrieb mit 1x AAA Batterie, nicht enthalten

Bestell-Nr.:	
VAC ZD-199	**13,99**

Multihalter, mit Klemme, Lötkolbenhalter

Mechanischer Arm als perfekte Hilfe um beide Hände frei zu haben.

- Auslieferung ohne Lötkolben
- frei einstellbar 4 Kugelgelenke
- stabiler Stand

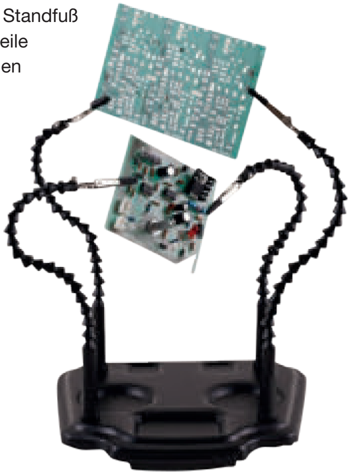
Auslieferung ohne Lötkolben

Bestell-Nr.:	
HALTER ZD-11K	**5,99**

Platinenhalter

mit 4 flexiblen Armen und Krokoklemmen

- robuster stabiler Standfuß
- Ablage für Kleinteile
- 360° Drehklemmen
- mit Halter für Lötzinnrollen



Bestell-Nr.:	
HALTER ZD-11M	**8,99**

Vakuumpipette

mechanisch

Zur präzisen Platzierung von SMD-Komponenten

- bewährtes Hilfsmittel
- Unterdruck wird mit kleinem Balg im Stift erzeugt

Bestell-Nr.:	
VAC ZD-199B	**2,99**

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

ESD-Servicekit

Die ideale Lösung für mobile ESD-Arbeitsplätze. Sowohl geeignet für Außendiensttechniker im Feldeinsatz, als auch für Arbeitsplätze mit begrenztem Platzangebot ohne dauerhaften ESD-Schutz.

- Arbeitsmatte 590 x 590 mm, 10 MOhm - 100 MOhm
- Handgelenkband mit Spiralkabel
- Spiral-Erdungsleitung
- Transporttasche und Reinigungsset

Bestell-Nr.:	
ESD SERVICEKIT	**42,99**

ESD-Arbeitsmatten

Elektrisch leitfähige Arbeitsmatten. Als Arbeitsunterlage für Arbeiten an empfindlichen Elektronik-Komponenten.

- abriebfest
- hitzebeständig
- 2x 10 mm Druckknopf

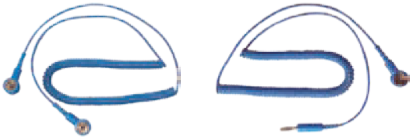
Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Länge (mm)
VEL AS13	**16,99**	300	550
VEL AS14	**26,99**	500	600
VEL AS15	**32,99**	700	1000

ESD-Ableitkabel

mit integriertem Schutzwiderstand

Spiralkabel zur Verbindung von ESD-Schutzausrüstung.

- Länge ca. 2,4 m



Bestell-Nr.:		Anschluss
ESD SK 10-10 BL	**4,55**	2 x Druckknopf 10 mm / 10 mm
ESD SK 10 BL	**5,15**	Druckknopf 10 mm / Bananenstecker 4 mm
ESD SK 3-10 BL	**5,15**	2 x Druckknopf 3 mm /10 mm
ESD SK 3 BL	**5,15**	Druckknopf 3 mm / Bannanenstecker 4 mm

Erdungsanschluss

mit Sicherheitswiderstand

Erdungsanschlusspunkt EBP - Erdungsanschluss über Schutzkontakt-Blindstecker.

- Spiralkabel ca. 2,4 m
- Ø 10 mm Druckknopf

Bestell-Nr.:	
ESD EBP-S	**17,99**

ESD-Armbänder

Garantiert ständige Erdung am Arbeitsplatz

Verstellbar und elastisch.

- antiallergisch
- Länge ca. 20 cm

Bestell-Nr.:		Anschluss	Material
ESD HGB-K10	**3,30**	Druckknopf 10 mm	Kunststoff
ESD HGB-K3	**3,30**	Druckknopf 3 mm	Kunststoff
ESD HGB-M10	**11,99**	Druckknopf 10 mm	Metall
ESD HGB-M3	**11,99**	Druckknopf 3 mm	Metall

ESD-Teststation

Das Ableitwiderstandstestgerät ermöglicht das Erkennen einer Fehlfunktion von ableitenden Armbändern und Fußbekleidungen. Zusätzlich kann eine Zugangskontrolle mit der integrierten Türöffnerfunktion durchgeführt werden.

- inkl. ESD-Bodenplatte, Verbindungskabel und Wandhalterung

ESD Test Station
TEUBNER

Bestell-Nr.:	
ESD TESTSTATION	**750,70**

ESD-Armband

Anti-Static Klettband mit Ableit-Spiralkabel für sicheres Arbeiten an empfindlichen Bauteilen.

- Erdungs-Spiralkabel ca. 70 - 160 cm
- eingebauter 1 MOhm Widerstand
- 10 mm Druckknopf am Klettband
- Bananenstecker und Krokoklemme am Kabelende

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
ESD BAND	**3,99**

Erdungsanschluss

über den Schutzkontakt von Steckdosen

Sichere Erdung über den Schutzleiter des Stromnetzes.

- 1 MOhm Schutzwiderstand pro Anschluss
- 6x Ø 10 mm Druckknopfanschlüsse
- 1,5 m Anschlusskabel

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
ESD EBP-10	**23,99**

Erdungsbox

Erdanschlusspunkt mit 2 m Erdungsleitung zur Befestigung am Arbeitsplatz.

- Ø 4 mm Öse an der Erdungsleitung
- 4 mm Sicherheitsbuchsen
- pro Anschluss 1 MOhm Sicherheitswiderstand

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Anschluss
ESD EBP210-14	**19,99**	2 x Druckknopf 10 mm / Bananenstecker 4 mm
ESD EBP310	**18,99**	3 x Druckknopf 10 mm

ESD-Fersen- und Zehenband

Schnelle und sichere Erdung von Zeitarbeitskräften und Reinigungspersonal.

- Fersenband bei flachen Absätzen oder Zehenband bei hohen Absätzen
- 1 MOhm Sicherheitswiderstand
- vermeidet Aufladung zuverlässig

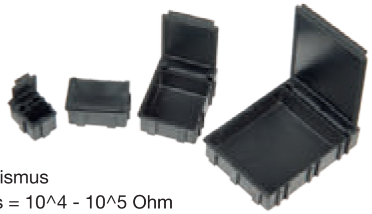
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
ESD FERSENBAND	**6,85**

ESD-Klappboxen

anreihbar

SMD-Klappboxen mit Deckel.



- volumenleitfähiger Kunststoff
- durch Stecksystem kombinierbar
- Deckel schließt durch Federmechanismus
- typischer Oberflächenwiderstand Rs = 10^4 - 10^5 Ohm

ab 0,99

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)	Länge (mm)	Farbe
ESD BOX 1 SW	**1,99**	16	12	15	schwarz / Deckel: transparent
ESD BOX 1 SW/SW	**0,99**	16	12	15	schwarz / Deckel: schwarz
ESD BOX 2 SW	**2,45**	37	12	15	schwarz / Deckel: transparent
ESD BOX 2 SW/SW	**1,70**	37	12	15	schwarz / Deckel: schwarz
ESD BOX 3 SW	**2,90**	41	15	37	schwarz / Deckel: transparent
ESD BOX 3 SW/SW	**1,99**	41	15	37	schwarz / Deckel: schwarz
ESD BOX 4 SW	**3,55**	68	15	57	schwarz / Deckel: transparent
ESD BOX 4 SW/SW	**2,20**	68	15	57	schwarz / Deckel: schwarz

ESD IC-Box

Elektrisch leitfähige Kunststoffboxen.

- Box aus Hochdruck-Polyethylen
- mit elektrisch leitfähigem Schaum

ab 1,90

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)	Länge (mm)
ESD BOX 305	**1,90**	70	14	203
ESD BOX 306	**2,15**	130	14	32

ESD IC-Versandboxen

Versandboxen für ICs mit hohen Abschirmeigenschaften.

- Innen- und Außendecke permanent ableitfähig
- leitfähiges Innenlayer
- inkl. 6 mm PE Schaum

ab 0,99

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)	Länge (mm)
ESD BOX 902	**1,30**	95	15	30
ESD BOX 908	**0,99**	100	15	60
ESD BOX 909	**1,99**	120	15	100

ESD-Beutel

100er Packs

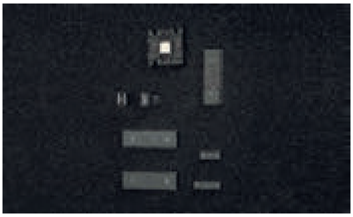
Beutel zum verpacken und transportieren von Bauteilen in ESD-geschützten Bereichen.

Bestell-Nr.:		Aufbau	Spezifikation	Farbe	Breite (mm)	Länge (mm)
ESD BEUTEL-C 150	**10,99**	verschweißbar	elektrostatisch volumenleitfähig	schwarz	100	150
ESD BEUTEL-C 250	**20,99**	verschweißbar	elektrostatisch volumenleitfähig	schwarz	200	250
ESD BEUTEL-P 150	**7,30**	wiederverschließbar	permanent ableitfähig	rot transparent	100	150
ESD BEUTEL-P 250	**15,99**	wiederverschließbar	permanent ableitfähig	transparent rosa	200	250
ESD BEUTEL-P 300	**19,99**	wiederverschließbar	permanent ableitfähig	transparent rosa	250	300
ESD BEUTEL-S 127	**9,40**	wiederverschließbar	highshield, aluminiumbedampft	transparent	76	127
ESD BEUTEL-S 152	**11,99**	wiederverschließbar	highshield, aluminiumbedampft	transparent	102	152
ESD BEUTEL-S 254	**23,99**	wiederverschließbar	highshield, aluminiumbedampft	transparent	203	254

ESD PE-Steckschaum, schwarz

Elektrostatisch ableitfähiger PE-Schaum.

- dauerhaft ableitfähig durch Karbon
- geschlossenzellig
- harte Ausführung



Bestell-Nr.:	
ESD PE-MOS 300	**2,85**

ESD-Schutzsymbole, 1000er Pack

ESD/EPA Siegeletiketten mit englischer Beschriftung.

- selbstklebend
- 40 x 70 mm

ATTENTION
Static Sensitive
Devices

Bestell-Nr.:	
ESD SIEGEL 4070	**15,99**

Elektrisch leitfähiges Klebeband, 50 m

mit ESD Warnsymbol

Verpackungsklebeband aus ableitfähigem Kunststoff mit Grid-Muster.

- beidseitig ableitend
- geeignet für Reinräume
- Breite: 25 mm
- silber/schwarz

Bestell-Nr.:	
ESD KBAND GRIP	**7,15**

Aufkleber Bogen

7-teilig

QUADRIOS GmbH Aufkleber Bogen mit ESD Warnhinweisen 7 Sticker Gelb Schwarz professionelles Antistatik Zubehör Warnschilder.

- sehr widerstandsfähig
- Bogengröße
  140 x 140 mm

ACHTUNG
ATTENTION

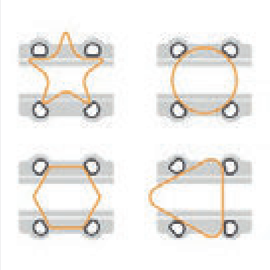
Bestell-Nr.:		
QUAD 1903EC129	**1,20**	englisch
QUAD 1903EC130	**1,20**	deutsch

SPANNFIX 4.0 - DER ALLESKÖNNER

Der SPANNFIX 4.0 ist mit einer Backenbreite von 100 mm der größte Kugelgelenk-Schraubstock im Markt und überzeugt mit seinen Spannstiften, seinen wechselbaren Spannbacken, seinem Zentrierauge und seiner überragenden Kugelspannkraft. Das innovative Fußteil inklusive Tischklemme ermöglicht das Anbringen des SPANNFIX an geraden Tischkanten von bis zu 80 mm aber auch an der Tischecke selbst - das ist die optimale Position um den ganzen Arbeitsradius von 330 mm des SPANNFIX 4.0 zu nutzen.

Das Kugelgelenk lässt den Kopf des SPANNFIXES um 360° drehen und bis zu 90° neigen. Das Arbeiten ist in jedem erdenklichen Winkel möglich – ohne Verrutschen des Werkstücks dank fester Fixierung nach dem Ausrichten.

Die profilierten Stahlbacken besitzen eine glatte Seite sowie eine Seite mit abgesetzter Kante und zwei vertikalen Nuten, die das Verrutschen z. B. von Stäben und Bolzen verhindern. Ein integriertes Lineal sowie eine Libelle bieten die Möglichkeit Spanntiefen direkt am Schraubstock abzulesen und das Werkstück in Waage auszurichten.



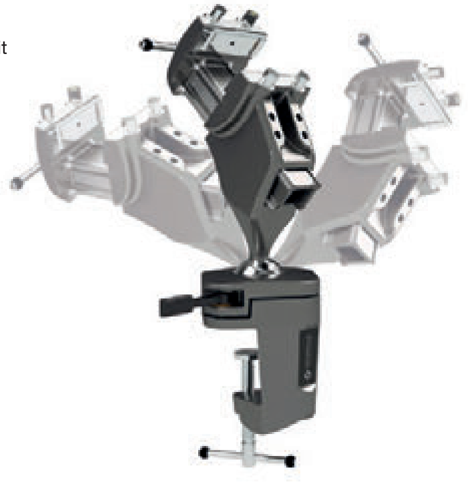
Unterschiedliche Formen stellen kein Problem dar - egal ob rund oder eckig. Die 4 Spannhörner passen sich dem Produkt in Form und Größe an. Sie sind in der Achse drehbar und haben jeden Gegenstand fest im Griff. Das Zentrierauge sorgt für lotgerechtes Arbeiten.

Kugelgelenk-Schraubstock SPANNFIX 4.0

Der SPANNFIX ist ein multifunktionaler Schraubstock mit einem flexiblen Kopf und vielen Anwendungsmöglichkeiten. Durch die Verwendung eines hochwertigen Kugelgelenkes und mit Hilfe einer Justierschraube am unteren Sitz der Kugel kann die Kugelbeweglichkeit individuell eingestellt werden. Mit einer einfachen Hebelbewegung wird die Kugel gehalten und gelöst. Lange Lebensdauer ist durch den porenfreien Kokillenguss, der hochwertigen eingebrannten Pulverbeschichtung und den veredelten Stahlteilen garantiert.

- zum Anklemmen, für Werkbänke mit max. Tischplattenstärke von 80 mm
- Backenbreite: 100 mm (Stahl-Backen auswechselbar)
- Spannkraft: 12,000 N
- Spannweite: 100 mm
- Spanntiefe: 50 mm

BERNSTEIN
TOOLS FOR ELECTRONICS



Bestell-Nr.:
BERN 9 290

373,99

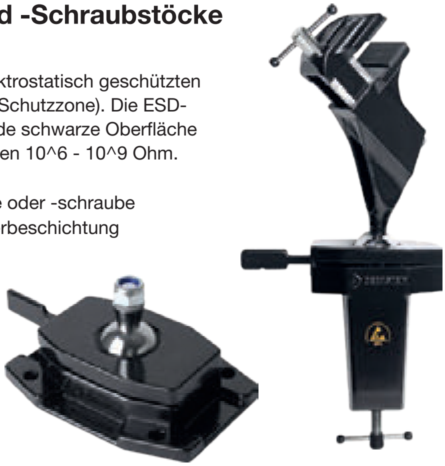
TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

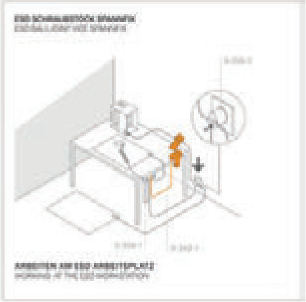
Kugelgelenk-Halter und -Schraubstöcke

ESD-geschützt

EPA-geeignet. Zum Arbeiten in elektrostatisch geschützten Bereichen (ESD-Arbeitsplatz/ESD-Schutzzone). Die ESD-Ausführungen haben eine ableitende schwarze Oberfläche mit einem Ableitwiderstand zwischen 10^6 - 10^9 Ohm.

- je nach Modell mit Tischklemme oder -schraube
- Alu-Guss mit ableitfähiger Pulverbeschichtung




ESD SCHRAUBSTOCK SPANNFIX
ARBEITEN AM ESD ARBEITSPLATZ
WORKING AT THE ESD WORKSTATION

ab 147,99

ESD-GESCHÜTZT

BERNSTEIN
TOOLS FOR ELECTRONICS

Typ: Kugelgelenk-Halter

Bestell-Nr.:		Technologie	Anschluss	Modell
BERN 9 251 ESD1	**150,99**	45° Neigungswinkel	Tischklemme	mit ESD-Anschluss-Set
BERN 9 261 ESD1	**147,99**	45° Neigungswinkel	Schraube	mit ESD-Anschluss-Set

Typ: Kugelgelenk-Schraubstock

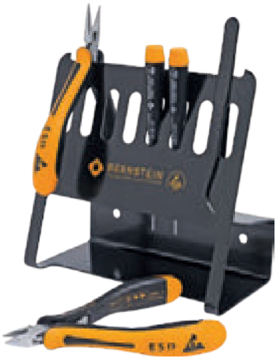
Bestell-Nr.:		Technologie	Anschluss	Modell
BERN 9 205 ESD	**216,99**	70 x 38 mm Spannkapazität	Tischklemme	SPANNFIX
BERN 9 205 ESD1	**237,99**	70 x 38 mm Spannkapazität	Tischklemme	mit ESD-Anschluss-Set
BERN 9 215 ESD1	**226,99**	70 x 38 mm Spannkapazität	Schraube	mit ESD-Anschluss-Set

ESD-Werkzeughalter VARIO tronics

zum Aufstellen oder Hängen

Für mehr Ordnung am Arbeitsplatz! Der Werkzeughalter VARIO wurde für das geordnete Aufhängen von Zangen, Pinzetten und Schraubendreher entwickelt. Somit sind Werkzeuge immer gut verstaut und jeder Zeit griffbereit.

- 8 Langlöcher, Ø 9 mm
- 140 mm breite Werkzeugaufnahme
- aus stabilem 1,5 mm Stahlblech



Lieferung ohne abgebildete Werkzeuge

% WG-Rabatt

ESD-GESCHÜTZT

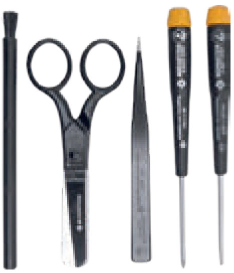
Bestell-Nr.:	
BERN 5 090 0	**28,99**

BERNSTEIN
TOOLS FOR ELECTRONICS

Werkzeugsatz OPERATOR Kit, ESD, 5-teilig

EPA geeignet für elektrostatisch geschützte Bereiche (ESD Arbeitsplatz/ESD-Schutzzone).

- Set im Kunstleder Etui



% WG-Rabatt

ESD-GESCHÜTZT

Bestell-Nr.:	
BERN 2302	**70,99**

BERNSTEIN
TOOLS FOR ELECTRONICS

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Tisch-Arbeitsmatten, ESD-sicher

entspricht den Anforderungen nach DIN EN 61340-5-1, EPA-geeignet

Die sichere Methode um elektrostatische Aufladung abzuleiten, geeignet für Tisch, Regal oder Boden. Die schwarzen Matten sind speziell als Schutz- und Arbeitsplatzauflage für SMD/THT Bestückung konzipiert worden, während die grauen Matten sich dank Ihrer Beschichtung auch als Lötunterlage eignen.

- Ableitwiderstand der Oberfläche: 10^6 bis 10^7 Ohm
- Ableitwiderstand der Rückseite: 10^3 bis 10^4 Ohm
- mit 2 Druckknöpfen (10 mm) für den Erdungsanschluss
- verschleißfest und dauerelastisch

ab **57,99**

ESD-GESCHÜTZT

BERNSTEIN TOOLS FOR ELECTRONICS

Bestell-Nr.:		Farbe	Spezifikation	Breite (mm)	Länge (mm)	Höhe (mm)
BERN 9 367 0	**60,99**	grau	Lötzinn- und hitzebeständig	450	610	1,5
BERN 9 361 0	**78,99**	grau	Lötzinn- und hitzebeständig	610	900	1,5
BERN 9 366 0	**57,99**	schwarz	hitzebeständig	450	610	1,5
BERN 9 360 0	**77,99**	schwarz	hitzebeständig	610	900	1,5

ESD-Erdungssets

komplette ESD-Arbeitsplätze für eine Person

Zugeschnitten auf Ihren Anwendungszweck bieten die ESD-Sets von BERNSTEIN für jeden Techniker in Labor, Service und Wartung die passende Ausrüstung. Je nach Modell sind die Arbeitsplätze mit Handgelenks- oder Tischerdung ausgestattet. Alle Teile sind EPA-geeignet und damit unerlässlich für das Arbeiten in ESD-Schutzzonen.

- abriebfeste, halogenfreie und hitzebeständige Matte
- inkl. Profi Zubehör zur Personenerdung (unterscheidet sich je nach Modell)

ab **89,99**

ESD-GESCHÜTZT

BERNSTEIN TOOLS FOR ELECTRONICS

Farbe: grau

Bestell-Nr.:		Ausführung	Aufbau	Verpackung	Modell
BERN 9 367	**89,99**	für CPUs	Matte, Stecker, Erdungsleitung	3-teilig	
BERN 9 361	**123,99**	für SMD-/THT-Bestückung	Armband, Matte, Spiralkabel, Erdungskabel, Klemme	5-teilig	Lötmatte
BERN 9 361 A	**129,99**	für SMD-/THT-Bestückung	Armband, Matte, Spiralkabell, Erdungsbox, Stecker	6-teilig	Lötmatte

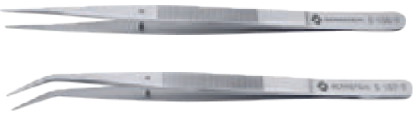
Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Ausführung	Aufbau	Verpackung	Modell
BERN 9 366	**89,99**	für SMD-/THT-Bestückung	Armband, Matte, Spiralkabel, Erdungskabel, Klemme	5-teilig	
BERN 9 366 A	**98,99**	für SMD-/THT-Bestückung	Armband, Matte, Spiralkabel, Erdungskabel, Stecker	5-teilig	
BERN 9 360 A	**111,99**	für SMD-/THT-Bestückung	Armband, Matte, Spiralkabel, Erdungskabel, Stecker	5-teilig	
BERN 9 360	**118,99**	für SMD-/THT-Bestückung	Armband, Matte, Spiralkabel, Erdungskabel, Klemme	5-teilig	

Präzisions- und Mechanikerpinzetten

mit rutschfesten Griffrillen für einen sicheren Halt

- Material: Edelstahl SA antimagnetisch
- Oberfläche matt poliert, glatt und blendfrei



BERNSTEIN
TOOLS FOR ELECTRONICS

Bestell-Nr.:		Typ	Modell	Ausführung	Länge (mm)
BERN 5 117 7	**14,99**	Pinzette	Form 40	gerade, rund	145
BERN 5 121 7	**15,99**	Pinzette	Form 16	gerade, spitz, fein	120
BERN 5 107 7	**18,99**	Pinzette mit Führungsstift	Form 22b	gebogen, spitz, fein	155
BERN 5 106 7	**17,99**	Pinzette mit Führungsstift	Form 48	gerade, spitz, sehr fein	155

ESD-Kunststoffpinzetten

Bauteile mit konstantem Druck optimal zu halten, gewährleistet diese hochpräzise Pinzette durch einen exakt aufeinander abgestimmten Spitzen-Schluss.

- aus leitfähigem, glasfaserverstärktem Kunststoff (Vestamid)
- antimagnetisch, frei von Silikon und Armin

ESD-GESCHÜTZT

BERNSTEIN
TOOLS FOR ELECTRONICS

Bestell-Nr.:		Typ	Modell	Ausführung	Länge (mm)
BERN 5 191	**16,99**	Kunststoff-Pinzette	Form 2a	gerade, rund	120
BERN 5 192	**16,99**	Kunststoff-Pinzette	Form F	flach, abgesetzt, eckig	120
BERN 5 193	**16,99**	Kunststoff-Pinzette	Form 35	flach, eckig	120
BERN 5 194	**16,99**	Kunststoff-Pinzette	Form 6	Hakenspitze	120
BERN 5 195	**16,99**	Kunststoff-Pinzette	Form BB	gerade, abgesetzt, sehr fein	120

Wafer-Pinzetten

ESD-geschützt

Zur Positionierung von flachen und dünnen Komponenten, wie z. B. extrem empfindlichen und zerbrechlichen Wafern, dünnen PCBs und LCDs.

- mit abgestufter unterer Schaufel ohne Zähne
- Material: Edelstahl SA

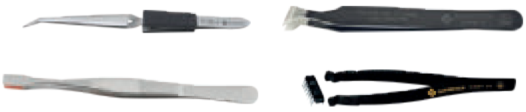
ESD-GESCHÜTZT

BERNSTEIN
TOOLS FOR ELECTRONICS

Bestell-Nr.:		Typ	Modell	Ausführung	Länge (mm)
BERN 5 421 13	**22,99**	Wafer-Pinzette	Form 3 DW	schmal	130
BERN 5 422 13	**22,99**	Wafer-Pinzette	Form 4 DW		130
BERN 5 423 13	**22,99**	Wafer-Pinzette	Form 5 DW		130
BERN 5 424 13	**22,99**	Wafer-Pinzette	Form 6 DW		130

Spezialpinzetten

Löt-Kreuzpinzetten dienen dem einfachen Festhalten von Kleinteilen. Die IC-Pinzette mit ESD-Beschichtung eignet sich zum Greifen, Einstecken und Herausziehen von ICs. Wärmeableitpinzetten sind ideal zum Einlöten von Transistoren, Golddrahtdioden, etc. Präzise Schneidpinzetten schneiden weichen Kupferdraht, Gold- und Silberdraht bis Ø 0,25 mm.



BERNSTEIN
TOOLS FOR ELECTRONICS

Bestell-Nr.:		Typ	Modell	Ausführung	Schutzart
BERN 2 601 13	**12,99**	IC-Pinzette		gerade	ESD
BERN 5 156 7	**32,99**	Kreuzpinzette	Form R29b	gewinkelt	
BERN 5 157 7	**32,99**	Kreuzpinzette	Form R29	gerade	
BERN 5 079 13	**34,99**	Schneidpinzette	Form 15 AGW	schräg	ESD
BERN 5 879 13	**40,99**	Schneidpinzette	Form 15 AP	bündig	ESD
BERN 5 114 7	**23,99**	Wärmeableitpinzette	Form 61	gerade	
BERN 5 114 7 13	**26,99**	Wärmeableitpinzette	Form 61	gerade	ESD

SMD-Pinzettensätze

Hochwertige Präzisionspinzetten aus Edelstahl - rostfrei, mattpoliert, antimagnetisch und säurebeständig.

- glatte und blendfreie Oberfläche
- je nach Modell mit ESD-Beschichtung (ableitfähig zwischen 10^6 und 10^9 Ohm)

ab 78,99

ESD-GESCHÜTZT

Bestell-Nr.:		Ausführung	Modell	Verpackung
BERN 5 050 AES	**78,99**	SMD	Form 2a, 4, 5abb, 6, 7a, PSF	6-teilig
BERN 5 050 ES	**79,99**	SMD	Form 2, 2ab, 5b, 7abb, 53c, 59	6-teilig
BERN 5 060 AES	**88,99**	SMD	Form 2a, 2acb, 5b, AA, FB, OC	6-teilig
BERN 5 060 ES	**96,99**	SMD	Form 2a, 4, 7a, 12, 13, PSF	6-teilig

BERNSTEIN TOOLS FOR ELECTRONICS

Pinzettensätze in ESD-Kunstledertasche

Hochwertige Präzisionspinzetten aus verschiedenen Materialien, je nach Modell ESD-sicher und aus Titan für besonders widrige Arbeitsbedingungen. Pinzetten aus Titan-Material entsprechen höchsten Anforderungen, sind superleicht und korrosionsbeständig, auch gegen aggressive Säuren. Zusätzlich ist Titan antimagnetisch, antibakteriell, gut leitfähig, lötzinnabweisend und blendfrei.

- leicht entnehmbar und wiederverschließbar
- mit Silberfäden durchzogener Klettverschluss für hohe Ableitfähigkeit

ab 44,99

Ausführung: geometrisch

Bestell-Nr.:		Modell	Verpackung
BERN 5 130 A	**79,99**	Form 52, 59, 63	3-teilig
BERN 5 130	**85,99**	Form 8b, 12, 13	3-teilig

Ausführung: SMD

Bestell-Nr.:		Modell	Verpackung
BERN 5 050 A	**94,99**	Form 2a, 4, 5abb, 6, 7a, PSF	6-teilig
BERN 5 050	**95,99**	Form 2, 2ab, 5b, 7abb, 53c, 59	6-teilig
BERN 5 060 A	**107,99**	Form 2a, 2acb, 5b, AA, FB, OC	6-teilig
BERN 5 060	**121,99**	Form 2a, 4, 7a, 12, 13, PSF	6-teilig

Ausführung: Titan

Bestell-Nr.:		Modell	Verpackung
BERN 5 030 A	**84,99**	Form 2, 2a, 7a	3-teilig
BERN 5 030	**91,99**	Form 5, 22b, 40	3-teilig

Ausführung: universal

Bestell-Nr.:		Modell	Verpackung
BERN 5 110	**44,99**	Form 16, 22b, R30	3-teilig

ESD-GESCHÜTZT

BERNSTEIN TOOLS FOR ELECTRONICS

Drehmoment-Adapter, 4 mm

präzise und genau, für 20.000 Klicks

Machen Sie aus Ihren Bits und einem beliebigen Halter Ihr ideales Drehmomentwerkzeug. Als Lösung für das Arbeiten an Uhren, Leiterplatten, Unterhaltungselektronik, Smartphones, Tablets und überall dort wo kleinste Schrauben Verwendung finden.

- voreingestelltes Drehmoment: Genauigkeit/Toleranz +/-10%
- 4 mm Schaft mit 4 mm Bitaufnahme
- Klick-Geräusch bei Erreichen des Drehmoments

ab 30,99

BERNSTEIN TOOLS FOR ELECTRONICS

Bestell-Nr.:		Verpackung	Spezifikation	Modell
BERN 4 971	**30,99**	1-teilig	0,1 Nm	
BERN 4 972	**30,99**	1-teilig	0,2 Nm	
BERN 4 973	**30,99**	1-teilig	0,3 Nm	
BERN 4 974	**30,99**	1-teilig	0,4 Nm	
BERN 4 975	**30,99**	1-teilig	0,5 Nm	
BERN 4 976	**30,99**	1-teilig	0,6 Nm	
BERN 4 970 KSB	**151,99**	8-teilig	0,1 - 0,6 Nm	mit Bit-Adapter
BERN 4 970 G	**160,99**	9-teilig	0,1 - 0,6 Nm	mit Bit-Adapter und Handgriff

Drehmoment-Adapter, 1/4“

präzise und genau, für 20.000 Klicks.

Diese hochpräzisen Feinwerkzeuge mit 0,6 bis 3,0 Nm werden in Kombination mit 1/4 Zoll Bits eingesetzt. Der Adapter kann einfach zwischen jedes handelsübliche Haltewerkzeug und einen 1/4“-Bit gespannt werden. Geeignet für das Arbeiten an elektronischen Geräten, in Schnellwechselsystemen, Roboterstationen, Raumfahrt, Medizintechnik oder einfach an jeder Werkbank.

- voreingestelltes Drehmoment: Genauigkeit/Toleranz +/-10%
- 1/4"-Schaft mit 1/4"-Bitaufnahme

ab 30,99

BERNSTEIN TOOLS FOR ELECTRONICS

Bestell-Nr.:		Verpackung	Spezifikation	Modell
BERN 4 981	**30,99**	1-teilig	0,6 Nm	
BERN 4 982	**30,99**	1-teilig	0,9 Nm	
BERN 4 983	**30,99**	1-teilig	1,2 Nm	
BERN 4 984	**30,99**	1-teilig	1,4 Nm	
BERN 4 985	**30,99**	1-teilig	2,0 Nm	
BERN 4 986	**30,99**	1-teilig	3,0 Nm	
BERN 4 980 KSB	**151,99**	6-teilig	0,6 - 3,0 mm	
BERN 4 980 G	**159,99**	7-teilig	0,6 - 3,0 mm	mit Handgriff

Drehmoment-Bithalter

mit Sechskant-Aufnahme (6,3 mm) mit Klemmkugel

Das Drehmoment kann über eine Rändelschraube auf die gewünschte Größe eingestellt werden, Toleranz (+/-6%). Der eingestellte Wert kann dann verriegelt werden.

- Drehmoment einstellbar von 0,05 - 0,6 Nm (Toleranz: +/-6%)
- nur 100 mm lang - passt in jeden Werkzeugkoffer
- mitgeliefert wird ein Bit-Adapter 1/4 Zoll auf 4 mm (5/32 Zoll)

Bestell-Nr.:	
BERN 4 563	**117,99**

BERNSTEIN TOOLS FOR ELECTRONICS

DO YOU WANT TO BE A TOOL-REBEL?

Wir glauben fest daran, dass unsere Werkzeuge das Leben unserer Anwender einfacher, sicherer und „full of joy“ machen. Niemals geben wir uns mit vorhandenen Standards zufrieden. Schraubwerkzeuge gibt es viele. Aber anders als andere glauben wir nicht, dass Werkzeuge irgendwann zu Ende erfunden sind.
Wir suchen ständig nach neuen Ideen. Wir denken anders. Wir stellen in Frage.

Und entwickeln dabei Schraubwerkzeuge wie die Knarre Zyklop oder den Maulschlüssel Joker, die Altbewährtes auf den Kopf stellen. Unter den über 3.000 verschiedenen Werkzeugen ist sicher auch das richtige Tool für Sie dabei.
1.000 Wera Tool Rebels haben Spaß daran, Schraubwerkzeuge jeden Tag neu zu erfinden und an Problemlösungen für Sie zu arbeiten.

WIR LIEBEN INNOVATIONEN. WIR LIEBEN DESIGN. WIR LIEBEN ROCK N ROLL.

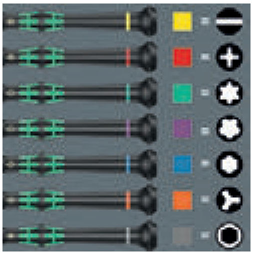
DIE VOLLAUSSTATTUNG

FÜR ELEKTRONIKER

Kraftform Micro Big Pack, 25-teilig

Dieses umfassende Set in einer robusten textilen Rolltasche bietet für jede Anwendung den richtigen Feinschraubendreher. Zusätzlich mit zwei Elektroniker-Steckschlüsseln sowie je einem Ausheber und Microstix®-Schraubendreher.

- 3x Kreuzschlitz PH (000x40 - 0x40)
- 2x TORX® TX (TX 5x40 - TX 6x40)
- 5x TORX® HF (TX 5x40 - TX 10x60)
- 1x IPR TORX PLUS®
- 4x Sechskant (0,9x40 - 2x60)
- 6x Schlitz (0,23x1,5x40 - 0,5x3,0x80)



Bestell-Nr.:
WERA 05134000001

% WG-Rabatt

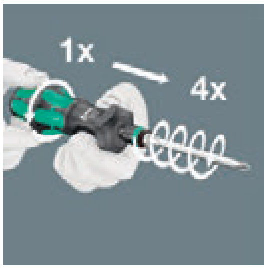
128,99

Wera Kraftform Kompakt Turbo

Vervierfacht rein mechanisch die Schraubgeschwindigkeit.

Ein per Knopfdruck zuschaltbares Planetengetriebe erhöht Ihre Arbeitsgeschwindigkeit deutlich. Die Abschaltung empfiehlt sich zur Feinjustierung und dem endgültigen Anziehen oder Lösen einer Schraube mit hohem Drehmoment.

- 19-teiliges Set mit Langbits und Tasche
- Rapidaptor-Bitaufnahme
- wartungsfreies Getriebe



Bestell-Nr.:	
WERA 05057482001	**137,99**

% WG-Rabatt

Wera JOKER 6004 - der selbstjustierende Maulschlüssel

für Sechskant-Schraubenköpfe bzw. -Muttern

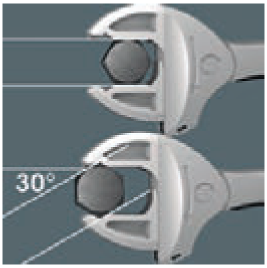
Ein einziges Werkzeug für mehrere metrische und zöllige Abmessungen sollte es sein. Es sollte sich automatisch auf die unterschiedlichen Schraubengrößen einstellen, sicher zupacken, nichts beschädigen und eine hohe Arbeitsgeschwindigkeit ermöglichen. Der verstellbare Joker 6004 ist das universelle Schraubwerkzeug. Selbstjustierend. Zupackend. Ratschend.

- Rückschwenkwinkel von nur 30°
- für metrische und zöllige Schrauben
- mit Aufhängeloch

ab 37,99

Bestell-Nr.:		Größe	Modell
WERA 05020099001	**37,99**	SW 7 / 10	6004 Joker XS
WERA 05020100001	**42,99**	SW 10 / 13	6004 Joker S
WERA 05020101001	**59,99**	SW 16 - 19	6004 Joker L
WERA 05020102001	**75,99**	SW 24 / 32	6004 Joker XXL
WERA 05020103001	**48,99**	SW 13 / 16	6004 Joker M

% WG-Rabatt



Wechselklingen-Schraubendrehersatz, VDE

17-teilig

2 Handhalter 817 VDE Kraftform und 15 VDE-Wechselklingen mit Werkzeugfinder Take it easy.

- 157 mm Wechselklingen
- in robuster Falttasche
- Take it easy Werkzeugfinder
- Farbkennzeichnung und aufgelaserte Größenangabe
- Stückgeprüfte Werkzeuge nach IEC 60900

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
WERA 05006611001	**75,99**

Kraftform Kompakt 60 Torque

17-teilig in Tasche

Der multifunktionale Drehmoment-Schraubendrehersatz. Einstellung des gewünschten Drehmomentes ohne zusätzliches Werkzeug.

- Drehmoment-Handhalter 1,2 - 3,0 Nm mit Schnellwechselfutter
- Drehmoment in 0,1 Nm Schritten einstellbar
- 16 Bits mit 89 mm Länge
- unbegrenztes Lösemoment zum Lösen festsitzender Schrauben
- Mehrkomponentiger Kraftform-Griff mit Hart- und Weichzonen
- Inklusive 16 Bits mit 89 mm Länge
- Mit praktischer Falttasche zur übersichtlichen Verstauung

Bestell-Nr.:	
WERA KK60 TORQ	**153,99**

Kraftform Kompakt ESD 60

Falttasche mit 89 mm langen Bits, 17-teilig, 1 Handhalter 816 R ESD Kraftform mit Schnellwechselfutter Rapidaptor.

- Griff/Wechselklingen-System für blitzschnellen Austausch der Klinge
- Aufbewahrung in robuster Gürteltasche
- blitzschnelle Bit- oder Nuss-Wechsel dank Rapidaptor-Technologie

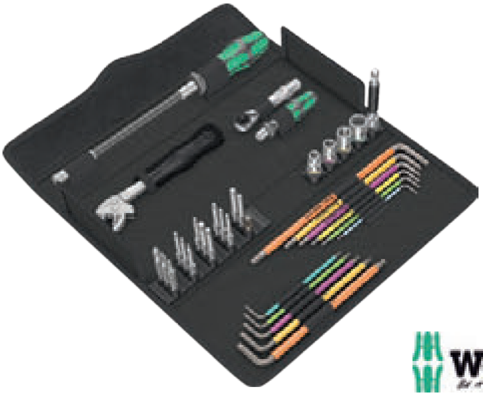
Bestell-Nr.:	
WERA 05051043001	**84,99**

Werkzeugsatz F1

35-teilig

Dieser Satz wendet sich in erster Linie an den professionellen Fensterbauer. In der textilen Box sind die gängisten Werkzeuge enthalten, die für die Montage und Wartung benötigt werden.

- Bit-Handhalter mit flexiblem Schaft, Bits und Bitratsche
- Adapter und Verlängerungen, Seckschlüsseleinsätze
- Hex-Plus Winkelschlüssel, TORX® Winkelschlüssel
- selbstjustierender Maulschlüssel



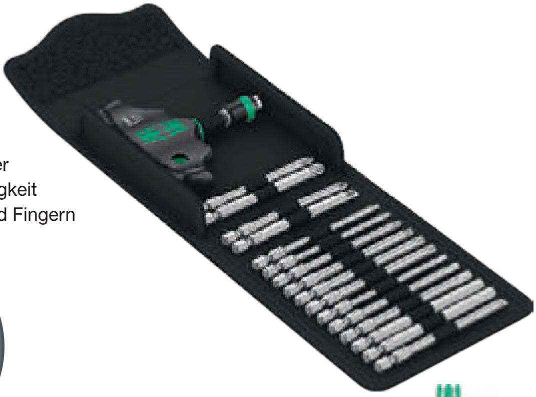
Bestell-Nr.:	
WERA 05134013001	**135,99**

Quergriff-Schraubendrehersatz

15-teilig

Die ideale Griffform ermöglicht die Übertragung besonders hoher Anzieh- und Lösemomente.

- Falttasche mit 17 89 mm langen Bits
- Handhalter mit Quergriff und Rapidaptor Schnellwechselfutter
- Oberflächenvergütung für Korrosionsschutz und Passgenauigkeit
- ergonomische Grifform mit gutem Kontakt zu Handballen und Fingern



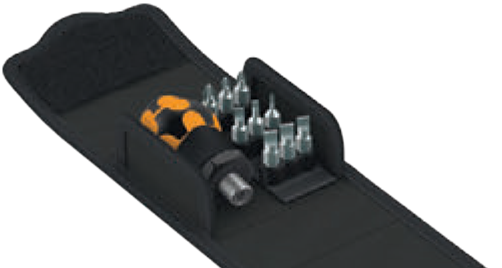
Bestell-Nr.:	
WERA 05057470001	**82,99**

Schraubendrehersatz Kraftform Kompakt Stubby 1

10-teilig

Griff /Wechselklingen-System für blitzschnellen Austausch der benötigten Klinge. Besonders kleiner ESD Bits-Handhalter mit kurzer Klinge für elektrostatisch sicheres Arbeiten auch in schwer zugänglichen Bereichen.

- Bithalter für Bits mit 1/4" Außensechskantantrieb
- 9 hochwertige 25 mm Bits für den universellen Einsatz
- textile Box mit geringem Gewicht und Volumen



Bestell-Nr.:	
WERA 05057472001	**36,99**

Schraubendrehersatz SoftFinish® electric

im 6-teiligen Set

Einzigartiges Wiha Griffgrößen-Konzept mit optimaler Balance zwischen Kraft und Kontrolle.

- 4x Schlitz (3,5 mm - 6,5 mm)
- 2x Kreuzschlitz (PH1, PH2)

Bestell-Nr.:	
WIHA 3201-K6	**55,99**

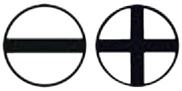
wiha Tools that work for you

Schraubendrehersatz SoftFinish® electric

6-teilig

Schont Ihre Gesundheit: Mit patentiertem SoftFinish®-Griffdesign für hand- und muskelschonendes Arbeiten. Von Ärzten und Therapeuten des AGR empfohlen.

- 2x Kreuzschlitz PH1/2
- 4x Schlitz 3/4/5,5/6,5 mm



Bestell-Nr.:	
WIHA 00833	**45,99**

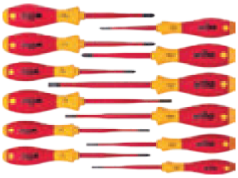
wiha Tools that work for you

Schraubendrehersatz SoftFinish® electric slimFix

12-teilig

Wiha slim Klingen gewährleisten guten und geschützten Zugang zu tief liegenden Schrauben.

- Griffgrößen-Konzept mit optimaler Balance zwischen Kraft und Kontrolle
- 12 Schraubendreher für alle gängigen Anwendungen
- PH/PZ/PlusMinus PZ/Schlitz/TX



Bestell-Nr.:	
WIHA 41003	**111,99**

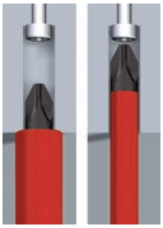
wiha Tools that work for you

Schraubendrehersatz SoftFinish® electric slimFix

6-teilig

Wiha slim Klingen gewährleisten guten und geschützten Zugang zu tief liegenden Schrauben.

- Griffdesign, empfohlen von Ärzten und Therapeuten des AGR
- Schraubendreher mit PH/PZ PlusMinus, Schlitz



Bestell-Nr.:	
WIHA 38362	**56,99**

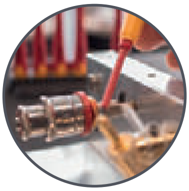
wiha Tools that work for you

VDE-Feinschraubendreher-Set PicoFinish® electric

6-teilig

Der Satz eignet sich ideal für feine und filigrane Schraubarbeiten in der Elektrik und an spannungsführenden Teilen.

- 4x Schlitz (1,5 - 3,0 mm)
- 2x Kreuzschlitz (PH00, PH0)



Bestell-Nr.:	
WIHA 42989	**43,99**

wiha Tools that work for you

VDE-Schraubendreher SoftFinish® electric

einzeln

Hochwertiger Schraubendreher mit Chrom-Vanadium-Molybdän Stahl Klinge, durchgehend gehärtet, brüniert. Direkt auf die Klinge gespritzte Schutzisolation.

- für Arbeiten im Bereich von spannungsführenden Teilen bis 1.000 V AC.

Bestell-Nr.:		Ausführung	Klingenbreite (mm)	Klingengröße
WIHA 320-2,5	**6,99**	Schlitz	2,5	
WIHA 320-3,0	**6,99**	Schlitz	3,0	
WIHA 320-3,5	**7,25**	Schlitz	3,5	
WIHA 320-4,0	**8,99**	Schlitz	4,0	
WIHA 320-5,5	**11,99**	Schlitz	5,5	
WIHA 320-6,0	**11,99**	Schlitz	6,0	
WIHA 320-6,5	**12,99**	Schlitz	6,5	
WIHA 321-100	**12,99**	Kreuzschlitz (PH)		2
WIHA 321-150	**14,99**	Kreuzschlitz (PH)		3
WIHA 321-60	**8,25**	Kreuzschlitz (PH)		0
WIHA 321-80	**9,99**	Kreuzschlitz (PH)		1
WIHA 322-10	**17,40**	Sechskant (außen)	10,0	
WIHA 322-13	**22,99**	Sechskant (außen)	13,0	
WIHA 322-5,0	**13,40**	Sechskant (außen)	5,0	
WIHA 322-5,5	**13,40**	Sechskant (außen)	5,5	
WIHA 322-6,0	**13,40**	Sechskant (außen)	6,0	

Bestell-Nr.:		Ausführung	Klingenbreite (mm)	Klingengröße
WIHA 322-7,0	**15,60**	Sechskant (außen)	7,0	
WIHA 322-8,0	**16,50**	Sechskant (außen)	8,0	
WIHA 323N-2,5	**10,99**	Sechskant (innen)	2,5	
WIHA 323N-3,0	**10,99**	Sechskant (innen)	3,0	
WIHA 323N-4,0	**12,99**	Sechskant (innen)	4,0	
WIHA 323N-5,0	**13,99**	Sechskant (innen)	5,0	
WIHA 323N-6,0	**14,40**	Sechskant (innen)	6,0	
WIHA 323N-8,0	**16,99**	Sechskant (innen)	8,0	
WIHA 324-100	**13,99**	Kreuzschlitz (PZ)		2
WIHA 324-150	**17,99**	Kreuzschlitz (PZ)		3
WIHA 324-60	**9,20**	Kreuzschlitz (PZ)		0
WIHA 324-80	**10,99**	Kreuzschlitz (PZ)		1

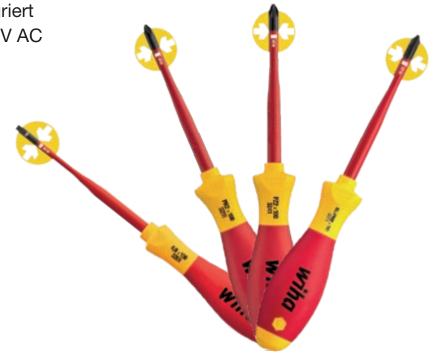
SoftFinish® electric slimFix Schlitz-Schraubendreher

einzeln

Durch die besonders dünn ausgeführten Enden können mit diesen Schraubendrehern auch tief liegene Schrauben und Federelemente erreicht werden.

- Schutzisolation im vorderen Bereich vollständig in die Klinge integriert
- für Arbeiten im Bereich von spannungsführenden Teilen bis 1.000 V AC

ab 12,60



Bestell-Nr.:		Ausführung	Klingenbreite (mm)
WIHA 35390	**12,60**	Schlitz	4,0
WIHA 35391	**15,30**	Schlitz	5,5
WIHA 35392	**17,99**	Schlitz	6,5
WIHA 35393	**13,99**	Kreuzschlitz (PH)	1
WIHA 35394	**17,99**	Kreuzschlitz (PH)	2
WIHA 35395	**15,99**	Kreuzschlitz (PZ)	1
WIHA 35396	**19,99**	Kreuzschlitz (PZ)	2
WIHA 35446	**10,99**	Schlitz	3,5
WIHA 35501	**13,99**	Schlitz	4,5
WIHA 35502	**15,40**	Kreuzschlitz (PH)	1
WIHA 35503	**19,99**	Schlitz/Kreuzschlitz (SL/PH)	2

Feinschraubendreher PicoFinish® electric

einzeln

Die Feinschraubendreher PicoFinish® von Wiha sind dank ihrer langen, schlanken Griffe und der Schnelldreh-Zone ideal für feine und filigrane Arbeiten im Elektro- und Feinmechanikbereich sowie im Hobby- und Modellbaubereich.

- Chrom-Vanadium Molybdän Stahl, brüniert, isoliert

Bestell-Nr.:		Ausführung	Klingenbreite (mm)
WIHA 42374	**8,80**	Schlitz	1,5
WIHA 42375	**7,45**	Schlitz	2,0
WIHA 42376	**7,20**	Schlitz	2,5
WIHA 42377	**7,20**	Schlitz	3
WIHA 42378	**8,35**	Kreuzschlitz (PH)	0

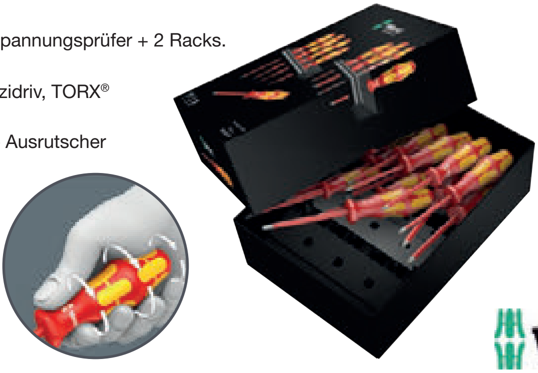
Bestell-Nr.:		Ausführung	Klingenbreite (mm)
WIHA 42379	**10,99**	Kreuzschlitz (PH)	00
WIHA 42380	**10,20**	Kreuzschlitz (PH)	1
WIHA 42471	**7,45**	Schlitz	3,5

VDE-Schraubendrehersatz Kraftform

14-teilig

Die Sicherheitsschraubendreher. Mit Lasertip-Klinge + Spannungsprüfer + 2 Racks.

- Schlitz-, Kreuzschlitz, Phillips-Recess, PlusMinus, Pozidriv, TORX®
- Kraftform - Die Form, die die Hand gemacht hat
- mehr Sicherheit durch Lasertechnik - verhindert teure Ausrutscher



Bestell-Nr.:	
WERA 5105631001	**84,99**

VDE-Schraubendrehersatz Kraftform Plus

7-teilig

Schraubendreher mit reduziertem Klingendurchmesser sowie teilweise kleineren Griffdurchmessern, so dass auch in engen Arbeitssituationen geschraubt werden kann und tiefliegende Schraub- und Federelemente erreicht werden können.

- Schlitz, Kreuzschlitz (PH/PZ)

Bestell-Nr.:	
WERA 05135961001	**48,99**

VDE-Schraubendrehersatz Kraftform Plus

9-teilig

VDE-Schraubendreher-Satz mit Kraftform Plus Griff für schnelles und schonendes Arbeiten.

- 2x Schlitz, 1x PH, 1x PZ, 2x Schlitz-PZ, 3x TORX®

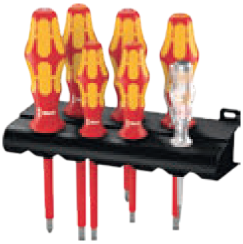
Bestell-Nr.:	
WERA 05133355001	**60,99**

VDE-Schraubendrehersatz Kraftform Plus

7-teilig

Die Sicherheitsschraubendreher.
Mit Lasertip-Klinge + Spannungsprüfer + Rack.

- Schlitz und Kreuzschlitz PH
- inkl. Phasenprüfer
- 1x Rack



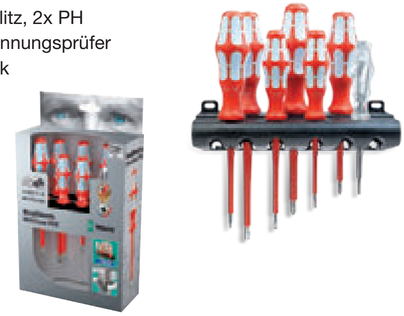
Bestell-Nr.:	
WERA 6147	**48,99**

VDE-Schraubendrehersatz, Kraftform Stainless

7-teilig

Durch den Einsatz von Edelstahlwerkzeugen wird Fremdrost, verursacht durch den Abrieb herkömmlicher Werkzeuge, verhindert.

- 4x Schlitz, 2x PH
- 1x Spannungsprüfer
- 1x Rack



Bestell-Nr.:	
WERA 3160I7	**60,99**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

VDE-Wechselklingensatz

26-teilig

Kraftform Kompakt VDE Set. Größtenteils Klingen mit reduziertem Klingendurchmesser. Take it easy Werkzeugfinder mit Farbkennzeichnung nach Profilen sowie gelaserte Größenangabe - zum einfachen und schnellen Finden des benötigten Werkzeugs.

- 2 VDE Handhalter
- 157 mm lange VDE Wechselklingen
- in robuster Falttasche

Bestell-Nr.:
WERA 05006617001 **117,99**

VDE-Wechselklingen

18-teilig

VDE-Handhalter und 12 VDE-Wechselklingen, 4 Schaltschrankschlüssel und ein Phasentester.

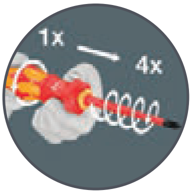
- Take it Easy Werkzeugfinder
- für Arbeiten an bis zu 1000 V
- Wechselklingen 157 mm lang

Bestell-Nr.:
WERA 05006613001 **89,99**

VDE-Handhalter Kraftform Turbo

Getriebe-Handschrauber, isoliert, Vervierfachung der Schraubgeschwindigkeit durch zuschaltbares Planetengetriebe.

- 1x VDE-Getriebe-Handhalter



Bestell-Nr.:
WERA 05057481001 **79,99**

Kraft Kompakt Schraubendrehersatz VDE

18-teilig

2 Handhalter 817 VDE Kraftform, 12 VDE-Wechselklingen mit Take it easy Werkzeugfinder: Farbkennzeichnung nach Profilen sowie gelaserte Größenangabe - zum einfachen und schnellen Finden des benötigten Werkzeugs.

- isolierter VDE Werkzeug Satz
- isolierter VDE Handhalter
- stückgeprüftes Werkzeug
- Gürteltasche

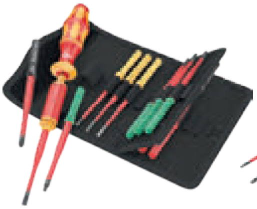
Bestell-Nr.:
WERA 05006614001 **109,99**

VDE-Wechselklingen mit Drehmomenthalter

15-teilig

VDE Kraftform einstellbarer Drehmoment-Handhalter (0,3-3,5 Nm)

- Take it easy Werkzeugfinder
- 14 VDE-Wechselklingen 157 mm lang
- reduzierter Klingendurchmesser



Bestell-Nr.:
WERA 05006605001 **199,99**

Schraubendrehersatz Kraftform Plus

13-teilig

Schon mal einen Schraubendreher zweckentfremdet? Zum Schrauben, Meißeln, Stemmen und Lösen festsitzender Schrauben oder Schraubschellen. Mit integrierter Schlagkappe zur Erhöhung der Lebensdauer und Reduzierung der Splittergefahr.

- für Schlitz-, Kreuzschlitz Phillips-, Pozidriv- und Innen-TORX®
- mit 2 Racks zur Wandmontage

Bestell-Nr.:	
WERA 5133285001	**100,99**

Kraftform Big Pack 300

14-teilig

Umfangreiches Schraubendreherset mit allen Schraubendrehern, die der Profi braucht.

- Kraftform Plus Griff für angenehm ergonomisches Arbeiten
- 3x PH, 3x PZ, 5x TORX®, 3x Schlitz
- inkl. 2 Racks

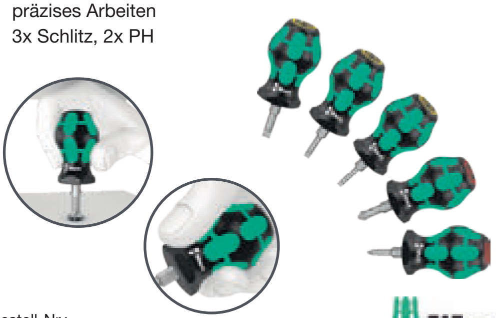
Bestell-Nr.:	
WERA 05105630001	**83,99**

Stubby-Schraubendrehersatz

5-teilig

Besonders kleine Schraubendreher mit kurzer Klinge für schwer zugängliche Bereiche.

- ergonomischer 2-Komponenten Kraftform Griff für präzises Arbeiten
- 3x Schlitz, 2x PH



Bestell-Nr.:	
WERA 05008870001	**27,99**

Wera Kraftorm XXL

12-teilig

Schraubendreher Allround-Set inkl. 2x Rack für die Wandmontage.

- Kraftform Plus Griff für angenehm ergonomisches Arbeiten
- Kratform Schraubendreher, Schraubmeißel und VDE-Schraubendreher in einem Set

Bestell-Nr.:	
WERA 05051010001	**66,99**

Schraubendrehersatz SoftFinish®, Kombiklingen

11-teilig

In praktischer Gürteltasche, so werden die Werkzeuge sicher und geschützt aufbewahrt und sind immer zur Hand.

- Kraftfrom Griff für angenehmes, ergonomisches Arbeiten
- Kombiklingen mit jeweils 2 Abtriebsspitzen
- hochweriges Bit-Material mit Black-Point Spitzen

Bestell-Nr.:	
WERA 05002990001	**105,99**

Schraubendrehersatz SoftFinish®

12-teilig

Mit patentiertem SoftFinish® Griffdesign
für hand- und muskelschonendes Arbeiten.
Von Ärzten und Therapeuten des AGR empfohlen!

- einzigartiges Griffgrößen-Konzept mit optimaler Balance zwischen Kraft und Kontrolle
- 3x PH, 2x PZ, 3x Schlitz, 4x TORX®

Bestell-Nr.:	
WIHA 41002	**80,99**

Sechskant-Schraubendrehersatz SoftFinish®

5-teilig

SoftFinish® Griffe für ergonomisches und ermüdungsfreies Arbeiten.

- Sechskantschraubendreher 5,5 /7,0 /8,0 / 10 / 13 mm
- Innenbohrung für überstehende Gewinde

Bestell-Nr.:	
WIHA 341-K5	**49,99**

Schraubendrehersätze SoftFinish®

6-teilig

Ergonomischer Wiha SoftFinish® Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz.

- einzigartiges Griffgrößen-Konzept mit optimaler Balance zwischen Kraft und Kontrolle

ab 39,99

Bestell-Nr.:		Ausführung
WIHA 302-HK6	**39,99**	Schlitz / Kreuzschlitz (PH)
WIHA 302-ZK6SO	**40,99**	Schlitz / Kreuzschlitz (PZ)
WIHA 530-ZK6	**70,99**	Schlitz / Kreuzschlitz (PZ) mit Stahlkappe

Wechselklingen-Schraubendrehersatz

11-teilig

Alle Werkzeuge sicher und geordnet in einer robusten und übersichtlichen Tasche untergebracht.

- ergonomischer Wechselklingenhalter mit SoftFinish® Griff
- 3x Schlitz-Wechselklinge, 2x PH-Wechselklinge
- 2x TORX® Wechselklinge, 3x Sechskant-Wechselklinge

Bestell-Nr.:	
WIHA 269 T11 01	**94,99**

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

SoftFinish® Schraubendreher

einzeln

Der Spezialist für trockene Anwendungen ist aus hautsympathischem Spezialmaterial gefertigt.

- Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl
- durchgehend gehärtet, mattverchromt
- Spitze aus Wiha-Chromtop

ab 4,80

wiha Tools that work for you

Bestell-Nr.:		Ausführung	Klingenbreite (mm)	Klingengröße	Klingenlänge (mm)
WIHA 302-10	**18,99**	Schlitz	10,0		200
WIHA 302-2,5	**4,80**	Schlitz	2,5		75
WIHA 302-3,5	**5,60**	Schlitz	3,5		100
WIHA 302-4,0	**6,35**	Schlitz	4,0		100
WIHA 302-4,0L	**9,95**	Schlitz	4,0		300
WIHA 302-5,5	**9,65**	Schlitz	5,5		125
WIHA 302-5,5L	**12,99**	Schlitz	5,5		300
WIHA 302-6,5	**11,10**	Schlitz	6,5		150
WIHA 302-8,0	**15,99**	Schlitz	8,0		175
WIHA 311-0	**6,15**	Kreuzschlitz (PH)		0	60
WIHA 311-1	**7,20**	Kreuzschlitz (PH)		1,0	80
WIHA 311-1L	**10,99**	Kreuzschlitz (PH)		1,0	300
WIHA 311-2	**10,99**	Kreuzschlitz (PH)		2,0	100
WIHA 311-2L	**13,99**	Kreuzschlitz (PH)		2,0	300
WIHA 311-3	**14,99**	Kreuzschlitz (PH)		3,0	150
WIHA 313-1	**8,60**	Kreuzschlitz (PZ)		1,0	80
WIHA 313-2	**11,99**	Kreuzschlitz (PZ)		2,0	100
WIHA 313-3	**17,80**	Kreuzschlitz (PZ)		3,0	150
WIHA 341-04	**8,80**	Sechskant (außen)		4,0	125
WIHA 341-05	**8,80**	Sechskant (außen)		5,0	125
WIHA 341-055	**8,80**	Sechskant (außen)		5,5	125
WIHA 341-06	**8,80**	Sechskant (außen)		6,0	125
WIHA 341-07	**11,99**	Sechskant (außen)		7,0	125
WIHA 341-08	**11,99**	Sechskant (außen)		8,0	125
WIHA 341-09	**11,99**	Sechskant (außen)		9,0	125
WIHA 341-10	**12,99**	Sechskant (außen)		10,0	125
WIHA 341-13	**17,99**	Sechskant (außen)		13,0	125
WIHA 362-TR10	**10,99**	TORX (TR)	4,0	10	80
WIHA 362-TR15	**10,99**	TORX (TR)	4,0	15	80
WIHA 362-TR20	**11,99**	TORX (TR)	4,0	20	100
WIHA 362-TR20L	**14,99**	TORX (TR)	4,0	20	300
WIHA 362-TR25	**11,99**	TORX (TR)	4,5	25	100
WIHA 362-TR30	**11,99**	TORX (TR)	45	30	115
WIHA 362-TR8	**10,99**	TORX (TR)	3,5	8	60
WIHA 367-40	**6,55**	Sechskant-Kugelkopf	4,0		100
WIHA 367-50	**7,40**	Sechskant-Kugelkopf	5,0		100
WIHA 367-60	**8,99**	Sechskant-Kugelkopf	6,0		125
WIHA 530-10	**28,99**	Schlitz	10,0		175
WIHA 530-12	**36,99**	Schlitz	12,0		200
WIHA 530-5,5	**14,80**	Schlitz	5,5		100
WIHA 530-6,5	**18,40**	Schlitz	6,5		125
WIHA 530-8,0	**23,30**	Schlitz	8,0		150
WIHA 531-1	**13,99**	Kreuzschlitz (PH)		1,0	80
WIHA 531-2	**17,99**	Kreuzschlitz (PH)		2,0	100
WIHA 531-3	**25,60**	Kreuzschlitz (PH)		3,0	150

Schraubendreher, Kraftform Plus

einzeln

Hochwertige Schraubendreher mit Elektrikerklinge. Kraftform Plus Griffe für angenehmens und ergonomisches Arbeiten.

- harte Griffzonen für hohe Geschwindigkeit
- weiche Griffzonen zur Übertragng hoher Drehmomente

Weitere Kraftform Plus Schraubendreher finden Sie in unserem Onlineshop

Bestell-Nr.:		Ausführung	Klingenbreite (mm)	Klingengröße
WERA 05008006001	**4,50**	Schlitz	2,0	0,4
WERA 05008015001	**5,99**	Schlitz	3,5	0,6
WERA 05008060001	**14,99**	Schlitz	5,5	1,0
WERA 05008705001	**7,60**	Kreuzschlitz (PH)		0
WERA 05008710001	**9,40**	Kreuzschlitz (PH)		1
WERA 05008720001	**13,99**	Kreuzschlitz (PH)		2
WERA 05009305001	**9,45**	Kreuzschlitz (PZ)		0
WERA 05009310001	**10,99**	Kreuzschlitz (PZ)		1
WERA 05009315001	**15,99**	Kreuzschlitz (PZ)		2
WERA 05009320001	**19,99**	Kreuzschlitz (PZ)		3
WERA 05009325001	**25,99**	Kreuzschlitz (PZ)		4
WERA 05028001001	**8,70**	TORX (TX)		6
WERA 05028002001	**8,65**	TORX (TX)		7
WERA 05028003001	**8,65**	TORX (TX)		8
WERA 05028004001	**8,65**	TORX (TX)		9
WERA 05028005001	**8,65**	TORX (TX)		10
WERA 05028008001	**8,99**	TORX (TX)		15
WERA 05028010001	**9,15**	TORX (TX)		20
WERA 05028012001	**9,65**	TORX (TX)		25
WERA 05028013001	**10,99**	TORX (TX)		27
WERA 05028015001	**11,99**	TORX (TX)		30
WERA 05028020001	**12,99**	TORX (TX)		40
WERA 05028048001	**9,60**	TORX (TX) mit Haltefunktion		8
WERA 05028049001	**9,60**	TORX (TX) mit Haltefunktion		9
WERA 05028050001	**9,60**	TORX (TX) mit Haltefunktion		10
WERA 05028051001	**9,99**	TORX (TX) mit Haltefunktion		15
WERA 05028052001	**10,99**	TORX (TX) mit Haltefunktion		20
WERA 05028053001	**10,99**	TORX (TX) mit Haltefunktion		25
WERA 05028055001	**12,99**	TORX (TX) mit Haltefunktion		30
WERA 05028056001	**13,99**	TORX (TX) mit Haltefunktion		40
WERA 05028070001	**15,99**	TORX (TX) mit Haltefunktion		20

DRIVE WITH SPEED - FIX WITH FEELING.

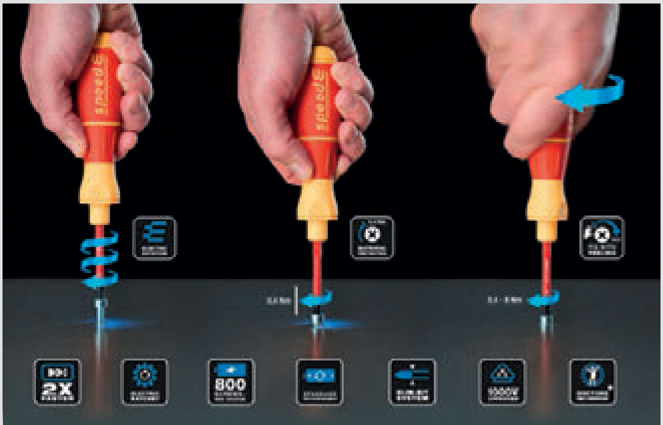
Stellen Sie sich vor: ein Schraubendreher, der Sie doppelt so schnell arbeiten lässt. Eine elektrische Schraubhilfe, die Ihnen das lästige Schrauben abnimmt, aber Ihnen dennoch das gefühlvolle manuelle Festziehen der Schraube überlässt. Zu gut, um wahr zu sein? Keineswegs.

DER ERSTE E-SCHRAUBENDREHER VON WIHA

Eine elektrische Schraubhilfe, die dem Profi das lästige Schrauben abnimmt, ihm aber dennoch das gefühlvolle manuelle Festziehen der Schraube überlässt. Ideal für Gewindeschrauben und empfindliche Schraubvorgänge.

Keine Frage: speedE® ist eine echte Revolution für alle, die mit einem Schraubendreher arbeiten. Mit speedE® sind Sie schneller, effizienter und gesünder unterwegs.

Schneller, effizienter, kontrollierter: speedE® ist ein kleines Wunder an Vorteilen, von denen jeder bei seiner täglichen Arbeit profitiert. Und, wie alle Wiha-Werkzeuge, ist speedE® ergonomisch vorbildlich gestaltet – nicht umsonst empfohlen von Ärzten und Physiotherapeuten des AGR.*



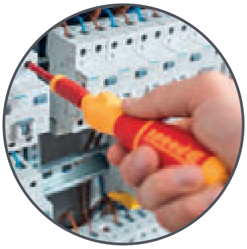
*Ergonomisch ausgezeichnet! Geprüft und empfohlen vom Forum: Gesunder Rücken - besser leben e.V. und dem Bundesverband deutscher Rückenschulen (BdR)

Wiha speedE®

Das E-Bike unter den Schraubendrehern

Wer täglich viele Verschraubungen durchführt, weiß genau, wie stark die Handgelenke auf Dauer belastet werden. Mit dem weltweit ersten E-Schraubendreher speedE® von Wiha gehören diese Probleme mit einem Mal der Vergangenheit an!

- steigert Ihre Geschwindigkeit: 2x schnelleres Arbeiten dank 3-Stufen-Prozess
- schützt Ihr Material: Elektrisches Verschrauben mit Schutzfunktion (Abschaltung bei 0,4 Nm)
- steigert Ihre Kontrolle: Manuelle Fixierung mit vollem Gefühl



Bestell-Nr,:		Verpackung
WIHA 44318	**244,99**	7-teilig

Drehmoment-Adapter easyTorque electric

Senkt Ihre Kosten: Die passende Erweiterung zum Drehmoment-Werkzeug für LiftUp electric und slimVario® Schraubendreher. Das Erreichen des Drehmoments wird zum einen durch ein Klicksignal hörbar und durch das entgegengesetzte Drehen des gelben Rings und des roten Adapters sichtbar.

- Auslösegenauigkeit: +/- 10%
- 100 % kompatibel mit dem Wiha slimBit-System

% WG-Rabatt

Bestell-Nr,:		Ausführung
WIHA 41341	**38,99**	0,8 Nm
WIHA 41342	**38,99**	2,0 Nm
WIHA 41343	**38,99**	2,5 Nm
WIHA 41344	**38,99**	2,8 Nm
WIHA 41345	**38,99**	4,0 Nm

Bitsatz slimBit electric

im Set mit Box und Gürtelclip

Bei der speziell für elektrische Anwendungen entwickelten Wiha slimTECHNOLOGY wurde die Schutzlisolation in die Klinge intergriert, um bis zu 33% schlankere Klingen zu ermöglichen.

- Box mit optimaler Einsicht auf die Profile und einfachem Zugriff
- zugelassen für 1,000 V AC

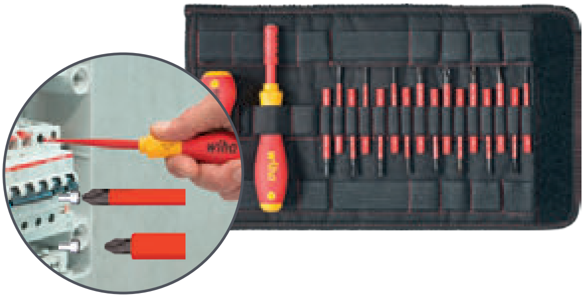
% WG-Rabatt

Bestell-Nr,:		Ausführung
WIHA 43152	**46,99**	Schlitz
WIHA 43153	**43,99**	TORX
WIHA 43155	**46,99**	TORX PLUS
WIHA 43156	**43,99**	Innensechskant
WIHA 43158	**46,99**	Schlitz, PlusMinus/Pozidriv

slimVario Starter-Set

mit Schraubendrehergriff, Stubby und slimBits

Deckt alle gängigen Schraubprofile ab und ist somit flexibel einsetzbar. In Kombination mit dem extra kurzen Stubby-Griff können insbesondere an Engstellen die Schrauben mühelos erreicht werden.



% WG-Rabatt

Bestell-Nr,:		Verpackung
WIHA 41231	**105,99**	18-teilig
WIHA 41232	**77,99**	9-teilig

LiftUp electric - der hat alles im Griff

Schraubendreher mit Bit-Magazin

Das patentierte und mehrfach prämierte SoftFinish®-Griffgrößen-Konzept von Wiha beugt durch hand- und muskelschonendes Arbeiten Berufskrankheiten vor. Von Ärzten und Therapeuten des AGR empfohlen!

- alle Klingen sicher im Inneren des Griffs verstaut
- Platz für 6 gängige slimBits - fährt per Knopfdruck heraus

% WG-Rabatt

Bestell-Nr,:	
WIHA 41234	**63,99**

Gehört in jeden Werkzeugkoffer!

Bit-Satz Tool-Check PLUS, 39-teilig

Dank der kompakten und ausgeklügelten Form haben Sie Ihre wichtigsten Schraubwerkzeuge immer dabei! Zum besonders schnellen Schrauben auch in engen Arbeitssituationen.

- 1 Rapidaptor-Bit-Halter
- 1 Adapter 870/1 (1/4"-Sechskant auf 1/4"-Vierkant)
- 7 Nüsse (1/4")
- 1 Wera-Bit-Ratsche
- 28 Bits (PH, PZ, TX, Hex-Plus, etc.)

Bestell-Nr,:

WERA 05056490001 88,99

Bitsatz WERA Kraftform Kompakt 62

33-teilig

Leichte, robuste Tasche mit Handgriff und 89 mm langen Bits.

- Kraftform - für die Hand gemacht
- alle gängigen Bits in einer Tasche
- ideal für den mobilen Einsatz

Bestell-Nr,:

WERA KOMPAKT 62 123,99

Bit-Check Universal

30-teilig

Mit Rapidaptor-Halter für garantiert blitzschnellen Bit-Wechsel.

- Universalbestückung für alle Einsatzgebiete
- 1 x 3,0x25 1 x 4,0x25 1 x 5,0x25 1 x 6,0x25 1 x 8,0x25

Bestell-Nr,:

WERA 05056440001 47,99

LiftUp electric - der hat alles im Griff

Schraubendreher mit Bit-Magazin

Das patentierte und mehrfach prämierte SoftFinish®-Griffgrößen-Konzept von Wiha beugt durch hand- und muskelschonendes Arbeiten Berufskrankheiten vor. Von Ärzten und Therapeuten des AGR empfohlen!

- alle Klingen sicher im Inneren des Griffs verstaut
- Platz für 6 gängige simBits - fährt per Knopfdruck heraus

je 63,99

Bestell-Nr,:		Ausführung
WIHA 38610	**63,99**	Schlitz, Kreuzschlitz (PZ)
WIHA 38611	**63,99**	Schlitz, Kreuzschlitz (PH + PZ)
WIHA 41234	**63,99**	Schlitz, Kreuzschlitz (PZ), PlusMinus

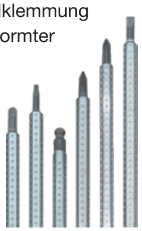
wiha Tools that work for you

Bit-Satz SYSTEM 6

11-teilig

Zum Erreichen tiefliegender Schrauben in Sacklöchern.

- Längen einstellbar zwischen 42 - 114 mm
- Click-Stop Kugelklemmung
- ergonomisch geformter SoftFinish® Griff



Bestell-Nr,:	
WIHA 03591	**86,99**

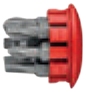
wiha Tools that work for you

Stubby-Bitsatz

7-teilig

Ergonomischer Wiha SoftFinish® Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz.

- 25 mm Standard-Bits
- sechs Werkzeuge in Einem
- uneingeschränkter Zugang zu Engstellen



Bestell-Nr,:	
WIHA 3801	**14,99**

wiha Tools that work for you

Security-Bitsatz

27-teilig

Robuste Box aus hochfestem Kunststoff mit Bits für die gängigen Sicherheitsschrauben.

- Wiha SoftFinish® Mehrkomponenten-Griff, magnetisch, mit Bitaufnahme 1/4"
- 25 mm-Bits, TORX®, Tri-Wing®, Torq-Set®, Spanner, Sechskant
- Universalhalter, magnetisch

Bestell-Nr,:	
WIHA SECURITY	**80,99**

wiha Tools that work for you

Klappmagaziner

8-teilig

Die Alternative zum Schraubendrehersatz.
Acht Antriebsformen in einem Schraubendreher.

- Klinge: Hochwertiger Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet
- Griff: Ergonomischer Wiha SoftFinish® Mehrkomponentengriff mit Abrollschutz
- Bitaufnahme: Aus rostfreiem Stahl, mit starkem Dauermagnet
- Abtrieb: DIN 3126, ISO 1173, Form D 6,3.
- Bits: 25 mm Standard-Bits

Bestell-Nr,:	
WIHA 32901	**30,99**

wiha Tools that work for you

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Sicherheits- und Spezialbitsatz

75-teilig

Stabiler Stahlkasten mit umfangreichem Bitsatz für Sicherheits- und Spezialschrauben.

- 1/4"-Spezialbits (6,3 mm)
- Standardlänge (25 mm) und extralang für Sacklöcher (80 mm)
- Magnethalter zum Arbeiten mit Elektroschrauber oder Bohrmaschine
- Spezialeinsatz zum zentrischen Spannen von Schraubhaken u.ä.

Bestell-Nr,:	
PROXXON 23107	**58,99**

PROXXON

Multi-Bitbox

113-teilig

Stabile Kunststoffbox mit allen gängigen Bits und Sicherheitsbits.

- S2 Werkzeugstahl für hohe Standzeiten
- Magnet-Bitschraubendreher mit 6,3 mm Aufnahme
- inkl. 4 Adapter

Bestell-Nr,:	
BITSATZ 113	**20,99**

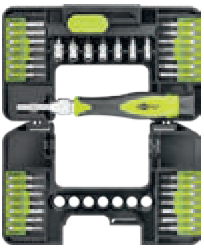
fixPOINT®

Schraubendreher-Set

37-teilig

für feinmechanische und präzise Arbeiten. Im praktischen Koffer zum mühelosen Bitwechsel. Aus Chrom-Vanadium-Stahl (CRV) mit erhöhter Verformungsfestigkeit.

- stabile Spitzen für sichere Drehmomentübertragung
- ergonomischer Griff für angenehm festen Halt beim Arbeiten
- besonders rutschfest durch gummierten Schaft



Bestell-Nr,:	
GB 74003	**9,70**

goobay®

Bitsatz

33-teilig

Universeller Bitsatz mit den meist gebrauchten Bits für alle gängigen Schrauben.

- 12 Sechskant-Bits, 4 Tri-Wing -Bits, 3 Philips-Bits
- 4 Spezial-Bits, 9 TX-Bits
- magnetischer Bithalter
- 6,35 mm Magnet-Bithalter
- Lieferung in flexibler Weichgummi-Box

Bestell-Nr,:	
BITSATZ 33	**4,60**

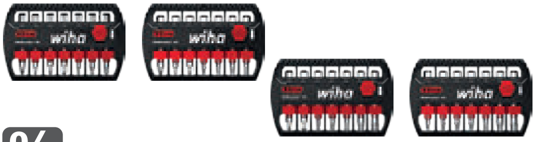
fixPOINT®

Bit-Satz BitBuddy® TY, 49 mm

im 7-teiligen Set

Die Bits sind dank leuchtend roter Farbmarkierung schnell und einfach auffindbar - mit UV-Licht sogar in dunkler Umgebung. Auch für Impact- und Schlagschrauber geeignet.

- patentierte, verlängerte Torsionszone
- geringe Bitwechselzeit dank hoher Lebensdauer
- für T-förmige und Y-förmige Schrauben



%
WG-Rabatt

wiha
Tools that work for you

Bestell-Nr,:		Ausführung
WIHA 42114	**37,99**	Innensechskant
WIHA 42115	**35,50**	TORX®
WIHA 42116	**35,99**	gemischt
WIHA 42117	**37,99**	gemischt
WIHA 42118	**37,99**	gemischt

Bit-Satz Kraftform Kompakt 100

52-teilig

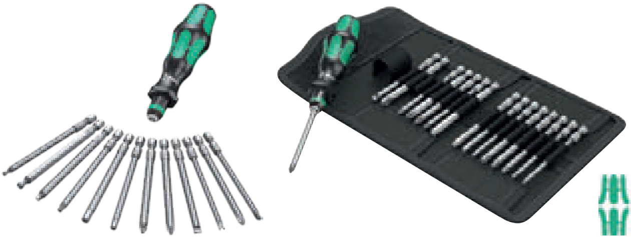
Bits, Bit-Halter und Winkelschlüssel in einem Set. Mit Klettzone zur einfachen Befestigung an Wänden, Regalen, Werkstattwägen. Inkl. Gegenklettstreifen mit Kleberücken.

- geringes Volumen und Gewicht für hohe Mobilität
- Bithalter und Handhalter mit Rapidaptor-Schnellwechselfutter
- 30x 25 mm Bits und 12x 50 mm Bits
- 8 Winkelschlüssel mit Hex-Plus Profil
- 8 Winkelschlüssel mit Hex-Plus Profil und Sechskant-Kugelkopf am langen Schenkel
- Box aufrecht positionierbar zur übersichtlichen Lagerung im Werkstattregal
- Oberflächenschutz durch textiles Außenmaterial

Bestell-Nr,:	
WERA 05057460001	**96,99**

Wera-Kraftform-Kompakt 60

Handhalter, 89 mm lange Bits, 17-teilig



Bestell-Nr,:	
WERA 5059295001	**80,99**

Schlagschraubendreher-Bitsatz

17-teilig

Bitsatz in textiler Box mit geringem Volumen und Gewicht für hohe Mobilität.

- Schlagschraubendreher mit 5/16" Innensechskant-Antrieb
- Adapter auf 3/8" und 1/2" Vierkant
- 14 Bits

Bestell-Nr,:	
WERA 05072017001	**208,99**

Bitsortiment

30-teilig

In mehrkomponentigem Bit-Check mit geringem Gewicht und größter Kompaktheit.

- inkl. Rapidaptor Schnellwechselfutter

ab 22,99

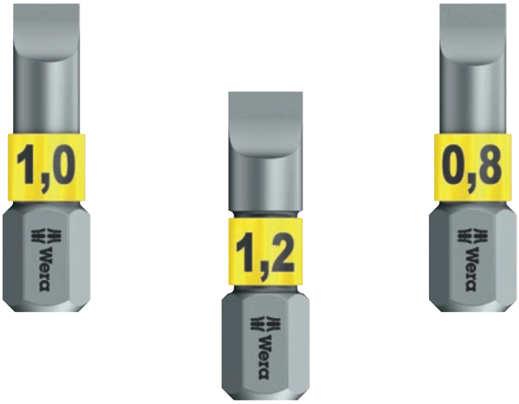
Bestell-Nr,:		Ausführung	Approbation
WERA 05057430001	**59,99**	gemischt	
WERA 05057431001	**67,99**	gemischt	Diamant
WERA 05057432001	**22,99**	gemischt	Wood 2
WERA 05057433001	**44,99**	gemischt	Wood 1
WERA 05057434001	**22,99**	gemischt	Metal 1
WERA 05057908001	**22,99**	TORX (TX)	

Standard Bits

einzeln

Zähharte Bits für den universellen Einsatz.

- 1/4" Sechskantantrieb



Bestell-Nr,:		Ausführung	Klingengröße	Technologie
WERA 05056064001	**2,85**	Schlitz	5,5	Torsion
WERA 05056066001	**2,85**	Schlitz	5,5	Torsion
WERA 05056068001	**2,99**	Schlitz	6,5	Torsion
WERA 05066485001	**1,40**	TORX (TX)	10	
WERA 05066486001	**1,40**	TORX (TX)	15	
WERA 05066487001	**1,40**	TORX (TX)	20	
WERA 05066488001	**1,40**	TORX (TX)	25	
WERA 05066489001	**1,40**	TORX (TX)	27	
WERA 05066490001	**1,40**	TORX (TX)	30	
WERA 05066491001	**1,35**	TORX (TX)	40	

Bestell-Nr,:		Ausführung	Klingengröße	Technologie
WERA 05066495001	**1,40**	TORX (TX)	8	
WERA 05072057001	**1,25**	Schlitz	5,5	
WERA 05072059001	**1,25**	Schlitz	5,5	
WERA 05072061001	**1,25**	Schlitz	6,5	
WERA 05072070001	**0,95**	Kreuzschlitz (PH)	1	
WERA 05072072001	**0,95**	Kreuzschlitz (PH)	2	
WERA 05072080001	**0,95**	Kreuzschlitz (PZ)	1	
WERA 05072082001	**0,95**	Kreuzschlitz (PZ)	2	

Torsions Bits mit Diamantpartikeln

einzeln

Hochwertige Bits mit Diamantpartikeln auf der Spitze für sicheren Sitz.
Bi-Torrosinszone zur Ableitung kinetischer Energie bei Belastungsspitzen.

- 1/4"-Sechskant

Bestell-Nr,:		Ausführung	Klingengröße
WERA 05056400001	**3,99**	Kreuzschlitz (PH)	1
WERA 05056402001	**3,99**	Kreuzschlitz (PH)	2
WERA 05056700001	**3,99**	Kreuzschlitz (PZ)	1
WERA 05056702001	**3,99**	Kreuzschlitz (PZ)	2
WERA 05066100001	**4,50**	TORX (TX)	10

Bestell-Nr,:		Ausführung	Klingengröße
WERA 05066102001	**4,50**	TORX (TX)	15
WERA 05066104001	**4,50**	TORX (TX)	20
WERA 05066106001	**4,50**	TORX (TX)	25
WERA 05066108001	**4,50**	TORX (TX)	30
WERA 05066110001	**4,40**	TORX (TX)	40

Torsions-Bits

einzeln

Überraschend elastisch bei Drehmomentspitzen durch spezielle Profilnuten im Bit-Körper.

- 68% mehr Elastizität als bei Standard-Bits
- C6,3 / Sechkantaufnahme
- Bitlänge 25 mm

je 2,99

Bestell-Nr.:		Ausführung	Klingengröße
WIHA 7015-ZTR10	**2.99**	TORX (TX)	10
WIHA 7015-ZTR15	**2.99**	TORX (TX)	15
WIHA 7015-ZTR20	**2.99**	TORX (TX)	20
WIHA 7015-ZTR25	**2.99**	TORX (TX)	25
WIHA 7015-ZTR30	**2.99**	TORX (TX)	30

Lange Bits, 150 mm

einzeln

Hochwertige Bits aus Chrom-Vanadium Stahl, durchgehend gehärtet.

- Antrieb DIN 3126, ISO 1173, Form E 6,3

Bestell-Nr,:		Ausführung	Klingengröße
WIHA 7041Z-1	**8,50**	Kreuzschlitz (PH)	1
WIHA 7041Z-2	**8,50**	Kreuzschlitz (PH)	2

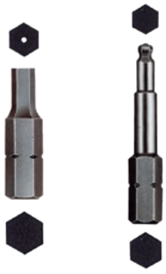
Bestell-Nr,:		Ausführung	Klingengröße
WIHA 7042Z-1	**8,50**	Kreuzschlitz (PZ)	1
WIHA 7042Z-2	**8,50**	Kreuzschlitz (PZ)	2

Sechskant Bits

einzeln

Tamper-Resistant Bits

- Antrieb Form C6,3, Sechskant



Bestell-Nr,:		Ausführung	Klingenbreite (mm)
WIHA 7017-Z2,5	**5,35**	Sechskant-Kugelkopf	2,5
WIHA 7017-Z3,0	**5,35**	Sechskant-Kugelkopf	3,0

Bestell-Nr,:		Ausführung	Klingenbreite (mm)
WIHA 7017-Z4,0	**5,35**	Sechskant-Kugelkopf	4,0
WIHA 7017-Z5,0	**5,35**	Sechskant-Kugelkopf	5,0
WIHA 7017-Z6,0	**5,35**	Sechskant-Kugelkopf	6,0

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

iFixit Pro Tech Toolkit

Das umfassende Werkzeug-Set für Elektronikreparaturen aller Art

Perfekt geeignet für DIY-Enthusiasten und professionelle Reparaturtechniker. Zum Schrauben, Öffnen, Greifen, Hebeln und Sondieren - alles was benötigt wird um Geräte aus dem Bereich der Unterhaltungselektronik zu reparieren.

- Öffnungswerkzeuge: Picks, Spudger, Spatel
- Pinzetten: gebogen, gerade, gezahnt
- magnetische Unterlage
- Schraubendrehergriff mit Wellenverlängerung
- Bits: Kreuzschlitz, TORX®, Pentalobe, Standoff, etc.
- und vieles mehr

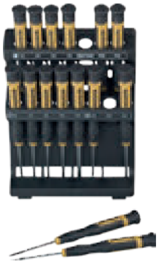
Bestell-Nr.:	
IF 145-307-4	**71,99**

Feinschraubendrehersatz

15-teilig gemischt

Ergonomisch geformter Griff aus hochwertigem Kunsstoff (schlagfest, öl- und säurebeständig). Mit drehbarem Zentrierkopf und Fingermulde.

- Schlitz: 1,0x50 / 2,0x50 /3,0x50
- Kreuzschlitz: PH 0-3x50 / PH 0x50 / PH 1-2x50
- TORX®TX: T5x50 / T6x50 / T8x50 / T10x50 / T15x50
- Sechskant: 1,5x50 / 2,0x50 / 2,5x50 / 3,0x50



Bestell-Nr.:	
PROXXON 28148	**35,99**

Werkzeugsatz 115-teilig

für die Reparatur von feinelektronischen Geräten

Das gesamte Set ist in einer übersichtlichen Kunststoff-Aufbewahrungsbox verpackt, die zusätzlich auch zur Schraubensortierung während der Benutzung verwendet werden kann.

- Material S2 - Werkzeugstahl
- Verpackung: 115-teilig

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
JOY-IT WE0001	**19,99**

PicoFinish® Schraubendrehersätze

6-teilig

Feinschraubendreher PicoFinish® von Wiha. Lange, schlanke Griffe und Schnelldreh-Zone, ideal für feine und filigrane Arbeiten in der Feinmechanik sowie im Hobby- und Modellbaubereich.

- extralange Drehkappe für optimale Führung

mit praktischem Kunststoffhalter

Bestell-Nr.:		Ausführung
WIHA 42990	**34,99**	gemischt
WIHA 42993	**50,99**	Sechskant-Kugelkopf
WIHA 42994	**67,99**	Sechskant (außen)
WIHA 42997	**52,99**	TORX (TX)

Wera Elektroniker-Schraubendreherset

Hochwertiger Wera Micro Schraubendrehersatz für feinmechanische Verschraubungen.

- die Kraftzone mit integrierten Weichzonen sorgt für die Übertragung hoher Löse- und Anzugsmomente
- die Präzisionszone sorgt für den richtigen Drehwinkel bei Justierarbeiten
- die Wera Black Point-Spitze bietet eine Passgenauigkeit und optimierten Korrosionsschutz
- inklusive praktischem Rack zur übersichtlichen Aufbewahrung der Schraubendreher

Bestell-Nr.:	
WERA 05118152001	**33,99**

Feinschraubendrehersätze

6-teilig

Präzisions- Schraubendreher mit gehärteten Spitzen aus Nickel-Chrom-Molybdän-Stahl.

- schwarze Spitzen
- drehbare Kappe für schnelles und leichtes Drehen

Bestell-Nr.:		Ausführung
DONAU 280-60	**21,99**	Schlitz
DONAU 280-61	**21,99**	Kreuzschlitz (PH/PZ)
DONAU 280-62	**21,99**	Sechskant zöllig
DONAU 280-63	**21,99**	Sechskant metrisch

Bestell-Nr.:		Ausführung
DONAU 280-65	**26,99**	Sechskant (außen)
DONAU 280-66	**26,99**	Sechskant (außen)
DONAU 280-67	**21,99**	TORX (TX)
DONAU 280-69	**26,99**	Sechskant, zöllig

PicoFinish® Feinschraubendreher

Ideal für feine und filigrane Arbeiten in der Feinmechanik.

Weitere Profile finden Sie in unserem Onlineshop.

wiha
wiha
wiha

Bestell-Nr.:		Ausführung	Klingengröße
WIHA 42382	**9,15**	Schlitz	1
WIHA 42384	**6,99**	Schlitz	1,5
WIHA 42386	**6,99**	Schlitz	1,8
WIHA 42388	**5,99**	Schlitz	2
WIHA 42391	**5,65**	Schlitz	2,5
WIHA 42394	**5,65**	Schlitz	3
WIHA 42397	**6,25**	Schlitz	3,5
WIHA 42398	**6,55**	Schlitz	4

Bestell-Nr.:		Ausführung	Klingengröße
WIHA 42401	**6,25**	Kreuzschlitz (PH)	PH0
WIHA 42402	**8,15**	Kreuzschlitz (PH)	PH00
WIHA 42403	**11,99**	Kreuzschlitz (PH)	PH000
WIHA 42415	**7,45**	Kreuzschlitz (PH)	PH1

Kraftform Micro Schraubendreher

ESD geschützt

Elektrostatisch sichere Feinschraubendreher.

Weitere Profile finden Sie in unserem Onlineshop.

Bestell-Nr.:		Ausführung	Klingengröße
WERA 05030100001	**6,55**	Schlitz	1,2
WERA 05030102001	**5,99**	Schlitz	1,8
WERA 05030103001	**5,99**	Schlitz	2
WERA 05030104001	**5,60**	Schlitz	2,5
WERA 05030105001	**5,60**	Schlitz	3
WERA 05030106001	**6,55**	Schlitz	3,5
WERA 05030107001	**7,30**	Schlitz	4
WERA 05030110001	**8,40**	Kreuzschlitz (PH)	00

Bestell-Nr.:		Ausführung	Klingengröße
WERA 05030111001	**7,15**	Kreuzschlitz (PH)	0
WERA 05030112001	**7,99**	Kreuzschlitz (PH)	1
WERA 05030115001	**8,60**	Kreuzschlitz (PZ)	0
WERA 05030120001	**11,99**	TORX (TX)	4
WERA 05030121001	**10,99**	TORX (TX)	5
WERA 05030122001	**9,30**	TORX (TX)	6

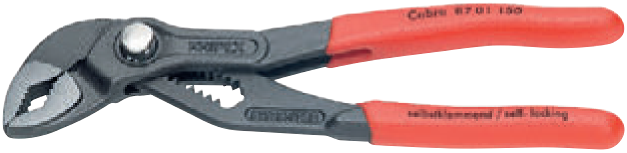
% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Wasserpumpenzangen

KNIPEX Cobra®

Moderne Hochleistungs-Wasserpumpenzangen mit Feinverstellung für eine optimale Anpassung an verschiedene Werkstückgrößen.

- automatische Einstellung per Knopfdruck direkt am Werkstück
- Chrom-Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet
- Einhandbedienung per Druckknopf



ab 25,99

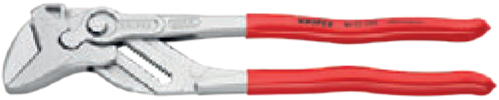
KNIPEX®

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Approbation	Ausführung
KN 87 00 100	**25,99**	100	bis Ø 28 mm	schwarz atramentiert
KN 87 01 125	**24,99**	125	bis Ø 27 mm	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 87 01 150	**25,99**	150	bis Ø 30 mm	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 87 01 180	**26,99**	180	bis Ø 36 mm	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 87 01 250	**28,99**	250	bis Ø 46 mm	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 87 01 300	**39,99**	300	bis Ø 60 mm	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 87 01 400	**68,99**	400	bis Ø 95 mm	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 87 01 560	**106,99**	560	bis Ø 120 mm	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 87 03 125	**31,99**	125	bis Ø 27 mm	verchromt
KN 87 03 180	**36,99**	180	bis Ø 36 mm	verchromt
KN 87 03 250	**38,99**	250	bis Ø 46 mm	verchromt
KN 87 03 300	**49,99**	300	bis Ø 60 mm	verchromt

Zangenschlüssel

Zange und Schraubenschlüssel in einem Werkzeug

- ersetzt einen ganzen Satz Schraubenschlüssel
- Schnelleinstellung per Knopfdruck am Werkstück
- schraubt, greift, hält, biegt und presst



ab 47,99

KNIPEX®

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Approbation	Ausführung
KN 86 01 180	**48,99**	180	bis Ø 35 mm	grau atramentiert
KN 86 01 250	**51,99**	250	bis Ø 52 mm	grau atramentiert
KN 86 01 300	**69,99**	300	bis Ø 68 mm	grau atramentiert
KN 86 03 125	**46,99**	125	bis Ø 23 mm	verchromt
KN 86 03 150	**51,99**	150	bis Ø 27 mm	verchromt
KN 86 03 180	**52,99**	180	bis Ø 35 mm	verchromt
KN 86 03 250	**60,99**	250	bis Ø 46 mm	verchromt
KN 86 03 300	**75,99**	300	bis Ø 60 mm	verchromt
KN 86 03 400	**123,99**	400	bis Ø 85 mm	verchromt
KN 86 04 100	**47,99**	100	bis Ø 21 mm	verchromt

Elektronik-Seitenschneider

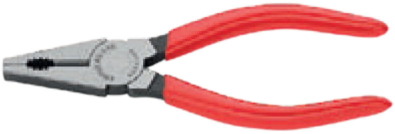
- mit scharfen, geschliffenen Schneiden
- reibungsarme Doppelfeder für sanftes und gleichmäßiges Öffnen
- Spezial-Werkzeugstahl in Sondergüte, geschmiedet, ölgehärtet

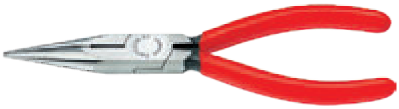
ab 39,99

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Approbation	Ausführung
KN 75 02 125	**39,99**	125	Form 0	brüniert
KN 75 12 125	**47,99**	125	Form 1	brüniert
KN 75 22 125	**41,99**	125	Form 2	brüniert
KN 75 52 125	**45,99**	125	Form 5	brüniert

Standardzangen

- Griffe mit Kunststoff überzogen
- schwarz atramentiert
- Vanadin-Elektrostahl geschmiedet und ölgehärtet





ab 14,99

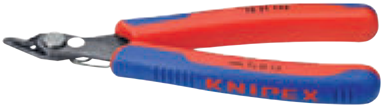
Bestell-Nr.:		Typ	Länge (mm)	Ausführung
KN 03 01 140	**16,99**	Kombizange	180	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 03 01 160	**14,99**	Kombizange	160	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 03 01 180	**15,99**	Kombizange	180	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 03 01 200	**18,99**	Kombizange	200	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 25 01 125	**19,99**	Flachrundzange	125	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 25 01 140	**17,99**	Flachrundzange	140	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 25 01 160	**17,99**	Flachrundzange	160	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 26 11 200	**22,99**	Flachrundzange	200	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 70 01 110	**17,99**	Seitenschneider	110	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 70 01 125	**17,99**	Seitenschneider	125	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 70 01 140	**17,99**	Seitenschneider	140	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 70 01 160	**18,99**	Seitenschneider	160	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 70 01 180	**19,99**	Seitenschneider	180	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 74 01 140	**21,99**	Kraft-Seitenschneider	140	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 74 01 160	**22,99**	Kraft-Seitenschneider	160	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 74 01 180	**24,99**	Kraft-Seitenschneider	180	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 74 01 200	**26,99**	Kraft-Seitenschneider	200	schwarz atramentiert, Kopf poliert
KN 74 01 250	**33,99**	Kraft-Seitenschneider	250	schwarz atramentiert, Kopf poliert

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Seitenschneider, Electronic Super Knips®, 125 mm

Superknips Präzisionszangen für feinste Schneidarbeiten, z. B. in Elektronik und Feinmechanik.

- geschliffene, sehr scharfe Schneiden
- Gelenk mit Edelstahlniet
- Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet
- extrem leichter Gang für ermüdungsarmes Arbeiten
- mit Öffnungsfeder und Öffnungsbegrenzung



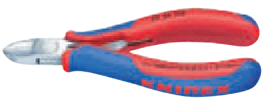
ab 20,99

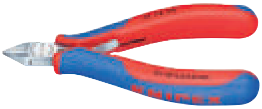
Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Schneidwert, mittel (mm)	Schneidwert, weich (mm)	Approbation	Ausführung
KN 78 03 125	**20,99**	125	1,0	1,6	Form 0	INOX rostfreier Stahl, Kopf poliert
KN 78 13 125	**22,99**	125	1,0	1,6	Form 1	INOX rostfreier Stahl, Kopf poliert
KN 78 23 125	**24,99**	125	0,6	1,0	Form 2	INOX rostfreier Stahl, Kopf poliert
KN 78 31 125	**22,99**	125		1,0	Form 3	brüniert
KN 78 41 125	**25,99**	125		1,0	Form 4	brüniert
KN 78 61 125	**21,99**	125	1,2	1,6	Form 6	brüniert
KN 78 71 125	**24,99**	125	1,2	1,6	Form 7	brüniert
KN 78 81 125	**22,99**	125	1,2	1,6	Form 8	brüniert
KN 78 91 125	**24,99**	125	1,2	1,6	Form 9	brüniert

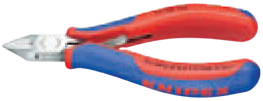
Elektronik-Seitenschneider

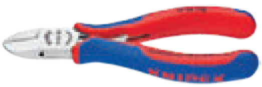
Für feinste Montagearbeiten, z. B. in Elektronik und Feinmechanik.

- durchgestecktes und spielfreies Gelenk
- reibungsarme Doppelfeder für ein sanftes und gleichmäßiges Öffnen
- Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet









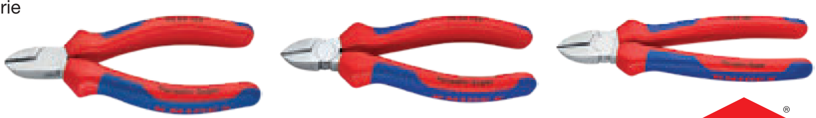
ab 39,99

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Schneidwert, hart (mm)	Schneidwert, mittel (mm)	Schneidwert, weich (mm)	Ausführung
KN 77 02 115	**39,99**	115	0,6	1,2	1,6	spiegelpoliert, runder Kopf, kleine Facette
KN 77 02 130	**41,99**	130	0,8	1,5	2,0	spiegelpoliert, runder Kopf, mit Facette
KN 77 12 115	**46,99**	160	0,6	1,2	1,6	spiegelpoliert, runder Kopf, mit Facette
KN 77 22 115	**39,99**	115		1,0	1,3	spiegelpoliert, runder Kopf, ohne Facette
KN 77 32 115	**43,99**	115	0,5	1,0	1,3	spiegelpoliert, spitzer Kopf, kl. Facette
KN 77 42 115	**41,99**	115	0,5	0,8	1,3	spiegelpoliert, spitzer Kopf, ohne Facette
KN 77 42 130	**43,99**	130	0,5	1,3	1,6	spiegelpoliert, spitzer Kopf, ohne Facette
KN 77 52 115	**44,99**	115	0,5	0,8	1,3	spiegelpoliert, spitzer, flacher Kopf, kl. Face
KN 77 72 115	**41,99**	115	0,5		0,8	spiegelpoliert, spitzer Minikopf, kl. Facette

Vanadin-Super Seitenschneider

Aus Vanadin-Elektrostahl für harten und weichen Draht mit induktiv gehärteten Präzisionsschneiden, Schneidhärte ca. 62 HRc, in Öl gehärtet und angelassen.

- ergonomisch optimale Griffform
- selbstklemmende Schneidbacken
- kraftsparende Schneidgeometrie



ab 21,20

KNIPEX®

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Schneidwert, hart (mm)	Schneidwert, mittel (mm)	Schneidwert, weich (mm)	Ausführung
KN 70 02 125	**21,99**	125	1,8		4,0	schwarz atramentiert, Kopf poliert, mit Facette
KN 70 02 140	**22,99**	140	1,8	2,5	4,0	schwarz atramentiert, Kopf poliert, mit Facette
KN 70 02 160	**22,99**	160	2,0	3,0	4,0	schwarz atramentiert, Kopf poliert, mit Facette
KN 70 02 180	**24,99**	180	2,5	3,0	4,0	schwarz atramentiert, Kopf poliert, mit Facette
KN 70 05 125	**25,99**	125	1,5	2,3	3,0	verchromt, mit Facette
KN 70 05 140	**26,99**	140	1,8	2,5	4,0	verchromt, mit Facette
KN 70 05 160	**26,99**	160	2,0	3,0	4,0	verchromt, mit Facette
KN 70 05 180	**29,99**	180	2,5	3,0	4,0	verchromt, mit Facette
KN 70 15 110	**28,99**	110	1,2	2,0	3,0	verchromt, schlanker Kopf

Zangen

Geeignet für feinere Greif- und Schneidarbeiten.

- ergonomische 2-Komponenten-Griffhüllen
- kraftsparende Geometrie
- Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, mehrstufig gehärtet

ab 21,99

Weitere Knipex-Zangen mit 2-Komponenten Griffen im Onlineshop

KNIPEX®

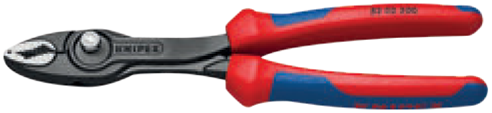
Bestell-Nr.:		Typ	Länge (mm)	Modell
KN 03 05 140	**21,99**	Kombizange	140	
KN 03 05 160	**21,99**	Kombizange	160	
KN 03 05 180	**23,99**	Kombizange	180	
KN 08 05 110	**26,99**	Mini-Kombizange	110	
KN 25 05 140	**24,99**	Flachzange	140	
KN 25 05 160	**24,99**	Flachrundzange	160	Radiozange
KN 76 05 125	**30,99**	Seitenschneider	125	
KN 86 05 150	**56,99**	Zangenschlüssel	150	
KN 86 05 180	**57,99**	Zangenschlüssel	180	
KN 86 05 250	**66,99**	Zangenschlüssel	250	
KN 87 05 250	**41,99**	Wasserpumpenzange	250	Cobra®

Schlanke Frontgreifzange für schnelles Schrauben

die Allzweckwaffe gegen festsitzende Werkstücke wie Bolzen und Schrauben

Eine einzigartige Kombination: Frontgreif- und Seitengreif-Funktion in einem Werkzeug.
Zum Greifen, Anziehen und Lösen von Schrauben mit verschlissenen Köpfen und Antrieben.

- für Schlüsselweiten von 4 bis 22 mm
- verstellbares Gleitgelenk mit Druckknopfverstellung
- robust, langlebig und belastbar



KNIPEX®

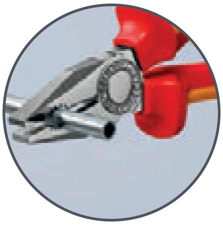
Bestell-Nr.:	
KN 82 02 200	**26,99**

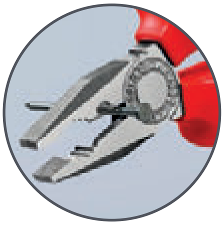
% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

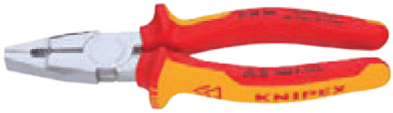
VDE-Kombizangen

Kombizangen in leichter Ausführung, mit Schneiden für harten und weichen Draht, lange Schneidkanten für dickeres Kabel.

- Zange und Kopf verchromt
- isolierte Mehrkomponenten-Griffhüllen, VDE-geprüft







ab 25,99

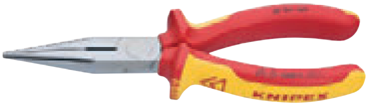
KNIPEX

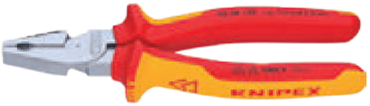
Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Schneidwert, hart (mm)	Schneidwert, mittel (mm)	Schneidwert, weich (mm)
KN 01 06 190	**40,99**	190	1,0	2,0	2,5
KN 03 06 160	**25,99**	160	2,0		3,1
KN 03 06 180	**27,99**	180	2,2		3,4
KN 03 06 200	**30,99**	200	2,5		3,8

Zangen mit VDE-Griffhüllen

Die universell einsetzbaren Zangen, auch für Arbeiten an stromführenden Teilen.

- isolierte Griffe mit 2-Komponenten VDE-Griffhüllen
- Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet





ab 26,99

KNIPEX

Bestell-Nr.:		Typ	Länge (mm)
KN 02 06 200	**34,99**	Kraft-Kombizange	200
KN 11 06 160	**31,99**	Abisolierzange	160
KN 13 96 200	**61,99**	Elektro-Installationszange	200
KN 20 06 160	**26,99**	Flachzange	160
KN 22 06 160	**26,99**	Rundzange	160
KN 25 06 160	**28,99**	Flachrundzange	160
KN 70 06 125	**28,99**	Seitenschneider	125
KN 70 06 140	**28,99**	Seitenschneider	140
KN 70 06 160	**31,99**	Seitenschneider	160
KN 70 06 180	**33,99**	Seitenschneider	180
KN 74 06 200	**42,99**	Kraft-Seitenschneider	200
KN 78 06 125	**26,99**	Seitenschneider	125
KN 86 06 250	**72,99**	Zangenschlüssel	250
KN 87 26 250	**47,99**	Wasserpumpenzange	250
KN 88 06 250	**38,99**	Wasserpumpenzange	250

VDE-Flachrundzangen

Universell einsetzbar zum Beispiel für Verdrahtungsarbeiten. Auch an Komponenten, die unter Spannung stehen.

- Griffe aus 2-Komponenten VDE-Hüllen
- aus ölgehärtetem Vanadin-Stahl

ab 31,99

Bestell-Nr.:		Typ	Länge (mm)	Schneidwert, mittel (mm)	Schneidwert, weich (mm)
KN 25 26 160	**31,99**	Flachrundzange, 40° gebogen	160	1,6	2,5
KN 26 16 200	**34,99**	Flachrundzange	200	2,2	3,2
KN 26 26 200	**38,99**	Flachrundzange, 40° gebogen	200	2,2	3,2

Elektro-Installationszange

Das mobile Einsatzkommando.

Multifunktionszange für die Elektroinstallation; zum Greifen von Flach- und Rundmaterial, Biegen, Entgraten, Kabelschneiden, Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen.

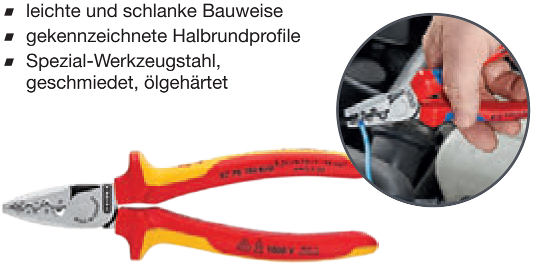
- Abisolierlöcher für Leiter 0,75 - 1,5 mm² und 2,5 mm²
- Crimpnest für Aderendhülsen 0,5 - 2,5 mm²
- Kabelschere mit Präzisionsschneiden
- Typ: Elektro-Installationszange
- Länge: 200 mm

Bestell-Nr.:	
KN 13 96 200	**61,99**

Crimpzange für Aderendhülsen

Zum Verpressen von Aderendhülsen nach DIN 46228 Teil 1 + 4 im Bereich von 0,25 bis 16 mm².

- verbesserte Übersetzung für 30% leichteres Crimpen
- leichte und schlanke Bauweise
- gekennzeichnete Halbrundprofile
- Spezial-Werkzeugstahl, geschmiedet, ölgehärtet

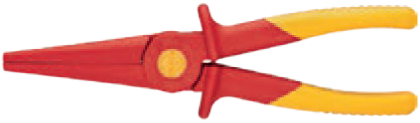


Bestell-Nr.:	
KN 97 78 180	**41,99**

Flachrundzange aus Kunststoff

Überbrückungssicheres Werkzeug für den Einsatz an spannungsführenden Teilen bis AC 1000 V.

- Vollisolierung reduziert das Kurzschlussrisiko
- für Zählermontage und Zählersperrung

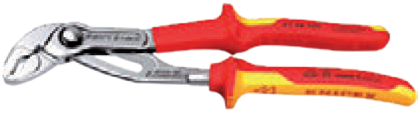


Bestell-Nr.:	
KN 98 62 02	**21,99**

Cobra® VDE Hightech-Wasserpumpenzange, 250 mm

Einstellung durch Anschieben direkt ans Werkstück: schnelle, sichere und bequeme Handhabung.

- selbstklemmend an Rohren und Muttern
- durchgestecktes Gelenk: hohe Stabilität durch doppelte Führung
- Typ: Wasserpumpenzange
- Länge: 250 mm

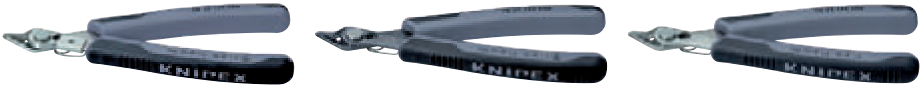


Bestell-Nr.:	
KN 87 26 250	**47,99**

ESD-Seitenschneider Super Knips®

Präzisionszangen für feinste Schneidarbeiten, z. B. in Elektronik und Feinmechanik.

- Griffe elektrisch ableitend - dissipativ
- geschliffene, sehr scharfe Schneiden
- Gelenk mit Edelstahlniet
- extrem leichter Gang für ermüdungsarmes Arbeiten



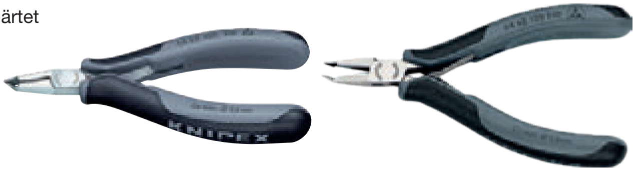
ab 22,99

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Ausführung	Approbation	Technologie
KN 78 03 125 ESD	**22,99**	125	Form 0	ohne Facette	INOX, rostfreier Stahl
KN 78 13 125 ESD	**24,99**	125	Form 1	ohne Facette	INOX, rostfreier Stahl
KN 78 61 125 ESD	**23,99**	125	Form 1	ohne Facette	brüniert
KN 78 71 125 ESD	**25,99**	125	Form 7	ohne Facette	brüniert

Elektronik-Vornschneider, ESD

Feine Drähte und Kabel senkrecht zu Flächen schneiden.

- Griffe elektrisch ableitend - dissipativ
- durchgestecktes Präzisionsgelenk
- Schneiden zusätzlich lasergehärtet
- spiegelpoliert



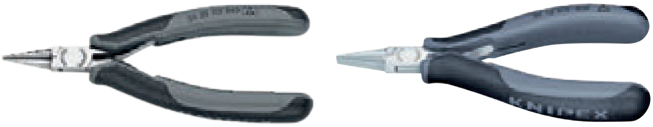
ab 47,99

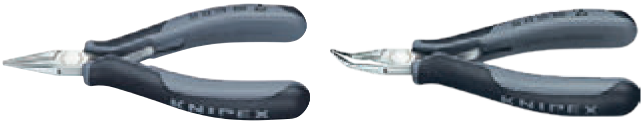
Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Ausführung
KN 64 12 115 ESD	**47,99**	115	
KN 64 62 120 ESD	**52,99**	120	35° gebogen

Elektronik-Greifzangen, ESD, 115 mm

Präzisionszangen zum Greifen, Halten und Biegen.

- Griffe elektrisch ableitend - dissipativ
- Kanten sorgfältig entgratet
- Reibungsarme Doppelfeder für ein sanftes und gleichmäßiges Öffnen
- durchgestecktes Präzisionsgelenk





ab 35,99

Bestell-Nr.:		Typ	Länge (mm)	Ausführung
KN 35 12 115 ESD	**35,99**	Greifzange	115	flach, breit, Form 3
KN 35 22 115 ESD	**35,99**	Greifzange	115	flach, rund, Form 2
KN 35 32 115 ESD	**35,99**	Greifzange	115	rund, Form 3
KN 35 42 115 ESD	**38,99**	Greifzange	115	flach, rund, 45°, Form 4

Zangensatz, ESD

7-teilig

Elektronikzangen-Set mit Werkzeugen für Arbeiten an elektronischen Bauteilen.

- 3 Elektronik-Greifzangen 115 mm
- 2 Elektronik-Seitenschneider 115 mm
- 1 Vornschneider 120 mm

Bestell-Nr.:	
KN 00 20 17	**269,99**

Werkzeugsatz, ESD

8-teilig

Werkzeugsatz in ESD-Ausführung für Arbeiten an elektrostatisch gefährdeten Geräten. Lieferung in einer Kunststoffbox.

- Greifzange und Seitenschneider
- je ein Schlitzschraubendreher 0,4x2,5/0,5x3,0/ 0,6x3,5/0,8x4,0 mm
- je ein ESD-Micro-Kreuzschlitz-schraubendreher PH0/PH1

Bestell-Nr.:	
KN 00 20 18 ESD	**153,99**

Zangensatz, ESD

6-teilig

Sechs Präzisions-Elektronikzangen in ESD Ausführung. Etui aus strapazierfähigem Polyester-Gewebe.

- 3 Präzisions-Elektronik-Greifzangen
- 3 Präzisions-Elektronik-Seitenschneider

Bestell-Nr.:	
KN 00 20 16 PESD	**316,99**

Pinzetten, ESD

Pinzetten mit blendfreier ESD-Beschichtung.

- Chrom-/ Nickel-Stahl: rostfrei, antimagnetisch (18/10)
- Spitzen blendfrei gebürstet
- Griffflächen mattiert für optimalen Halt

ab 18,99

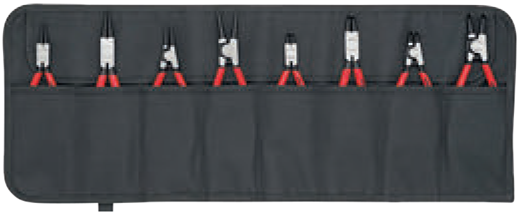
Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Ausführung
KN 92 28 69 ESD	**18,99**	130	gerade, spitz
KN 92 28 70 ESD	**18,99**	110	gerade, spitz
KN 92 28 71 ESD	**20,99**	110	gerade, spitz
KN 92 38 75 ESD	**21,99**	130	sichelförmig, spitz
KN 92 78 77 ESD	**19,99**	145	gerade

Sicherungsringzangenset

8-teilig

Acht gängige Sicherungsringzangen für Innen- und Außenringe in strapazierfähiger Rolltasche aus Polyester-Gewebe.

- für Innenringe in Bohrungen Ø 12 - 25 mm und Ø 19 - 60 mm
- gebogen für Innenringe in Bohrungen Ø 12 - 25 mm und Ø 19 - 60 mm
- für Außenringe auf Wellen Ø 10 - 25 mm und Ø 19 - 60 mm
- gebogen für Außenringe auf Wellen Ø 10 - 25 mm und 19 - 60 mm



Bestell-Nr.:

KN 00 19 58 V01 **136,99**

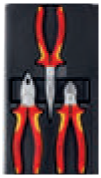
KNIPEX®

VDE-Zangensatz

3-teilig

Die drei wichtigen Zangen für Elektriker mit spannungsisolierenden Mehrkomponenten-Hüllen (VDE-geprüft). Aus hochwertigen Werkzeugstählen geschmiedet und ölgehärtet zum Schutz vor Korrosion verchromt.

- Kombizange 180 mm: stark beim Halten und Schneiden
- Seitenschneider 160 mm: kraftvolles, präzises Schneiden
- Flachrundzange 200 mm: flach-runde, lange Backen



Bestell-Nr.:

KN 00 20 12 **86,99**

KNIPEX®

Mini-Zangenset

2-teilig

Lieferung in Werkzeugtasche aus strapazierfähigem Polyester-Gewebe, mit Klettverschluss und Gürtelclip.

- Mini-Zangenschlüssel 150 mm, Zange und Schraubenschlüssel
- Cobra® 125 mm, Hightech-Wasserpumpenzange

Bestell-Nr.:

KN 00 20 72 V01 **85,99**

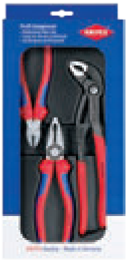
KNIPEX®

Zangensatz

3-teilig

Dieses Set enthält die Zangenkombination, die am meisten verwendet wird. Hochwertige Mehrkomponenten-Griffhüllen.

- Kombizange 180 mm
- Seitenschneider 160 mm
- Cobra® Wasserpumpenzange 250 mm
- 87 01 250 Knipex Cobra®



Bestell-Nr.:

KN 00 20 09 V01 **69,99**

KNIPEX®

Cobra® Zangensatz

3-teilig

Cobra®, Hightech-Wasserpumpenzangen grau atramentiert, Griffe mit rutschhemmendem Kunststoff überzogen.

- Cobra®, Hightech-Wasserpumpenzange 180 mm
- Cobra®, Hightech-Wasserpumpenzange 250 mm
- Cobra®, Hightech-Wasserpumpenzange 300 mm

Bestell-Nr.:

KN 00 20 09 V02 **87,99**

KNIPEX®

Präzisionspinzetten

Blendfrei mattierte Präzisionspinzetten.

- rostfrei, antimagnetisch und säurefest

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Ausführung	Technologie
KN 92 02 54	**25,99**	120	gewinkelt, spitz	Chrom-/ Nickel-Stahl: rostfrei, antimagnetisch
KN 92 22 04	**17,99**	130	gerade, spitz	Chrom-/ Nickel-Stahl: rostfrei, antimagnetisch
KN 92 22 06	**17,99**	120	gerade, spitz	Chrom-/ Nickel-Stahl: rostfrei, antimagnetisch
KN 92 32 29	**20,99**	120	sichelförmig, spitz	Chrom-/ Nickel-Stahl: rostfrei, antimagnetisch
KN 92 52 23	**18,99**	120	gerade, rund	Chrom-/ Nickel-Stahl: rostfrei, antimagnetisch

Universalpinzetten

Pinzetten zur universellen Verwendung.

- vernickelt

ab 14,99

Bestell-Nr.:		Typ	Länge (mm)	Ausführung
KN 92 34 36	**17,99**	Pinzette mit Führungsstift	155	gewinkelt, spitz
KN 92 64 43	**13,99**	Pinzette	120	gerade, stumpf
KN 92 84 18	**14,99**	Pinzette	125	gerade, eckig
KN 92 94 91	**20,99**	Kreuzpinzette	160	gerade
KN 92 95 89	**21,99**	Kreuzpinzette	160	gerade, schmal
KN 92 95 90	**21,99**	Kreuzpinzette	160	gewinkelt

Isolierte Präzisionspinzetten

Für Arbeiten an stromführenden Teilen.

- vernickelt und tauchisoliert

ab 24,99

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Ausführung	Technologie
KN 92 27 61	**24,99**	130	gerade, spitz	vernickelt, tauchisoliert
KN 92 27 62	**24,99**	150	gerade, spitz	vernickelt, tauchisoliert
KN 92 37 64	**25,99**	150	gewinkelt, schmal	vernickelt, tauchisoliert
KN 92 67 63	**24,99**	150	gerade, stumpf	vernickelt, tauchisoliert

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Elektronikzangen

aus hochwertigem Werkzeugstahl

2-Komponenten-Griffhüllen mit Abgleitschutz.

- mehrschichtig matt-verchromte Oberfläche
- VPA / GS geprüft

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung	Länge (mm)
MAN 10701	**4,15**	Seitenschneider		115
MAN 10704	**4,15**	Spitzzange	gerade	130
MAN 10705	**4,15**	Spitzzange	gebogen	120

Zangensatz

8-teilig

Zangen aus Karbonstahl, in praktischer Reissverschlusstasche. Rutschfeste Griffe, fein geschliffene Köpfe, leichtgängige Gewerbe, innenliegende Federn.

- Nadelzange, Kombizange
- Rundzange, Seitenschneider
- Flachzange, Vornschneider
- 2 Spitzzangen

Bestell-Nr.:	
MAN 10808	**21,99**

Kleinzangenset

5-teilig

Hochpräzise 125 mm lange Kleinzangen mit PVC-Griffhüllen. Extra gehärteter, vernickelter Werkzeugstahl, für lange Lebensdauer.

- Flachzange
- Seitenschneider
- Rundzange
- Telefonzange 45°
- Spitzzange

Bestell-Nr.:	
FP 77115	**20,99**

Seitenschneider Electronic

Für absolut bündiges Schneiden weicher Drähte in der Elektronik.

- Länge 130 mm
- breiter, spitzer Kopf
- C70 Sonder-Werkzeugstahl

Bestell-Nr.:	
WIHA 26818	**20,99**

Loch- und Ösenzangenset

128-teilig

Zangen mit 2-Komponenten Griffen.

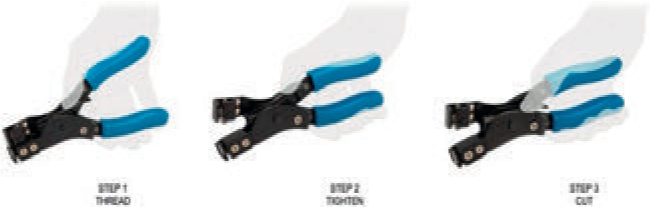
- Revolverlochzange, 210 mm
- Druckknopfzange, 150 mm
- Ösenzange, 150 mm
- 25 Druckknöpfe
- 100 Ösen, Ø 7,3 mm außen
  Ø 7 mm innen

Bestell-Nr.:	
MAN 10993	**10,99**

Kabelbinderzange

Mit dieser Zange von Delock können Kunststoffkabelbinder mit einer Breite von bis zu 9 mm und einer Dicke von bis zu 2,3 mm in einem Schritt gespannt und geschnitten werden.

- einfache Anwendung
- spannen und abschneiden in einbem Arbeitsgang
- schnelle Montage von Kabelbindern aus Kunststoff



Bestell-Nr.:	
DELOCK 86828	**29,99**

Lochzange / Ösenzange

mit ca. 50 Ösen Außendurchmesser Kopf Ø 7mm, Stift 5 mm, Gesamtlänge 8 mm.

- verchromt
- mit Druckknopf-Automatik

Bestell-Nr.:	
MAN 1076	**6,20**

Flachzange, 125 mm

halbrund

- mit abgeflachten und glatten Innenbacken (3 cm)
- doppelter Federmechnismus
- vernickelte Ausführung

Bestell-Nr.:	
GB 77094	**3,70**

Präzisionszangen

Zangen zum präzisen Greifen, Halten und Biegen von Drähten, Blechteilen in der Elektronik und Feinmechanik.

- Metallzange mit Kunststoffgriffen
- Öffnungsfeder und Öffnungsbegrenzung
- Farbe: Orange

Bestell-Nr.:		Typ	Länge (mm)
DELOCK 90513	**8,99**	Seitenschneider	127
DELOCK 90544	**8,99**	Spitzzange	142

Abisolierzange PreciStrip16

für feindrähtige und massive Rundkabel

Guter Grip dank halbrunder Metall-Haltebacken mit Kammprofil sowie exakter Schnitt dank parabelförmiger Abisoliermesser.

- Kapazitätsbereich von 0,08 bis 16 mm²
- mit Kabelschneider für mehrdrähtige Kabel von 0,08 bis 16 mm²
- komfortable Handhabung durch ergonomischen Griff
- einstellbarer Längenanschlag für wiederholgenaues Arbeiten
- leicht auswechselbare Messerkassette

Bestell-Nr.:
KN 12 52 195 **90,99**

% WG-Rabatt

KNIPEX®

Abisolierzange

für ein-, mehr- und feindrähtige Leiter

Kompaktes Standard-Werkzeug zum günstigen Preis für alle gängigen Kabelquerschnitte und Isoliermaterialien.

- Kapazität 0,2 bis 6 mm²
- Drahtschneider für Cu- und Al-Leiter bis max. 2,5 mm²
- einstellbarer Längenanschlag

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:
KN 12 62 180 **39,99**

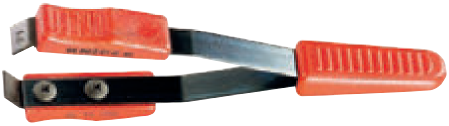
KNIPEX®

Abisolierwerkzeug

für Cu Drähte, Ø 0,6 mm

Lackabziehpinzette zum Entfernen der Lackisolation an Cu-Drähten mit Ø von ca. 0,6 mm.

- auswechselbare Messer
- Federstahl, Griffschalen aus Kunststoff



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:
KN 15 11 120 **12,99**

KNIPEX®

Abisolierzange

0,14 - 6,0 mm²

Formschlüssiges Abisolieren auch von schwer zu entfernenden Isolierwerkstoffen aus PTFE, Silikon, Radox®, Kapton® und Gummi; auch mehrlagig.

- 4 auswechselbare Formmesser
- einstellbarer Längenanschlag

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:
KN 12 12 06 **127,99**

KNIPEX®

Selbsteinstellende Abisolierzange

für ein-, mehr- und feindrähtige Leiter mit Kunststoff- oder Gummiisolation

Passt sich selbsttätig den verschiedenen Leiterquerschnitten an, dadurch gibt es keine Beschädigung der Leiter.

- für Leiter von 0,03 bis 10,0 mm²
- Schneidtiefe nachstellbar bei unterschiedlichen Isolations-Materialien
- mit Drahtschneider für Cu- und Al-Leiter

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:
KN 12 40 200 **68,99**

KNIPEX®

Abmantelwerkzeug, ErgoStrip

für Kabel, 0,2 - 4 mm²

Zum schnellen und präzisen Abmanteln und Abisolieren aller gängigen Rund- und Feuchtraumkabel, Datenkabel und Koaxial-Kabel.

- innovatives, ergonomisches Pistolengriff-Design
- Abisoliervorrichtung für Ø 0,2 / 0,3 / 0,8 / 1,5 / 2,5 / 4 mm²
- leichtes Einschneiden, Abziehen und Längsschneiden der Ummantelung
- Gehäuse aus stabilem glasfaserverstärkten Kunststoff

Bestell-Nr.:	
KN 16 95 01 SB	**40,99**

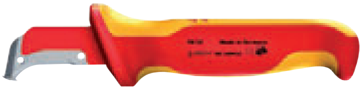
KNIPEX

Kabelmesser

VDE-geprüft

Ergonomisch gestaltete Griffform mit angenehm gestaltetem Abgleitschutz.

- feststehende Hakenklinge, sichelförmig
- Gleitschuh an der Spitze
- Klinge: Chirurgiestahl, rostfrei, luftgehärtet



Bestell-Nr.:	
KN 98 55	**37,99**

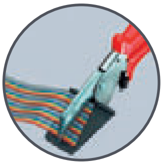
KNIPEX

Kabelschere

für Flachbandkabel

Quetschfreies Schneiden von Flachbandkabeln bis zu 56 mm Breite.

- Schneidauflage mit Anschlagwinkel für rechtwinkliges Schneiden



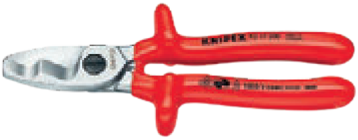
Bestell-Nr.:	
KN 94 15 215	**58,99**

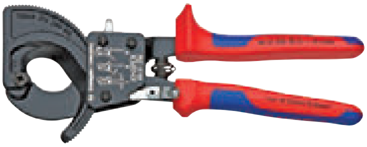
KNIPEX

Kabelscheren

für Cu und Al-Kabel

Saubere und glatte Schnitte ohne zu quetschen durch ein und mehrdrähtige Kupfer- und Aluminiumkabel.





KNIPEX

Nicht für Stahlkabel

Bestell-Nr.:		Typ	Kabelquerschnitt (mm²)	Länge (mm)
KN 95 05 165	**21,99**	Kabelschneider	24,0	165
KN 95 11 165	**28,99**	Kabelschneider	50,0	165
KN 95 11 200	**44,99**	Kabelschere	70	200
KN 95 16 165	**47,99**	Kabelschneider	50,0	165
KN 95 16 165 T	**55,99**	Kabelschere		165
KN 95 16 200	**60,99**	Kabelschneider	50,0	165
KN 95 17 200	**66,99**	Kabelschere	20,0	200
KN 95 22 165	**42,99**	Kabelschere	50,0	165
KN 95 26 165	**57,99**	Kabelschere	15,0	165
KN 95 31 250	**204,99**	Kabelschneider	240	250
KN 95 31 280	**274,99**	Kabelschneider	380,0	280
KN 95 36 250	**230,99**	Kabelschneider		250
KN 95 41 165	**51,99**	Kabelschere		165

Abisolierzangen

für massive und flexible Leiter mit PVC Isolierung von 0,2 bis 6,0 mm².

Die Pistolenform ist bestens geeignet, um die Kraftübertragung optimal auf die Zange auszuüben.
Das schmale Zangenmaul dient dazu auch an schwer zugänglichen Stellen arbeiten zu können.
Die Zange verfügt über einen Seitenschneider für Leiter bis 2,5 mm².

- keine Einstellung auf den Kabelquerschnitt nötig
- integrierter Seitenschneider
- rutschsicherer Griff durch Weichkomponente

ab 20,99

Bestell-Nr.:		Modell	Approbation
JOK 20 050	**20,99**		
JOK 20 200	**25,99**	Super 4 Pro	mit einstellbarem Längenanschlag

Abisolierwerkzeug JOKARI Secura No.15

Entfernt den äußeren Schutzmantel und die innere Isolation bei allen gängigen Rundkabeln von 8 - 13 mm Ø mit PVC-Mantel (z.B. des Typs NYM oder flexible Kabel), mit Gummi- oder hartem Kunststoffmantel.

- keine Einstellung erforderlich
- patentierte interne Klinge für Längsschnitt
- herausschiebbares Universalmesser

Bestell-Nr.:	
JOK 30 155	**26,99**

Abisolierzange Sensor Spezial

Speziell entworfen für die Arbeiten an Sensor-/Aktor-Leitungen - für alle hochflexiblen TPE-U-Leitungen, PUR/PVC-Leitungen mit Schirmung oder mehradrigem Kabelaufbau.

- für Kabel mit 4,4-7 mm² Querschnitt
- kompakte Abmessungen - nur 102 mm lang

Bestell-Nr.:	
JOK 20 300	**73,99**

Jokari Entmanteler

Zum Beispiel für NYM-Kabel 3 x 1,5 mm² bis 5 x 2,5 mm².

- keine Einstellung der Schnitttiefe erforderlich
- hervorragend für Arbeiten in Abzweigdosen und Verteilerdosen

Bestell-Nr.:	
JOK 30 120	**13,27**

Abisolierwerkzeuge PWS-Plus

Einstellbarer Arbeitsbereich, ideal für Leiter aus PVC, TEFLON, KYNAR, TEFZEL, MYLAR vo 0,12 bis 1,00 mm Ø (36-18 AWG).

- einstellbarer Längenanschlag und Seitenschnieder

Bestell-Nr.:		Modell	Kabeldurchmesser (mm)
JOK 40 024	**25,99**	SWS-Plus 01	0,12 - 0,40
JOK 40 025	**25,99**	SWS-Plus 02	0,25 - 0,80
JOK 40 026	**26,99**	SWS-Plus 03	0,30 - 1,0

Schneiden - Abisolieren - Verdrillen - Crimpen

QUADRO Plus mit 3 Magazinen und Aderendhülsen im Koffer.
Schnelles Nachladen der Bandware in wenigen Sekunden.

- die perfekte Synthese aus Ergonomie und Funktionalität
- vier Funktionen in einem Werkzeug für schnelles und präzises Arbeiten
- Arbeitsbereich von 0,5 bis 2,5 mm²
- kein Einstellen auf den Leiterquerschnitt nötig

Lieferung in Sortimo L-BOXX

Bestell-Nr.:	
JOK 62 000	**235,99**

JOKARI original

Kabelmesser-Set System 4-70

inkl. aller erhältlichen Wechselbügel

Das enthaltene Kabelmesser ermöglicht das Abmanteln aller gängigen Rundkabel von 8 - 28 mm Ø. Durch Verwendung der Wechselbügel ermöglicht das System sogar das Abmanteln von 4 - 70 mm mit mehr Sicherheit, mehr Komfort, mehr Flexibilität.

- automatischer Klingenschutz
- Sichtfenster am Metallbügel zeigt den Schnittverlauf
- ergonomisches Design in 2-Komponenten-Ausführung

Lieferung in Sortimo L-BOXX

Bestell-Nr.:	
JOK 71 000	**99,99**

JOKARI original

Kabelmesser Secura

für gängige Rundkabel

Klingen Titan-Nitrid beschichtet, dadurch höhere Schnittgeschwindigkeit, geringerer Verschleiß, höhere Standzeit.

- Schnitttiefe mit Einstellschraube einstellbar
- Griffsicherheit durch Weichkomponenten-Einlage am Bügel und Griff
- Gehäuse aus hochwertigem, verschleißfestem Polyamid

je 14,99

Bestell-Nr.:		Technologie
JOK 10 160	**14,99**	
JOK 10 270	**14,99**	
JOK 10 280	**15,99**	Hakenklinge
JOK 10 281	**15,99**	Gerade Klinge

JOKARI original

Automatische Abisolierzange

für alle gängigen flexiblen und massiven Leiter (0,2 - 6,0 mm²)

Die Zange verfügt über ein Abtastsystem, das sich automatisch auf den jeweiligen Leiterquerschnitt einstellt und somit ein schnelles und präzises Abisolieren ermöglicht und eine Beschädigung der inneren Leiter verhindert.

- sehr leichtgängig und einfach zu bedienen
- integrierter, gut zugänglicher Seitenschneider bis 2 mm Ø
- präzises Arbeiten durch verstellbaren Längenanschlag (5 - 12 mm)
- platzsparend durch Arretierung der Zange
- aus glasfaserverstärktem Polyamid - robust, ergonomisch geformt

Bestell-Nr.:	
STRIPPER NR.5	**25,99**

Abisolierzange, vollisoliert

für Rundkabel 0,2 - 6 mm²

Arbeiten unter Spannung bis 1000 Volt (Stückprüfung gemäß IEC 60900)

- präzises Arbeiten durch verstellbaren Längenanschlag (5 - 12 mm)
- platzsparend durch Arretierung der Zange

Bestell-Nr.:	
STRIPPER NR.6	**31,99**

Rundkabel-Stripper No.13

für alle gängigen Rundkabel (6 - 13 mm Ø)

sorgt für ein sicheres und komfortables Entmanteln aller gängigen Rund- und Feuchtraumkabel (z.B. NYM-Kabel 3 x 1,5 mm² bis 5 x 2,5 mm²).

- bündiges Entmanteln auch an schwer zugänglichen Stellen
- rutschfestes und sicheres Arbeiten durch ergonomische Griffform

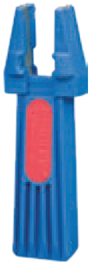
Bestell-Nr.:	
STRIPPER NR.13	**17,99**

Abisolierwerkzeug Stripper No. 100

für Litze und Leiter von 0,5 - 16 mm²

Universelles Werkzeug zum Abisolieren von äußerer und innerer Isolation sowie für stufenweises Abisolieren von Koaxialkabeln.

- Rund- und Längsschnitt möglich
- bündiges Entmanteln im Decken- und Wandbereich
- äußere Isolation von 4 - 13 mm²



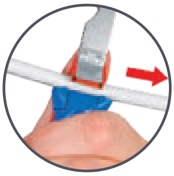
Bestell-Nr.:	
STRIPPER NR.100	**19,99**

Kabelmesser No. 4

mit fest stehender Hakenklinge

Für präzises, schnelles und sicheres Abmanteln von allen gängigen Rundkabeln von Ø 4 - 28 mm.

- großer Griffdurchmesser für optimale Haptik
- stufenlos regulierbare und leicht bedienbare Stellschraube
- schneller Wechsel des Innenmessers durch Bajonettverschluss



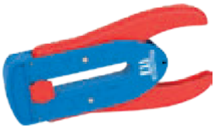
Bestell-Nr.:	
KABELMESSER 4-28	**16,99**

Präzisions-Abisolierer S

für Leiter und Drähte von 0,16 - 0,8 mm² (34 - 20 AWG)

Präzises Arbeiten durch verstellbaren & skalierten Längenanschlag von 5 - 45 mm.

- schnelles, sicheres und präzises Abisolieren von feinen Leitern
- automatische Einstellung auf den jeweiligen Leiterquerschnitt



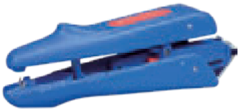
Bestell-Nr.:	
WEICON 51000002	**29,99**

Abisolierwerkzeuge Stripper No. 200

Abmanteln und Abisolieren mit nur einem Werkzeug

Für alle gängigen Rundkabel von 4,0 bis 28 mm Durchmesser. Stufenlose Einstellung der Schnitttiefe. Abisolieren für flexible und massive Leiter von 0,5 bis 6,0 mm².

- schnelles und einfaches Abisolieren
- Entmanteln im Arbeitsbereich Ø 4 - 28 mm
- Reserveklinge in der Griffschale



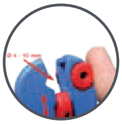
Bestell-Nr.:	
STRIPPER NR.200	**43,99**

Abisolierer Stripper No. 30

für Datenleitungen, 4,0 - 10,0 mm²

Neben Datenkabeln lassen sich auch Steuerleitungen, Patchkabel, Telefonleitungen und Bus-Leitungen einfach und sicher abisolieren.

- Stellrad zur Einstellung der Isolationsstärke
- Abisolieren von Litzen mit Längenanschlag
- integrierter Seitenschneider



Bestell-Nr.:	
STRIPPER NR.30	**28,99**

Abisolierer Stripper No. 1 F Plus

für Koaxkabel

Schnelles Entmanteln und Abisolieren von Koaxialkabeln in nur einem Arbeitsgang (Zweifach-Schnitt)

- Greifbacken zum Aufdrehen von F-Schraubsteckern
- Abisolieren ohne Voreinstellungen
- mit Längenanschlag für gängige F-Stecker (6/4 mm)

Bestell-Nr.:	
STRIPPER NR.1	**23,99**

Abisolierer

Für Elektroniker / Elektriker, Techniker - insbesondere im Servicebereich, da die Abisolierer flexibel auf die gängigsten Durchmesser eingestellt werden können.

- einstellbar auf jeweils 6 Kabeldurchmesser
- für PVC, Teflon und ähnliches Material geeignet
- 50 mm-Skala mit 1 mm-Einteilung und verstellbarem Längenstopp
- Klingen spezialgehärtet

30013
mm 0,25 0,30 0,40 0,50 0,60 0,80
AWG 30 28 26 24 22 20
0,25-0,80 mm
Abisolierer verstellbar
Wire Stripper adjustable
Made in Germany

ab 33,99

Bestell-Nr.:		Kabeldurchmesser (mm)
CK 330009	**42,99**	0,12 - 0,40
CK 330011	**33,99**	0,30 - 0,10
CK 330013	**42,99**	0,25 - 0,80

Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Selbsteinstellende Aderendhülsenzange

zum Verpressen von Aderendhülsen nach DIN 46228 Teil 1 + 4

Kraftverstärkung durch Kniehebel für ermüdungsarmes Arbeiten. 20 % weniger Kraftaufwand beim Crimpen.

- für Leiter von 0,08 bis 10 und 16 mm²
- gleichbleibend hohe Crimpqualität durch Zwangssperre (entriegelbar)
- Chrom-Vanadin-Elektrostahl in Sondergüte, ölgehärtet

Bestell-Nr.:	
KN 97 53 04	**150,99**

Vierdorn-Crimpzange für Aderendhülsen

Ideal zum Crimpen von isolierten und nicht isolierten Crimp - Aderendhülsen.

Hochwertiger Crimpstandard gewährleistet gleichbleibenden Crimpvorgang.

- Crimpgrößenbereich: 0,25-6 mm²/24-10AWG

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
SPR STC-574	**13,99**

Crimpzangen

für JST Kontakte

Ausgestattet mit einem Locator, um die korrekte Positionierung des Kontakts beim Crimpen sicherzustellen.

- Ratschen-Mechanismus
- ergonomisch geformte Soft-Griffe

ab 325,99

Bestell-Nr.:		Approbation	Steckertyp
JST WC-110	**335,99**	AWG 22 - 28	JST XH
JST WC-160	**325,99**	AWG 18 - 22	JST VH
JST WC-240	**325,99**	AWG 24 - 30	JST PH
JST WC-260ST	**438,99**	AWG 22 - 30	JST EH
JST WC-491	**336,99**	AWG 26 - 28	JST ZH / ZHR
JST WC-610M	**325,99**	AWG 22 - 26	JST SPD-0,01T-P0,5, SPAL-001T-P0,5
JST WC-700M	**433,99**	AWG 24 - 20	JST BX-01T-P0,6

PreciForce® Crimpzangen

Kompakte Crimpzangen mit Präzisionsprofilen.

- hohe Kraftverstärkung durch Hebelübersetzung
- gleichbleibend hohe Crimpqualität
- ergonomisch geformte Griffe

ab 99,99

Bestell-Nr.:		Approbation	Steckertyp	Anschluss
KN 97 52 30	**105,99**	AWG 15 - 11	unisolierte Pressverbinder	1,5 - 4,0 mm²
KN 97 52 33	**105,99**	AWG 20 - 7	unisolierte Quetsch-, Rohr- und Presskabelschuhe	0,5 - 10,0 mm²
KN 97 52 34	**121,99**	AWG 27 - 13	unisolierte, offene Steckverbinder	0,1 - 2,5 mm²
KN 97 52 35	**121,99**	AWG 20 - 10	unisolierte, offene Steckverbinder	0,5 - 6,0 mm²
KN 97 52 36	**99,99**	AWG 20 - 10	isolierte Kabelschuhe, Steckverbinder	0,5 - 6,0 mm²
KN 97 52 37	**99,99**	AWG 20 - 10	Schrumpfschlauch-Verbinder	
KN 97 52 38	**105,99**	AWG 23 - 10	isolierte + unisolierte Aderendhülsen	
KN 97 52 50	**141,99**	AWG 15 - 11	unisolierte Pressverbinder	KOAX, BNC

Crimpzangen

Spezialzangen für verschiedene Crimpanwendungen.

- ergonomische Handgriffe für ermüdungsfreies Arbeiten

Bestell-Nr.:		Steckertyp	Anschluss
CRIMPZANGE 1	**27,99**	BNC-Stecker	RG 58-62
CRIMPZANGE 2	**27,99**	BNC-Stecker	RG 58, BELDEN
CRIMPZANGE 3	**27,99**	BNC-Stecker	RG 174, RG 179, BELDEN
CRIMPZANGE AEH	**13,99**	Aderendhülsen	0,25 - 6 mm²
CRIMPZANGE FSH	**11,99**	Flachstecker	0,5 - 6 mm²
CRIMPZANGE MOD	**12,99**	Westernstecker, Modularstecker	RJ11, RJ12, RJ45
CRIMPZANGE PV A	**12,99**	MC4, Multi-Contact kompatibel	2,5, 4,0, 6,0 mm²
CRIMPZANGE PV B	**33,99**	MC4, Multi-Contact kompatibel	2,5, 4,0, 6,0 mm²

Crimpzangenset

für alle gängigen BNC Steckverbinder

Crimpzange aus gehärtetem Stahl mit 4 auswechselbaren Metalleinsätzen. Kabelschneider für Kabel bis Ø 10,5 mm und Koax-Stripper. Einsätze für:

- RG58, 59, 62, 174
- RG58, 59, 62, 174 Fiber Optic
- RG174, 179, Belden 8218 Fiber Optic
- RG8, 11, 59, 62

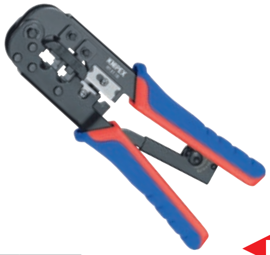
Bestell-Nr.:	
CRIMPZANGEN SET	**88,99**

Crimpzange

für Westernstecker RJ12/RJ45

Hebelcrimpzange für 6- und 8-polige Modularstecker.

- Schneiden und Abmanteln von flachen Telefonkabeln
- exakte Parallelvercrimpung
- Zwangssperre



Bestell-Nr.:	
KN 97 51 10	**31,99**

KNIPEX®

Crimpzange

für Aderendhülsen

Verpressen von Aderendhülsen nach DIN 46228 Teil 1 + 4 im Bereich von 0,25 bis 16 mm².

- Spezial-Werkzeugstahl, geschmiedet, ölgehärtet
- 9 besonders tiefe Profile mit konischen Seitenflächen

Bestell-Nr.:	
KN 97 72 180	**38,99**

KNIPEX®

Crimpzange

für isolierte Kabelschuhe und Kabelverbinder

Zum Kabelschneiden, Abisolieren von Drähten und Crimpen von isolierten und unisolierten Kabelschuhen und Steckverbindern und offenen Steckverbindern.

- Kapazität 0,75 - 6,00 mm²
- AWG 18 - 10

Bestell-Nr.:	
KN 97 22 240	**25,99**

KNIPEX®

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Sicherheitsmesser SECUNORM 175

mit 10 mm Schnitttiefe

Leichtes Allroundermesser aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Ideal zum sicheren Schneiden von bis zu 2-lagigem Karton, Kunststoffumreifungen, Folie, Klebeband, etc.

- automatischer Klingenrückzug für hohe Arbeitssicherheit
- geringe Schnitttiefe für mehr Warenschutz
- beidseitiger Schieber für Rechts- und Linkshänder

Bestell-Nr.:	
MARTOR SN 175	**4,90**

martor

Universalmesser

Cutter-Messer mit 9 mm Abbrechklingen.

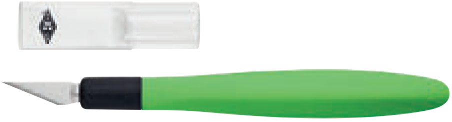
- gummierte Griffschalen für sicheren Halt
- exakte Klingenführung durch Metallkern
- inkl. 2 Ersatzklingen

Bestell-Nr.:	
MESSER 7892109	**4,40**

Skalpell

Spitze, extrem scharfe Klinge für feine Schneidarbeiten.

- inkl. 5 Ersatzklingen
- Schutzkappe zur sicheren Aufbewahrung



Bestell-Nr.:	
MESSER 7852199	**5,99**

Cutter-Messer Safety Profi Plus

Mit federbelasteter Klinge, die sich ohne Kontakt zum Schnittgut automatisch zurückzieht.

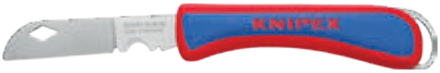
- ergonomisch geformter Metallgriff mit gummierter Griffzone
- für Rechts- und Linkshänder geeignet
- TÜV/GS-geprüft

Bestell-Nr.:	
MESSER 78850	**18,99**

Elektriker Messer

Robuste und sehr scharfe Klinge aus rostfreiem Stahl, Made in Solingen.

- ergonomische Griffform
- stabile Klinge
- 80 mm lang



Bestell-Nr.:	
KN 16 20 50 SB	**13,99**

KNIPEX

Rohrabschneider TubiX®

trennt Kupfer, Messing oder Edelstahl im Handumdrehen

Einfacher lassen sich Rohre bis zu einem Durchmesser von 35 mm (1 3/8”) und einer Wandstärke von 2 mm kaum durchtrennen.

- mit präzisem Entgrater für letzten Feinschliff
- Schneidrad aus hochwertigem Kugellagerstahl
- leichtes und langlebiges Metallgehäuse aus Magnesium

Bestell-Nr.:	
KN 90 31 02 BK	**67,99**

Schere

kurz, spitz

Allzweckschere für den täglichen Gebrauch.

- aus rostfreiem Stahl, poliert
- ergonomische Kunststoffgriffe
- Länge: 105 mm

Bestell-Nr.:	
CK C8417	**9,15**

Industrieschere

Speziell entwickelt für Schneidarbeiten von Pappe, Karton, Seilen, Gummi und vieles mehr.

- Klinge mit Wellenschliff aus rostfreiem Stahl
- stumpfe untere Spitze für mehr Sicherheit
- Halbkreiskerbe in unterer Klinge für einfachen Seilschnitt

Bestell-Nr.:	
SCHERE W912	**8,99**

Universalschere

Leichte Schere mit Klingen aus rostfreiem Stahl.

- geeignet für Rechts- und Linkshänder
- weich ummantelte Handgriffe
- Drahtschneide-Kerbe für dünne Drähte

Bestell-Nr.:	
SCHERE WEZ-SNIP	**11,99**

Blechscheren

Spezialscheren für die Bearbeitung von Blechen.

Bestell-Nr.:		Ausführung	Länge (mm)
WISS M1R	**24,99**	linksschneidend	248
WISS M2R	**24,99**	rechtsschneidend	248
WISS M3R	**24,99**	für leichtes Material	248
WISS M5R	**27,99**	Bulldogschere	233

Elektriker-Hammer

300 g

Zum einfachen Entfernen von Nagelschellen und Nägeln, Platzieren von Kabeln und Dübeln. Ideal für den Einsatz im beengten Arbeitsumfeld.

- flache Klauen für einfaches Entfernen von Nagelschellen und Nägeln
- flacher Boden des Stiels zum platzieren von Kabeln und Dübeln
- Kombination aus eckiger und runder Kopfform

Bestell-Nr.:	
WIHA 42071	**36,99**

wiha
Tools that work for you

Hammer

Hämmer in Schlosser- oder Fäustelform für den universellen Einsatz.

- doppelt geschweifter Eschenholzstiel
- Sicherheitsverkeilung
- TÜV/GS geprüft

Bestell-Nr.:		Typ	Gewicht (g)
HAMMER 1000	**11,99**	Fäustelhammer	1000
HAMMER 1500	**17,99**	Fäustelhammer	1500
HAMMER S100	**4,20**	Schlosserhammer	100
HAMMER S500	**8,30**	Schlosserhammer	500

Schonhammer

Zweiseitig konische Konstruktion für eine sichere unlösbare Verbindung zwischen Hammerstiel und Kopf.

- Hammerkopf aus sehr hartem Nylon
- Stiel aus Eschenholz
- für Blechbearbeitung, Ausbauarbeiten, Zelt-, Hallen und Messebau

Bestell-Nr.:	
WERA 05000315001	**25,99**

Wera

Gummihammer

Zum Einschlagen empfindlicher Bauteile.

- beidseitig glatt, hart
- Profi-Qualität

Bestell-Nr.:		Typ	Ø (mm)
GUMMIHAMMER 65	**9,50**	Gummihammer	65
GUMMIHAMMER 75	**8,75**	Gummihammer	75

Schonhammer-Set

8-teilig

Das umfassende Hammer-Set für alle Anwendungsfälle, insbesondere für empfindliche Oberflächen.

- 8 Schlagköpfe mittelweich/weich/mittelhart/hart/sehr hart
- Hickory-Holzstiel 280 mm
- in robuster, stabiler Box

Bestell-Nr.:	
WIHA 44008	**74,99**

wiha
Tools that work for you

Brecheisen

Hoch legierter Kohlenstoffstahl, gehärtet und angelassen für Festigkeit und Langlebigkeit.

- ideal für robustes Aushebeln und Abbauarbeiten
- Meißelende und Kuhfußende mit Nagelziehschlitz

ab 8,99

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
AVIT 04030	**8,99**	450
AVIT 04031	**11,99**	600
AVIT 04032	**16,99**	750

avit

Körner, selbstschlagend

Automatischer Körner, selbstschlagend mit auswechselbarer gehärteter Spitze.
Schlagkraft stufenlos einstellbar. Gefertigt aus Spezialstahl, Oberfläche vernickelt.

- einstellbare Schlagkraft: 6 - 13 kg
- Länge 125 mm
- Schaft Ø: 14 mm

Bestell-Nr.:	
RENN 430 130	**23,99**

RENNSTEIG

Splintentreibersatz

6-teilig

Satz zum Treiben von Splinten.

- Größen: 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10 mm
- Länge 150 mm
- Ø hinten: 10 mm

Bestell-Nr.:	
RENN 425 170	**22,99**

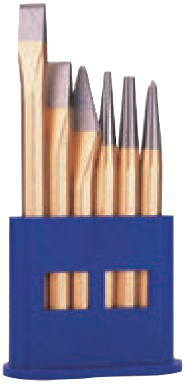
RENNSTEIG

Meißelsatz

6-teilig

Die gängigsten Meißel, Körner und Durchtreiber
in stabiler Metallkassette.

- 2 Flachmeißel
- 1 Kreuzmeißel
- 1 Körner
- 2 Durchtreiber



Bestell-Nr.:	
RENN 421 000	**22,99**

RENNSTEIG

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Winkelstiftschlüssel

9-teilig

Winkelschlüssel mit Kunststoffummantelung (SPKL) aus grifffreundlichem Rundmaterial.

- farbcodierte Größenkennzeichnung
- verschleißfreies Material des Halteclips
- angenehme Handhabung auch bei niedrigen Temperaturen

ab 46,99

Bestell-Nr.:		Ausführung	Größe
WERA 950SPKL9	**46,99**	Innensechskant	1,5 - 10
WERA 967SPKL9	**47,99**	Torx	TX8 - TX40

Stiftschlüsselsatz, Innensechskant

9-teilig

Platzsparender ProStar erlaubt einfachste Entnahme jedes Einzelschlüssels ohne Bewegung anderer. Kugelkopf ermöglicht das Verschrauben unter einem Winkel von bis zu 25°.

- Größen: 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 mm
- Chrom-Vanadium Stahl, durchgehend gehärtet, mattverchromt

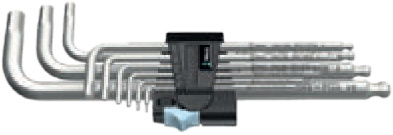
Bestell-Nr.:	
WIHA 369-S9	**24,99**

Stiftschlüsselsatz, Edelstahl

9-teilig

Edelstahl vermeidet die Übertragung von Fremdrost.

- Größen: 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 mm



Bestell-Nr.:	
WERA 05022720001	**45,99**

Stiftschlüsselsätze, Innensechskant

9-teilig

Innensechskantschlüssel mit Kugelkopf an der langen Seite.

- Größen: 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 mm
- stabiler Kunststoffhalter mit Gürtelclip

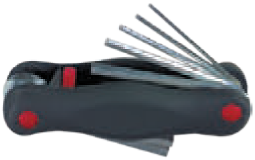
Bestell-Nr.:		Ausführung	Ausführung
INNEN 6KANT L	**8,99**	Innensechskant	lang

Stiftschlüsselsatz Multitool PocketStar®

7-teilig

Geeignet für den mobilen Einsatz und Werkstatt-Arbeiten. Mit dem Klapphalter können Sechskant-Schrauben auch an schwer zugänglichen Stellen aus Bohrungen herausgehoben oder hineingeführt werden.

- Größen: 2,0 /2,5 / 3,0 / 4,0 / 5,0 /6,0 / 8,0 mm



Bestell-Nr.:	
WIHA 351-PG7	**18,99**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Stiftschlüssel Set im ErgoStar Halter

10-teilig

Auffallend ordentlich - der bunte Wiha ErgoStar.

- farbig leuchtend
- 1,5 - 10 mm
- MagicRing®-Haltefunktion mit Federstahlring

Bestell-Nr.:	
WIHA 43850	**50,99**

Quergriff-Stiftschlüsselsatz

7-teilig

Quergriff für optimale Drehmomentübertragung.
Inklusive stabilem Werkbankständer.

- Größen: 2,0 / 2,5 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 /8,0 mm
- Chrom-Vanadium Stahl, durchgehend gehärtet, glanzvernickelt.

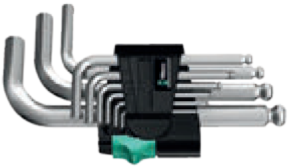
Bestell-Nr.:	
WIHA 334-VB	**38,99**

Stiftschlüsselsatz, Innensechskant, kurz

9-teilig

Hochwertiger Winkelschlüsselsatz mit extra kurzen Schenkeln für den Einsatz bei schwer zugänglichen Innensechskantschrauben.

- Größen: 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 mm
- gestellverchromte Ausführung für hohen Korrosionsschutz



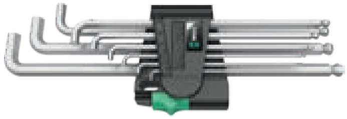
Bestell-Nr.:	
WERA 05133163001	**25,99**

Stiftschlüsselsatz, Innensechskant, lang

9-teilig

Hochwertiger Winkelschlüsselsatz mit extra kurzem Schenkel für den Einsatz bei schwer zugänglichen Schrauben.

- Größen: 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 / 10,0 mm
- gestellverchromte Ausführung für hohen Korrosionsschutz



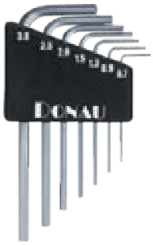
Bestell-Nr.:	
WERA 950PKLS9SM	**36,99**

Stiftschlüsselsatz, Innensechskant

7-teilig

Stiftschlüssel in kleinen, metrischen Größen.

- Größen: 0,7 / 0,9 / 1,3 / 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 mm



Bestell-Nr.:	
DONAU 820	**4,99**

Drehmomentschlüssel MicroClick

mit Knarrenfunktion

Hohe Genauigkeit nach DIN/ISO. Toleranz +/- 3 %. Große, gut lesbare Skala zum genauen Einstellen der gewünschten Drehmomente durch Drehen des gerändelten Schieberinges am Griffende. Durch Einschubring wird die vorgewählte Position fixiert.

- Rechts- Linkslauf Umschaltung
- deutlich hör- und spürbarers Klick-Signal beim Erreichen des Drehmomentes

Bestell-Nr.:		Größe	Länge (mm)	Ausführung
PROXXON 23340	**224,99**	3/4"	820	100-500 Nm
PROXXON 23345	**66,99**	1/4"	195	3-15 Nm
PROXXON 23349	**64,99**	1/4"	335	6-30 Nm
PROXXON 23350	**76,99**	3/8"	370	12-60 Nm
PROXXON 23351	**84,99**	3/8"	430	20-100 Nm
PROXXON 23353	**88,99**	1/2"	530	40-200 Nm
PROXXON 23354	**112,99**	1/2"	610	60-320 Nm

Drehmomentschlüssel UNO

mit Knarrenfunktion

Hebel- Umschaltknarre mit 48 Zähnen. Einfachste Einstellung mit extra-feiner Skalenteilung.

- Genauigkeit mit max. 3% Abweichung
- mit deutschem Kalibrierzertifikat
- deutlich hör- und spürbares Signal bei Erreichen des vorgewählten Drehmomentes

Bestell-Nr.:		Ausführung	Größe	Länge (mm)
MAT 6175 0025	**150,99**	5-25 Nm	1/4"	343
MAT 6175 0050	**169,99**	10-50 Nm	3/8"	419
MAT 6175 0100	**178,99**	20-100 Nm	1/2"	440
MAT 6175 0340	**199,70**	68-340 Nm	1/2"	640
MAT 6175 0550	**485,60**	110-550 Nm	3/4"	938
MAT 6175 0750	**582,70**	150-750 Nm	3/4"	1218
MAT 6175 1000	**693,80**	200-1000 Nm	1"	1508

Drehmomentschlüssel Click-Torque

mit Knarrenfunktion

Einfache Einstellung und Sicherung des gewünschten Drehmomentes. Hör- und fühlbares Einrasten der Skalenwerte.

- deutlich hör- und fühlbares Auslösesignal
- sicher dosierbare Kraft
- Umschaltknarre mit 45 Zähnen

Bestell-Nr.:		Ausführung	Größe	Typ	Teileanzahl (Teile)
WERA 05004180001	**252,99**	2,5-25 Nm	1/4"	Drehmomentschlüssel - Set	16
WERA 05075604001	**166,99**	2,5-25 Nm	1/4"	Drehmomentschlüssel	
WERA 05075622001	**160,99**	40-200 Nm	1/2"	Drehmomentschlüssel	
WERA 05075681001	**263,99**	40-200 Nm	1/2"	Drehmomentschlüssel - Set	11

Drehmomentschlüssel 1/2"

42 - 210 Nm fest einstellbar

Das Erreichen des eingestellten Drehmomentwertes wird durch einen Ruck und ein gut hörbares Klickgeräusch signalisiert.

- inkl. Verlängerung (120 mm)
- 45 cm lang für hohe Hebelkraft

Bestell-Nr.:	
MAN 183	**24,99**

Drehmomentschrauber MicroClick

Automatische Auslösung beim Anziehen von Schrauben: Deutlich hör- und fühlbares Click-Signal, wenn das vorgewählte Drehmoment erreicht ist.

- Magnet-Aufnahme für 1/4" Standardbits
- Adapter auf 1/4" Außenvierkant für Steckschlüsseleinsätze

Bestell-Nr.:		Ausführung	Größe
PROXXON 23343	**57,99**	0,4-2 Nm	1/4" 6-kant
PROXXON 23347	**69,99**	1-5 Nm	1/4" und 1/4" 6-kant
PROXXON 23348	**71,99**	2-10 Nm	1/4" und 1/4" 6-kant

TorqueVario®-S Drehmoment-Schraubendrehersatz

13-teilig in stabiler Box

Modell 1,0-5,0 Nm. Drehmoment stufenlos einstellbar mit Einstellwerkzeug Torque-Setter (im Lieferumfang enthalten). Ergonomischer Mehrkomponentengriff, extrem handlich durch leichte und kompakte Bauweise.

- Klicksignal beim Erreichen des eingestellten Drehmomentes
- kontrolliertes Verschrauben mit vorgegebenem Drehmoment

Bestell-Nr.:	
WIHA 2852 S10	**145,99**

Wera Kraftform Safe-Torque Speed Drehmomentschraubendreher

Drehmomentschraubendreher, 2 - 6 Nm, 1/4“ 6-kant

Für professionelles Schrauben/Feinjustage UND für drehmomentkontrolliertes Schrauben. Überrutschende und somit sichere Drehmomentmechanik mit Schnellverstellung.

- Fest-Stellung (Torque Lock)
- Anzugsdrehmomente: 2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 Nm
- Rechts-/Links-Anzug
- per Adapter auch für Steckschlüsseleinsätze geeignet

Bestell-Nr.:	
WERA 05075815001	**77,99**

iTorque Drehmoment-Schraubendreher

mechatronisch, digital

Drehmoment komfortabel einstellbar über direkt im Griff integrierten Drehknopf.

- automatisch auslösend
- mit Kalibrieralarm
- für WIHA Torque Bits C6,3 und E6,3 (1/4")

Bestell-Nr.:		Approbation	Länge (mm)
WIHA 36886	**254,99**	40-150 Ncm	134
WIHA 36887	**254,99**	0,8 - 3,0 Nm	134

Steckschlüsselsatz Zyklop Speed

28-teiliges Set, 1/4"

In oberflächenschonender, kompakter, textiler Box mit hoher Robustheit. Geringes Volumen und Gewicht für vereinfachte Mobilität.

- 1 Zyklop Speed-Knarre mit 1/4"-Antrieb
- 9 Zyklop-Nüsse
- 1 Zyklop-Verlängerung (lang) mit Schnelldrehhülse
- 1 Wobble-Verlängerung
- 1 Verbindungsteil mit Schnellwechselfutter
- 15 Bits

Bestell-Nr.:	
WERA 05004016001	**145,99**

Steckschlüsselsatz Multi Zyklop Speed

28-teiliges Set, 1/2"

In oberflächenschonender, kompakter, textiler Box mit hoher Robustheit. Geringes Volumen und Gewicht für vereinfachte Mobilität.

- 1 Zyklop Speed-Knarre mit 1/2"-Antrieb
- 10 Zyklop-Nüsse
- 1 Zyklop-Verlängerung (lang) mit Schnelldrehhülse
- 1 Wobble-Verlängerung
- 1 Verbindungsteil mit Schnellwechselfutter
- 14 Bits

Bestell-Nr.:	
WERA 05004076001	**173,99**

Steckschlüsselsatz Zyklop

26-teiliges Set 1/4"

Kompakte Werkzeugzusammenstellung in textiler Tasche.

- 1 Zyklop-Knarre mit 1/4"-Antrieb
- 7 Zyklop-Nüsse
- 1 Zyklop-Verlängerung (lang) mit Schnelldrehhülse
- 1 Verbindungsteil
- 16 Bits (50 mm)

Bestell-Nr.:	
WERA KK ZYKLOP	**118,99**

Steckschlüsselsatz, Mini

11-teiliges Set, 1/4"

Gesenkgeschmiedete Vollstahl-Miniknarren (1 und 2) für die Aufnahme von Bits (1) und Wera Nüssen (2).

- 2 Mini-Ratschen
- 9 Nüsse
- 1 Adapter
- 14 Bits, zähhart

Bestell-Nr.:	
WERA 05135918001	**100,99**

Steckschlüsselsatz Zyklop All-in

42-teiliges Set, 1/4"

Unglaublich kompakte Satzanordnung für viel Werkzeug auf engem Raum. Mit Werkzeugfinder „Take it easy“: Farbkennzeichnung nach Größen.

- 1 Zyklop-Knarre mit 1/4"-Antrieb
- 2 Zyklop-Verlängerungen
- 9 Zyklop-Nüsse
- 29 Bit-Nüsse
- 1 Mutter-Entnahmewerkzeug

Bestell-Nr.:	
WERA 05003755001	**197,99**

Zyklop Speed-Knarrensatz

42-teiliges Set, 1/4"

Die Zyklop Speed Knarre, vereinigt 5 Knarrentypen. Schwungmassenkonstruktion mit Schnelldrehhülse. Frei schwenkbarer Knarrenkopf.

- 1 Zyklop-Knarre mit 1/4"-Antrieb
- 13 Zyklop-Nüsse
- 2 Zyklop-Verlängerungen (kurz und lang)
- 1 Wobble-Verlängerung, 1 Quergriff, 1 Kardangelenk
- 1 Verbindungsteil mit Schnellwechselfutter
- 22 Bits

Bestell-Nr.:	
WERA 8100 SA2	**223,99**

Zyklop-Knarrensatz

43-teiliges Set, 1/4" und 1/2"

Aufgrund der Feinverzahnung mit 72 Zähnen wird ein niedriger Rückholwinkel von 5° ermöglicht. Der Knarrenkopf ist frei schwenkbar und kann durch den beidseitig angebrachten Schiebeschalter in jeder Position verriegelt werden.

- 1x Zyklop-Knarre mit 1/4"-Antrieb
- 1x Zyklop-Knarre mit 1/2"-Antrieb
- 1x Kraftform Bithandhalter mit Rapidaptor
- 21 x Nüsse und 2 Verlängerungen
- 16x Bits

Bestell-Nr.:	
WERA 8100 SASC2	**351,99**

VDE-Steckschlüsselsatz Zyklop

17-teiliges Set, 3/8"

Stückgeprüfte Knarre, Nüsse und Verlängerungen gem. IEC 60900 für sicheres Arbeiten bei der zugelassenen Spannung von 1.000 V.

- 1 Zyklop-VDE Knarre mit 3/8" Antrieb
- 14 VDE-Nüsse
- 2 VDE-Verlängerungen

Bestell-Nr.:	
WERA 05004970001	**362,99**

Zyklop Speed-Knarren

Die 5-in-1 Schnelldreher

Definierte Fixierung bei 0°, 15° und 90° nach links und rechts. Nutzung wie ein Schraubendreher in 0°-Position. Schwungmassenkonstruktion sorgt für Beschleunigung des Schraubprozesses. Der rotationssymmetrische Aufbau des Kraftform-Griffs und die Freilaufhülse unterstützen das rasante Zwirbeln.

- Feinverzahnung mit 72 Zähnen
- Rückschwenkwinkel nur 5°
- frei schwenkbarer Knarrenkopf
- Rechts-/Linkslauf über Rändelrad umschaltbar

Bestell-Nr.:		Ausführung	Länge (mm)
WERA 8000 A	**69,99**	1/4"	152
WERA 8000 B	**84,99**	3/8"	199
WERA 8000 C	**84,99**	1/2"	277

Zyklop-Mini Knarren

Kompakte Mini-Knarren mit kleinem Rückholwinkel von nur 6°. Ideal in beengten Schraubsituationen.

- gesenkgeschmiedete Vollstahlausführung
- Drehmomente von über 65 Nm
- feinverzahnte Knarrenmechanik
- einfache Links/Rechts-Umschaltung

Bestell-Nr.:		Ausführung
WERA 05003660001	**47,99**	für Zyklop-Spezialnüsse
WERA 05003793001	**47,99**	für Nüsse mit 1/4" Antrieb
WERA 5073230001	**40,99**	für Bits mit 1/4"Außensechskant

Metall-Knarren

mit Umschalthebel

Schlanke Knarren aus geschmiedetem Vollmetall (Chrom-Molybdän) für besonders hohe Robustheit bei langer Lebensdauer.

- Feinverzahnung mit 72 Zähnen
- Rückholwinkel nur 5°

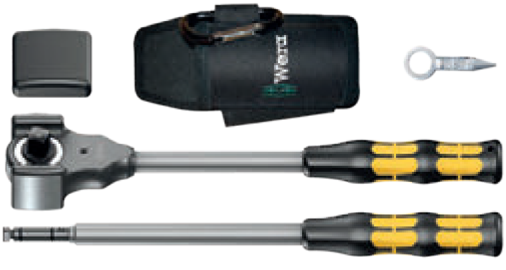
Bestell-Nr.:		Ausführung
WERA 05004004001	**43,99**	1/4"
WERA 05004034001	**55,99**	3/8"
WERA 05004064001	**57,99**	1/2"

Knarre Koloss mit 1/2" Antrieb

Die Knarre, die man auch sachgemäß als Hammer einsetzen kann.

Umschalt- und Schwerlastknarre mit mindestens 600 Newtonmeter Belastbarkeit.

- Doppelklinkenverzahnung mit nur 6° Rückholwinkel
- kein Schlag kann die Mechanik zerstören
- Griffverlängerung und Spreizdorn im Lieferumfang
- 1 Pad zum Schutz von Materialien und Oberflächen, 1 Koloss-Verlängerung zum Übertragen noch höherer Drehmomente, 1 Entriegelungsstift und 1 Halfter, mit dem der Koloss immer zur Hand ist.



Bestell-Nr.:	
WERA 05133862001	**137,99**

Wera JOKER 6004 - der selbstjustierende Maulschlüssel

für Sechskant-Schraubenköpfe bzw. -muttern

Ein einziges Werkzeug für mehrere metrische und zöllige Abmessungen sollte es sein. Es sollte sich automatisch auf die unterschiedlichen Schraubengrößen einstellen, sicher zupacken, nichts beschädigen und eine hohe Arbeitsgeschwindigkeit ermöglichen. Der verstellbare Joker 6004 ist das universelle Schraubwerkzeug. Selbstjustierend. Zupackend. Ratschend.

- Rückschwenkwinkel von nur 30°
- für metrische und zöllige Schrauben
- mit Aufhängeloch

ab 37,99

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Größe	Modell
WERA 05020099001	**37,99**	SW 7 - 10	6004 Joker XS
WERA 05020100001	**42,99**	SW 10 - 13	6004 Joker S
WERA 05020101001	**59,99**	SW 16 - 19	6004 Joker L
WERA 05020102001	**75,99**	SW 24 - 32	6004 Joker XXL
WERA 05020103001	**48,99**	SW 13 - 16	6004 Joker M

JOKER - Die Alleskönner

Maul-Ringratschenschlüsselsätze

Mit Haltefunktion im Maul - reduziert die Gefahr des Verlierens von Schrauben und Muttern. Der integrierte Endanschlag verhindert das Abrutschen vom Schraubenkopf und ermöglicht hohe Drehmomente.

- Rückschwenkwinkel von nur 30°
- Feinverzahnung mit 80 Zähnen für hohe Flexibilität auch in beengten Bauräumen
- Nickel-Chrom-Beschichtung für hohen Korrosionsschutz

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Größe	Teileanzahl (Teile)	Ausführung
WERA 05020022001	**166,99**	SW 10 - 19	6	ohne Umschalthebel
WERA 05020090001	**164,99**	SW 10 - 19	4	mit Umschalthebel
WERA 05020091001	**379,99**	SW 8 - 19	11	mit Umschalthebel
WERA JOK SET 11	**235,99**	SW 8 - 19	11	ohne Umschalthebel
WERA JOK SET 4	**101,99**	SW 10 - 19	4	ohne Umschalthebel

Ringmaulschlüsselsatz

11-teiliges Set

Durch die Kombination des um 7,5° geschwenkten Mauls und die Doppelsechskantgeometrie wird eine Verdopplung der Ansetzpunkte erzielt.

- hochwertige Oberflächenvergütung für effektiven Korrosionsschutz
- Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Größen
- textile Tasche mit rückseitigem Klettsystem
- Größen: 8/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19

% WG-Rabatt

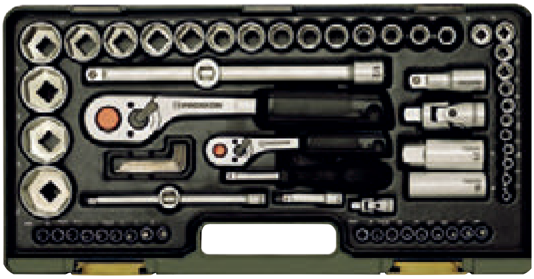
Bestell-Nr.:	
WERA 05020231001	**162,99**

Steckschlüsselsatz, 1/4" und 1/2"

65-teiliges Set in Kunststoffbox

Der Komplettsatz mit Knüppelratschen für Schraubeinsätze von 4 - 34 mm.

- 29 Steckschlüsseleinsätze von 4 - 34 mm
- 18 Schraubereinsätze mit Vierkantantrieb
- 2 Zündkerzeneinsätze
- Kreuzgelenke und Verlängerungen
- Innensechskantschlüssel
- Schraubergriff



Bestell-Nr.:	
PROXXON 23286	**126,99**

Steckschlüsselsatz, 1/4"

36-teiliges Set im Stahlkasten

Das wichtigste Teil: die Ratsche. Aus einem Stück geschmiedet, gehärtet und mit makelloser Verzahnung für extrem hohes Drehmoment.

- 13 Steckschlüsseleinsätze von 4 - 13 mm
- 12 Schrauberbits mit Vierkantantrieb
- Handgriff
- 5 abgewinkelte Innensechskantschlüssel
- Kreuzgelenk und Verlängerung

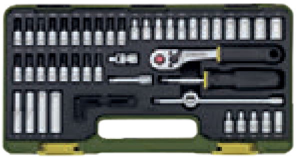
Bestell-Nr.:	
PROXXON 23080	**40,99**

Steckschlüsselsatz Multi, 1/4"

50-teiliges Set in Kunststoffbox

Der Feinmechanikersatz mit 1/4" Knüppelratsche.

- 12 Steckschlüsseleinsätze von 4 - 13 mm
- 4 Tiefbetteinsätze von 6 - 10 mm
- Schraubereinsätze mit Vierkantantrieb
- Schraubeinsätze Außen TX und TX
- Innensechskantshlüssel



Bestell-Nr.:	
PROXXON 23280	**73,99**

Komplettsatz 1/4" und 1/2"

65-teiliges Set in Kunststoffbox

2 Ratschen aus CrV-Stahl mit 72 Zähnen. Einhandverriegelung zum Lösen der Werkzeuge auf Knopfdruck.

- 29 Steckschlüsseleinsätze von 4 - 34 mm
- 18 Schrauberbits mit Vierkantantrieb
- 2 Zündkerzeneinsätze
- Schraubgriff
- Kreuzgelenk und Verlängerungen
- Innensechskantschlüssel

Bestell-Nr.:	
PROXXON 23040	**94,99**

Steckschlüsselsatz 3/8"

24-teiliges Set in Stahlkasten

Aus einem Stück geschmiedete CrV-Stahl Ratsche mit 52 Zähnen für extrem hohe Drehmomente.

- 16 Steckschlüsseleinsätze von 6 - 24 mm
- 3 Zündkerzeneinsätze von 16 - 21 mm
- 2 Verlängerungen
- Kreuzgelenk

Bestell-Nr.:	
PROXXON 23110	**50,99**

4-in-1 Ringratschenschlüssel

10 - 13 - 17 - 19 mm

Ratschenfunktion mit 72-zahnigem Innenring aus hochlegiertem Spezialstahl. Der Antrieb erfolgt bereits bei einer Hebelbewegung von 5°.

- Hebelumschaltung für Rechts- und Linkslauf
- Schaft aus CrV-Stahl mit optimalem Oberflächenschutz
- nur 1 Werkzeug für 4 Schlüsselweiten

% WG-Rabatt

PROXXON

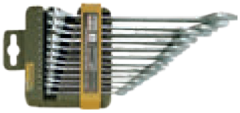
Bestell-Nr.:	
PROXXON 23236	**19,99**

SlimLine Ring-Maulschlüsselsätze

ringseitig gekröpft

Jeder Schlüssel hat seinen festen Platz: Eingeklinkt in einem Kunststoffsockel, der auch an der Wand befestigt werden kann. Mit deutlichen Größenkennzeichnungen. Ordnung für immer!

- aufwendige Oberflächenbehandlung
- dauerhafte Laserbeschriftung
- polierte Köpfe, schlank und dünnwandig



% WG-Rabatt

PROXXON

Bestell-Nr.:		Größe	Ausführung	Teileanzahl (Teile)
PROXXON 23820	**32,99**	SW 6 - 19	ringseitig gekröpft	12
PROXXON 23821	**45,99**	SW 6 - 21	ringseitig gekröpft	15

SlimLine Doppelmaulschlüsselsatz

8-teiliges Set im Halter

Sorgfältig gehärtet und vergütet. Mit deutlich lesbaren Schlüsselweiten.

- Schlüsselweiten: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 mm
- dünnwandige, polierte Köpfe

% WG-Rabatt

PROXXON

Bestell-Nr.:	
PROXXON 23800	**27,99**

Rollgabelschlüssel

Extralange Version mit hautfreundlichem Griff aus öl- und säurefestem TPR (Thermoplastic Rubber). Präzise Führung der beweglichen Backe mit leichtgängiger Verstellung über eine gerändelte Schnecke.

- schlanker Kopf mit geschliffenen Backen
- Millimeter-Skala für Schlüsselweiten und zum Messen

% WG-Rabatt

PROXXON

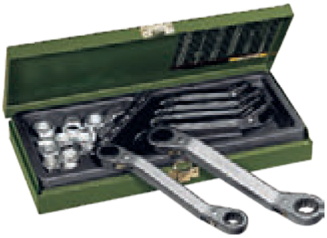
Bestell-Nr.:		Größe	Länge (mm)
PROXXON 23990	**18,99**	SW 24,5	200
PROXXON 23992	**23,99**	SW 29	250
PROXXON 23994	**30,99**	SW 34	300

Speeder-Ratschenschlüsselsatz

6-teilig, mit Umschaltmechanismus

Zuverlässiger Ratschenmechanismus mit Ring-Einsatz aus CrV-Stahl (umschaltbar). In stabiler Stahlbox (pulverbeschichtet) mit Klappverschluss.

- je ein Schlüssel mit 2 Größen
- SW 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15 und 17 x 19
- leicht, handlich und für alle Montagearten



% WG-Rabatt

PROXXON

Bestell-Nr.:	
PROXXON 23231	**56,99**

Steckschlüsselsatz, 1/2"

23-teiliges Set in Stahlblechkoffer

Der Klassiker im robusten Stahlblechkoffer. Solide und dauerhafte Industriequalität.

- Qualitäts-Umschaltknarre
- 2 Verlängerungen (25 + 250 mm)
- Kardangelenk mit Gleitgriff
- 18 Steckschlüssel-Einsätze von 10 - 32 mm

Bestell-Nr.:	
MAT 4114 9230	**119,99**

MATADOR®
SCHRAUBWERKZEUGE

Steckschlüsselsatz 1/4"

16-teiliges Set im Stahlblechkasten

Inkl. feinverzahnter (72 Zähne) Qualitäts-Hebel-Umschaltknarre.

- Steckschlüssel 4 - 13 mm, Außensechskant
- mit SuperChrom-Beschichtung
- SmartDrive-Profil welches die Schrauben- und Mutternköpfe schont

Bestell-Nr.:	
MAT 2115 9160	**71,99**

MATADOR®
SCHRAUBWERKZEUGE

Z90 Umschaltknarren

mit innovativer 90-Zahn-Technologie

Moderne Qualitäts-Hebel-Umschaltknarren mit innovativer 90-Zahn-Technologie. 2x4 Doppel-Sperrklinke aus Hochleistungs-Spezialstahl für maximale Kraftentfaltung.

- aggressiv in der Optik herausragend in der Funktion
- nur 5° Schwenkwinkel

MATADOR®
SCHRAUBWERKZEUGE

Bestell-Nr.:		Ausführung	Länge (mm)
MAT 2061 0090	**35,99**	1/4"	125
MAT 3061 0090	**40,99**	3/8"	200
MAT 4061 0090	**45,99**	1/2"	275

Steckschlüsseleinsätze, 1/2"

Außensechskant

SmartDrive Profil zur Schonung der Schrauben und Muttern. Das Profil überträgt die Kraft auf die Flanken und nicht nur auf die Ecken.

- Chrom-Vanadium-Stahl nach DIN 3124 / ISO 2725-1

Weitere Steckschlüsseleinsätze 1/4" und 3/8" finden Sie im Onlineshop.

MATADOR®
SCHRAUBWERKZEUGE

Bestell-Nr.:		Ausführung	Größe
MAT 4075 0100	**3,35**	1/2"	10
MAT 4075 0150	**3,99**	1/2"	15
MAT 4075 0160	**5,45**	1/2"	16
MAT 4075 0170	**3,99**	1/2"	17
MAT 4075 0180	**3,99**	1/2"	18
MAT 4075 0190	**3,99**	1/2"	19
MAT 4075 0210	**4,85**	1/2"	21
MAT 4075 0220	**5,30**	1/2"	22
MAT 4075 0230	**5,90**	1/2"	23
MAT 4075 0260	**6,65**	1/2"	26
MAT 4075 0280	**7,30**	1/2"	28
MAT 4075 0290	**7,70**	1/2"	29
MAT 4075 0320	**7,99**	1/2"	32
MAT 4075 0340	**8,99**	1/2"	34
MAT 4075 0360	**13,99**	1/2"	36

Matador 4-in-1 Ratschenschlüssel

4 Ratschenschlüssel in einem Werkzeug, kombiniert 10, 13, 17 und 19 mm

- deckt 70% aller Schraubanwendungen ab
- mit patentiertem Knarrengetriebe ("Reverse Gear") aus Spezialstahl mit 72 Zähnen
- überträgt sehr hohe Drehmomentwerte
- nur 5° Umschwenkwinkel durch Feinverzahnung - besonders geeignet bei beengten Platzverhältnissen
- Chrom-Vanadium-Stahl / Matt verchromt
- DIN 3110 / ISO 3318 / 1085 / 10102

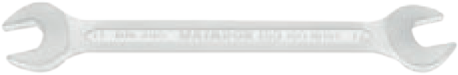
Bestell-Nr.:	
MAT 0184 0001	**26,99**

Maulschlüsselsatz, 6 - 32 mm

12-teiliges Set

Doppelmaulschlüssel-Satz aus Chrom-Vanadium-Stahl, DIN 3110.

- Maulstellung 15° abgewinkelt
- flache Köpfe für beengte Platzverhältnisse



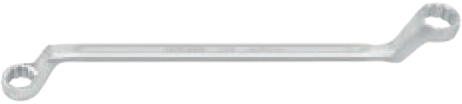
Bestell-Nr.:	
MAT 0100 9120	**42,99**

Doppelringschlüsselsatz, 6 - 32 mm

10-teiliges Set

Doppelringschlüssel-Satz aus Chrom-Vanadium-Stahl, DIN 838.

- tief gekröpftes Ringprofil
- SmartDrive Profile für Kraftübertragung auf die Flanken



Bestell-Nr.:	
MAT 0200 9100	**57,99**

Ringmaulschlüsselsatz, 6 - 32 mm

16-teiliges Set

Ringmaulschlüssel-Satz aus Chrom-Vanadium-Stahl, DIN 3113 A.

- Maulstellung um 15° abgewinkelt
- abgewinkelte Ringseite

Bestell-Nr.:	
MAT 0185 9160	**85,99**

Ringschlüsselsatz, offen, 8 - 22 mm

5-teiliges Set

Offene Doppelringschlüssel aus Chrom-Vanadium-Stahl, DIN 3118.

- Köpfe um 15° abgewinkelt und geschlitzt

Bestell-Nr.:	
MAT 0251 9050	**47,99**

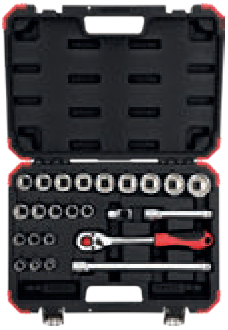
GEDORE
GEDORE

Steckschlüsselsatz, 24-teilig

Praxisorientierte Zusammenstellung

1/2" 2K-Hebel-Umschaltknarre. 1/2" Steckschlüsseleinsatz SW 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22. 1/2" Steckschlüsselverlängerung 125. 250 mm Vergrößerungsstück/Gleitstück.

- Chrom-Vanadium-Stahl
- für handbetätigte Schraubfälle
- Kunststoffkoffer im GEDORE red Design
- klemmgesicherte Werkzeuge
- Metallscharniere/-verschluß



Bestell-Nr.:	
GEDO R69013024	**88,99**

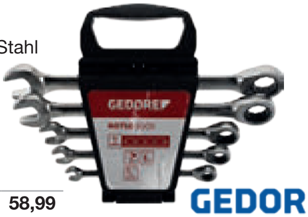
GEDORE

Ringratschenmaulschlüssel Satz

8 - 19 mm, 5-teilig

Gerade Form. Ratschenmechanismus mit 72 Zähnen. Rückschwenkwinkel 5°. Maulstellung 15°.

- Oberfläche matt-satiniert verchromt
- Chrom-Vanadium-Stahl
- im Halter



Bestell-Nr.:	
GEDO R07105005	**58,99**

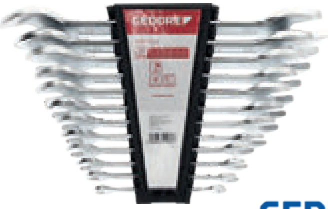
GEDORE

Doppelmaulschlüssel Satz

6 - 32 mm, 12-teilig

Inhalt: 6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 21x23 24x27 25x28 30x32 mm

- Maulstellung 15°
- Oberfläche matt-satiniert verchromt
- Chrom-Vanadium-Stahl
- im Halter



Bestell-Nr.:	
GEDO R05105012	**45,99**

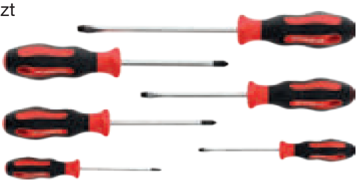
GEDORE

Schraubendreher-Satz

PH und Schlitz, 6-teilig

Schlitz-Schraubendreher 3 5,5 6,5 mm.
Kreuzschlitz-Schraubendreher PH 0 1 2.

- 2-Komponentengriffe, handschonende Kraftübertragung
- 5-kant-Griffköpfe verhindern das Wegrollen am Arbeitsplatz
- Abtriebsspitzen phosphatiert, korrosionsgeschützt und verschleißarm



Bestell-Nr.:	
GEDO R38002006	**15,99**

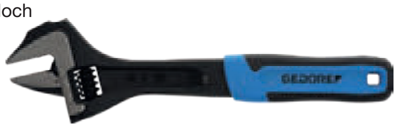
GEDORE

Rollgabelschlüssel 12"

Schwedisches Modell, Rolle mit Linksgang

Griffmulde sorgt auch bei öligen Händen für sicheren Halt. Handsympathischer 2-Komponenten-Griff.

- Maulstellung 15°
- mit Einstellskala
- Chrom-Vanadium-Stahl
- mit Aufhängeloch



Bestell-Nr.:	
GEDO 60 S 12 JP	**39,99**

GEDORE

Dreipunkt-Rohrzange

ECK-SCHWEDE-snap

Hochleistungs-Dreipunkt-Rohrzange. Besonders für Arbeiten in beengten Bauräumen geeignet. Selbstklemmend, da die Zahnung gegen die Drehrichtung versetzt.

- GEDORE Chrom-Vanadium-Sonderstahl
- Rolle unverlierbar
- Kopf geschliffen

Bestell-Nr.:	
GEDO 100 1	**68,50**

GEDORE

Zangensatz

4-teilig

Wasserpumpenzange, Kombinationszange, Flachrundzange, Seitenschneider.

- im Schaumstoffmodul

Bestell-Nr.:	
GEDO R22150018	**73,99**

GEDORE

Fäustel

ROTBAND-PLUS

- geschmiedeter Fäustelkopf DIN 6475
- geschweifter Hickorystiel
- ROTBAND-PLUS Stielbefestigung

Bestell-Nr.:	
GEDO 620 H-1500	**31,10**

GEDORE

Schlosserhammer 500 g

ROTBAND-PLUS

Doppelt geschweifter Hickorystiel. Geschmiedeter Hammerkopf. ROTBAND-PLUS Stielbefestigung.

- hohe Sicherheit
- lange Lebensdauer
- bestes Preis-/Leistungsverhältnis

Bestell-Nr.:	
GEDO 600 H-500	**22,99**

GEDORE

Schonhammer

rückschlagfrei

Mit Hickorystiel. Splitterfreie, bruch- und verschleißfeste Polyamid-Köpfe.

- Hammerschlagsilber pulverbeschichtet

Bestell-Nr.:	
GEDO 248 H-35	**27,99**

GEDORE

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001 CERTIFIED

Rad-Montageset

11-teilig

2K-Teleskopknarre 1/2". 2 Verlängerungen Schlagschraubeinsätze in SW 17 und 19. Drehmomentschlüssel 40-200 Nm

- flexible Magnetschale
- Profiltiefenmesser
- Kreide
- robuster Kunststoffkoffer

Bestell-Nr.:	
GEDO R68903011	**234,99**

GEDORE

Drehmomentschlüssel 20 - 100 Nm

TORCOFIX K

Verstellbarer, auslösender und robuster Rohrdrehmomentschlüssel mit integrierter Knarre. Kontrollierter Schraubenanzug im Bereich von 1-100 Nm.

- für den kontrollierten Rechts- und Linksanzug
- robuste, lackierte Stahlrohr-Konstruktion
- ergonomisch geformter, handlicher Kunststoffgriff

Bestell-Nr.:	
GEDO 4550-10	**199,99**

GEDORE

Montierhebel

20", 500 mm

Profilierte Form massiv geschmiedet.
Mit Schutzflächen für Leichtmetallfelgen.

- GEDORE Vanadium-Stahl 31CrV3
- verchromt

Bestell-Nr.:	
GEDO 38 20	**31,10**

GEDORE

Drehmomentschlüssel, 10 - 50 Nm

Wiederholgenau und präzise

Deutlich hör- und fühlbare Drehmomentauslösung.
Rechtsanzug und Linkanzug mit integrierter Knarrenfunktion.

- sehr gut ablesbare Skala mit Lupe
- Drehmomenteinstellung durch Drehen des Handgriffs
- Fixierung des Wertes über Verriegelung am Griffende

Bestell-Nr.:	
GEDO R58900050	**142,99**

GEDORE

Ausbeulhammer

Mit handlichem Eschenstiel

Arbeitsflächen geschliffen Blau lackiert.

- Vergütungsstahl nach EN 10083

Bestell-Nr.:	
GEDO 261	**44,99**

GEDORE

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Standhahnmutterschlüssel

5-teilig

Für Einhebelmischbatterien und Standhähne mit zentraler Verschraubung bis SW 36 mm. Mit 13 mm Sechskantantrieb und zusätzlichen Einsätzen für 9, 10, 11 und 14 mm. Schwenkbare Klaue für Rechts- und Linksgang.

- blau lackiert
- 260 mm

Bestell-Nr.:	
GEDO 316500	**44,99**

GEDORE

Ventilhalter

venti-quick

Ablaufventil-Halter und Eindrehschlüssel für Exzenter- und Standardventile 1.1/4"
Von oben und unten einsetzbar.

- aus Aluminium
- 120 mm

Bestell-Nr.:	
GEDO 312000	**72,99**

GEDORE

Eckventil-Steckschlüssel

Zur oberflächenschonenden Montage von allen gebräuchlichen Eckventilen

Kantenbruch in der Mitnahmeöffnung.
Mit 1/2" Innenvierkantantrieb.

- Länge: 82 mm
- Chrom-Vanadium-Stahl

Bestell-Nr.:	
GEDO 314000	**33,99**

GEDORE

Schlüsselfeilensatz

6-teilig

Mit Holzgriff, Aus Spezialstahl.

- Flachstumpffeile
- Flachspitzfeile
- Rundfeile
- Halbrundfeile
- Vierkantfeile

Bestell-Nr.:	
GEDO R93000006	**15,99**

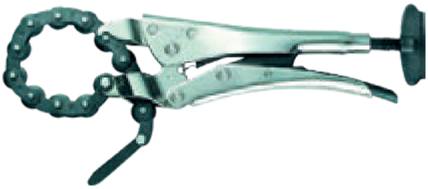
GEDORE

Kettenrohrabschneider

Für Rohre mit Ø 75 mm und Wandstärke 2,6 mm

Auch geeignet für Edelstahlrohre.

- Länge: 246 mm



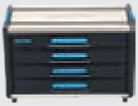
Bestell-Nr.:	
GEDO 4589	**111,99**

GEDORE

Unser Sortiment von

GEDORE

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/gedore



Digital-Messschieber 0-150 mm

nach DIN 862

- mit Feststellschraube und Rollenfeineinstellung
- für Außen-, Innen-, Stufen- und Tiefenmessungen
- große LCD-Anzeige - Ziffernhöhe 10,0 mm
- in stabilem Kunststoffetui

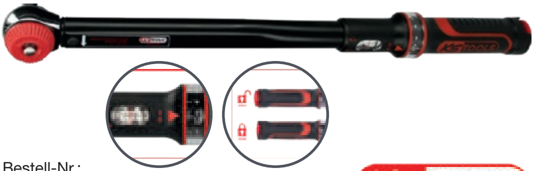
Bestell-Nr.:	
KS 300.0532	**25,99**

1/2“ Ratschen-Drehmomentschlüssel

60-320 Nm

Inklusive Kalibrier-Konformitätserklärung nach DIN EN ISO 6789:2017(E) - rückführbar auf nationale Normale.

- Auslösegenauigkeit: ±3 % Toleranz vom eingestellten Skalenwert
- wiederholgenau und präzise bei mindestens 5.000 Lastwechseln



Bestell-Nr.:	
KS 516.1472	**127,99**

Ringmaulschlüssel-Satz, abgewinkelt

21-teilig

Klassische, abgewinkelte Kombination aus Ring- und Maulschlüssel.

- Flank Traction-Profil
- DIN 3113 Form A / ISO 3318 / ISO 7738
- Ring 15° abgewinkelt
- matt satiniert mit polierten Köpfen

6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 ·
18 · 19 · 20 · 21 · 22 · 24 · 27 · 30 · 32 mm

Bestell-Nr.:	
KS 517.0043	**115,99**

1/2“ Monster Umschaltknarre

100 Zähne

Fein verzahnter Ratschenmechanismus für höheste Präzision und geringste Rückholwinkel.

- nach DIN 3122 / ISO 3315
- Vierkantantrieb nach DIN 3120 / ISO 1174 mit Kugelarretierung
- ergonomischer 2-Komponentengriff mit Weichzone

Bestell-Nr.:	
KS 935.1290	**51,99**

Drehmomentschlüsselsatz, 20 - 200 Nm

11-teilig

Inklusive Kalibrier-Konformitätserklärung nach DIN EN ISO 6789:2003 - rückführbar auf nationale Normale.

- Auslösegenauigkeit: ±3 % Toleranz
- für den kontrollierten Rechts- und Linksanzug
- wiederholgenau und präzise bei mindestens 5.000 Lastwechseln

Bestell-Nr.:	
KS 516.2400	**145,99**

Unser Sortiment von

KS TOOLS

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/ks-tools

1/4“ Steckschlüssel-Satz

46-teilig

Universell einsetzbarer Steckschlüsselsatz im handlichen 1/4“ Format.

- matt satiniert
- Chrom Vanadium Stahl
- in statbilem Kunststoffkoffer

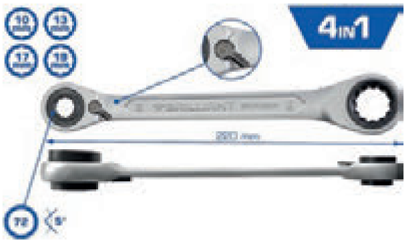
Bestell-Nr.:	
KS 911.0646	**42,99**

4 in1, Doppel-Ratschenringschlüssel

10 x 13, 17 x 19 mm

Der metrische Ringschlüssel mit Ratschenfunktion ist feinverzahnt mit 72 Zähnen und hat einen Rückschwenkwinkel von 5°.

- umschaltbare Ratschenfunktion
- gerade Form
- matt verchromt



Bestell-Nr.:	
KS BT013901	**7,99**

1/4“ Bit-Satz

208-teilig

Geeignet für Verschraubungen in Handwerk und Indsustrie.

- Außensechskantantrieb nach DIN 3126 / ISO 1173 - C 6,3
- inkl. magnetischem Schnellwechsel-Bithalter und 1/4" Stecknussadapter
- Spezial-Werkzeugstahl, vernickelt
- in stabiler Kunststoffbox

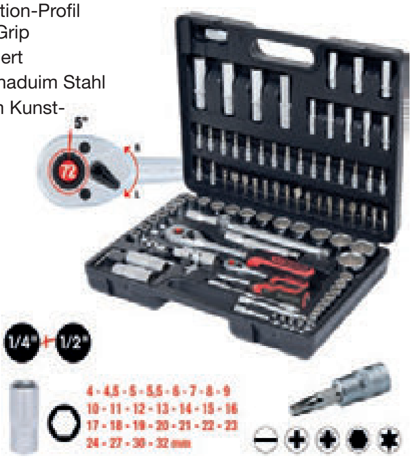
Bestell-Nr.:	
KS 911.2008	**38,99**

1/4“+1/2“ Steckschlüssel-Satz

94-teilig

Umfangreicher Steckschlüsselsatz für den universellen Einsatz.

- Flank Traction-Profil für guten Grip
- matt satiniert
- Chrom Vanaduim Stahl
- in stabilem Kunststoffkoffer



Bestell-Nr.:	
KS 911.0694	**85,99**

1/4“+3/8“+1/2“ Steckschlüssel-Satz

195-teilig

Sehr umfangreiche Zusammenstellung von Steckschlüsseln für die universelle Anwendung.

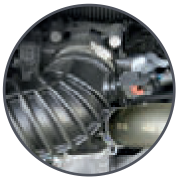
- 6-kant mit Flank Traction-Profil
- matt satinierter Chrom Vanadium Stahl
- in stabilem Kunststoffkoffer

Bestell-Nr.:	
KS 917.0795	**118,99**

Wi-Fi Video-Endoskop

Ø 5,5 mm Sonde

- leicht mit dem Smartphone oder Tablet zu verbinden
- für Android (ab 4.4x) und iOS ab 8.0
- Fotos und Videos werden dierekt auf dem Smartphone gepeichert
- mit integriertem Akku für bis zu 6 h Dauerbetrieb



IP68
Ø 5,5 mm
HD

Bestell-Nr.:	
KS 550.7560	**44,99**

Mobile Werkstatt-Handlampe, knickbar

3 W COB LED

Mit Akku, ideal für netzunabhängiges Arbeiten.

- Flächenstrahler und Kopflicht
- Gehäuse mit Gummi überzogen
- mit Gürtelclip und Haken, magnetischer Fuß

Bestell-Nr.:	
KS 150.4495	**15,99**

Druckluft-Reinigungs-Pistole

Zum Reinigen von stark verschmutzten Oberflächen.

Mit dieser BRILLIANT TOOLS Druckluft- Reinigungs- Pistole BT160300 können Sie selbst hartnäckige Flecken und Schmutz spielend einfach von allen möglichen Oberflächen entfernen.

- regulierbarer Druck
- Absperrhahn am Reinigungsbehälter für Trockenreinigung
- hoher Reinigungssog für große Schmutzlösekraft

BRILLIANT TOOLS
BT160300

Bestell-Nr.:	
KS BT160300	**40,99**

Anti-Rutsch-Matte

600 x 10000 mm

Rohlink zum Selbstzuschneiden.

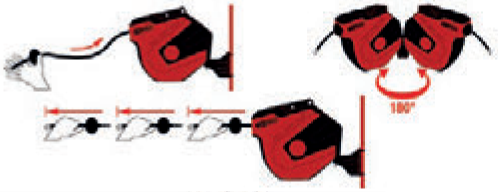
- PE-Schaumstoffeinlage
- öl- und chemikalienbeständig
- Materialstärke 3 mm

Bestell-Nr.:	
KS 800.0920	**45,99**

Automatischer Druckluftschlauch-Aufroller

Ø 10 mm x 15 m

- mit Wandhalterung
- für Druckluft und Wasser
- 180° frei schwenkbare Wandbefestigung
- inklusive 1,5 m Anschlussschlauch



Ø 10 mm
15,0 m
1/4"
1,5 m

Bestell-Nr.:	
KS 515.3440	**116,99**

Entriegelungssatz für KFZ-Stecker

23-teilig

Der BRILLIANT TOOLS Entriegelungswerkzeug ist unentbehrlich für alle Mechatroniker und KFZ- Elektriker. Das universelle Sortiment ist für nahezu alle Fahrzeuge geeignet und hilft Ihnen bei der Reparatur von Kabel- und Steckverbindungen.

- 23-teiliger Satz
- universell einsetzbar
- geeignet für nahezu alle Fahrzeuge

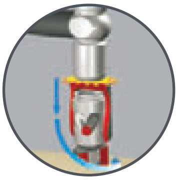
Bestell-Nr.:	
KS BT511100	**61,99**

1/2“ Hand-Schlagschraubendreher-Satz

11-teilig

Vierkantantrieb nach DIN 3120 / ISO 1174 mit Kugelarretierung.

- zum Lösen festsitzender Schraubverbindungen
- ideal einsetzbar im Kfz-Bereich
- 1/4 Umdrehung des Schraubers durch Hammerschlag (Parabelmechanismus)



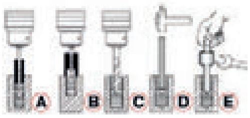
Bestell-Nr.:	
KS 515.1003	**44,99**

Gewindeausdrehsatz

25-teilig

Umfangreiche Zusammenstellung zum Entfernen von abgebrochenen Gewindebolzen und Schrauben.

- keine Beschädigung des Gewindes
- für Schrauben und Bolzen M5 - M16
- Spezial-Werkzeugstahl
- in stabilem Kunststoffkoffer



Bestell-Nr.:	
KS 150.1305	**44,99**

3 in 1 Nietzangen-Satz

15-teilig

Geeignet für Blindnieten, Blindnietmuttern und zum Blechknabbern.

- mit 2 Blechknabber-Einsätzen
- 5 auswechselbare Mundstücke und 6 Nietmutternzugdornen
- geringer Kraftaufwand durch innovative Hebeltechnik
- schmaler Zangenkopf

M3
M4
M5
M6
M8
M10

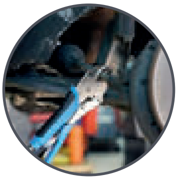
Bestell-Nr.:	
KS 150.9805	**72,99**

Feststellzangen / Gripzangen-Satz

16-teilig

Der BRILLIANT TOOLS Karosserie-Gripzangen-Satz BT065016 ist für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet. Zum Beispiel zum Fixieren von Karosserieteilen oder um Bleche zum Schweißen zusammen zu halten.

- besonder starke Spannkraft durch Hebelübersetzung
- stufenlos einstellbar
- mit Schnelllösehebel
- rutschhemmender, ergonomischer 2-Komponenten Griff



Bestell-Nr.:	
KS BT065016	**80,99**

Multi-Heißluftgebläse MAXXHEAT, 4-in-1

2500 W Power

Das ultimative Werkzeug für Haus und Garten: ein multifunktionaler elektrischer Unkrautvernichter mit abnehmbarem Stiel, leistungsstarke Heißluftpistole, sicherer Grillanzünder.

- zerstört Unkraut durch Erhitzen in nur 5 Sekunden
- Heißluftpistole: mit drei Temperaturstufen bis zu 600 °C
- inklusive vier speziell geformten Düsen und click&go Stiel
- Edelstahl Dorn zur gezielten Bekämpfung von Unkraut im Unterboden

Bestell-Nr.:

BATAVIA 7063678	**50,99**

Elektrische Fugenbürste

Zum Entfernen von Unkraut und Moos in Fugen ohne lästiges Bücken.

- kräftiger 400 W Motor / 230 V
- Teleskopstiel 95 - 123 cm
- inkl. Nylon- und Metallbürste

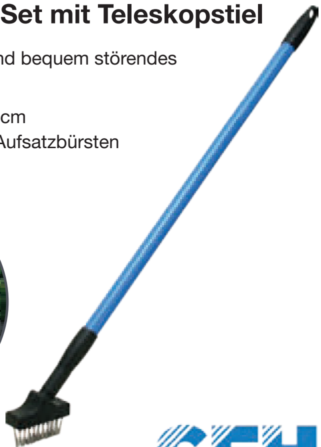
Bestell-Nr.:

CFH 52675	**48,99**

Unkrautbürsten-Set mit Teleskopstiel

Entfernen Sie mühelos und bequem störendes Unkraut, Moos und Gras.

- Teleskopstiel 82 - 143 cm
- inkl. 2 verschiedenen Aufsatzbürsten



Bestell-Nr.:

CFH 52670	**10,99**

Handfeger und Kehrblech, Kehrset

Der unverzichtbare Helfer in Haus und Garten.

- Kehrschaufel aus Metall

Bestell-Nr.:

VEL DT94001	**11,99**

Multifunktions-Klappspaten

Klein, handlich und einfach

Klappspaten aus Kohlenstoff-Stahl mit Hacke für jegliche Outdoor-Aktivitäten wie z.B. Schaufeln, Graben, Schneiden, Hacken, Pflücken, Hebeln, Sägen, etc.
Im Spatengriff befindet sich zusätzlich ein Kompass.

- Metallgriff mit rutschfester Gummierung wird einfach angeschraubt
- Spatenblatt mit Hacke verfügt zusätzlich über eine Sägezahnung

Bestell-Nr.:

SIN 207755	**3,99**

Akku-Fugenbürste

aus der MAXXPACK Serie (ohne Akku)

Für die umweltfreundliche Entfernung von Unkraut, Schmutz und Moos aus Fugen ohne Aufwand.

- verstellbarer Bürstenkopf mit 5 Positionen
- verstellbarer Teleskopstiel, passen für jede Körpergröße
- verstellbarer zweiter Handgriff für angenehmes Arbeiten
- einfach zu bedienen, das Gerät erledigt die Arbeit
- Spritzschutz rund um die Bürste
- einfacher Bürstenwechsel

Bestell-Nr.:	
BATAVIA 7063692	**62,99**

BATAVIA TOOLS TO BUILD

Akku Wasserpumpe

Eine einfache Möglichkeit, Wasser zu bewegen

Die perfekte Maschine zum Entleeren Ihres Pools, Ihrer Regentonne, Ihres überfluteten Kellers und Ihres Bootes.

- an Gartenschlauch anschließbar
- in Regentonne einsetzbar
- bis zu 1750 L pro Stunde

Bestell-Nr.:	
BATAVIA 7064056	**54,99**

BATAVIA TOOLS TO BUILD

Akku-Multigebläse

für Akkus aus der Maxxpak Serie, (ohne Akku und Ladegerät)

Kompaktes Gebläse für Sägemehl, Staub, Schmutz und Gras.

- kann auch als Luftpumpe verwendet werden
- einstellbare Luftgeschwindigkeit
- kompaktes und leichtes Design

Bestell-Nr.:	
BATAVIA 7063963	**45,99**

BATAVIA TOOLS TO BUILD

Teleskopleitern aus Aluminium

belastbar bis max. 150 kg

Diese nach DIN EN 131 geprüften ausziehbaren Teleskop-Leitern sind kompakt, vielseitig einsetzbar und bieten Ihnen ein hohes Maß an Sicherheit.

- rutschfeste Sprossen und gummierte Fußkappen
- Sicherungshebel zum Betätigen der Stahlstifte
- Klettverschlussriemen gegen ungewolltes Ausfahren

% WG-Rabatt

EAXUS

Bestell-Nr.:		Modell
EAXUS 79710		ausziehbar bis 3,8 m
EAXUS 83880	**84,99**	ausziehbar bis 2,6 m
EAXUS 89140	**67,99**	ausziehbar bis 2,0 m

Smartlife Wasserpumpe

mit WLAN

Pflegen Sie Ihre Pflanzen optimal und geben Sie ihnen immer die richtige Wassermenge. Auch im Urlaub nie wieder Gedanken um tote oder geschwächte Pflanzen machen.

- Automatisches intelligentes Bewässerungssystem für 10 Pflanzen
- Schnell und einfach einen Zeitplan in der SmartLife App erstellen
- Wasser aus einem beliebigen Wasserbehälter pumpen

Bestell-Nr.:	
N WIFIWP10GY	**31,99**

Intelligente Wassersteuerung

NEDIS SmartLife Water Control verwandelt Ihren Wasserhahn im Freien in eine intelligente Wasserversorgung, die Sie mit Ihrem Smartphone oder mit der integrierten Taste planen können.

- einfache Installation - kein Werkzeug erforderlich
- komplett drahtlose Lösung
- Bluetooth Low Energy-Technologie
- Steuerung über SmartLife App(Bluetooth) oder manuell am Steuergerät
- einfache Einrichtung verschiedener Zeitpläne
- bis zu 3 Wochenpläne

Bestell-Nr.:	
N BTWV10GN	**49,99**

Verbinder, Reparatoren und Ersatzteile für Ihr GARDENA-System

Wählen Sie aus einem umfangreichen Zubehör-Sortiment zur Erweiterung, Reparatur oder Veränderung Ihres bestehenden GARDENA-Bewässerungssystems.

Bestell-Nr.:		Typ	Typ
GARDENA 02817-20	**8,60**	Profi-System-Schlauchstück	Profi-System-Schlauchstück
GARDENA 18210-20	**13,99**	Hahnverbinder für Indoor-Wasserhähne	Hahnverbinder für Indoor-Wasserhähne
GARDENA 18213-20	**9,99**	Wasserstop 13 mm (1/2“)- 15 mm (5/8“)	Wasserstop 13 mm (1/2“) - 15 mm (5/8“)
GARDENA 18214-20	**7,60**	Wasserstop 19mm (3/4“)	Wasserstop 19 mm (3/4“)
GARDENA 18215-20	**5,50**	Schlauchverbinder 13mm (1/2“)-15mm (5/8“)	Schlauchverbinder 13mm (1/2“) - 15mm (5/8“)
GARDENA 18216-50	**6,50**	Schlauchverbinder 19 mm (3/4“)	Schlauchverbinder 19 mm (3/4“)
GARDENA 1822120	**2,99**	Hahnverbinder 26,5mm (G 3/4“)	Hahnverbinder 26,5mm (G 3/4“)
GARDENA 18232-20	**4,90**	Reparator 13 mm (1/2“) - 15 mm (5/8“)	Reparator 13 mm (1/2“) - 15 mm (5/8“)
GARDENA 18233-20	**5,70**	Reparator 19 mm (3/4“)	Reparator 19 mm (3/4“)
GARDENA 18287-20	**16,99**	Abzweig-Satz 13 mm (1/2“)	Abzweig-Satz
GARDENA 2801-20	**3,75**	Profi System Hahnstück	Profi System Hahnstück
GARDENA 2802-20	**4,30**	Profi-System-Hahnstück	Profi-System-Hahnstück
GARDENA 2814-20	**8,85**	Profi-System-Übergangsstück	Profi-System-Übergangsstück

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Marine Tauchpumpen

für den Betrieb an 12 V Systemen

Ideal für den mobilen Einsatz und auf Booten.

- Lenz- oder Bilgenpumpe

ab 39,99

Bestell-Nr.:		Ausführung
SIN 204452	**39,99**	4200 l/h
SIN 204453	**39,99**	8400 l/h
SIN 204454	**74,99**	12600 l/h

Sintron

Universal- und Ölabsaugpumpe AP 12

Saugt problemlos Motoren-, Diesel- und Heizöl. Förderleistung ca. 250 l/h (mit 1/2\047\047-Ansaugschlauch).

- Anschlussstutzen für 1/2" Schläuche
- inkl. Absaugsonde Ø 6 mm (außen), 800 mm lang
- inkl. Ablass-Schlauch 1/2" ca. 150 cm lang

Bestell-Nr.:	
PROXXON 25262	**60,99**

PROXXON

Bohrmaschinenpumpe

Ideal zum flexiblen Um- und Auspumpen kleinerer Wassermengen.

- Ø 8 mm Schaft, passt auf jede handelsübliche Bohrmaschine
- original GARDENA Systemanschluss

Bestell-Nr.:	
GARDENA 01490-20	**40,99**

GARDENA

Edelstahl-Tauchpumpe

für Schmutzwasser geeignet

Komfortabel dank Schwimmerschalter und höhenverstellbarem Griff.

- 1100 W Nennleistung
- 10 m Schlauchlänge
- Fördermenge: 16500 l/h

STANLEY
SXUP1100

Bestell-Nr.:	
STAN P1100SS	**154,99**

STANLEY

Gartenpumpe mit 3,6 bar

mit starkem 650 W-Motor

Ein leistungsfähiges, kompaktes und zuverlässiges Gerät, das ambitionierten Hobbygärtnern bei der Gartenbewässerung mit gesammeltem Regenwasser gute Dienste erweist.

- mit Ein-/Ausschalter und Tragegriff
- maximale Fördermenge: 3.800 l/h
- maximale Förderhöhe: 36 m

Bestell-Nr.:	
EINHELL 4180280	**70,99**

Einhell

DIE KOMPLETTAUSRÜSTUNG FÜR PROFESSIONELLE ELEKTRIKER

Elektriker benötigen verschiedenstes Werkzeug an unterschiedlichen Orten. Viele Werkzeugkoffer bieten keine ausreichende Stabilität und häufig bekommt man nur mit großem Aufwand alle nötigen Werkzeuge geordnet untergebracht. Ganz im Gegenteil begeistert der Werkzeugkoffer XXL III electric von Wiha mit einem umfangreichen Werkzeugsortiment, genügend Stauraum und absoluter Robustheit.

wiha
Tools that work for you
wiha

Durch die ausklappbaren Beine dient der Koffer auch als rutschsicherer Tritt. Zudem ist durch die erhöhte Position eine komfortable, rückenschonende Entnahme der Werkzeuge möglich.

Dank der extra großen Räder ist es ein Leichtes den Koffer in unwegsamem Gelände oder über Treppen bequem hinter sich herzuziehen.

Die V-förmige Kerbung mit Skala im Kofferdeckel erleichtert das Absägen von beispielsweise Leisten, Kabelkanälen und Rohren auf der Baustelle.

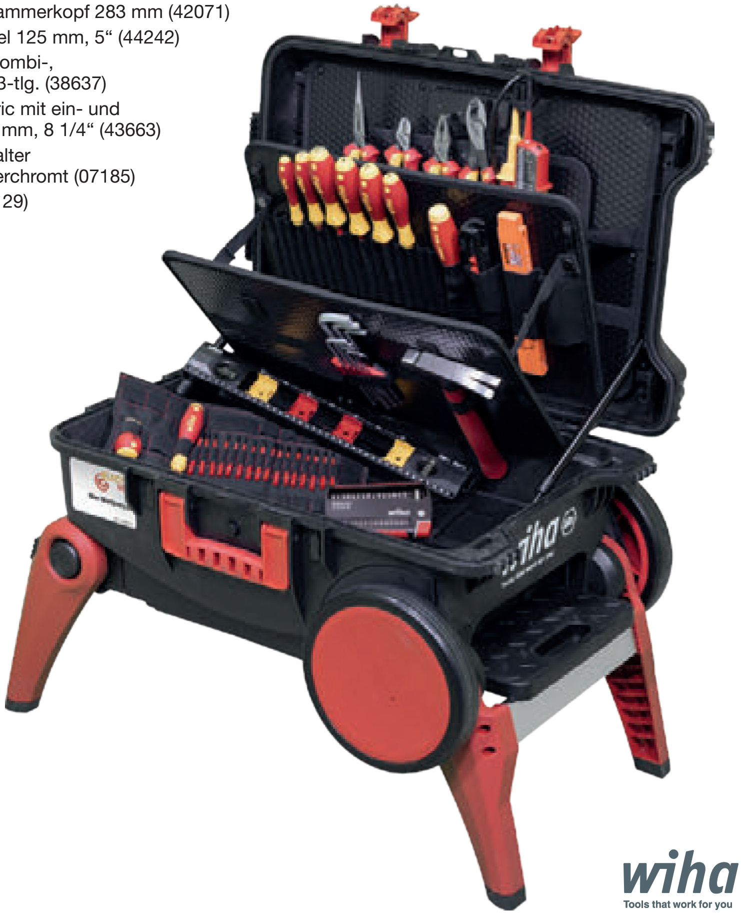
Werkzeugkoffer XXL 4 electric

81-teilige Komplettausrüstung für professionelle Elektriker

Viele Werkzeugkoffer bieten keine hohe Stabilität und nicht alle nötigen Werkzeuge können untergebracht werden. Ganz im Gegenteil punktet der XXL 4 electric mit einem umfangreichen Werkzeugsortiment, genügend Stauraum und Robustheit.

- ausklappbare Beine machen aus dem Koffer einen rutschicheren Tritt
- Kerbung mit Skala im Kofferdeckel für Sägearbeiten
- extra große Räder für Treppen und unwegsames Gelände
- Deckel mit Gasdruckdämpfern für mehr Sicherheit

- 1x Schraubendreher und Bit Set slimVario® gemischt 19-tlg. inkl. Falttasche (41231)
- 1x Schraubendreher Set SoftFinish® electric slimFix Schlitz, Phillips, PlusMinus/Pozidriv 6-tlg. (38362)
- 1x Elektriker Gliedermaßstab Longlife® 2 m metrisch, 10 Glieder 15 mm (42068)
- 1x Elektriker Wasserwaage 40 cm (42074)
- 1x Spannungs- und Durchgangsprüfer 12 - 1.000 V AC, CAT IV inkl. 2x AAA-Batterien (45216)
- 1x Schraubendreher mit Bit Magazin PocketMax® electric gemischt mit 4 slimBits (45296)
- 1x Bit Set XLSelector Standard 25 mm gemischt 31-tlg. 1/4“ C6,3 (29417)
- 1x Elektriker Hammer mit 300 g Hammerkopf 283 mm (42071)
- 1x Abisolier-Multitool für Rundkabel 125 mm, 5“ (44242)
- 1x Zangen Set Industrial electric Kombi-, Flachrundzange, Seitenschneider 3-tlg. (38637)
- 1x Kabelschneider Industrial electric mit ein- und ausschaltbarer Öffnungsfeder 210 mm, 8 1/4“ (43663)
- 1x Stiftschlüssel Set im ProStar Halter Sechskant-Kugelkopf 9-tlg. mattverchromt (07185)
- 1x Werkzeugkoffer XXL III leer (44129)



Bestell-Nr.:	
WIHA 45734	**1.072,99**

ALU-Werkzeugkoffer

108-teilig

Stabiler Aluminiumkoffer mit umfangreichem Werkzeugset. GS geprüft.

- Umschaltknarren ¼" (6,3 mm) und 3/8" (10 mm), Verlängerungen und Einsätzen
- 30 Bits im Bitmagazin und Bithalter
- Phasenprüfer und Schraubendreher
- Zangen, Feilen, Cuttermesser und Säge
- Stiftschlüssel und Gabelschlüssel
- Hammer und Maßband

Bestell-Nr.:	
MAN 29075	**122,99**

Universal-Werkzeugsatz in L-BOXX

68-teilig

Ordentlich, schnell und problemlos aufbewahren, crashsicher transportieren. Kompatibel mit zahlreichen Fahrzeugeinrichtungen namhafter Hersteller. Außenmaße: 445 x 358 x 118 mm. Werkzeugtafel und Schaumstoffeinlage aus hochwertigen Materialien.

- 14 Steckschlüsseleinsätze 1/2" (12,5 mm) 8 - 24 mm
- Standardratsche 1/2"
- Kardangelenk
- Verlängerungen 125 und 250 mm
- 4 Tiefbett-Steckschlüsseleinsätze 10 - 19 mm
- 15 SlimLine-Ring-Maulschlüssel 6 - 21 mm
- MicroSpeeder-Ratschenschlüssel 10 x 13 und 17 x 19 mm
- 5 Schlitz-Schraubendreher 3 - 6,5 mm
- Kreuzschlitz PH 1 und 2
- Spannungsprüfer
- Winkelschlüsselsätze HX und TX (je 9-teilig)
- KNIPEX-Kombizange 180 mm
- KNIPEX-Wasserpumpenzange 250 mm
- Schlosserhammer (300 g) mit Graphitstiel

Bestell-Nr.:	
PROXXON 23660	**270,99**

Werkzeugkoffer

89-teilig

Die komplette Austattung für alle Aufgaben im Haushalt.

- stabiler Kunststoffkofffer mit umfangreichen Inhalt:
- diverse Bits 6,3 mm (1/4") x 25 mm/50 mm, S2-Stahl
- Schraubeinsätze 6,3 mm (1/4"), S2/CR-V Stahl
- Schraubgriff 6,3 mm (1/4") Klinge aus CR-V
- Umschaltknarre 6,3 mm (1/4") mit Nüssen
- 1 x Adapter 6,3 mm (1/4")-Vierkant auf Sechskant, CR-V
- Zangen, Säge, Rollgabelschlüssel, Hammer
- Schraubendreher, Wasserwaage und Bandmaß

Bestell-Nr.:	
MAN 29085	**76,99**

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ► www.reichelt.de/newsletter

Knipex BIG Twin Move Elektro

63-teilig

Stabiler ABS Hartschalenkoffer, bestückt mit Markenwerkzeugen.

- TwinKey®, für gängige Schränke und Absperrsysteme
- Seitenschneider, Zangen und Abisolierwerkzeuge
- Kabelmesser, VDE-Schraubendreher und VDE-Wechselklingensatz
- Wera Zyklop Metal-Knarrensatz 8100 SA 8, 28-teilig
- Wera Joker Doppelmaulschlüssel 10 x 13 mm
- Hammer, Meißel und Wasserwaagen

Bestell-Nr.:	
KN 00 21 41	**1.144,99**

Knipex Werkzeugkoffer Elektro

63-teilig

Flugtauglicher Koffer aus schlagfestem Polypropylen, bestückt mit abgestimmten Markenwerkzeugen.

- teilweise VDE-geprüft nach DIN EN/IEC 60900
- verschließbare Bodenschale individuell unterteilbar
- staub- und wasserdicht
- Vorrichtung für Vorhängeschloss

Bestell-Nr.:	
KN 00 21 37	**1.203,99**

Werkzeugkoffer für Elektriker

20-teilig

Strapazierfähiger Koffer aus schwarzem ABS mit umlaufendem Doppel-Aluminiumrahmen.

- 20 abgestimmte Markenwerkzeuge
- teilweise VDE-geprüft
- Abmessungen, außen (B x H x T): 480 x 180 x 365 mm

Bestell-Nr.:	
KN 00 21 20	**676,99**

Werkzeugtasche für Servicetechniker

29-teilig

Kombinierte Laptop- und Werkzeugtasche mit ausreichend Platz für individuelle Zusatzbestückungen. Ideal für die elektrische und elektronische Wartung von Maschinen und Komponenten.

- 6x Schraubendreher SoftFinish® electric slimFix
- 6x Feinschraubendreher PicoFinish®
- mit Seitenschneidern, Zangen und Spannungsprüfer
- mit Abmantel- und Abisolierwerkzeug

Bestell-Nr.:	
WIHA 43879	**392,99**

KFZ-Werkzeugsatz

43-teilig

43 hochwertige Markenwerkzeugzusammenstellung speziell abgestimmt auf die Arbeit an Kraftfahrzeugen.

- 12 Ring-Gabelschlüssel (6 - 19 mm)
- Knipex Kombizange + Knipex Wasserpumpenzange
- Schlitz- und Kreuzschlitz-Schraubendreher
- Lichtprüfer mit Krokoklemme
- Steckschlüsselsatz 1/2" mit Zündkerzeneinsätzen
- T-Griff, Hammer, Innen-Sechskantschlüsselsatz

Bestell-Nr.:	
PROXXON 23650	**176,99**

VDE-Werkzeugset

11-teilig

In stabiler Aufbewahrungstasche, VDE- und GS-geprüft.

- 7x Schraubendreher
- 1x Seitenschneider, 80 mm
- 1x Kombizange, 95 mm
- 1x Spitzzange, 80 mm
- 1x Spannungsprüfer

Bestell-Nr.:	
VDE SET 1	**62,99**

Werkzeugsatz, Zangen und Schraubendreher

8-teilig

Elektronikzangen-Set mit Werkzeugen für Arbeiten an elektronischen Bauteilen.

- Greifzange 115 mm, Seitenschneider 115 mm
- Micro-Schlitzschraubendreher 0,4x2,5/0,5x3,0/0.6x3.5/0.8x4.0 mm
- Micro-Kreuzschlitz-schraubendreher PH0/PH1

Bestell-Nr.:	
KN 00 20 18	**141,99**

Werkzeugsatz, Cobra®-Zangen

5-teilig

Knipex Cobra® Hightech-Wasserpumpenzange in fünf verschiedenen Längen von 125 bis 300 mm.

- hochwertige Rolltasche aus strapazierfähigem Polyestergewebe mit Klett

Bestell-Nr.:	
KN 00 19 55 S5	**154,99**

Die wichtigsten Schraubwerkzeuge für Wartungsarbeiten

35-teilig

In textiler Box mit hoher Robustheit. Geringes Volumen und Gewicht für vereinfachte Mobilität. Der innovative „Take-it-easy“-Werkzeugfinder von Wera macht es Ihnen besonders leicht, schnell das richtige Werkzeug zu finden.

- 1x VDE-Handhalter mit 12 VDE-Klingen
- 1x JOKER Doppelmaulschlüssel
- 1x Zyklop Speed samt Zubehör
- 1 Schraubkralle zum Festhalten von Schrauben
- u.v.m.

Bestell-Nr.:	
WERA KK MT	**151,99**

VDE-Schraubendrehersatz Extra Slim

17-teilig

Der reduzierte Klingendurchmesser sorgt dafür, dass auch tiefliegende Schraub- und Federelemente erreicht und betätigt werden können.

- 1x VDE-Handhalter
- 1x KNIPEX VDE-Zange (13 96 200)
- 2x Langbits Kreuzschlitz PH
- 4x Langbits Schlitz
- 4x Langbits TORX® TX
- 4x Langbits PlusMinus

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
WERA 05136027001	**156,95**

Blackbox

125-teilig

Die mobile Werkstatt - die wichtigsten Werkzeuge für Beruf, Haus und Hobby. Kompakt, komplett, kompromisslos.

- Knarrensatz, Ring- Maulschlüssel, Schraubendreher
- Hammer, Meißel-Satz, Messer
- Phasenprüfer, Säge
- Innensechskant-Stiftschlüssel
- Bitsatz, Maßband
- und vieles mehr ...

Bestell-Nr.:	
MAT 4152 0001	**524,99**

% WG-Rabatt

Elektronikzangen-Etui

7-teilig

Werkzeugsatz für Arbeiten an elektronischen Bauteilen, in Kunstlederetui.

Bestückung:

- 3 Elektronik-Greifzangen 115 mm (35 12 115, 35 22 115, 35 32 115)
- 2 Elektronik-Seitenschneider 115 mm (77 02 115, 77 42 115)
- 1 Schrägschneider 120 mm (63 32 120)
- 1 Präzisions-Pinzette 155 mm (93 04 155)

Bestell-Nr.:	
KN 00 20 16	**267,99**

Werkzeugsatz „Metall“

39-teilig

Werkzeugzusammentellung mit Ausrichtung auf Metallarbeiten.

- 1/4´´ Knarre Zyklop Speed samt Zubehör
- 7 Hand- Maschinennüsse und 13 Bits
- 1 Bit-Handhalter
- Spannungsprüfer und Schrauben-Haltekralle
- 6 Kombigewindebohrer-Bits und 6 Metallbohrer-Bits

Bestell-Nr.:	
WERA KK M1	**209,99**

Zangensatz für Feinmechaniker

6-teilig

- 1x Rundzange
- 1x Spitzzange, gebogen
- 1x Spitzzange, gerade
- 1x Storchenschnabelzange
- 1x Seitenschneider
- 1x Flachzange

Bestell-Nr.:	
DONAU 3600	**18,99**

Werkzeugtrolly

122-teilig

Fahrbarer Trolly mit Teleskop-Handgriff, Werkzeuge aus Chrom Vanadium Stahl, mit matt verchromten Oberflächen.

- Umschaltknarren, Verlängerungen und Kardangelenke, Nüsse
- Schraubendreher, Stiftschlüssel, Bits
- Gabel- Ringschlüssel, Innensechskantschlüssel

Oberklasse Heimwerker Test 1,8 Preis/Leistung: sehr gut

Bestell-Nr.:	
WERKZEUGTROLLY	**133,99**

EIN HERSTELLER STELLT SICH VOR:

www.reichelt.de/hazet

Das Remscheider Unternehmen **HAZET** ist einer der führenden Hersteller von Qualitäts-Handwerkzeugen, -Werkstattwagen und -Einrichtungen für die professionelle Anwendung. HAZET verfügt über 150 Jahre Erfahrung in Entwicklung und Produktion von Standard- und Spezialwerkzeugen für Industrie, Handwerk, Automobil- und Luftfahrttechnik sowie beim Einsatz im Bereich erneuerbarer Energien. Bei einer hohen Fertigungstiefe von über 5.500 verschiedenen Werkzeugen, vom Abzieher bis zur Zange, über Spezialwerkzeuge für die meisten namhaften Automobilhersteller und Drehmomentwerkzeugen bis hin zu Werkstattwagen der Marke „Assistent“, liegt der Eigenanteil gefertigter Produkte **„Made in Germany“** von ca. 75 % des gesamten Produktportfolio außerordentlich hoch.

HAZET SMARTCASE

KOMPAKT. VIELSEITIG. REVOLUTIONÄR.

50-teiliger Bitsatz HAZET SmartCase

zur optimalen Unterbringung und Entnahme der Werkzeuge

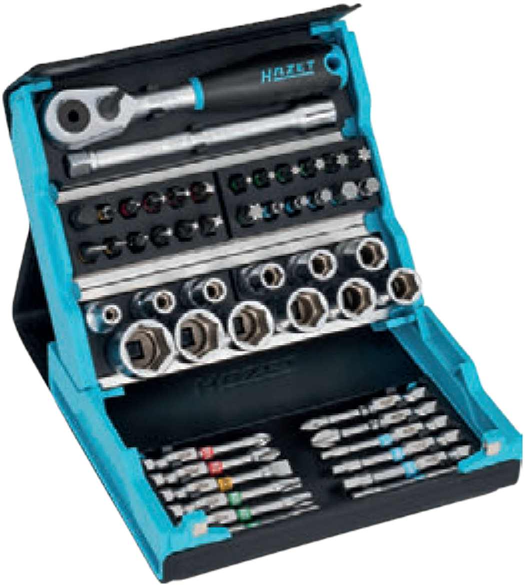
Vereint die Vorzüge einer schlanken und leichten Soft-Touch Oberfläche (schwarz) mit der Robustheit von Hartschalen-Werkzeugkästen.

- Klemmhalter für jedes Einzelteil
- verschleißfreie Magnetverschlüsse

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:
HZ 2200SC-2

157,60



Professioneller Schraubendrehersatz

6-teilig

Der rutschfeste HAZET 3-Komponenten-Griff sorgt für eine besonders hohe Kraftübertragung und bietet zusätzlich ein praktisches Aufhängeloch.

- 4x Schlitz: 3,0 / 4,0 / 5,5 / 6,5
- 2x Kreuzschlitz (PZ): PZ1 / PZ2
- Ausführung: gemischt
- Verpackung: 6-teilig

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
HZ 810/6PZ	**26,99**

Schraubendrehersatz mit T-Griff

7-teilig

Der ergonomische 2-Komponenten-Griff unterstützt ermüdungsarmes Arbeiten in jeder Situation.

- Innensechskant
- mit Kugelkopf

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
HZ 829KK/7	**72,99**

Umschaltknarre, 1/2˝

Stufenlos ausziehbar von 414 bis 614 mm

Kleiner Betätigungswinkel von 4° für Arbeiten in engen Bauräumen.

- einfache Fixierung mittels griffiger Spannmutter
- VPA geprüftes, statisches Drehmoment nach DIN 3122: 1000 Nm
- wertig, leicht zu reinigen und korrosionsbeständig

Bestell-Nr.:	
HZ 916HPLG	**149,99**

51-teilges Bit-Set

versetzte Anordnung der Bits
bewirkt eine hohe Platzersparnis

Die langzeitfähige Klemmhalterung der Bits sorgt für festen und sicheren Sitz sowie schnellen Zugriff auf jedes einzelne Teil.

- mit PZ, PH, TORX®, Sechskant, Schlitz und Innen-TORX®
- deutliche Kennzeichnung der einzelnen Bit-Ausführungen und Größen

WG-Rabatt

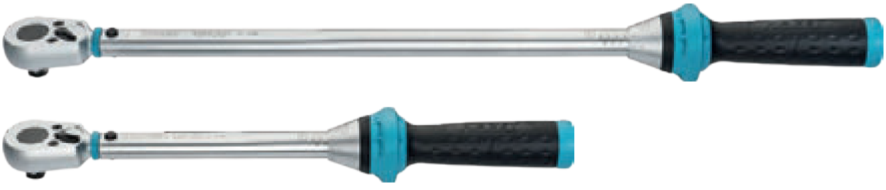
Bestell-Nr.:	
HZ 2240N/51	**50,99**

Drehmomentschlüssel mit hoher Kraftübertragung

konzipiert für rauen Werkstatteinsatz

Breites Einsatzspektrum für kontrollierten Schraubanzug beim Reifenservice, Zweirad-, Pkw-, Nkw-Anwendungen sowie diversen Einsatzfällen in Industrie und Handwerk.

- gut ablesbare, kontrastreiche Skala
- Umschalthebel mit Freilauffunktion - verringert Verletzungsgefahr und Funktionsstörungen
- erfüllt DIN 3120, ISO 1174-1, DIN EN ISO 6789-2:2017



ab 193,99

Bestell-Nr.:		Ausführung
HZ 5120-3CT	**193,99**	10-60 Nm
HZ 5121-3CT	**205,50**	20-120 Nm
HZ 5122-3CT	**210,80**	40-400 Nm
HZ 5123-3CT	**231,95**	60-320 Nm

73-teiliger Bitsatz HAZET SmartCase

zur optimalen Unterbringung und Entnahme der Werkzeuge

Vereint die Vorzüge einer schlanken und leichten Soft-Touch Oberfläche (schwarz) mit der Robustheit von Hartschalen-Werkzeugkästen.

- Klemmhalter für jedes Einzelteil
- verschleißfreie Magnetverschlüsse

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
HZ 2200SC-31	**166,99**

Wand-Kabelaufroller

mit 20 m Kabel, Typ H07RN-F 3 x 2,5 mm

Der automatische Leitungsaufroller schafft Ordnung in der Werkstatt - keine herumliegende Leitung, dadurch Reduzierung der Unfallgefahr.

- Schlauchstopp an jedem Punkt durch "Stop at any point"-Funktion
- sauberes Aufwickeln durch automatische Führung
- inklusive Leitungsschutzschalter

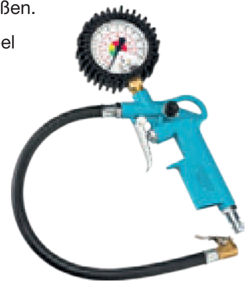
Bestell-Nr.:		€/1 m
HZ 9040D-2.5	**287,70**	14,38

Reifenfüll-Messgerät

ideal für den Automotive-Bereich bei Reparatur- und Wartungsmaßnahmen

Die spezielle Gummi-Ummantelung schützt das Manometer vor leichten Stößen.

- Handgriff mit Betätigungshebel und Ablassknopf (für Einhandbedienung)
- flexibler Schlauch (Länge 400 mm)
- 8 bar maximaler Druck



Bestell-Nr.:	
HZ 9041-1	**38,99**

Standard-Schraubendreher

für den Automotive-Bereich

Der rutschfeste HAZET 3-Komponenten-Griff sorgt für hohe Kraftübertragung.

- Klinge mattverchromt
- Spitze brüniert

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ausführung	Approbation	Verpackung
HZ 810/6PZ	**26,99**	gemischt		6-teilig
HZ 810SPC/6	**21,99**	gemischt		6-teilig
HZ 810/6	**32,40**	gemischt		6-teilig

Ring-Maulschlüssel

in schlanker Ausführung

Der Schaft mit extra stabilem HAZET Doppel-T-Profil sorgt für kontrolliertes Verschrauben ohne Abrutschen.

- extra schlanke Köpfe
- Ringschlüsselkopf 15° abgewinkelt
- Oberfläche verchromt, Kopf poliert

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Größe	Ausführung
HZ 600N-7	**13,20**	SW 7	
HZ 600N-8	**14,99**	SW 8	
HZ 600N-5.5	**13,99**	SW 5,5	
HZ 600N-10	**14,99**	SW 10	
HZ 600LG-10	**17,99**	SW 10	extra lang
HZ 600N-13	**17,99**	SW 13	
HZ 600N-17	**20,60**	SW 17	
HZ 600LG-13	**19,70**	SW 13	extra lang

Geräuscharme Ausblaspistole

mit breiter Flachdüse zur Flächenreinigung

Zum schnellen Entfernen von Spänen oder anderen Fremdkörpern, insbesondere an schwer zugänglichen Stellen. Zum Einsatz an Maschinen, in Werkstätten, bei der Holzverarbeitung, Hobbywerkstätten und im Haushalt.

- Betriebsdruck: 6 bar
- Schall-Druckpegel (bei Betriebsdruck): 78 dB(A)
- Luftanschluss Einlass: Innengewinde 12,91 mm (1/4")

Bestell-Nr.:	
HZ 9040P-5	**35,99**

Kunststoff-Schonhammer

rückschlagarm

Eignet sich auch für robuste Arbeitsbedingungen dank Köpfen aus schlagfestem Cellulose-Acetat.

- mit hochwertigem Eschenstiel
- 265 mm lang
- nur 210 g Gewicht

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
HZ 1951-27	**15,99**

Unser Sortiment von HAZET

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/hazet

Werkzeugkoffer Robust leer

Flugtauglicher Koffer aus schlagfestem Polypropylen.

- staub-, luft- und wasserdicht
- automatisches Druckausgleichventil
- temperaturstabil von -40°C bis + 80°C
- Vorrichtung für Vorhängeschloss
- Dokumentenfach- Werkzeugtafeln mit 35 bestückbaren Werkzeugtaschen
- 2 Aluminium-Trennstege zur individuellen Einteilung der Bodenschale
- Belastbarkeit bis 30 kg

Bestell-Nr.:	
KN 00 21 37 LE	**484,99**

Werkzeugkoffer Basic

Strapazierfähiger ABS-Koffer. Zwei herausnehmbare Werkzeugtafeln aus schmutzabweisenden PP-Hohlkammerplatten mit 21 bestückbaren Werkzeugtaschen.

- Breite außen (innen): 465 (440) mm
- Höhe außen (innen): 200 (180) mm
- Tiefe außen (innen) 410 (350) mm

Bestell-Nr.:	
KN 00 21 05 LE	**136,99**

Werkzeugkoffer Robust leer

Flugtauglicher Koffer aus schlagfestem Polypropylen

- staub-, luft- und wasserdicht
- automatisches Druckausgleichventil
- Dokumentenfach- Werkzeugtafeln mit 35 bestückbaren Werkzeugtaschen
- Vorrichtung für Vorhängeschloss
- Belastbarkeit bis 30 kg

Bestell-Nr.:	
KN 00 21 35 LE	**267,99**

Werkzeugkoffer, Big Basic Move

Strapazierfähiger Koffer aus ABS-Material. Zwei herausnehmbare Werkzeugtafeln aus schmutzabweisenden PP-Hohlkammerplatten mit 21 bestückbaren Werkzeugtaschen.

- Maße 515 x 430 x 280 mm
- Zuladung 20 kg, Fassungsvermögen 33 Liter
- eingelassener Teleskopgriff und Skater-Rollen

Bestell-Nr.:	
KN 00 21 06 LE	**285,99**

Werkzeugkoffer BIG Twin-Move leer

Werkzeugkoffer „BIG Twin Move“: Alles auf einen Blick, auch unterwegs Hartes ABS-Material, Metallscharniere und stabiler Ausziehgriff.

- strapazierfähige Ausführung aus ABS-Material
- umlaufender Alu-Rahmen und fest montierte Mittelwand
- im Boden eingelassener Ausziehgriff
- zwei außen liegende, leicht laufende Skater-Rollen
- Belastbarkeit bis 30 kg

Bestell-Nr.:	
KN 00 21 41 LE	**350,99**

Polypropylen-Copolymer Koffer

Extrem stabile Polypropylen-Copolymer Koffer geeignet für empfindliche Messgeräte, Werkzeuge, Fotoausrüstung etc.. Inklusive vorgestanztem Schaumstoff „Pick & Plug“ sowie Noppen-Deckelschaumstoff.

- wasserdicht, staubdicht, IP67
- automatisches Druckausgleichsventil
- Klappverschluss-Schließmechanismus

ab 67,99

Bestell-Nr.:		Typ	Farbe	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
MAX 300S-O	**67,99**	Koffer	orange	336	148	300
MAX 430S-O	**90,99**	Koffer	orange	464	176	366
MAX 505S	**117,99**	Koffer	schwarz	555	211	428
MAX 505S-O	**149,99**	Koffer	orange	555	211	428
MAX 540H190S	**168,99**	Koffer	schwarz	594	215	473
MAX 540H245S	**187,99**	Koffer	schwarz	594	270	473
MAX 540H245S-TR	**241,99**	Koffer, Trolly	schwarz	604	283	473
MAX 620H250S	**241,99**	Koffer	schwarz	687	276	528
MAX 620H250S-TR	**301,99**	Koffer, Trolly	schwarz	687	276	528

Plastica Panaro

Werkzeugkoffer Basic

Ein günstiger Koffer, der qualitativ anspruchsvoll gefertigt ist und im Anwenderbereich keine Wünsche offen lässt.

- Maße: 460 x 180 x 310 mm
- separates Dokumentenfach
- 2-teilige Werkzeugtafel mit Einsteckfächern

Bestell-Nr.:	
KOFFER BASIC	**95,99**

HEPCO & BECKER

XXL-Werkzeugkoffer mit integrierten Rollen

Profi-Einstiegsqualität aus ABS Kunststoff.

- Maße: 470 x 220 x 360 mm
- stabile, schlagfeste ABS-Schalen
- zwei hochwertige Kippzylinder-Metallschlösser
- Trageringe, Tragegurt

Auslieferung ohne ggf. abgebildete Werkzeuge

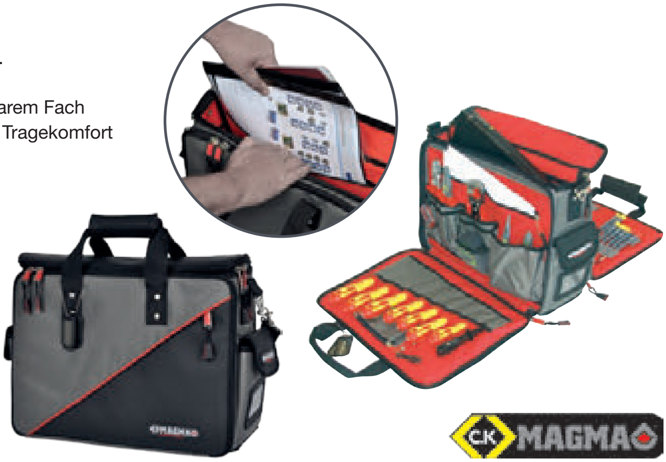
Bestell-Nr.:	
KOFFER 5970 8019	**197,99**

HEPCO & BECKER

Techniker Werkzeugtasche

Robuste Werkzeugtasche für den täglichen Einsatz.

- 50 Taschen und Halter, einschließlich ausklappbarem Fach
- gepolsterter Griff und Schultergurt für optimalen Tragekomfort
- gepolstertes Mittelfach für Laptop geeignet
- Dokumententaschen innen
- Abmessungen: 460 x 210 x 330 mm (B x T x H)



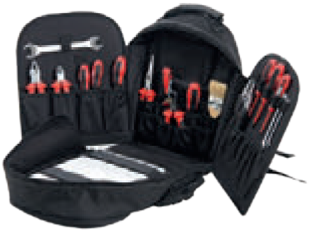
Auslieferung ohne ggf. abgebildete Werkzeuge

Bestell-Nr.:	
TASCHE MA2630	**71,99**

Techniker Werkzeugrucksack

Polytex - Hochleistungsfähiges Kunstfaser-Gewebe - extrem abriefsfest und langlebig.

- verstellbare, gepolsterte Schultergurte mit Telefontasche
- 2 Seitentaschen und 2 Vortaschen mit reißverschluss
- Tasche mit 18 Einsteckfächern und 10 Gummischlaufen
- Hauptfach mit Dokumentenfach und Laptopfixierung
- 16 Einsteckfächer, 12 Gummischlaufen, Kleinteiletasche
- Innenmaße: 420 x 350 x 210 mm



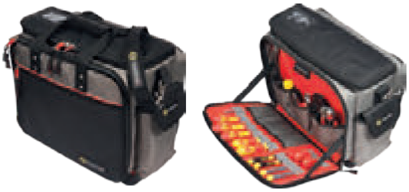
Auslieferung ohne ggf. abgebildete Werkzeuge

Bestell-Nr.:	
TASCHE 5850	**75,99**

Werkzeugtasche für Techniker

Extra breites Mittelfach (170 mm) für Testgeräte und größere Werkzeuge. 100 % wasserdicht und bruchsicher durch gummierten Boden.

- widerstandsfähig, gegen Eindringen von spitzen Gegenständen geschützt
- tiefe, viereckige Taschen für einfachen Zugang zum Werkzeug
- Maße: 500 x 360 x 400 mm (L x B x H)



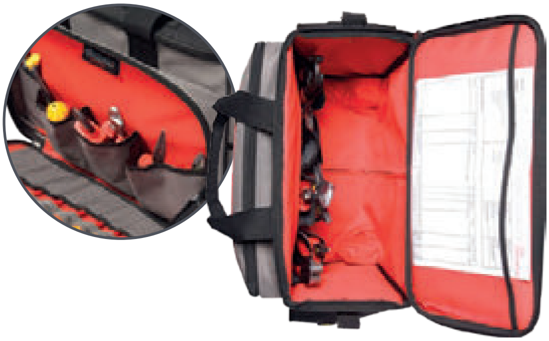
Auslieferung ohne ggf. abgebildete Werkzeuge

Bestell-Nr.:	
CK MA2639	**108,99**

Werkzeugtasche mit Rädern

Ausgewogene Konstruktion für müheloses Fahren mit größeren Werkzeugen, Testgeräten und motorbetriebenen Werkzeugen.

- 30 tiefe, rechteckige Taschen und Schlaufen
- robuste 600D Polyesterkonstruktion
- herunterklappbare Vorderwand mit Reißverschluß
- Aufnahmen für Werkzeuge und A4 Dokumente
- Abmessungen: 500 x 300 x 400 mm



Auslieferung ohne ggf. abgebildete Werkzeuge

Bestell-Nr.:	
CK MA2650	**131,99**

Techniker Rucksack Plus

- 39 Taschen und Halter
- 100 % wasserdicht und bruchsicher durch Polymer Boden
- verstärkter Schultergurt
- gepolsterte Vordertasche für Tablet PC
- Auslieferung ohne Werkzeug

Auslieferung ohne ggf. abgebildete Werkzeuge

Bestell-Nr.:	
TASCHE MA2635	**78,99**

Werkzeugtasche mit Laptopfach

Große Kombitasche aus Polytex für Laptop und Werkzeug.

- große Klettverschlusstaschen und 2 aufklappbare Seitenfächer
- 17 Einsteckfächer für Werkzeuge und Messgeräte
- 1 Kleinteiletasche, 4 große Einsteckfächer, 28 Gummibandschlaufen
- Innenmaße: 440 x 330 x 220 mm

Auslieferung ohne ggf. abgebildete Werkzeuge

Bestell-Nr.:	
TASCHE 5852	**75,99**

Profi-Installateurtasche

Große Installateurtasche mit durchlaufender Metallschiene oben, mit Moosgummi-Tragegriff.

- große verschließbare Einschubtaschen mit Kleinteileboxen
- Klettverschlüsse zur Befestigung von Wasserwaage etc.
- Einsteckfächer und Schlaufen
- Auslieferung ohne abgebildetes Werkzeug

Auslieferung ohne ggf. abgebildete Werkzeuge

Bestell-Nr.:	
TASCHE 5858	**61,99**

Werkzeug-Rolltasche

- 30 Taschen für zahlreiche Werkzeuge
- kann als Rolle verwendet oder an die Wand gehängt werden
- Maße (offen, leer): 560 x 490 x 10 mm
- Maße (gerollt, leer) 410 x 140 x 65 mm

Auslieferung ohne ggf. abgebildete Werkzeuge

Bestell-Nr.:	
TASCHE MA2718	**21,99**

Werkzeugtaschen-Set, 3-teilig

3 Taschen aus widerstandsfähigem Polyester in unterschiedlichen Größen, ideal zur Lagerung von losen Teilen.

- durchsichtige Rückseite
- mit Gürtelclip
- Groß: 230 x 175 x 10 mm
- Mittel:185 x 155 x 10 mm
- Klein: 155 x 125 x 10 mm

Bestell-Nr.:	
CK MA2740	**12,99**

AUSZIEHBARER HOCKER, 250 KG

IDEAL FÜR HANDWERKER ODER IN DER FREIZEIT

Der Hocker aus Kunststoff ist mühelos in unterschiedlichen Höhen ausziehbar, versehen mit einem Sitzkissen aus Gummi und ideal für indoor und outdoor Anwendungen.

- Material: Kunststoff und Gummipolster
- Maße (zussamengeklappt) Ø 25,5 x 7,6 cm
- Maße (geöffnet) Ø 25,5 x 45 cm
- Höhenverstellbar durch unterschiedliche Einrastungen
- Tragkraft max. 250 kg

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:
HOCKER 250SW

19,99

Werkbank, Spannsystem, Croc Lock

Croc Lock ist das Ideale Werkbank für viele Anwendungen wie das Halten von Türen, Zäunen, Deckenplatten, Fahrrädern, Holz-, Metall- , Kfz-Teilen und viele anderen Dinge.

- Kraft: leistungsstarkes Spannsystem mit einer Kraft von bis zu 1000 kg
- Freihändig: Das per Fuß betriebene Spannsystem
- Schnell: Die Schaltersperre bietet eine schnelle Freisetzung
- Arbeitsbereich: Klemmschiene um (180°) drehbar
- Stabilität: Die 3-beinige Konstruktion steht auch auf unebenem Untergrund sehr stabil
- Praktisch: Der Aufbau ist schnell, er ist genauso schnell einzuklappen für die Lagerung

Bestell-Nr.:	
BATAVIA 7059645	**226,99**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Teleskopleitern aus Aluminium

belastbar bis max. 150 kg

Diese nach DIN EN 131 geprüften ausziehbaren Teleskop-Leitern sind kompakt, vielseitig einsetzbar und bieten Ihnen ein hohes Maß an Sicherheit.

- rutschfeste Sprossen und gummierte Fußkappen
- Sicherungshebel zum Betätigen der Stahlstifte
- Klettverschlussriemen gegen ungewolltes Ausfahren

ab 67,20

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Modell
EAXUS 79710	**102,99**	ausziehbar bis 3,8 m
EAXUS 83880	**84,99**	ausziehbar bis 2,6 m
EAXUS 89140	**67,99**	ausziehbar bis 2,0 m

Mobile Trittleiter

Robuste 2x2-stufige Trittleiter aus Aluminium, die sich mit einem leichten Kick auf ihren vier Gleitrollen in alle Richtungen bewegen lässt.

- belastbar bis 150 kg
- Maße 530 x 410 x 445 mm
- TÜV- und GS-geprüft nach EN 14183

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
WEDO 2151	**99,99**

Gel-Knieschoner

Das Gel absorbiert das Gewicht und verteilt es gleichmäßig über die Knieschoner.

- Neopren-Klettverschluss

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
VEL SKNPN	**13,99**

Aluminium-Sicherheits-Laufbühne

Bestens geeignet für die Scheibenmontage, Motorraumarbeiten, Dacharbeiten, LKW-Grubenarbeiten etc.

- L 1270 x B 446 x H 495 mm
- kein Kippen durch schräg gestellte Standfüße
- mit großer Plattform für sicheren Stand
- zusammenklappbar und dadurch platzsparend zu verstauen

Bestell-Nr.:	
KS 800.0960	**125,99**

Kniebrett, 450 x 210 x 30 mm

Noch höherer Komfort durch neue Schaumqualität.

- Abwischbar
- Trage- / Hängegriff
- nicht absorbierender Schaumstoff mit geschlossenen Zellen

Bestell-Nr.:	
HZ 195-1	**26,99**

Analog-Digital Messschieber

Präzisionswerkzeug höchster Güte. 5-stellige LCD-Anzeige in mm oder Inch.

- Messbereich 0 - 150 mm
- 5-stellige LCD Anzeige
- beliebige Nullpunktstellung

Bestell-Nr.:	
SCHIEBLEHRE LCD	**20,99**

Uhrenmessschieber dialMax

Fiberglasverstärkte Uhrmessschieber dialMax® von Wiha. Ablesung 0,1 mm.

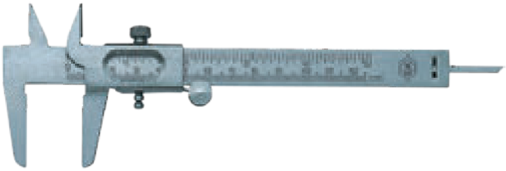
- Messuhr Ø 35 mm
- Ablesung: 0,1 mm, 1 Zeigerumdrehung entspricht 10 mm
- nichtmetallischer High-Tech-Werkstoff mit 60% Fiberglasanteil

Bestell-Nr.:	
WIHA DIALMAX	**40,99**

Mechanischer Messschieber

Rolleneinstellung entlang dem Lineal mit metrischer und Zoll-Teilung.

- vernickelt für Korrosionsschutz
- Messbereich: 125 mm
- Gesamtlänge: 180 mm



Bestell-Nr.:	
SCHIEBLEHRE	**10,99**

Analog / Digitaler Messschieber

5-stelliges Display mit 7,5 mm Ziffernhöhe.

- Ablesung 0,01 mm
- Messungen bis 150 mm
- wahlweise in mm oder Zoll
- Nullstellung in jeder Position möglich

Bestell-Nr.:	
WIHA DIGIMAX	**84,99**

Bügel-Mikrometer

Mikrometer mit Bügelmessschraube.

- Messbereich 0 - 25 mm
- Ablesung 0,01 mm
- geschliffen und gehärtet
- in Holzkassette

Bestell-Nr.:	
MICROMETER	**17,99**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Stabila LAX 50 - Selbstnivellierender Kreuzlinien-Laser

mit Stativ-Teleskopstangen-Kombination

In Sekundenschnelle projiziert der STABILA LAX 50 eine horizontale und über Kreuz eine vertikale Linie - beide perfekt automatisch einnivelliert.

- Laserklasse 2, Leistung < 1 mW
- Laser-Wellenlänge 635 nm (rot)
- Reichweite sichtbare Linie ca. 10 m

STABILA® So messen echte Profis

Bestell-Nr.:	
LASER LAX 50	**173,99**

3x 360° Kreuzlinienlaser

mit günen Laserdioden

Durch die grünen Laserdioden sind die Linien auch in hellen Umgebungen und größeren Distanzen bis zu 40 m gut sichtbar. Eine horizontale und zwei vertikale Linien, alle seperat schaltbar.

- Betrieb mit 5200 mAh Lithium-Ionen Akku
- inklusive Fernbedienung
- stabile Halterung
- Auslieferung in stabilem Transportkoffer

UNI-T®

Bestell-Nr.:	
UT LM575LD	**117,99**

Kreuzlinienlaser LINO L2-Serie

zur exakten und schnellen Projektion von horizontalen und vertikalen Linien

Die hochpräzise Optik des Leica Lino L2 gewährleistet eine Sichtbarkeit der Laserlinien von bis zu 25 Meter. Mit dem passenden Empfänger (optional erhältlich) sind sogar bis zu 80 m möglich. Die Modelle mit grünem Laser bieten auch über weiter Distanzen und bei schwierigen Lichtverhältnissen besonders leicht erkennbare Linien. Zudem bieten die L2P5-Modelle zusätzlich einen Punktlaser.

- selbstnivellierend bis +/- 4° Neigung
- Nivelliergenauigkeit: +/- 0,2 mm/m
- mit Stativgewinde (1/4")

ab 318,99

IP54

Bestell-Nr.:		Typ	Reichweite (m)	Technologie	Aufbau
LINO L2	**318,99**	Kreuzlinienlaser	35-80	635 nm (rot)	inkl. Akku
LINO L2G	**480,99**	Kreuzlinienlaser	35-80	525 nm (grün)	inkl. Akku
LINO L2P5	**480,99**	Kreuz-/ Punktlinienlaser	25-80	635 nm (rot)	
LINO L2P5G	**668,30**	Kreuz-/ Punktlinienlaser	25-80	525 nm (grün)	

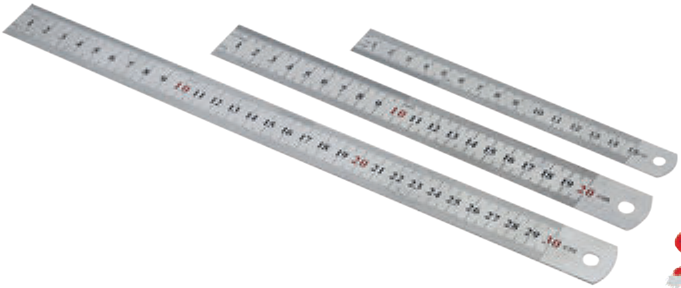
Leica Geosystems

Stahllineal-Set

3-teilig

Egal ob für den professionellen Einsatz, bei Heimwerker- und Bastelarbeiten, oder auch in Büro und Schule, mit dem rostfreien Stahllineal-Set von Sintron Tools haben Sie 3 langlebige, sauber verarbeitete Lineale für viele Einsatzmöglichkeiten.

- bestehend aus 3 Linealen
- 15 cm / 20 cm / 30 cm
- rückseitige Zollskala



Bestell-Nr.:	
SIN 207909	**3,80**

Maßbänder

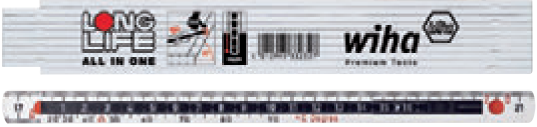
Lufkin@Value Maßband, haltbares ABS-Gehäuse, stabiler Gleit-Bandfeststeller, Leuchtfarbe.

Bestell-Nr.:		max. Messlänge (m)
LUF L503CM	**4,99**	3
LUF L505CM	**6,99**	5
LUF L508CM	**8,99**	8

Longlife Gliedermaßstab

Klassischer Gliedermaßstab (Zollstock) aus Kunststoff mit Duplexscala.

- 10 Glieder, 16 mm breit

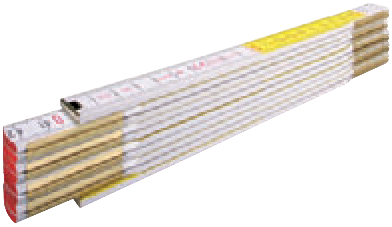


Bestell-Nr.:	
WIHA 4102007	**13,99**

Gliedermaßstab, 2 m

Gliedermaßstab (Zollstock) aus wertvollem Buchenholz.

- optimal in Sachen Standfestigkeit und Flexibiltät
- 10 Glieder, 16 mm breit



Bestell-Nr.:	
STABILA 01128	**7,20**

So messen echte Profis

Gliedermaßstab, 2 m

Klassischer Gliedermaßstab (Zollstock) aus Kunststoff mit Duplexscala.

- 10 Glieder, 16 mm breit

Bestell-Nr.:	
ZOLLSTOCK 2	**4,25**

STABILA Pocket Wasserwaagen

Zum absolut schnellen und sicheren horizontalen Ausrichten von UP-Schaltern und -Steckdosen.

- extra starker Magnet
- Messgenauigkeit in Normallage +/- 1 mm/m

STABILA
POCKET ELECTRIC

Bestell-Nr.:	
STABILA P ELEC	**11,99**

STABILA

So messen echte Profis

Schlauchwasserwaage, 10 m

Zum Ausnivellieren auf größere Distanzen.

- weitgehend bruchfeste Kunststoffzylinder mit Skalenaufdruck
- Schlauch Ø 10 mm

Bestell-Nr.:	
WW-93ZS 10M	**34,99**

STABILA

So messen echte Profis

Kreuzwasserwaage, 2er-Set

Die Wasserwaagen bestehen aus je 2 Stück 40 x 10 mm Acryglas-Röhrenlibellen mit grüner Libellenflüssigkeit.

- mit 2 Bohrungen zur festen Montage
- Maße (H x B x L) ca. 13 x 44 x 58 mm

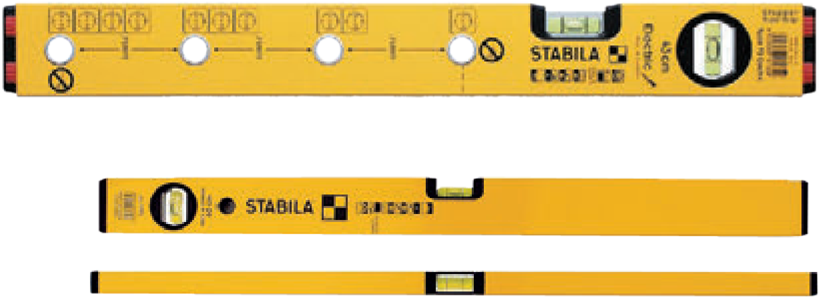
Bestell-Nr.:	
SIN 207463	**1,85**

Sintron

Die klassische Wasserwaage

Messgenauigkeit 0,029° = 0,5 mm/m in Normallage.

- starkes Rechteckprofil
- 1 horizontale Libelle
- 1 vertikale Libelle



ab 19,99

Bestell-Nr.:		Ausführung	Länge (mm)
WW-70 40CM	**19,99**	Balkenwasserwaage	400
WW-70 60CM	**22,99**	Balkenwasserwaage	600
WW-70E 43CM	**39,99**	Elektrikerwasserwaage mit Standardmarkierungen	430

STABILA

So messen echte Profis

Standard-Balkenwasserwaagen Type 70

Viele Profis vertrauen auf die Type 70: Ein zuverlässiges, leichtes und äußerst präzises Messwerkzeug.

Wie bei allen Wasserwaagen von STABILA werden Libelle und Messfläche im Produktionsprozess exakt zueinander ausgerichtet und anschließend dauerhaft miteinander verbunden, um maximale Messgenauigkeit über viele Jahre hinweg sicherzustellen.

- leichte Aluminium-Rechteckprofil-Wasserwaage
- beschichtete Messfläche schont empfindliche Oberflächen
- einfach zu reinigen dank glatter Seitenflächen und elektrostatischer Pulverbeschichtung

ab 18,99

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
STABILA 02281	**18,99**	300
STABILA 02283	**21,99**	500
STABILA 02290	**46,99**	1500

STABILA

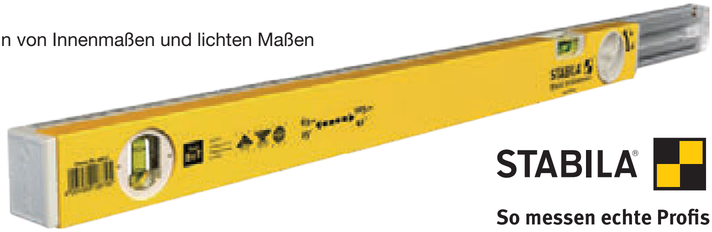
So messen echte Profis

Teleskop-Wasserwaagen Type 80T

Kann flexibel auf die erforderliche Länge eingestellt werden.

Am besten wäre es doch, wenn man für unterschiedliche Arbeiten nur eine einzige Wasserwaage bräuchte. Bisher waren die Geräte meist entweder zu lang oder zu kurz für die jeweils anstehende Aufgabe.

- hochwertiges Teleskopsystem zum Verlängern der Messfläche
- Anreißkante über die volle Länge
- aufgedruckte metrische Skala zum Ermitteln von Innenmaßen und lichten Maßen



ab 79,99

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
STABILA 18879	**79,99**	630-1050
STABILA 18880	**84,99**	800-1270

STABILA

So messen echte Profis

Wasserwaagen mit Verstärkungsrippen Type 80AS

Hohe Stabilität und sicherer Griff beim Arbeiten.

Das verstärkte Alu-Rechteckprofil der Type 80 AS und die Einbautechnologie von STABILA sorgen für Präzision und eine lange Lebensdauer.

- Aluminium-Rechteckprofil mit Verstärkungsrippen
- integrierte Rutsch-Stopper sorgen für einen festen Sitz beim Anzeichnen
- mit zwei Messflächen - präzises Messen in allen Positionen

ab 22,99

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
STABILA 19565	**22,99**	200
STABILA 19162	**25,99**	300
STABILA 19163	**27,99**	400
STABILA 19164	**30,99**	500
STABILA 19168	**40,99**	1000
STABILA 19169	**44,60**	1200

STABILA

So messen echte Profis

Sanitär-Wasserwaagen Type 80 M Installation

Mit aufgedruckten Installationsmaßen und Einkerbungen für die Stichmaß-Übertragung von Bad-Armaturen.

Die 80 M Installation wurde speziell für Installationsarbeiten entwickelt, damit Installationspunkte rasch auf die Montagefläche übertragen werden können. Und dank dem Seltenerd-Magnetsystem für optimale Haftung der Wasserwaage an metallischen Oberflächen haben Sie immer freie Hände.

- Sechsring-Horizontal-Libelle zum Anlegen von 1%- und 2%-Gefällen
- durchgehender Steg über die Horizontal-Libelle - ideal zum Anreißen
- Profil-Oberseite mit mittig zentrierter metrischer Skala

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
STABILA 16882	**85,99**	1000

STABILA

So messen echte Profis

Wasserwaagen mit Durchgriffföffnung Type 83S

Speziell für die schwierigen Arbeitsbedingungen am Bau konzipiert.

Die Ablesbarkeit der Libellen von allen Seiten ist beim Ausrichten und Justieren von Bauelementen besonders praktisch. Die drei Libellen und die zwei präzisionsgefertigten Messflächen werden im Produktionsprozess exakt zueinander ausgerichtet, um maximale Messgenauigkeit über viele Jahre hinweg sicherzustellen.

- extrem robustes Aluminium-Druckgussprofil
- die Horizontal-Libelle ist von 4 Seiten ablesbar, die Vertikal-Libellen von 3 Seiten
- große Grifföffnungen für optimale und bequeme Handhabung

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
STABILA 02542	**113,99**	400
STABILA 02544	**137,80**	600
STABILA 02545	**167,99**	800
STABILA 02546	**231,80**	1000

Torpedo-Wasserwaagen Type 81SM

Für freie Hände beim Ausrichten und Justieren von Bauelementen an metallischen Oberflächen.

Ein starkes Ferrit-Magnetsystem sorgt für hohe Haftung der Wasserwaage an metallischen Bauelementen - freie Hände beim Ausrichten und Justieren von Pfosten und Trägern.

- griffiges, robustes Aluminium-Druckgussprofil
- schmale und abgeschrägte Form
- exakt plangefräste Messfläche

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Aufbau
STABILA 02510	**46,99**	250	
STABILA 02511	**49,99**	250	mit Tasche
STABILA 02512	**75,99**	400	
STABILA 02513	**82,99**	500	
STABILA 02514	**99,99**	600	

Unser Sortiment von

STABILA

So messen echte Profis

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/stabila

Laserentfernungsmesser DISTO Dx10-Serie

Mit vielseitigen Funktionen für anspruchsvolle Aufgaben.

Der Leica DISTO D110 ist ein vielseitiger Laserdistanzmesser mit drei Messmodi: Einzel-, Dauer- und Flächenmessung. Der Leica DISTO D510 mit der Kombination von digitalem Zielsucher und 360° Neigungssensor erlaubt selbst Messanwendungen die mit konventionellen Messgeräten nicht möglich sind. Mit einem hochwertigen Touchscreen ist der DISTO D810 so konzipiert, dass er so einfach wie möglich zu bedienen ist und dennoch hohe Anforderungen erfüllen kann.

- Bluetooth®-Schnittstelle mit kostenloser App
- zertifiziert nach ISO 16331-1
- auch als Komplett-Set
  mit Stativ, Messadapter
  und Zubehör erhältlich

IP54

Bestell-Nr.:		Messbereich	Auflösung
DISTO D110	**213,01**	0,2 - 60 m	2 mm

Laserentfernungsmesser DISTO X-Serie

Intelligente Messungen im widerstandsfähigen Gehäuse.

Die DISTO X-Modelle verfügen über die „Smart Horizontal“-Funktion und einen integrierten Neigungssensor, sodass über und um Hindernisse herum gemessen werden kann. Messen Sie des Öfteren im Freien? Der DISTO X4 ist im Vergleich mit dem DISTO X3 mit einer Zielsucherkamera ausgestattet.

- DISTO Plan App erstellt CAD-fähige
  Grund- und Wandpläne
- mit Stativgewinde (1/4")
- auch als P2P-Set für Punkt-zu-
  Punkt-Messungen erhältlich

IP54 IP65

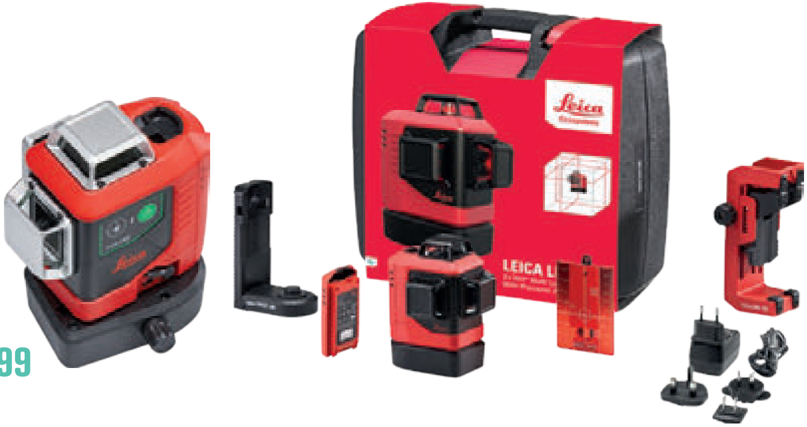
Bestell-Nr.:		Messbereich	Auflösung	Aufbau	Spezifikation	Schutzart
DISTO X3	**355,81**	0,05 - 150 m	1,5 mm			IP65

3x 360° Linienlaser LINO L6-Serie

Eine horizontale und zwei vertikale 360°-Laserlinien.

Die vertikalen, auf Wände und Decke projizierten Laserlinien lassen sich nach Einrichtung des Lotpunktes ganz leicht anpassen. Durch die integrierte Basis des Linienlasers kann der Schnittpunkt der beiden vertikalen Laserlinien (Lotpunkt) nach Bedarf positioniert werden. Anschließend lassen sich die Laserlinien um ± 10° weiter ausrichten, ohne den Lotpunkt zu verändern.

- 3x 360° - Laserlinien - dünn, scharf und deutlich sichtbar
- einfaches Positionieren und Selbstnivellierung (+/- 4°)
- vertikale Laserlinien rotieren um den festgelegten Lotpunkt (+/- 10°)



ab 448,99

Leica Geosystems

Bestell-Nr.:		Modell	Technologie	Verpackung
LINO L6G-1	**807,99**	Leica Lino L6G-1	525 nm (grün)	Koffer, Wand- u. Magnethalter, Akku u. Lader, Ziel
LINO L6GS-1	**721,99**	Leica Lino L6Gs-1	525 nm (grün)	Tasche, Akku u. Lader, Ziel
LINO L6RS-1	**448,99**	Leica Lino L6Rs-1	635 nm (rot)	Tasche, Akku u. Lader, Ziel

Nivelliergeräte NA 3xx- und 5xx-Serie

Für genaue und schnelle Messungen dank einfacher Handhabung.

Auf Baustellen finden sich häufig Hindernisse und Unebenheiten; die Nivelliere der NA-Serie sind dieser Herausforderung jedoch gewachsen und sorgen für eine möglichst präzise und sichere Bauweise. Dank eines perfekt abgestimmten Spiegels lässt sich das horizontale Nivellier mit der höchstmöglichen Genauigkeit und Zuverlässigkeit anpassen.

- Standardabweichung: 2,5 mm (pro 1 km)
- Objektivdurchmesser: 36 mm
- Sichtfeld bei 100 m: < 2,1 m

IP54 IP56

ab 294,95

Bestell-Nr.:		Ausführung	Schutzart
LEICA NA 324	**294,95**	24x Vergrößerung	IP54
LEICA NA 332	**305,99**	32x Vergrößerung	IP54
LEICA NA 524	**364,10**	24x Vergrößerung	IP56
LEICA NA 532	**401,99**	32x Vergrößerung	IP56

Leica Geosystems

LED-Lupenleuchten in schwarz

Ausbalanciertes System mit Halt in jeder Position, ohne nachzujustieren. Verschiedene Vergößerungen verfügbar.

- Ø 125 mm Echtglaslinse
- 96 LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung
- ungefährliche Kleinspannung (24 V) über beiliegendes Netzteil

A ↑ G **F**

ab 89,99

Bestell-Nr.:		Ausführung
LUMENO 7213SWIII	**89,99**	3 Dioptrien
LUMENO 7215SWIII	**93,99**	5 Dioptrien
LUMENO 7218SWIII	**97,99**	8 Dioptrien

LUMENO® Illuminate your Work.

LED-Lupenleuchte

mit ovaler Echtglaslinse

Stärkere Vergrößerung 5 Dioptrien entspricht 2,25-facher Vergrößerung (225%).

- 110 x 150 mm Echtglaslinse
- 820 lm, dimmbar
- Leistungsaufnahme 10 W

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
LUMENO 8615GR	**126,99**

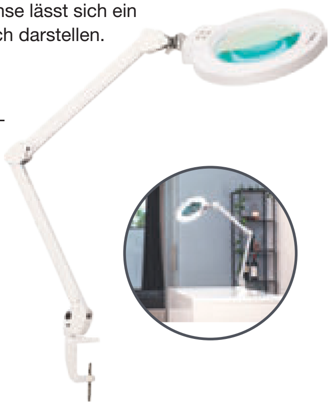
LUMENO® Illuminate your Work.

LED-Lupenleuchte, dimmbar

mit großer Linse

Durch die große 172 mm Linse lässt sich ein umfangreicher Arbeitsbereich darstellen.

- 3 Dioptrien
- 4-stufig dimmbar
- CRI >95, sehr hohe Lichtquallität



A ↑ G **G**

Bestell-Nr.:	
LUMENO 8243PRO	**117,99**

LUMENO® Illuminate your Work.

LED-Lupenleuchte

mit hoher Vergrößerung

Ideal für jede Präzisionsarbeit im Haushalt oder auf der Arbeit.

- 8 Dioptrien
- flexible Arm- und Gelenktechnik
- 60 SMD-LEDs mit 650 lm Lichtstrom
- Energieverbrauch nur 8 W

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
VEL VTLLAMP4WN	**88,99**

velleman®

Tisch-Lupenleuchte

Ø 100 mm Echtglaslinse, 3 Dioptrien

Die kaltweiße Stand Lupenleuchte mit qualitativ hochwertiger Glaslinse und 1.75-fachen Vergrößerung (3 Dioptrien) eignet sich ideal für filigrane Arbeiten.

- 6 W Leistungsaufnahme
- Lichtstrom 450 lm
- 6500 K kaltweißes Licht

A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
GB 60366	**41,99**

goobay®

Lupenleuchte

mit 8 Dioptrien

Extra starke Vergrößerung für sehr kleine Objekte.

- Ø 125 mm Echtglaslinse
- 10 W Leistungsaufnahme
- Lichtstrom 910 lm
- 6500 K kaltweißes Licht

A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
LUMENO 7218GRIII	**97,99**

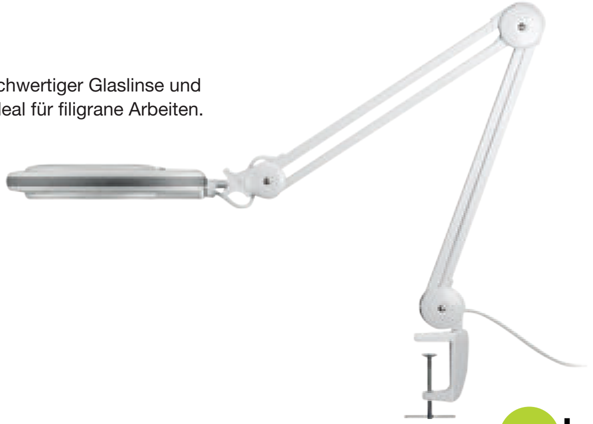
LUMENO®
Illuminate your Work.

LED-Lupenleuchte

Ø 127 mm, 3 Dioptrien

Die kaltweiße Klemm-Lupenleuchte mit qualitativ hochwertiger Glaslinse und 1.75-fachen Vergrößerung (3 Dioptrien) eignet sich ideal für filigrane Arbeiten.

- 8 W Leistungsaufnahme
- 650 lm Lichtstrom
- 6500 K kaltweißes Licht



A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
GB 60361	**58,99**

goobay®

Die **entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können** im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

Schwanenhals-Lupenleuchte

Ø 100 mm Echtglaslinse mit 8 und 32 Dioptrien

Durch den Schwanenhals sehr flexibel einstellbar.

- Stromversorgung per USB
- 400 lm Lichtstrom
- 6800 K kaltweißes Licht

A ↑ G C

Bestell-Nr.:

LOGILINK WZ0067 **25,99**

LogiLink®

Hand-Leselupe

2x und 12 x Vergrößerung

2 Objektive, ideal zur Detailvergrößerung.

- 3 LED zur Beleuchtung
- Betrieb mit 3x AAA Batterien (nicht im Lieferumfang)

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:

GB 41255 **4,90**

goobay®

Leselupe, LED, Ø 85 mm Linse, 2-fach

Große Universal-Lupe mit 6 LEDs. Handlich und leicht mit 2-facher Vergrößerung.

- extra große Linse (8,5 cm) für ein komfortables Sichtfeld
- Betrieb mit 2x AA-Batterien (nicht im Lieferumfang)
- mit Softgrip-Oberfläche 2-fache Vergrößerung
- mit 6 superhellen LEDs
- Abmessungen 10,9 x 23,5 cm

Bestell-Nr.:

MAXIMEX 92611 **5,55**

Maximex
Immer eine Idee besser

LED-Lupe mit Pinzette

Lupe mit LED-Beleuchtung

- Ø 3,2 cm Kunststofflinse
- 4-fach-Vergrößerung
- Maße ca. 14 x 4 x 2 cm
- Lieferung inkl. 3 Knopfzellen LR44.

Bestell-Nr.:

LUPE PINZETTE **11,99**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Leselupe smolia TZC LED

Gerüstet für den Arbeitsalltag - die LED-Beleuchtung der smolia TZC lässt sich durch Berühren des Metallrahmens stufenlos dimmen und bietet die idealen Voraussetzungen für eine professionelle Nutzung.

- 3 weiße LED-Lampen, automatisches Abschalten nach 10 Minuten
- Lithium-Polymer Batterie, Ladezeit bis zu 2 h, Betriebsdauer bis zu 3 h
- Linsendurchmesser 69 mm, bis zu 3-fache Vergrößerung
- Gehäusedurchmesser 92 mm, Höhe 50 - 71 mm, 186 g

Bestell-Nr.:	
SMO 3R-STZC-GR	**39,99**

Leselupe smolia RC LED

Egal ob bei Tag oder bei Nacht - die Ausstattung der smolia RC bietet optimalen Lesekomfort für bis zu 8,5 Stunden. Mit 74 mm Durchmesser ist ihre Linse größer und ermöglicht ein breiteres Sichtfeld und bis zu 3-fache Vergrößerung.

- 3 weiße LED-Lampen, automatisches Abschalten nach 10 Minuten
- Lithium-Polymer Batterie, Ladezeit bis zu 1,5 h, Betriebsdauer bis zu 8,5 h (auf niedrigster Stufe)
- Linsendurchmesser 74 mm, bis zu 3-fache Vergrößerung
- Gehäusedurchmesser 100 mm, Höhe 58 mm, 210 g

Bestell-Nr.:	
SMO 3R-SRCC	**34,99**

Handlupe

Ø 90 mm Linse, 2/4-fach

LED-Handlupe mit ausklappbarem Standfuß und verstellbarem Lupenkopf.

- mit LED Licht
- Lieferung inkl. 2x AAA Batterien

Bestell-Nr.:	
WEDO 2717565	**23,99**

Tischlupe Pocket

3-fache Vergrößerung und LED-Licht.

- 3 Gelenke für optimale Ausrichtung
- Auslieferung inkl. 3 x AAA Batterien
- ausklappbare Linsenabdeckung

Bestell-Nr.:	
WEDO 27175101	**17,99**

Kopfbandlupe

mit 5 auswechselbaren Linsen

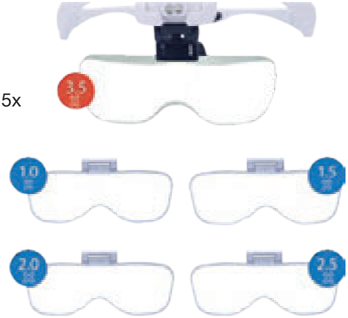
- Linsen für 1,0x/1,5x/2x/2,5x/3,5x Vergrößerung
- durch Kombination der Linsen 3x/4x/5x/5,5x/6x erreichbar
- LED-Beleuchtung mit 4 kaltweißen und 4 warmweißen LEDs
- Betrieb mit 3x AAA Batterien (nicht inkl.)

Bestell-Nr.:	
ANMAS MG81000N	**14,99**

Brillenlupe

Für Präzisionsarbeiten im Nahbereich.

- Vergrößerungslinsen 1,0x / 1,5x / 2x / 2,5x / 3,5x
- mit LED-Beleuchtung
- Betrieb mit 3x AAA (nicht inkl.)



Bestell-Nr.:	
ANMAS 9892B2	**9,99**

Kopfbandlupe

1,5-fach, 2-fach, 2,5-fach, 3-fach

Geeignet für den professionellen Einsatz mit 4 verschiedenen Wechsellinsen.

- mit abnehmbarer LED-Leuchte (3x AAA nicht im Lieferumfang)
- ideale Sehhilfe bei schwierigen Bedingungen
- einstellbarer Kopfgurt

ADJUSTABLE
QUICK RELEASE
HEADBAND

Bestell-Nr.:	
CAR CP-60	**50,99**

Verstellbare Kopflupe

Schnelle Sichtkontrolle schon beim Löten oder Kontrollieren von Bestückungen oder Lötstellen. Die Hände sind frei für andere Arbeiten. Die federleichte Kopflupe kann einfach aus dem Sichtfeld geklappt werden und auch zusammen mit Brille oder Kontaktlinsen getragen werden.

- 2,5-fache Vergrößerung
- weites Sichtfeld

Bestell-Nr.:	
EDSYN MA 10	**57,99**

LED Hand-Leselupe

mit 5- und 30-facher Vergrößerung

Die große Handlupe mit LED-Licht eignet sich für Kinder, Jugendliche oder Erwachsene zum Lesen, Arbeiten an kreativen DIY-Projekten, elektronischen Teilen oder zum Beobachten kleiner Tiere z.B. Insekten/Pflanzen.

- Vergrößerungsglas mit großer Hauptlinse und zwei Unterlinsen
- UV-Licht zur Überprüfung von Banknoten und Dokumenten
- 30 helle LEDs

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
LOGILINK WZ0075	**9,60**

DIGITALES MIKROSKOP

ULTRAZOOM PRO

Digitales Mikroskop zum einfachen Vergrößern und Untersuchen von kleinen Objekten und Bauteilen

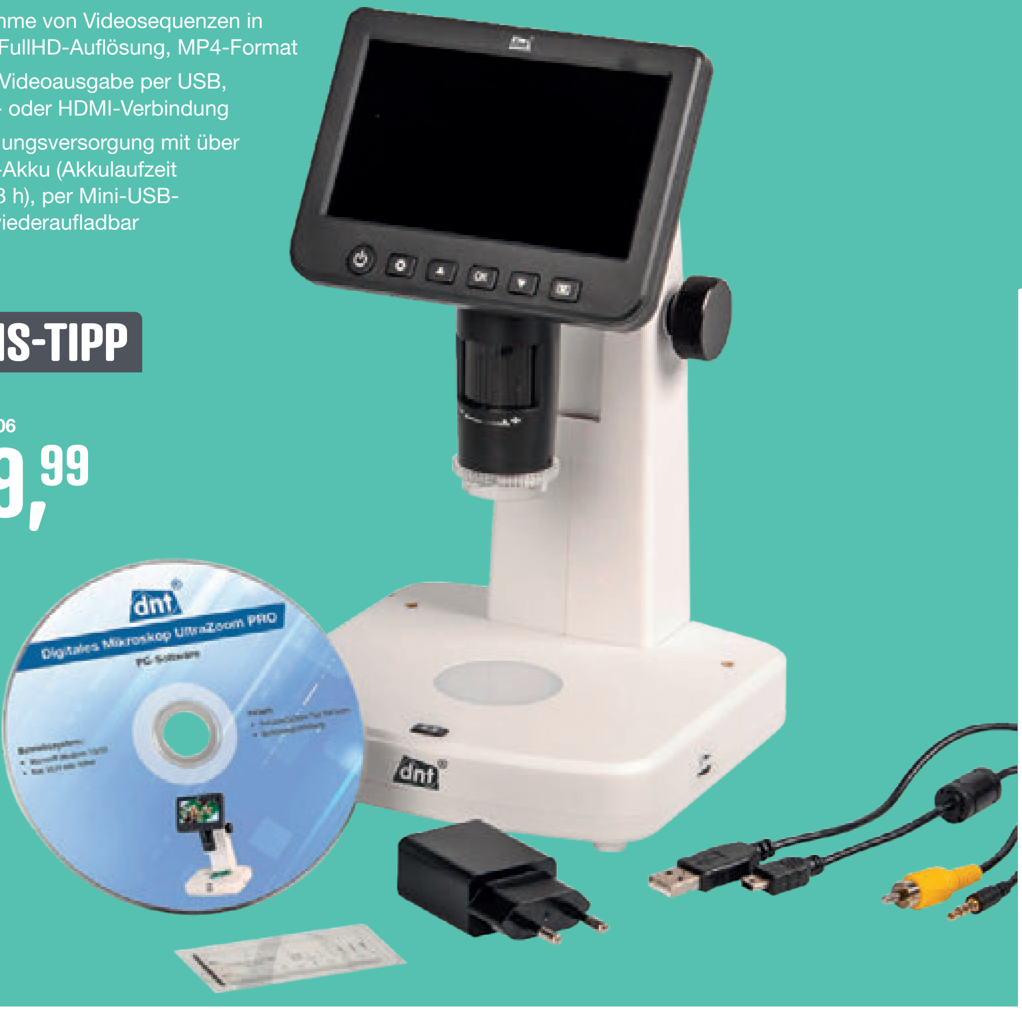
Das digitale Mikroskop dnt UltraZoom PRO dient mit einem hohen Vergrößerungsfaktor der einfachen Untersuchung bzw. der Handhabung von sehr kleinen bzw. feinen Objekten, so z. B. bei Untersuchungen in der Biologie, in der Feinmechanik oder der Elektronik. Eine integrierte Objektbeleuchtung und ein Polarizer ermöglichen dabei ein gleichmäßig ausgeleuchtetes, blendfreies Beobachtungsfeld.

- hochauflösendes Digital-Mikroskop mit 10- bis 300-facher optischer Vergrößerung sowie digitalem Zoom bis 1200-facher Vergrößerung
- integriertes 12,7-cm-Farbdisplay (5”), 960 x 540 Pixel
- Aufnahme von Einzelbildern mit bis zu 12 Megapixel Auflösung, JPEG-Format
- Aufnahme von Videosequenzen in HD- / FullHD-Auflösung, MP4-Format
- Foto-/Videoausgabe per USB, FBAS- oder HDMI-Verbindung
- Spannungsversorgung mit über Li-Ion-Akku (Akkulaufzeit ca. 2-3 h), per Mini-USB-Port wiederaufladbar

PREIS-TIPP

Bestell-Nr.:
DNT 000006

129,99



Video Endoskop PCE-VE 180

mit LED-Beleuchtung

Das Funk Endoskop mit Video- und Bildfunktion besitzt ein 1 m halbflexibles Endoskop-Kabel. Handgriff und Display vom Video Endoskop sind trennbar und per 2,4 GHz Funk miteinander verbunden.

- Beleuchtung 2 LEDs
- Kabeldurchmesser 3.9 mm
- Kabellänge 1 m
- Auflösung 1280 x 980 Pixel (interpoliert)

Bestell-Nr.:	
PCE VE 180	**319,35**

PCE INSTRUMENTS

Industrie Endsokop, 360° steuerbar

IP67 geschützt

Der Kamerakopf dieses Endoskopes ist per Joystick um 360° steuerbar.

- Kamera und Sonde Ø 6 mm, 1 m Kabel
- Kameraauflösung 1280 x 720 Pixel
- 4,5" Display, 850 x 480 Pixel
- 4-fach Zoom

TITAN
www.titanscope.com

Bestell-Nr.:	
ENDO TTS-DA6.0H	**1.701,99**

TITAN

WiFI Endoskop mit schwenkbarem Kopf

Dieses WIFI Video-Endoskop mit 4,0 mm schwenkbarem Kamerakopf verschafft Ihnen optische Einblicke an schwer zugänglichen Stellen.

- Ø 4,0 mm Kamera
- wiederaufladbare Lithium-Batterie
- Kamera-Auflösung 1280 x 720 Pixel
- Kamerakopf in 2 Richtungen schwenkbar

Bestell-Nr.:	
ENDO TTS-EN402W	**997,99**

TITAN

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Digital Endoskop, mit 4,3´´ Monitor HD

Ø 6,5 mm, Dual-Kamera mit beweglichem Kopf

Der 1 m Schwanenhals-Kamerakopf mit einem Durchmesser von nur Ø 6,5 mm ermöglicht den freien Zugang zu vielen engen Stellen. Das industrielle Endoskop Objektiv ist wasserfest. Im Kopf sind 2 Kameras enthalten, die Darstellung kann umgeschaltet oder als Split-Screen dargestellt werden. Durch die Möglichkeit den Kamerakopf zu 2 Seiten mit 210° zu bewegen können auch die entlegendsten Winkel inspiziert werden.

- 1 m Schwanenhals zu 2 Seiten um 210° schwenkbar
- 2 Kameras für geraden und seitlichen Blick
- inkl. 32GB SD-Karte
- in stabiler Transporttasche
- Li-Ion Akku, Ladung per USB-C Kabel (inkl.)

Bestell-Nr.:	
GOSCAM GL9172D	**149,99**

Digital Endoskop, mit 5´´ Monitor HD

mit Up is Up Funktion

Auf Wunsch bleibt die Darstellung des Kamerabildes immer Aufrecht - unabhängig von der Rotation des Kamerakopfes.

- Ø 8 mm Kamerakopf mit 120 cm Schwanenhals
- Akku mit 4000 mAh für lange Laufzeit
- Kamerakopf IP67 geschützt
- 4-fach Digitalzoom
- SD-Karten Slot für Foto- und Videoaufnahmen

Bestell-Nr.:	
GOSCAM GL9170S	**139,99**

Palmscope Inspektionskamera

gehört in jede Werkzeugtasche

Besonders kompakte Endoskopkamera mit Aufnahmefunktion.
Während des Transportes lässt sich der Schwanenhals im Gehäuse aufrollen.

- HD Auflösung 1280 x 720 Pixel
- Zoom- und Bildrotationsfunktion
- LED-Beleuchtung einstellbar
- interner Speicher für ca. 50 Bilder erweiterbar mit SD-Karte
- IP67 geschützter Kamerakopf

Bestell-Nr.:	
GOSCAM GL8712	**76,99**

Digitalmikroskop mit 7´´ Display und HDMI-Ausgang

1 - 1200-fache Vergrößerung

Dieses Mikroskop hilft beim Betrachten kleinster Objekte. Die Darstellung erfolgt auf dem 7“ LCD-Display oder auf einem per USB verbundenem PC. Die Bilder können ebenfalls auf einer SD-Karte gespeichert werden.

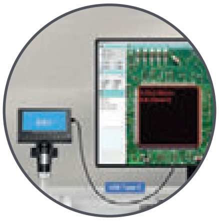
- Optische Linsengröße: 1/2,8´´´
- USB-Schnittstelle zum Laden und zur PC-Verbindung
- fleible Beleuchtung mit 8 LEDs
- HDMI Schnittstelle

Bestell-Nr.:	
ANMAS DM9HCA	**99,99**

Digitalmikroskop mit 4´´ LCD-Display

500/1000-fache Vergrößerung

- USB-Schnittstelle zum Laden und zur PC-Anbindung
- Videoauflösung max. 720P
- 1/6,5´´ optische Linse
- Beleuchtung mit 8 LEDs



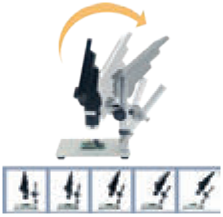
Digital Microscope

Bestell-Nr.:	
ANMAS DM4	**49,99**

Digitalmikroskop mit 7´´ LCD-Display

max. 1200x Vergrößerung

- winkelverstellbar zur Reduktion von Reflexionen
- stufenloser Zoom
- 7´´ HD-LCD-Diplay
- USB-Schnittstelle zum Laden und zur PC-Anbindung



Bestell-Nr.:	
ANMAS DM1200	**79,99**

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Digital-Mikroskop

überträgt Bilder und Videos via USB zum PC

Vielseitig einsetzbar zum Untersuchen und Vermessen von kleinsten Gegenständen oder Oberflächen. Ideal für Hobby und Beruf, Schule und Studium.

- CMOS-Bildsensor mit 2 MP Auflösung
- bis zu 200-fache Vergrößerung
- 8 LEDs für helle Ausleuchtung

Bestell-Nr.:	
REFLECTA 66142	**26,99**

Stereomikroskop, 7,5x/36x, Auflicht, OZL 445

Die KERN OZL-44-Serie gehört zu den Stereo-Zoom-Mikroskopen, die durch ihre Qualität, ihre einfache Handhabung, ihre Flexibilität sowie ihre Standfestigkeit und den günstigen Preis überzeugen.

- Beleuchtung unabhängig voneinander dimmbar
- Tubus 45° geneigt
- Vergrößerungsverhältnis: 4,8:1
- Dioptrienausgleich beidseitig

Bestell-Nr.:	
KS OZL 445	**490,99**

Binokulares Stereomikroskop

mit stufenloser Vergrößerung von 7x bis 45x

Die enthaltene LED-Ringbeleuchtung gewährleistet eine optimale Beleuchtung Ihrer Probe. Neben den guten optischen Eigenschaften bietet dieses Modell durch seine große Arbeitsfläche hohen Komfort in dieser Klasse.

- Auflicht-Technologie
- mit Teleskoparmständer für hohe Flexibilität

Bestell-Nr.:	
KS OZL 961	**949,99**

Silikon-Arbeitsmatten

Antistatisch für Lötarbeiten und Reparaturen

- hitzebeständig bis 500 °C
- flexibel, nimmt wieder die Originalform an
- 5 magnetische Zonen
- Fach für Schrauben
- verschiedene Werkzeughalter

Lieferung ohne Werkzeuge und Kleinteile

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Tiefe (mm)
VEL AS11	**16,99**	450	300
VEL AS12	**25,99**	550	350

Platinenassistent „helfende Hand“, ZD-10D

Eine große Hilfe bei filigranen Lötarbeiten, Verzinnen, Kleben und Halten - immer wenn Sie beide Hände benötigen.

- durch 6 Kugelgelenke in allen Ebenen beweglich
- 2 bewegliche Einspannklemmen
- Glaslupe im Metallrahmen mit 2 Dioptrien

Bestell-Nr.:	
HALTER ZD-10D	**4,99**

Platinenhalter

mit 4 flexiblen Armen und Lupe

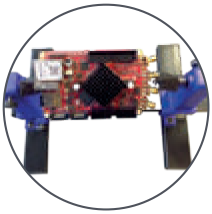
Die Arme halten magnetisch auf dem flexibel einstellbaren Grundgestell.

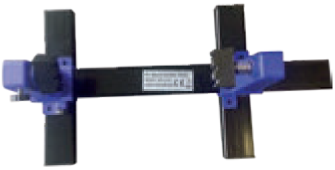
- 4 magnetische Arme mit Klemmen ca. 24 cm lang
- Ø 90 mm Lupe mit 4x und 6x Vergrößerung
- LED-Beleuchtung, 3x AAA Batterien (nicht inkl.)

Bestell-Nr.:	
ANMAS MG511	**24,99**

Platinenhalter

- verschiebbare Schraubfixierung
- Grundfläche Ständer 30 x 16,5 cm
- Arbeitshöhe 11,5 cm
- max. Platinenbreite 23 cm



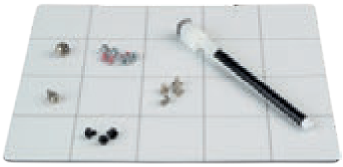


Bestell-Nr.:	
HALTER ZD-11E	**6,99**

Magnet-Projektarbeitsmatte

Perfekt für alle Reparaturarbeiten an Geräten wie z.B. Smartphones.

- Schrauben und Muttern rollen nicht weg
- kleine Metallteile werden gehalten ohne beschädigt zu werden
- beschriftbar für leichte Zuordnung



Bestell-Nr.:	
MAGNETMATTE	**8,99**

Montagekissen im 2er-Set

Zum Heben, Einstellen und Nivellieren beim Einbau von Fenstern, Türrahmen und Schrankelementen. Einfach den Luftbeutel aufpumpen und bei Bedarf wieder ablassen.

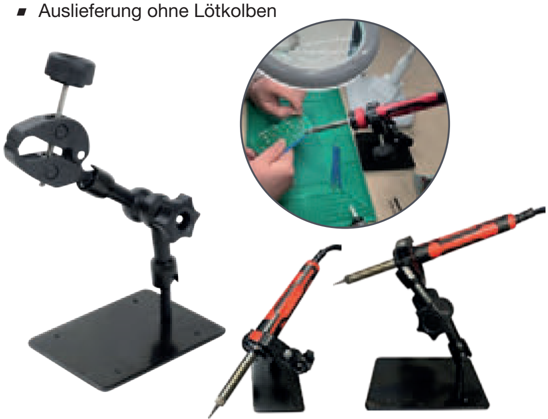
- 100 kg Tragkraft pro Kissen
- Maße: 160 x 160 mm

Bestell-Nr.:
FIL 59013 **7,70**

Multihalter mit Klemme, Lötkolbenhalter

Mechanischer Arm als perfekte Hilfe um beide Hände frei zu haben.

- Auslieferung ohne Lötkolben



Bestell-Nr.:
HALTER ZD-11K **5,99**

ZHONGDI ELECTRONIC TOOLS

Platinenhalter mit 4 flexiblen Armen

Helfende Hand

- robuster und rutschfester Standfuß
- Ablage für Kleinteile
- 360° Drehklammern
- Schwamm und Messingschwamm zur Reinigung von Lötspitzen

Bestell-Nr.:
HALTER ZD-11M-1 **11,99**

ZHONGDI ELECTRONIC TOOLS

Platinenhalter mit LED-Lupe und fünf Halteklemmen

besonders flexibel und unerlässlich für präzise Arbeiten

Für alle filigranen Projekte, bei denen Sie beide Hände zum Arbeiten brauchen, wie z. B. Löt- und Feinarbeiten.

- robuster und rutschfester Standfuß
- Ablage für Kleinteile
- LED-Lupenleuchte dimmbar und Lichtfarbe einstellbar

Bestell-Nr.:
MCP 1533792 **32,99**

MC POWER

Feinmechaniker-Schraubstock FMS 75

Durch starken Hebelsaugfuß für blitzschnelle Befestigung auf glatten Flächen.

- allseitig dreh- und schwenkbarer Halter mit Kugelgelenk
- 75 mm Backen mit Schutzüberzug, Spannweite 70 mm
- Schutzüberzug für empfindliche Bauteile

Bestell-Nr.:
PROXXON 28602 **43,99**

PROXXON

MAXXPACK Akku-Werkzeug

flexible 18 V Li-Ion Akku-Plattform

Dank Maxxpack können Sie mehrere Geräte mit nur einem Akku und Ladegerät betreiben. Dadurch sparen Sie mit jedem weiteren Werkzeug Kosten in der Anschaffung und können zusätzlich Ihre Ausrüstung für Haus, Hof und Garten einfach erweitern.

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung
BATAVIA 7062507	**52,99**	Akku-Säbelsäge	Akkusäbelsäge
BATAVIA 7062508	**73,99**	Akku-Handkreissäge	Akkuhandkreissäge
BATAVIA 7062510	**45,99**	Akku-Multitool	Akkumultitool
BATAVIA 7062511	**73,99**	Akku-Bohrhammer	Akkubohrer, Akkuschrauber
BATAVIA 7062512	**45,99**	Akku-Winkelschleifer	Akkuwinkelscheifer
BATAVIA 7062517	**25,99**	Akku	1x Akku 2 Ah
BATAVIA 7063093	**34,99**	Akku-Deltaschleifer	Alkudeltaschleifer
BATAVIA 7063094	**105,99**	Akku-Tacker / Nagler	Akkutakker
BATAVIA 7063455	**68,99**	Akku-Rohrreinigungsspirale	Akkurinigungsspirale
BATAVIA 7063457	**44,99**	Akku-Excenterschleifer	Akkuexcenterschleifer
BATAVIA 7063519	**54,99**	Akku-Heißluftgebläse	Akkuheißluftgebläse
BATAVIA 7063778	**69,99**	Akku-Bohrschrauber	Akkubohrer, Akkuschrauber
BATAVIA 7063810	**96,99**	Akku-Schlagbohrschrauber	Akkuschrauber
BATAVIA 7063911	**16,99**	Akku-Ladegerät	Akkuladegerät
BATAVIA 7063927	**62,99**	Akku-Kartuschenpresse	Akkukartuschenpresse

BOSCH PushDrive

Akku-Schraubendreher mit flexiblem Drehmoment

Einfach das Gerät mit der Schraube am Werkstück ansetzen, leichten Druck auf den Akku-Schrauber geben, und schon legt er kraftvoll los.

- 1/4" Bit-Aufnahme
- max. Drehmoment (weich/ hart) 2,5/ 5 Nm
- in Aufbewahrungsbox mit 32 Bohreinsätzen
- Akku per USB wiederaufladbar

Bestell-Nr.:	
BOSCH 06039C6000	**63,99**

Akku-Bohrschrauber, bürstenlos, 12 V

Entscheide dich für einen praktischen Schraubendreher, mit dem du auf bequeme Weise schrauben und bohren kannst.

- Drehzahl bis zu 1400 U/Min.
- LED-Display
- max. Drehmoment 30 Nm

Bestell-Nr.:	
HOTO QWLDZ001	**107,99**

MICRO-Sonic Cutter MSC

Extrem scharfe Klingen schwingen im Ultraschall-Bereich. Schneidet problemlos Kunststoffe, Faserverbundwerkstoffe (CFK, GFK), 3D-Druck (Filamente und Resin-Harz), Folien, Karton, MDF, Epoxid-Harz, Leder, und vieles mehr.

- schnell und hochpräzise ohne Kraftaufwand
- für gerade und Kurvenschnitte
- staubfreies Trennen von Faserwerkstoffen
- ideal zur 3D-Druck Bearbeitung

Bestell-Nr.:	
PROXXON 27300	**377,99**

PROXXON

Akku-Universalschere

Schneidet nahezu alle Materialien, einschließlich: Textilien, Leder, Pappe, Tapeten, Stoffe.

- Batterie-Spannung: 3,6 V Li-Ion
- Ladegerät: 230 V
- Ladezeit: 3-5 Stunden

Bestell-Nr.:	
BATAVIA 7047996	**32,99**

BATAVIA TOOLS TO BUILD

Sägekettenschärfgerät, GC-CS 85 E

Kompakter, robuster und zuverlässiger Helfer zum präzisen Schärfen aller gängigen Sägeketten.

- Tiefenbegrenzung
- Skala zur präzisen Schleifwinkeleinstellung
- Kettenspannvorrichtung

SCALE
GRINDING ANGLE ADJUSTMENT
ADJUSTABLE DEPTH STOP

Bestell-Nr.:	
EINHELL 4499920	**40,99**

Einhell

Akku-Bohrschrauber 20 V

mit 2 Li-Ion Akkus

Komplettset bestehend aus Akkubohrer, 2 Akkus, Ladegerät, doppelseitiges Bit im Kunststoffkoffer.

- 2 umschaltbare Geschwindigkeiten (0-400 / 0-1400 U/min)
- Schnellspannbohrfutter
- 18-fach Drehmomentvorwahl + Bohrstufe
- integrierte LED Arbeitsleuchte

Bestell-Nr.:	
MAN 17690	**71,99**

BRUDER MANNESMANN WERKZEUGE

Akku-Schrauber Set, 3,6 V

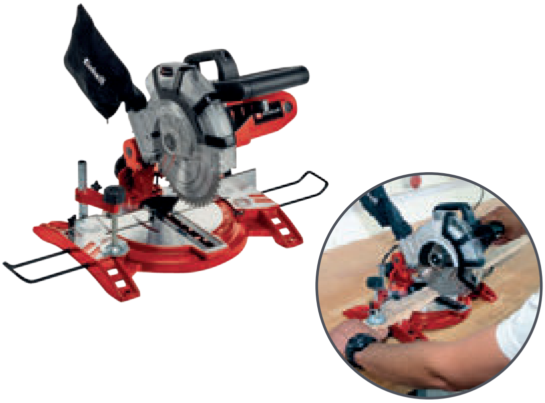
Kleiner handlicher Akkuschrauber mit 52-teiligem Bitset mit Bithalter in handlicher Transportbox.

- 6 Drehmomenteinstellungen
- Handgriff drehbar von Pistole zu Stab
- LED Arbeitslicht
- inkl. Steckernetzgerät

Bestell-Nr.:	
MAN 17735	**28,99**

Kapp-Gehrungssäge TC-MS 2112

- hochwertiges Ø 210 mm Hartmetall-Sägeblatt
- neigbarer Sägekopf für Gehrungsschnitte
- Leistungsaufnahme 1400 W



Bestell-Nr.:	
EINHELL 4300295	**107,99**

Pendelhub Stichsäge PST 700 E

Leistungsstarker Motor - damit gehen auch schwere Arbeiten leicht von der Hand.

- Anschluss für Staubabsaugung
- BOSCH-SDS werkzeugloser Sägeblattwechsel
- Blasluftfunktion für klare Sicht auf die Schnittlinie

Bestell-Nr.:	
BOSCH PST 700E	**79,99**

Signograph 25 Diamant-Set

Elektro-Gravierer - Gravieren so einfach wie schreiben.

- Set mit Diamant-, Hartmetall- und gehärtetem Stichel
- inkl. zwei Modellierstiften für Weichmetalle wie Kupfer, Zinn und Alu-Folie.
- Vibrationsstärke:
- a(peak)~= 74,02 m/s² = 7,545 g (max. Scheitelwert)
- a(rms)~= 52,34 m/s² = 5,336 g (max. Effektivwert).

Bestell-Nr.:	
SIGNOGRAPH 25D	**49,99**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Folienbügeleisen

Verarbeitung von Bügelfolien und zur thermischen Verformung.

ab 34,99

Bestell-Nr.:		Ausführung	Leistung (W)
JAMARA 172104	**36,99**	Temperatur stufenlos einstellbar	170
JAMARA 172130	**60,99**	Temperatur einstellbar mit Display	140
JAMARA 172131	**34,99**	2 Temperaturen einstellbar	170

Multischleifer TE-OS 1320

Handlicher Alleskönner, der höchste Ergonomie mit maximaler Funktionalität verbindet, um Oberflächen einen guten Schliff zu verpassen.

- Leistungsaufnahme 130 W
- Klettsystem für Schleifpapier

SOFTGRIP
FILTER BOX

Bestell-Nr.:	
EINHELL 4460560	**43,99**

Der Alleskönner zum Bohren, Schleifen, Fräsen, Trennen und Polieren

Hobby Tool Kit

- Geschwindigkeiten stufenlos einstellbar
- 8.000 bis max. 30.000 U/min
- inkl. Stativ und biegsamer Welle
- für Arbeiten an schwer zugängigen Stellen
- leichter Werkzeugwechsel durch Spindelarretierung
- umfangreiche Ausstattung mit 80 Zubehörteilen
- alle Artikel sicher und übersichtlich im Aufbewahrungskoffer

Bestell-Nr.:	
MAN 92571	**34,99**

Akku Vakuum Saugheber

bis 110 kg

Mit starker Saugkraft und Nachsaugfunktion. Das Vakuum wird gehalten.

- Ø 20 cm Durchmesser
- mit Manometer
- Einknopfsteuerung: Saugen, halten, belüften

Bestell-Nr.:	
BS 60823	**77,99**

MICROMOT Drehmaschinen, 230 V

Fein- und Präzisionsdrehmaschinen

Zum Plan-, Längs- und Kegeldrehen, Gewindeschneiden.
Für die Bearbeitung von Stahl, Messing, Aluminium und Kunststoff.

- Spindelstock aus Aluguss
- Reitstock aus Aludruckguss
- 3 -Backen-Drehfutter

ab 481,99

Bestell-Nr.:		Typ	Modell
PROXXON 24002	**1,046,99**	Drehmaschine	PD 250/E
PROXXON 24150	**481,99**	Feindrehmaschine	FD150/E
PROXXON 24400	**2,377,99**	Drehmaschine	PD 400

PROXXON

Tischbohrmaschine TBM 220, 230 V / 85W

Mit dreistufigem Riemengetriebe und präzisionsgelagerter Spindel.

- plangefräster Arbeitstisch aus stark verripptem Alu-Druckguss (220 x 120 mm)
- hartverchromte Stahlsäule 20 x 280 mm, Pinolenhub 30 mm
- hochwertiges Antriebsaggregat (VDE geprüfter 220 - 240 V / 85 W Motor)
- dreifach Alu-Riemenscheibe mit Flachriemen (1800, 4700 und 8500 U/min)

Bestell-Nr.:	
PROXXON 28128	**153,99**

PROXXON

2-Gang-Dekupiersäge DSH, 230 V

Für Standard-Sägeblätter mit und ohne Querstift.

- 2-Gang, 900 oder 1.400 Hübe/min.
- Sägehub 19 mm / Ausladung 400 mm
- max. Schnitttiefe 50 mm

Bestell-Nr.:	
PROXXON 28092	**209,99**

PROXXON

Tischkreissäge, MICROMOT, FET, 85 W

Für Feinmechanik, Modellbau, Formenbau, Spielzeugherstellung, Architekten, Modellschreiner und Einrichter.

- Gehrung stufenlos fixierbar bis 45°
- Tischgröße 300 x 300 mm
- für Sägeblätter Ø 50 - 85 mm (mit 10 mm-Bohrung)

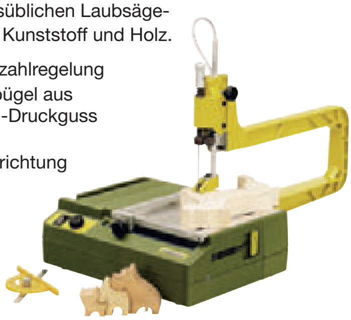
Bestell-Nr.:	
PROXXON 27070	**361,99**

PROXXON

Dekupiersäge DS 230/E, 230 V

Schneidet mit handelsüblichen Laubsägeblättern Alu, Platinen, Kunststoff und Holz.

- elektronischer Hubzahlregelung
- sehr stabiler Sägebügel aus querverripptem Alu-Druckguss
- Blattführung mit integrierter Blasvorrichtung



Bestell-Nr.:	
PROXXON 27088	**130,99**

PROXXON

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

MICROMOT Feinwerkzeuge, 230 V

Zum Bohren, Fräsen, Schleifen, Polieren, Reinigen, Trennen, Gravieren und Signieren. Für Feinmechaniker, Modellbauer, Schmuckwerkstätten, Optiker, Kunstgewerbe und Elektroniker. Hohe Rundlaufgenauigkeit (max. 3/100 mm). Kein Rattern und Schlagen der Einsatzwerkzeuge.

- Gleichstrom (DC) Motor
- Getriebekopf aus Aluminium

ab 80,99

Bestell-Nr.:		Typ	Modell
PROXXON 28481	**80,99**	Bohrschleifer	IBS/E
PROXXON 28485	**81,99**	Langhals-Bohrschleifer	LBS/E
PROXXON 28492	**93,99**	Langhals-Winkelbohrmaschine	LWB/E
PROXXON 28536	**100,99**	Bandscheifer	BS/E
PROXXON 28547	**90,99**	Langhals-Winkelschleifer	LHW

PROXXON

MICROMOT Niederspannungs-Geräte

Alle Geräte dieser Baureihe werden mit Niedervolt-Sicherheitsspannung betrieben. Zum Betrieb ist ein Netzgerät erforderlich.

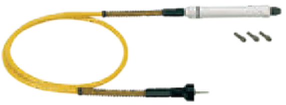
- geringes Gewicht
- freier Lauf durch ausbalancierten Motor

PROXXON

ab 27,99

Bestell-Nr.:		Typ	Modell	Technologie
PROXXON 28500	**23,99**	Bohr- und Fräsgerät	60	
PROXXON 28510	**27,99**	Bohr- und Fräsgerät	60/E	elektronische Drehzahlregelung
PROXXON 28515	**62,99**	Bohr- und Fräsgerät, Set, inkl. Netzteil	60/E	
PROXXON 28534	**41,99**	Stichsäge	STS 12/E	
PROXXON 28704	**54,99**	Netzgerät	NG 5/E	elektronische Drehzahlregelung
PROXXON 28706	**25,99**	Netzgerät	NG 2/S	ohne elektronische Drehzahlregelung
PROXXON 28707	**29,99**	Netzgerät	NG 2/E	elektronische Drehzahlregelung

Zubehör für MICROMOT Feinwerkzeuge



ab 3,99

Bestell-Nr.:		Typ	Modell
PROXXON 28610	**25,99**	Universalhalter	UHZ
PROXXON 28620	**25,99**	Biegewelle	110/P
PROXXON 28622	**23,99**	Biegewelle	110/BF
PROXXON 28940	**6,30**	Stahlspannzangen	
PROXXON 28941	**3,99**	Bohrfutter	

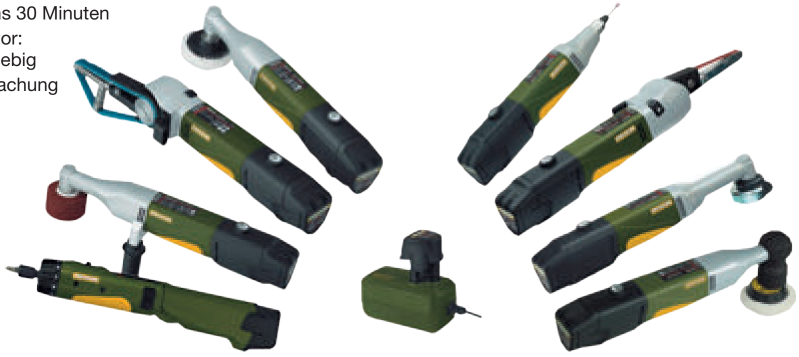
PROXXON

Handgeführte MICROMOT Akku-Geräte

mit 10,8 V Wechselakku

Das MICROMOT Li-Ionen-Akkusystem: Ein Akku und ein Schnellladegerät für jetzt schon 8 professionelle Geräte. Die Geräte werden entweder als Set mit Akku und Ladegerät im stabilen Kunststoffkoffer angeboten oder zur Erweiterung Ihrer Ausstattung als kostengüntiges Einzelgerät ohne Akku und Ladegerät. PROXXON erweitert die beliebte und vielfach eingesetzte MICROMOT-Linie um Geräte für den mobilen Einsatz und mehr Flexibilität in der Werkstatt. Die Geräte sind uneingeschränkt auch für den gewerblichen Einsatz geeignet.

- hochwertige 10,8 V Akkus mit 2,6 Ah
- kraftvoller Einsatz, für mindestens 30 Minuten
- mit balanciertem DC-Spezialmotor: Durchzugskräftig, leise und langlebig
- Ladegerät mit Temperaturüberwachung und LED-Anzeige



ab 31,99

Bestell-Nr.:		Typ	Modell	Drehzahl (U/min)	Approbation
PROXXON 29800	**145,99**	Akku-Industrie-Bohrschleifer	IBS/A	7000-23000	Set inkl. Akku und Ladegerät
PROXXON 29802	**67,99**	Akku-Industrie-Bohrschleifer	IBS/A	7000-23000	ohne Akku und Ladegerät
PROXXON 29810	**167,99**	Akku-Bandschleifer	BS/A	200-700	Set inkl. Akku und Ladegerät
PROXXON 29812	**98,99**	Akku-Bandschleifer	BS/A	200-700	ohne Akku und Ladegerät
PROXXON 29815	**150,99**	Akku-Langhals-Winkelschleifer	LHW/A	5000-16000	Set inkl. Akku und Ladegerät
PROXXON 29817	**81,99**	Akku-Langhals-Winkelschleifer	LHW/A	5000-16000	ohne Akku und Ladegerät
PROXXON 29820	**169,99**	Akku-Winkelpolierer	WP/A	1100-2600	Set inkl. Akku und Ladegerät
PROXXON 29822	**102,99**	Akku-Winkelpolierer	WP/A	1100-2600	ohne Akku und Ladegerät
PROXXON 29825	**169,99**	Akku-Walzenschleifer	WAS/A	1100-2600	Set inkl. Akku und Ladegerät
PROXXON 29827	**102,99**	Akku-Walzenschleifer	WAS/A	1100-2600	ohne Akku und Ladegerät
PROXXON 29830	**193,99**	Akku-Rohrbandschleifer	RBS/A		Set inkl. Akku und Ladegerät
PROXXON 29832	**124,99**	Akku-Rohrbandschleifer	RBS/A		ohne Akku und Ladegerät
PROXXON 29835	**196,99**	Akku-Exzenterpolierer	EP/A	1100-2600	Set inkl. Akku und Ladegerät
PROXXON 29837	**127,99**	Akku-Exzenterpolierer	EP/A	1100-2600	ohne Akku und Ladegerät
PROXXON 29840	**135,99**	Akku-Knickschrauber	KS/A	750	Set inkl. Akku und Ladegerät
PROXXON 29880	**31,99**	Akku-Ladegerät	LG/A2		
PROXXON 29896	**38,99**	Akku	Li/A2		

Akku-Schraubendreher

13-teilig

Akku-Schraubendreher ASD (3,6 V) für Handgelenk-schonendes Schrauben. Mit USB-Anschluss und Ladegerät. Für 1/4“-Standardbits. Zügiges Schrauben mit Akku-Antrieb und gefühlvolles Festziehen per Hand bis 5 Nm.

- 1/4" (6,3 mm) Bitaufnahme mit Magnethalter
- LED-Leuchte
- Taster für Rechts- und Linkslauf
- Ergonomischer Griff mit Weichkomponente

Bestell-Nr.:	
PROXXON 22295	**27,99**

Vollhartmetall-Schaftfräser

Zwei Spiralnuten und Fischschwanz- Anschliff (bis Mitte schneidend) Für Grauguss, Temper-Guss, Stahl, Stahlguss, Messing, Alu, Kunststoff und Kohlefaser.

- 3 mm Schaft

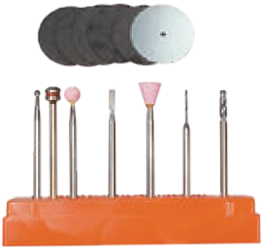
ab 6,85

Bestell-Nr.:		Typ	Ø (mm)	Verpackung
PROXXON 27116	**18,99**	Schaftfräserset		3-teilig
PROXXON 28758	**6,85**	Schaftfräser	1	
PROXXON 28759	**6,85**	Schaftfräser	2	
PROXXON 28761	**6,85**	Schaftfräser	3	

PROXXON

Modellbauer-Set

Zum Schneiden, Trennen, Fräsen, Polieren und Bohren. Bestehend aus je 1 Feinfräser Kugelform 2,3 mm, Zylinderform 2,3 mm, je 1 Edelkorund Schleifstift Kugelform 5,0 mm und Konusform 5,0 mm, je 1 Mikrobohrer 1,0 mm und 2,3 mm, 5 Trennscheiben 22 mm, 1 Sägeblatt 22 mm und 1 Spannstift 2,35 mm.



Bestell-Nr.:	
PROXXON 28910	**12,99**

PROXXON

Wolfram-Vanadium-Stahl-Frässtifte

Präzise Verzahnung und optimale Rundlaufgenauigkeit bei gleichzeitiger Elastizität. Zum Bearbeiten von Weich- und Hartholz, NE- und Edelmetallen, sowie Kunststoff und Gips. Bestehend aus je 1 Kegelform 2,3 mm, 1 Kugelform 2,3 mm, 1 Tellerform 2,3 mm, 1 Zylinderform 3,1 mm und 1 Geschossform 2,3 mm.

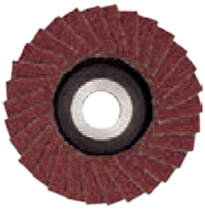
Bestell-Nr.:	
PROXXON 28710	**5,40**

PROXXON

Lamellenschleifer aus Korund

Zum Schleifen und Glätten von Temperguss, Grauguss, Edelstahl, Stahl, NE-Metall, Holz und Kunststoff. Sehr hohe Abtragsleistung.

- Ø 50 mm
- 60er Körnung
- LHW/A

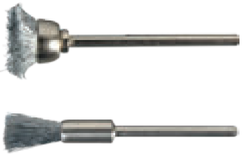


Bestell-Nr.:	
PROXXON 28590	**3,30**

PROXXON

Stahlbürsten

Gute Quallität und hohe Abtragsleistung.



PROXXON

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung	Ø (mm)	Verpackung
PROXXON 28951	**3,15**	Stahlbürste	pinselform	8	2-teilig
PROXXON 28952	**8,20**	Stahlbürste	radform	22	5-teilig
PROXXON 28953	**4,55**	Stahlbürste	topfform	13	2-teilig

Feinfräse FF 250/BL

Leise und vibrationsfrei bei hoher Präzision.

Die aufwendige Regelung durch Rotorlage- und Drehzahlsensoren garantiert hohes Drehmoment für den Einsatz großer Fräser im unteren Drehzahlbereich.

- Drehzahl 400 - 6000/min
- Ausladung 65 mm
- Pinolenhub 30 mm
- Säule Ø 35 x 400 mm
- Tisch 270 x 80 mm

Bestell-Nr.:	
PROXXON 24114	**996,99**

PROXXON

Tischbandschleifer TB50

Der Kleinste und Feinste weltweit!
Für feinste Schleifarbeiten und präzise Materialkorrekturen.

- plangefräster Arbeitstisch aus Alu-Druckguss (210 x 145 mm)
- Schleifband (50 x 533 mm) stufenlos um 90° verstellbar
- verschiebbarer Winkelanschlag für Einfach- und Doppelgehrungen
- kräftiger Antrieb durch balancierten DC-Motor

Bestell-Nr.:	
PROXXON 27030	**362,99**

PROXXON

Tischbohrmaschine, MICROMOT, TBH

Leistungsstarker, langlebiger Gleichstrommotor. Spindelantrieb über 3-fach-Riemenscheibe mit dem Vorteil des fast 6-fachen Drehmomentes im unteren Drehzahlbereich.

- Praktische Höhenverstellung mit seitlicher Kurbel
- stabiler, stark verrippter, plangefräster Arbeitstisch
- Spindeldrehzahlen 1.080, 2.400 und 4.500/min

Bestell-Nr.:	
PROXXON 28124	**347,99**

PROXXON

MICROMOT MBS 240/E

Micro-Bandsäge

Die Bandsäge der MICROMOT-Reihe eigenet sich durch ihr Bandstärke von 5 x 0,4 mm ideal für feine Arbeiten.

- Bandgeschwindigkeit regelbar von 180-330 m/min
- Ausladung 150 mm
- Maximaler Höhendurchlass 80 mm
- Arbeitstisch 200 x 200 mm

Bestell-Nr.:	
PROXXON 27172	**285,99**

PROXXON

Tischkreissäge, MICROMOT, KS 230

85 W, 8.000 U/min

Langlebiger, leiser und standfester AC-Motor. Kraftübertragung durch Zahnriemen für arbeitsgerechte Drehzahl des Sägeblattes bei 2-fachem Drehmoment. Schnittleistung in Holz bis 8 mm, Kunststoff, bis ca. 3 mm, NE-Metalle.

- verstellbarer Längsanschlag mit Skala
- Plangefräste Arbeitsplatte aus Alu-Druckguss (160 x 160 mm)
- mit Super-Cut-Sägeblatt (Durchmesser 58 mm) 80 Zähne
- Winkelanschlag mit Gradeinteilung

Bestell-Nr.:	
PROXXON 27006	**106,99**

PROXXON

Bohr- und Fräseinrichtung PF 250/BL

Inklusive Säule (Ø 35 x 400 mm), Anbauflansch und Befestigungsschrauben. An Stelle des Stahlhalters wird ein dazu gehörender Nutentisch (110 x 70 mm, mit drei T-Nuten) auf dem Oberschlitten fixiert.

- der Support ersetzt den Koordinatentisch
- Bohrkopf identisch mit dem der Feinfräse FF 250/BL
- inkl. drei ER-16-Spannzangen (6, 8 und 10 mm)

(Auslieferung ohne Drehmaschine)

Bestell-Nr.:	
PROXXON 24112	**685,99**

Feinbohrschleifer FBS 240/E

Zum Bohren, Fräsen, Schleifen, Polieren, Bürsten, Trennen und Gravieren.

- Drehzahl von 5.000 - 20.000 U/min
- Leistung max 100 W
- Schnellspannfutter von 0,3 - 3,2 mm

Bestell-Nr.:	
PROXXON 28472	**57,99**

Feinfräse FF 500/BL

200 - 4.000 U/min

Die aufwendige Regelung durch Rotorlage- und Drehzahlsensoren garantiert hohes Drehmoment für den Einsatz großer Fräser im unteren Drehzahlbereich. Massive Säule mit Schwalbenschwanzführung.

- Fräskopf um 90° nach rechts und links schwenkbar (mit Gradeinteilung)
- Mehrbereichs-Spannzangen Typ ER 20: Je ein Stück 6 - 8 - 10 und 12 mm
- Höhenverstellung des Fräskopfes mittels Handrad

Bestell-Nr.:	
PROXXON 24350	**1.939,99**

Dekupiersäge, MICROMOT, DS 460

2-Gang

Solider Aufbau: Schwingungsdämpfender Gerätefuß aus Maschinenguss, sauber CNC-bearbeitet und pulverbeschichtet. Für sicheren Stand zum Arbeiten ohne Vibrationen.

- großer Sägetisch aus Alu-Druckguss (400 x 250 mm)
- Tisch-Schrägvestellung von -5 bis 50° möglich
- Schnittleistung in Holz 60 mm, in NE-Metall (je nach Art) 10 - 15 mm

Bestell-Nr.:	
PROXXON 27094	**382,99**

Tellerschleifgerät TG 125/E

Für alle Holzarten, Stahl, NE-Metall, Edelmetall, Kunststoff (auch Plexiglas und GFK). Regelbare Schleifgeschwindigkeit von 250 - 800 m/min.

- kräftiger Antrieb und vibrationsfreier Lauf
- Tisch nach unten um 50°, nach oben um 10° verstellbar
- mit je 2 Schleifscheiben Ø 120 mm K 80, K 150 und K 240

Bestell-Nr.:	
PROXXON 27060	**149,99**

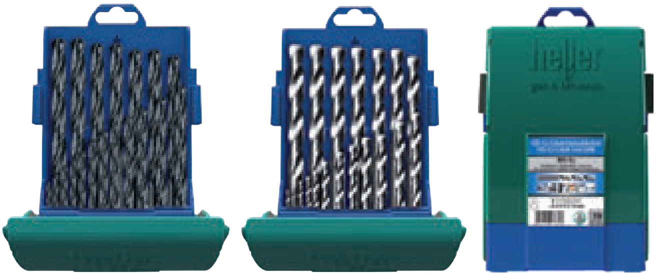
%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

HSS Bohrer-Sortimente in MAXX BOX

19-teilig

HSS Bohrer von 1 - 10 mm in 0,5 mm Abstufungen.

- stabile, übersichtliche Kunstoffkassette
- für Metalle und Kunststoff



Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung
BOHRERSATZ ES-19	**73,99**	Edelstahlbohrersatz	HSS-Cobalt
BOHRERSATZ S-19	**23,99**	Stahlbohrersatz	HSS
BOHRERSATZ SS-19	**34,99**	Stahlbohrersatz	Super-HSS

reddot design award
winner 2010

heller

HSS-Stahlbohrer

DIN 338RN

Rollgewalzt, bohrt Stähle bis ca. 1100N/qmm Festigkeit. Einsatzbereich: Stahl, Eisen, Guss, Buntmetall, Kunststoffe.

heller

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Arbeitslänge (mm)	Länge (mm)
BOHRER S1,0MM	**1,85**	1,0	12	34
BOHRER S1,5MM	**1,85**	1,5	18	40
BOHRER S10,0MM	**3,30**	10,0	87	133
BOHRER S10,5MM	**3,99**	10,5	87	133
BOHRER S11,0MM	**4,50**	11,0	94	142
BOHRER S11,5MM	**4,70**	11,5	94	142
BOHRER S12,0MM	**5,35**	12,0	101	151
BOHRER S12,5MM	**5,45**	12,5	101	151
BOHRER S13,0MM	**5,65**	13,0	101	151
BOHRER S2,0MM	**1,65**	2,0	24	49
BOHRER S2,5MM	**1,20**	2,5	30	57
BOHRER S3,0MM	**1,30**	3,0	33	61
BOHRER S3,2MM	**1,30**	3,2	36	65
BOHRER S3,3MM	**1,30**	3,3	36	65
BOHRER S3,5MM	**1,45**	3,5	36	70
BOHRER S4,0MM	**1,65**	4,0	43	75
BOHRER S4,2MM	**1,99**	4,2	43	75
BOHRER S4,5MM	**1,99**	4,5	47	80
BOHRER S4,8MM	**1,99**	4,8	52	86
BOHRER S5,0MM	**1,99**	5,0	52	86
BOHRER S5,5MM	**2,55**	5,5	57	93
BOHRER S6,0MM	**2,70**	6,0	57	93
BOHRER S6,5MM	**1,65**	6,5	63	101
BOHRER S7,0MM	**1,99**	7,0	69	109
BOHRER S7,5MM	**2,15**	7,5	69	109
BOHRER S8,0MM	**2,45**	8,0	75	117
BOHRER S8,5MM	**2,30**	8,5	75	117
BOHRER S9,0MM	**2,65**	9,0	81	125
BOHRER S9,5MM	**2,70**	9,5	81	125

HSS-Cobalt-Edelstahlbohrer

Aus Wolfram-Molybdän Stahl mit 5% Cobalt. Einsatzbereich: Edelstahl, Stahl, Eisen, Guss, Buntmetalle, Kunststoffe.

- 1 Bohrer in SB-Tasche

heller

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Arbeitslänge (mm)	Länge (mm)
BOHRER ES1,0MM	**2,99**	1,0	12	34
BOHRER ES1,5MM	**2,60**	1,5	18	40
BOHRER ES10,0MM	**10,99**	10,0	75	117
BOHRER ES10,5MM	**13,99**	10,5	75	117
BOHRER ES11,0MM	**17,99**	11,0	81	125
BOHRER ES12,0MM	**19,99**	12,0	87	133
BOHRER ES13,0MM	**26,99**	13,0	94	142
BOHRER ES2,0MM	**2,25**	2,0	24	49
BOHRER ES2,5MM	**2,25**	2,5	30	57
BOHRER ES3,0MM	**2,40**	3,0	33	61
BOHRER ES3,2MM	**2,45**	3,2	36	65
BOHRER ES3,3MM	**2,60**	3,3	36	65
BOHRER ES3,5MM	**2,90**	3,5	36	65
BOHRER ES4,0MM	**2,99**	4,0	36	65
BOHRER ES4,2MM	**3,15**	4,2	43	75
BOHRER ES4,5MM	**3,40**	4,5	39	70
BOHRER ES4,8MM	**3,55**	4,8	52	86
BOHRER ES5,0MM	**3,65**	5,0	43	75
BOHRER ES5,5MM	**4,65**	5,5	43	75
BOHRER ES6,0MM	**4,90**	6,0	47	80
BOHRER ES6,5MM	**5,50**	6,5	52	86
BOHRER ES7,0MM	**5,99**	7,0	52	86
BOHRER ES7,5MM	**6,15**	7,5	57	93
BOHRER ES8,0MM	**7,25**	8,0	57	93
BOHRER ES8,5MM	**7,45**	8,5	63	101
BOHRER ES9,0MM	**9,40**	9,0	69	109
BOHRER ES9,5MM	**9,75**	9,5	69	109

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

HSS Stahlbohrersatz, 6-kant Bit

8-teilig

HSS Spiralbohrer mit 1/4˝ 6,3 mm Bit-Antrieb (DIN 3126)

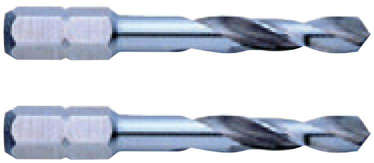
- Ø 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm

Spiralbohrer-Bit
zum Bohren von Gewinden mit 1/4" Bitschaft

Bestell-Nr.:	
BOHRER 6-2-8MM	**32,99**

HSS Stahlbohrer, 6-kant Bits

6-kant-Bit HSSG/ 1/4˝ 6,3 mm Bit-Antrieb (DIN 3126)



Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Arbeitslänge (mm)	Länge (mm)
BOHRER 6-1,5MM	**3,99**	1,5	10	32
BOHRER 6-10,0MM	**5,85**	10,0	38	54
BOHRER 6-10,2MM	**5,85**	10,2	38	54
BOHRER 6-2,0MM	**3,99**	2,0	12	34
BOHRER 6-2,5MM	**3,99**	2,5	14	36
BOHRER 6-3,0MM	**3,99**	3,0	16	48
BOHRER 6-3,3MM	**4,10**	3,3	18	40
BOHRER 6-3,5MM	**4,99**	3,5	18	40
BOHRER 6-4,0MM	**3,99**	4,0	20	44
BOHRER 6-4,2MM	**3,99**	4,2	20	45
BOHRER 6-4,5MM	**3,99**	4,5	24	46
BOHRER 6-5,0MM	**3,99**	5,0	26	50
BOHRER 6-5,5MM	**4,50**	5,5	26	50
BOHRER 6-6,0MM	**4,50**	6,0	26	50
BOHRER 6-6,5MM	**4,50**	6,5	30	50
BOHRER 6-6,8MM	**4,50**	6,8	30	50
BOHRER 6-7,0MM	**4,50**	7,0	30	50
BOHRER 6-7,5MM	**4,99**	7,5	32	51
BOHRER 6-8,0MM	**4,99**	8,0	32	51

Stahlbohrer, Wolfram-Vanadium-Stahl

Spiralbohrer zum Bearbeiten von Metall, NE-Metall, Kunststoff, Platinen, Weich- und Hartholz.

- 3er Pack

Bestell-Nr.:		Ø (mm)
PROXXON 28852	**3,60**	0,8
PROXXON 28854	**3,60**	1,0
PROXXON 28856	**3,60**	1,2
PROXXON 28864	**3,60**	0,5

HSS-Super Stahlbohrer

HSS-G Bohrer eignen sich ideal für Bohrungen in Stahl (N/mm²) < 900, Aluminium, Messing und auch in Kunststoffen.

- 10er-Pack

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Arbeitslänge (mm)	Länge (mm)
BOHRER S0,5MM	**9,70**	0,5	6	22
BOHRER S0,6MM	**9,70**	0,6	7	24
BOHRER S2,7MM	**7,20**	2,7	33	61

HSS Kleinbohrer

Stabile Kunststoffboxen bestückt mit Kleinbohrern.

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Teileanzahl (Teile)	Modell
DONAU HSS 200	**9,10**	0,3 - 1,2	20	2 Bohrer je Größe
DONAU HSS 225	**9,10**	1,3 - 2,5	20	2 Bohrer je Größe
DONAU HSS 275	**14,99**	0,5 - 3,0	18	1 Bohrer je Größe, extralang

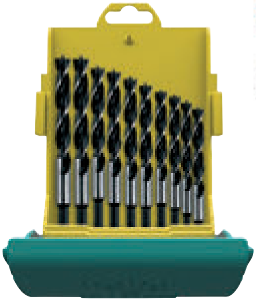
Holzbohrersatz

10-teilig

Der Klassiker für universelle Holzanwendungen. Exaktes Anbohren und saubere Bohrlöcher durch geschliffene Zentrierspitze und zwei Schulterschneiden. Schneller Vortrieb und Spanabtransport in Hart- und Weichholz.

- Ø 3 - 12 mm

% WG-Rabatt



reddot design award winner 2010

communication design award 2010

heller PREMIUM TOOLS

Bestell-Nr.:	
BOHR CV 24646 0	**23,99**

Holzbohrersatz, mit Senker

5-teilig

Mit aufgesetzten, höhenverstellbaren Senkern.

- Ø 4 - 10 mm
- Senker höhenverstellbar

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
MAN 54805	**6,75**

BRUDER MANNESMANN WERKZEUGE

Holzbohrersatz, Forstnerbohrer

5-teilig

Titan-Nitrid beschichtet in Holzkassette.

- Ø 15 / 20 / 25 / 30 / 35 mm
- Länge: ca. 90 mm
- Titan-Nitrid beschichtet

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
MAN 54005	**9,35**

BRUDER MANNESMANN WERKZEUGE

Holzbohrer

CV-Holzbohrer für Weich-, Hart- und Sperrholz, Spanplatten.

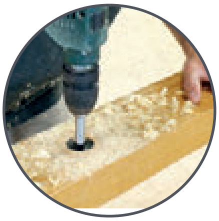
% WG-Rabatt

heller PREMIUM TOOLS

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Arbeitslänge (mm)	Länge (mm)
BOHRER H-10MM	**2,99**	10	80	130
BOHRER H-12MM	**3,60**	12	100	150
BOHRER H-14MM	**4,99**	14	105	160
BOHRER H-3MM	**1,99**	3	30	60
BOHRER H-4MM	**1,99**	4	43	75
BOHRER H-5MM	**1,99**	5	50	85
BOHRER H-6MM	**2,15**	6	52	90
BOHRER H-7MM	**2,15**	7	68	110
BOHRER H-8MM	**2,60**	8	75	120
BOHRER H-9MM	**2,99**	9	78	125

Forstnerbohrer

Bohrt präzise Sacklöcher und Randbohrungen.



% WG-Rabatt

heller PREMIUM TOOLS

Bestell-Nr.:		Ø (mm)
BOHR HFN 10MM	**8,99**	10
BOHR HFN 20MM	**16,99**	20
BOHR HFN 25MM	**18,99**	25
BOHR HFN 28MM	**19,99**	28
BOHR HFN 30MM	**20,99**	30
BOHR HFN 35MM	**22,99**	35
BOHR HFN 40MM	**25,99**	40

Stahlbohrersatz, gemischt, Profi-Box

57-teilig

Die Kompaktlösung für den Profihandwerker! Terrax by RUKO 3 Boxen mit je 19 Bohrer pro Box.

- Spiralbohrer HSSECo5
- Spiralbohrer HSS-G TIN
- Spiralbohrer HSS-G

Bestell-Nr.:	
RUKO A131011	**81,99**

HSS Mini-Bohrersatz

41-teilig

HSS Qualität, ideal für Metall Kunststoff, Holz. Je 2 Bohrer der Größen: Ø 0,6/0,7/0,8/0,9/1,0/1,1/1,2/1,3/1,4/1,5/1,6/1,7/1,8/1,9/2,0/2,1/2,2/2,3/2,4/2,5 mm

- Lieferung mit Handhalter im praktischen Etui

Bestell-Nr.:	
PICHLER C8336	**18,99**

Micro-Bohrersatz

150-teilig

Praktischer Sortierkasten mit Beschriftung der Bohrergrößen.

- 10x 0,4/0,5/0,6/0,7/0,8/0,9 mm
- je 6 x Größen von 1,1 bis 3,2 mm

Bestell-Nr.:	
PICHLER C8306	**18,99**

Spiralbohrer-Satz DIN 338 Typ UNI, HSSE-Co 5 in ABS-Kunststoffkassette

Der Dreiflächenschaft sorgt für hervorragende Fixierung im Bohrfutter bei geringem Kraftaufwand.

- 19-teilig, Ø 1,0 mm bis 10,0 mm x 0,5 mm steigend

Bestell-Nr.:	
RUKO 228214RO	**104,99**

Glasbohrersatz

6-teilig

Geeignet für Handbohrmaschinen und Akkuschrauber in Metallkassette.

- geeignet für Bohrungen in Glas, Porzellan und Fliesen
- gehärtete, speziell geschliffene Schneidplatte
- Bohrer Ø 3,0/4,0/5,0/6,0/8,0/10,0 mm

Bestell-Nr.:	
MAN 54806	**12,99**

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

SDS-Plus TriJet Hammerbohrersatz

7-teilig

Überlegen in der Leistung, souverän im Einsatz. Schaufelradschneide mit 3 Flügeln für erhöhte Effektivität beim Materialabtrag. Höchste Lebensdauer dank extrem verschleißbeständiger Ein-Phasen-Hartmetalllegierung.

- 7 Bohrer in den Größen Ø 5 - 12 mm

communication design award 2010

heller PREMIUM TOOLS

Bestell-Nr.:	
BOHR TJ 26813 4	**47,99**

Betonbohrer-Satz Power3000

7-teilig

Hohe Bohrgeschwindigkeit durch breite TwinMax Wendel, Höhere Standzeit im Vergleich zu Standardbohrern.

- in den Größen Ø 4/5/6/6/8/10/12 mm

heller PREMIUM TOOLS

Bestell-Nr.:	
BOHRERSATZ B-7	**40,99**

SDS-plus-Hammerbohrer-Satz

7-teilig

Hammerbohrersatz für Granit, Beton, Mauerwerk, Hartbrand-Fliesen, Marmor, Klinker.

- je 1x Ø 5/6/8 mm Bohrer 50x100 mm
- je 1x Ø 6/8/10 mm Bohrer 100x160 mm

communication design award 2010

reddot design award winner 2010

heller PREMIUM TOOLS

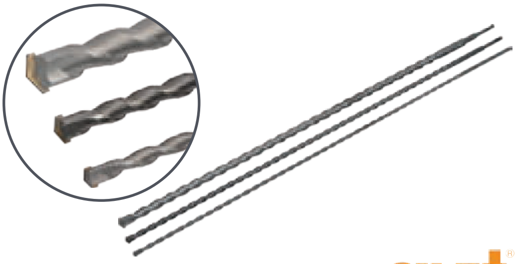
Bestell-Nr.:	
BOHRERSATZ SDS-7	**28,99**

Hammerbohrersatz

3-teilig

3 SDS Hammerbohrer mit hoher Arbeitslänge.

- je 1x Ø 12/16/24 mm
- Bohrerlänge je 100 cm



Bestell-Nr.:	
AVIT AV08014	**34,99**

avit

Keramikbohrer mit 6,3 mm Sechskantschaft

Optimal für den Einsatz in Akkubohrmaschinen. Anwendungsbereiche: Keramik, Fliesen, Hartbrandfliesen, Glas, Acrylglas, Spiegelglas

heller PREMIUM TOOLS

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Länge (mm)
BOHR CM 10MM	**12,99**	10	80
BOHR CM 13MM	**14,99**	13	100
BOHR CM 3MM	**6,15**	3	75
BOHR CM 4MM	**6,25**	4	75
BOHR CM 5MM	**6,80**	5	75
BOHR CM 6,5MM	**8,40**	6,5	75
BOHR CM 6MM	**6,99**	6	70
BOHR CM 8MM	**9,75**	8	80

ALLMat - Universalbohrersatz

5-teilig

6,3 mm QuickBIT-System zum schnellen Wechsel zwischen Bohren und Schrauben. Optimiert für den Einsatz in Akku-Maschinen.

- Größen von Ø 4 - 10 mm

heller PREMIUM TOOLS

Bestell-Nr.:	
BOHRER A4-10MM	**21,99**

SDS-Plus Hammerbohrersatz

Mehrschneider für Beton und Armierung -
äußerst robust mit 4 Schneiden für hohe Standzeiten.

ab 34,99

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Teileanzahl (Teile)
BOHR 4P SET 5	**50,99**	4 - 12	7
BOHR 4P SET 6	**34,99**	6 - 10	5

heller PREMIUM TOOLS

EnDuro Meißel-Set

3-teilig

Meißel der neuen Dimension. Die beste Wahl für alle, die allerhöchste Qualität wählen.

- bestehend aus Spitz-, Flach- und Spatmeißel

ab 54,99

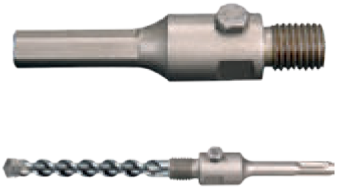
Bestell-Nr.:		Ausführung
SDS END SET 1	**54,99**	SDS-plus
SDS END SET 2	**82,99**	SDS-max

heller PREMIUM TOOLS

Diamant-Bohrkronen

Die perfekte Lösung beim Dosensenken.

- schneller Bohrmehlabtransport
- reduzierte Klemmwirkung



ab 13,99

Bestell-Nr.:		Typ	Ø (mm)	Ausführung
BOHRKRONE DIA68	**72,99**	Diamant-Dosensenker	68	
BOHRKRONE DIA82	**80,99**	Diamant-Dosensenker	82	
SCHAFT 6-KANT	**13,99**	Aufnahmeschaft		
SCHAFT SDS-PLUS	**18,99**	Aufnahmeschaft		SDS-plus

heller PREMIUM TOOLS

Bohrkronensatz

Satz bestehend aus 2 Bohrkronen Ø 60 und 60 mm und einer SDS-Plus Bohrkronenaufnahme.

- Lieferung in stabilem Aluminiumkoffer

Bestell-Nr.:	
MAN 44230	**26,99**

BRUDER MANNESMANN WERKZEUGE

Vorsprung zeigt sich im Detail

EXACT entwickelt und produziert seit über 50 Jahren innovative Präzisionswerkzeuge auf höchstem Qualitätsniveau. Zahlreiche Produktentwicklungen zum Gewinden, Bohren, Senken und Entgraten belegen nachhaltig die Innovationskraft bei der Herstellung hochwertigster Präzisionswerkzeuge.

EXACT
PRÄZISIONSWERKZEUGE

ADVANCEDLINE Stufen-Spiralbohrer

mit innovativer STEP-Technologie

Schnelles und präzises Bohren bei minimalen Kraftaufwand, multifunktional einsetzbar und dank des 3-Flächenschaft auch perfekt für handgeführte Akkubohrmaschinen geeignet. Geeignet für Stahl, Aluminium, Holz und Kunststoffe.

- signifikant schneller und präziser als Standardbohrer
- kein Vorbohren oder Ankörnen mehr notwendig
- schräges Anbohren problemlos möglich, selbszentrierend
- geringer Kraftaufwand dank 3-Flächenschaft

EXACT
PRÄZISIONSWERKZEUGE

ab 0,34

Bestell-Nr.:		Typ	Ø (mm)	Teileanzahl (Teile)
EXACT 74561	**66,99**	Stahlbohrersatz	1,0 - 10	19
EXACT 74562	**111,99**	Stahlbohrersatz	1,0 - 13	25
EXACT 74810	**0,34**	Stahlbohrer	1,0	1
EXACT 74815	**0,41**	Stahlbohrer	1,5	1
EXACT 74820	**0,59**	Stahlbohrer	2,0	1
EXACT 74825	**1,70**	Stahlbohrer	2,5	1
EXACT 74830	**1,99**	Stahlbohrer	3,0	1
EXACT 74835	**2,15**	Stahlbohrer	3,5	1
EXACT 74840	**2,30**	Stahlbohrer	4,0	1
EXACT 74845	**2,60**	Stahlbohrer	4,5	1
EXACT 74850	**2,90**	Stahlbohrer	5,0	1
EXACT 74855	**3,30**	Stahlbohrer	5,5	1
EXACT 74860	**3,60**	Stahlbohrer	6,0	1

Bestell-Nr.:		Typ	Ø (mm)	Teileanzahl (Teile)
EXACT 74865	**4,30**	Stahlbohrer	6,5	1
EXACT 74870	**4,99**	Stahlbohrer	7,0	1
EXACT 74875	**5,20**	Stahlbohrer	7,5	1
EXACT 74880	**5,90**	Stahlbohrer	8,0	1
EXACT 74885	**6,50**	Stahlbohrer	8,5	1
EXACT 74890	**7,25**	Stahlbohrer	9,0	1
EXACT 74895	**7,75**	Stahlbohrer	9,5	1
EXACT 74900	**8,65**	Stahlbohrer	10,0	1
EXACT 74905	**9,90**	Stahlbohrer	10,5	1
EXACT 74910	**10,99**	Stahlbohrer	11,0	1
EXACT 74915	**11,99**	Stahlbohrer	11,5	1
EXACT 74920	**13,99**	Stahlbohrer	12,0	1
EXACT 74925	**13,99**	Stahlbohrer	12,5	1
EXACT 74930	**14,99**	Stahlbohrer	13,0	1

Stufenbohrersatz mit TiAlN-Beschichtung

3-teilig

Die tiefgeschliffene und spiralförmige Spannut bietet absolute Laufruhe und hohe Schnittleistung. Insbesondere nicht brechende Späne werden wie bei einem Spiralbohrer sauber abtransportiert. Lieferung in ABS-Kunststoffkassette.

- Größen 0/9, 1, 2 (insgesamt 4,0 - 30,0 mm)
- rechtsschneidend
- Stufenwinkel: 90°

Bestell-Nr.:	
RUKO 101026FRO	**168,99**

HSS Stufenbohrer, DBN-geschliffen

Spiralgenutet mit Kreuzanschliff, Ideal für metrische Kabelverschraubungen.

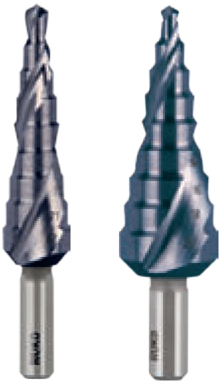
- 11 Stufen: Ø 6,5/8,5/10,5/12,5/16,5/20,5/25,5/29/32,5/36,5/40,5 mm

Bestell-Nr.:	
RUKO 101090	**83,99**

Stufenbohrer HSS-TiAlN

Die tiefgeschliffene und spiralförmige Spannut bietet absolute Laufruhe und hohe Schnittleistung.

- Stufenwinkel 90°, Spitzenwinkel 118°



Bestell-Nr.:		Bohrdurchmesser (mm)
RUKO 101050-9F	**35,99**	4,0 - 12,0
RUKO 101051F	**50,99**	4,0 - 20,0
RUKO 101052F	**82,99**	4,0 - 30,0

HSS Stufenbohrer

Stufenbohrer HSS, spiralgenutet mit Kreuzanschliff.

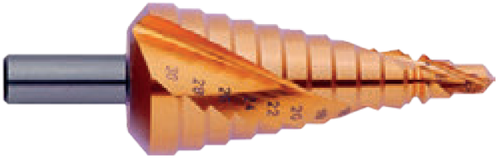
- spiralgenutet mit Kreuzanschliff
- rechtsschneidend
- Ø 4,0 - 30,0 mm

Bestell-Nr.:	
RUKO 101052	**51,99**

TiN-beschichteter HSS-Stufenbohrer

Stufenbohrer für gratfreies Bohren und Aufreiben von Blechen, Rohren, Profilen. Geeignet für Stahl, CrNi-Stahl, NE-Metalle, Plexiglas und Kunststoff bis 5 mm Wandstärke.

- Ø 6,0 - 30,0 mm



Bestell-Nr.:	
BOHRER 630	**84,99**

TiN-Stufenbohrersatz

3-teilig

Titan-HSS-Stufenbohrersatz für gratfreies Bohren und Aufreiben von Blechen, Rohren, Profilen in Kunststoffkassette. Geeignet für Stahl, CrNi-Stahl, NE-Metalle, Plexiglas und Kunststoff bis 5 mm Wandstärke.

- 1 Bohrer Ø 4,0 - 12,0 mm
- 1 Bohrer Ø 4,0 - 20,0 mm
- 1 Bohrer Ø 6,0 - 30,0 mm

Bestell-Nr.:	
BOHRERSATZ S2	**193,99**

HSS-Schälbohrer

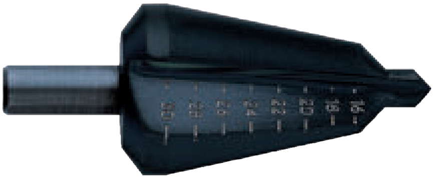
3-teilig

Tenifer behandelt, für Oberflächenhärtung durch verminderte Kaltaufschweißung. Gratfreies Bohren und Aufreiben von Blechen, Rohren, Profilen aus Stahl, CrNi-Stahl, NE-Metall, Plexiglas und Kunststoff bis 5 mm Wandstärke. In beiden Nuten sind die Lochdurchmesser lasersigniert. Skala ist beim rotierenden Werkzeug lesbar. Der 3-Flächen-Mitnehmerschaft verhindert das Durchrutschen im Bohrfutter.

Bestell-Nr.:	
BOHRERSATZ S1	**64,99**

HSS-Schälbohrer, Tenifer

Gratfreies Bohren und Aufreiben von Blechen, Rohren, Profilen aus Stahl, CrNi-Stahl, NE-Metall, Plexiglas und Kunststoff bis 5 mm Wandstärke.



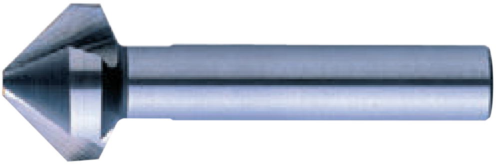
ab 15,99

Bestell-Nr.:		Bohrdurchmesser (mm)
BOHRER 1630	**24,99**	16,0 - 30,5
BOHRER 2440	**58,99**	24,0 - 40,0
BOHRER 3650	**86,99**	36,0 - 50,0
BOHRER 4225	**20,99**	4,0 - 22,5
BOHRER 430	**31,99**	4,0 - 31,0
BOHRER 820	**15,99**	4,0 - 20,0

Kegelsenker 90°

HSS Kegel- und Entgratsenker DIN 335 C.

- mit Zylinderschaft und 3 Schneiden, CBN-tiefgeschliffen

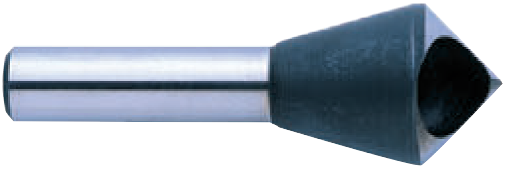


ab 7,99

Bestell-Nr.:		Bohrdurchmesser (mm)
SENKER 10,4MM	**9,85**	10,4
SENKER 12,4MM	**10,99**	12,4
SENKER 16,5MM	**14,99**	16,5
SENKER 20,5MM	**18,99**	20,5
SENKER 25,0MM	**22,99**	25,0
SENKER 6,3MM	**7,99**	6,3
SENKER 8,3MM	**8,60**	8,3

Querlochsenker

90° Querlochsenker, HSS, mit Zylinderschaft. Besonders geeignet für langspanende Werkstoffe.



Bestell-Nr.:		Bohrdurchmesser (mm)
SENKER Q10	**12,99**	5,0 - 10,0

Kegelsenkersatz, 6,3 - 20,5 mm

6-teilig

DIN 335 C HSS, mit Zylinderschaft und 3 Schneiden, CBN-tiefgeschliffen.

- Größen Ø 6,3/8,3/10,4/12,4/16,5/20,5 mm

Bestell-Nr.:	
SENKERSATZ 7	**30,99**

Handentgrater, 90°

Für die Metall- und Kunststoff-Bearbeitung.

- Handgriff zur Bitaufnahme
- Senkbit Ø 16,5 mm
- Senkbit Ø 10,4 mm

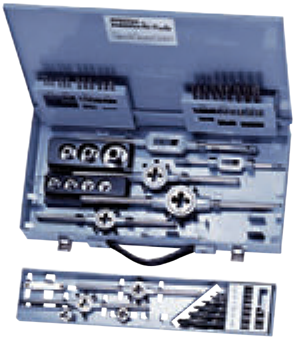
Bestell-Nr.:	
HANDENTGRATER	**24,99**

Komplettsatz Gewindeschneidwerkzeuge

28-teilig

Die komplette Ausstattung für Gewindearbeiten in Stahlblechkassette.

- Handgewindebohrer aus HSSG DIN352: M3,4,5,6,8,10,12
- Schneideisen aus HSS DIN223B: M3,4,5,6,8,10,12
- 2x Windeisen: Größe 1 + 2
- 5x Schneideisen: M3 - M14
- Spiralbohrer nach DIN: Ø 2,5/3,3/4,2/5/6,8/8,5/10,2 mm
- Führungen und Gewindeschablonen



Bestell-Nr.:	
STM 15SF	**102,99**

EXACT PRÄZISIONSWERKZEUGE

Handgewindebohrersatz

29-teilig

HSS, DIN 352 Form B = Durchgangslöcher

- M3 - M12
- inkl. verstellbarem Windeisen
- inkl. passenden Spiralbohrern für die Kernlöcher
- in Stahlblechkassette

Bestell-Nr.:	
EXACT 10703	**53,99**

EXACT PRÄZISIONSWERKZEUGE

Einschnittgewindebohrer

Geeignet für den Hand- und Maschinenbetrieb (Akkubohrer)

- HSS, DIN 352 Form B = Durchgangslöcher

EXACT PRÄZISIONSWERKZEUGE

Bestell-Nr.:		Ausführung
EXACT 20001	**3,99**	M3
EXACT 20002	**3,99**	M4
EXACT 20003	**3,99**	M5
EXACT 20004	**3,99**	M6
EXACT 20005	**4,60**	M8
EXACT 20006	**4,65**	M10
EXACT 20007	**6,10**	M12

Bit-Gewindeschneidesatz

7-teilig

SGE-Bit HSSG, zum Kernlochbohren, Gewindeschneiden und Entgraten in einem Arbeitsgang. Mit 1/4” 6,4 mm Bit-Antrieb (DIN 3126), geeignet für Handbohrmaschinen und Akku-Schrauber mit Rechts-Links-Lauf.

- M3 - M10
- in Kunststoffkassette

Bestell-Nr.:	
GB-SATZ M3-M10	**57,99**

EXACT PRÄZISIONSWERKZEUGE

Gewindebohrsatz

30-teilig

Set mit Gewindebohrern und Schneideisen für kleinere Gewinde in Kunststoffkassette.

- 14 Gewindebohrer, je 2x M1,0/M1,2/M1,4/M1,6/M1,8/M2,0/M2,5
- 7 Schneideisen M1,0/M1,2/M1,4/M1,6/M1,8/M2,0/M2,5
- 7 Kernlochbohrer Ø 0,8/0,95/1,1/1,25/1,45/1,6/2,05 mm
- 1 Windeisen,
  1 Windeisenadapter

Bestell-Nr.:	
DONAU MGS1025	**59,99**

DONAU ELEKTRONIK GMBH

Gewindereperatursatz

Das PROFICOIL Gewindereparatur-Programm ermöglicht die schnelle und kostengünstige Reparatur beschädigter und abgenutzter Gewinde. Hochwertig veredelter Stahl sorgt für gute Innengewinde, die Temperatur- und Korrosionseinwirkungen wiederstehen.

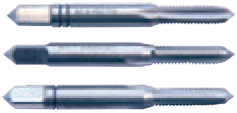
- Spiralbohrer für das Kernloch
- Gewindebohrer
- Zapfenbrecher
- Gewindehülsen

Bestell-Nr.:		Ausführung
PROFICOIL 40303	**16,99**	M3
PROFICOIL 40304	**16,99**	M4
PROFICOIL 40305	**16,99**	M5
PROFICOIL 40306	**17,99**	M6
PROFICOIL 40309	**22,99**	M8
PROFICOIL 40313	**24,99**	M10
PROFICOIL 40334	**26,20**	M12

Handgewindebohrer

3-teilig

Profilgeschliffen und hinterschliffen, für metrisches ISO-Gewinde DIN 13, Toleranz 6H=ISO2.

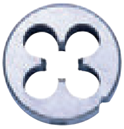


- 3-teiliger Satz mit Vor-, Mittel-, Fertigschneider

Bestell-Nr.:		Ausführung
GB M10	**10,99**	M10
GB M12	**14,30**	M12
GB M3	**7,30**	M3
GB M4	**7,50**	M4
GB M5	**7,99**	M5
GB M6	**7,85**	M6
GB M8	**8,20**	M8

Schneideisen für metrische Gewinde

DIN 223B/EN22568, HSS Eventus, für metrisches ISO-Gewinde DIN 13, Toleranz 6g vorgeschlitzt (vergossen).

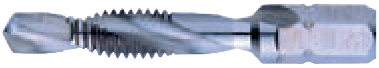


Bestell-Nr.:		Ausführung
SE M10	**7,40**	M10
SE M12	**9,60**	M12
SE M3	**4,99**	M3
SE M4	**4,99**	M4
SE M5	**4,99**	M5
SE M6	**4,99**	M6
SE M8	**5,70**	M8

Bit-Gewindebohrer, 3-in-1

SGE-Bit HSSG, zum Kernbohren, Gewindeschneiden und Entgraten in einem Arbeitsgang.

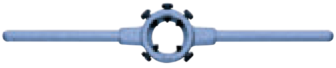
- 1/4´´ 6,3 mm Bitantrieb (DIN 3126)



Bestell-Nr.:		Ausführung
GBK M3	**10,99**	M3
GBK M4	**10,99**	M4
GBK M5	**10,99**	M5
GBK M6	**10,99**	M6
GBK M8	**14,99**	M8

Halter für Gewinde-Werkzeuge

Halter für Gewindebohrer und Schneideisen.



Bestell-Nr.:		Typ	Technologie	Ausführung
GB-HALTER 1	**8,25**	Werkzeughalter	für Gewindebohrer	M3 - M10
GB-HALTER 2		Werkzeughalter	für Gewindebohrer	M5 - M12
SE-HALTER M10-11	**4,70**	Schneideisenhalter		M10 - M11
SE-HALTER M12-14	**6,25**	Schneideisenhalter		M12 - M14
SE-HALTER M3-4	**3,20**	Schneideisenhalter		M3 - M4
SE-HALTER M5-6	**3,20**	Schneideisenhalter		M4,5 - M6
SE-HALTER M7-9	**3,40**	Schneideisenhalter		M7 - M9
WINDEISEN 1	**4,99**	Windeisen		M3 - M10
WINDEISEN 2	**7,65**	Windeisen		M4 - M12

EXACT Lochsägensatz

9-teilig

HSS Bimetall Lochsägen inkl. Aufnahmen in stabilem Kunststoffkoffer. Lochsägen Ø 22/29/35/44/51/68 mm inkl. Aufnahmen Gr. 2 + 5.

- schneller Zusammenbau und Wechsel durch 2-teiliges System
- auswechselbarer Zentrierbohrer
- hohe Rundlaufgenauigkeit
- positiver Span- und Schnittwinkel sorgen für aggressiven Schnitt
- optimale Spanabfuhr
- seitliche Schlitze im Körper zum einfachen Entnehmen des Materials

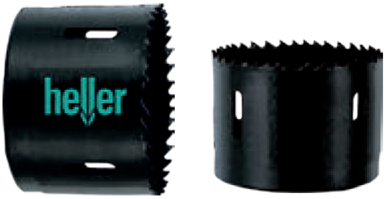
Bestell-Nr,:	
EXACT 70604	**31,99**

EXACT PRÄZISIONSWERKZEUGE

HSS Bimetall Lochsägen

Schneller Bohrfortschritt und kein Verklemmen dank Vario-Pitch-Verzahnung.

- saubere, kreisrunde Löcher durch Präzisionsfertigung
- bruchsichere Konstruktion dank legiertem Werkzeugstahl und solider Aufnahmeplatte



Weitere Größen im Onlineshop

heller PREMIUM TOOLS

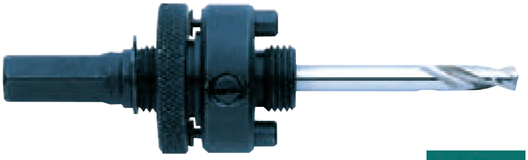
Bestell-Nr,:		Ø (mm)
LOS 105MM BI	**20,99**	105
LOS 108MM BI	**22,99**	108
LOS 111MM	**22,99**	111
LOS 121MM BI	**25,99**	121
LOS 127MM BI	**29,99**	127
LOS 133MM BI	**31,99**	133
LOS 152MM BI	**35,99**	152
LOS 16MM	**5,85**	16
LOS 17MM BI	**6,25**	17
LOS 19MM	**5,99**	19

Bestell-Nr,:		Ø (mm)
LOS 20MM	**5,99**	20
LOS 22MM	**5,99**	22
LOS 24MM BI	**7,30**	24
LOS 25MM	**7,30**	25
LOS 30MM	**8,35**	30
LOS 40MM	**9,20**	40
LOS 50MM	**10,99**	50
LOS 75MM	**14,99**	75
LOS 83MM	**15,99**	83

Lochsägen-Aufnahmewerkzeug

Aufnahmewerkzeug für HSS-Bimetall Lochsäge mit Führungsbohrer.

- für Lochsägen Ø 32-152 mm



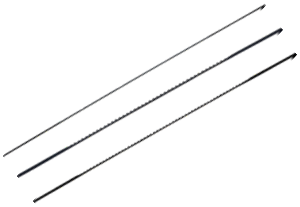
heller PREMIUM TOOLS

Bestell-Nr,:	
LOS GR5	**15,99**

Laubsägeblätter

Vorratspackung mit 12 Stück.

- Länge 130 mm

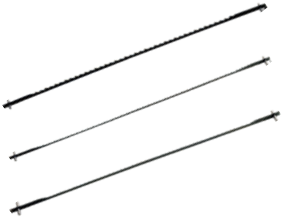


ab 3,20

Bestell-Nr,:		Ausführung	Approbation	Modell
PROXXON 28112	**4,20**	Eisen	36 Zähne auf 25 mm	Super Cut
PROXXON 28113	**4,20**	Eisen	41 Zähne auf 25 mm	Super Cut
PROXXON 28114	**4,20**	Eisen	50 Zähne auf 25 mm	Super Cut
PROXXON 28116	**3,20**	Holz	14 Zähne auf 25 mm	Super Cut
PROXXON 28117	**3,20**	Holz	17 Zähne auf 25 mm	Super Cut
PROXXON 28118	**3,20**	Holz	20 Zähne auf 25 mm	Super Cut

Standard-Sägeblätter mit Querstift

Länge 127 mm



je 5,25

Bestell-Nr,:		Ausführung	Approbation
PROXXON 28741	**5,25**	grob verzahnt	10 Zähne auf 25 mm
PROXXON 28743	**5,25**	normal verzahnt	18 Zähne auf 25 mm
PROXXON 28745	**5,25**	fein verzahnt	25 Zähne auf 25 mm

Stichsägeblätter

mit Bajonett (T) Verschluss

5er-Pack

heller Made in Germany

heller Made in Germany

ab 7,65

Bestell-Nr,:		Ausführung	verzahnte Länge (mm)	Zahnteilung (mm)
SBT 101 A-BI	**17,99**	Metall, Universal	75	2,5
SBT 101 B-HCS	**10,99**	Holz	75	2,5
SBT 101 D-HCS	**10,99**	Holz	75	4,0
SBT 118 A-HSS	**10,99**	Metall	55	1,2
SBT 118 B-HSS	**9,70**	Metall	55	1,2
SBT 127 D-HCS	**11,99**	Metall	75	3,0
SBT 144 D-HCS	**7,65**	Holz	75	4,0
SBT 234 X-HCS	**15,99**	Holz	91	2,5
SBT 244 D-HCS	**8,99**	Holz	75	4,0
SBT 318 AF-BI	**18,99**	Metall, Universal	105	1,0
SBT 318 BF-BI	**18,99**	Metall, Universal	105	2,0
SBT 344 D-HCS	**16,99**	Holz	105	4,0

Trennscheiben für Metalle

Hochleistungs-Trennscheiben für Eisen, Stahl und Edelstahl.

- geringe Gratbildung
- hohe Standzeiten
- eisen- und schwefelfrei

ab 2,35

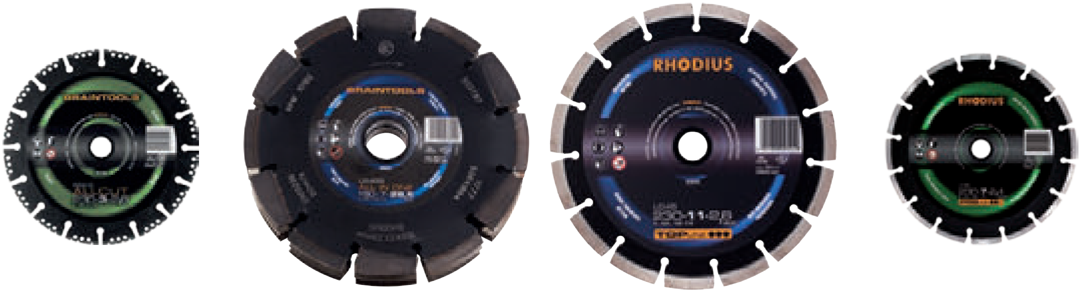
RHODIUS

Bestell-Nr,:		Ø (mm)	Breite (mm)	Verpackung
TS XT10-115	**2,35**	115	1,0	1-teilig
TS XT10-125	**2,45**	125	1,0	1-teilig
TS XT24-115	**2,40**	115	1,5	1-teilig
TS XT24-125	**2,50**	125	1,5	1-teilig
TS XT70-115	**12,99**	115	1,0	10-teilig
TS XT70-125	**13,99**	125	1,0	10-teilig
TS XTK35 115	**2,60**	115	1,9	1-teilig
TS XTK35 125	**2,70**	125	1,9	1-teilig

Diamant-Trennscheiben für Stein und Beton

Turbo-Schneidrad

- sehr kurze Trennzeiten bei guter Standzeit
- geeignet für Nass- und Trockenschnitt



ab 17,99

RHODIUS

Bestell-Nr,:		Ø (mm)
RHO 303387	**31,99**	115
RHO 303388	**38,99**	125
TS DG35 115	**17,99**	115
TS DG35 125	**21,99**	125
TS DS1 180	**122,99**	180
TS LD40-115	**13,99**	115
TS LD40-125	**16,99**	125
TS LD40-230	**35,99**	230

Fräser-Schleif-Polier-Set in Holzbox

Umfangreiches Set für Minibohrmaschinen mit 200 Teilen.

- verschiedene Werkzeugträger
- Bürsten, Bohrer, Fräser
- Trennscheiben, Schmirgelscheiben
- Schleifstifte, Schleifzylinder

Bestell-Nr,:	
SCHLEIFSET 200	**18,99**

BRUDER MANNESMANN WERKZEUGE

Kombi-Fächerschleifer

Lamellenvlies-Gewebe

- Ø 6 mm Schaft

bibielle Abrasive Technologies

Bestell-Nr,:		Ø (mm)	Körnung
BIB RB 100	**4,75**	40	60
BIB RB 102	**4,75**	40	150
BIB RB 120	**6,45**	60	60
BIB RB 121	**6,45**	60	100
BIB RB 122	**6,45**	60	150

Schleifbögen

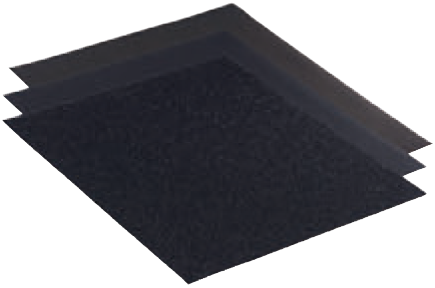
Schleifvlies-Handbogen für Handschleifoperationen.

bibielle Abrasive Technologies

Bestell-Nr,:		Körnung
BIB NHP 05	**1,45**	240
BIB NHP 06	**1,45**	400
BIB NHP 11	**1,45**	120

Nassschleifpapier für Metalle

Wasserfestes Schleifpapier zum Bearbeiten von Edelstahl, Stahl, NE-Metallen, Farben und Lacke.



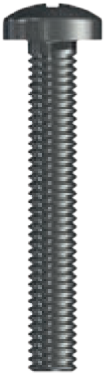
RHODIUS

Bestell-Nr,:		Körnung
RHO 301003	**1,20**	60
RHO 301004	**0,99**	80
RHO 301005	**0,93**	100
RHO 301006	**0,92**	120
RHO 301007	**0,84**	150
RHO 301008	**0,92**	180
RHO 301010	**0,92**	240
RHO 301012	**0,92**	320
RHO 301013	**0,92**	360
RHO 301014	**0,92**	400
RHO 301015	**0,92**	500
RHO 301016	**0,92**	600
RHO 301017	**0,92**	800
RHO 301018	**0,92**	1000
RHO 301019	**0,92**	1200

PANHEAD Schrauben

Mit metrischem Gewinde.

Weitere Größen im Onlineshop



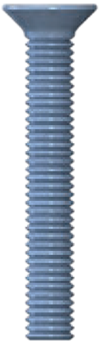
ab 1,75

Bestell-Nr.:		Gewinde	Länge (mm)	Material	Verpackung
SKL-E M3X10-100	**7,30**	M3	10	Edelstahl	100er-Pack
SKL-E M3X12-100	**7,80**	M3	12	Edelstahl	100er-Pack
SKL-E M3X16-100	**8,70**	M3	16	Edelstahl	100er-Pack
SKL-E M3X20-100	**9,65**	M3	20	Edelstahl	100er-Pack
SKL-E M4X10-100	**10,99**	M4	10	Edelstahl	100er-Pack
SKL-E M4X12-100	**10,99**	M4	12	Edelstahl	100er-Pack
SKL-E M4X16-100	**11,99**	M4	16	Edelstahl	100er-Pack
SKL-E M4X20-100	**12,99**	M4	20	Edelstahl	100er-Pack
SKL-E M4X25-100	**13,99**	M4	25	Edelstahl	100er-Pack
SKL-E M4X30-100	**17,99**	M4	30	Edelstahl	100er-Pack
SKL-E M4X40-100	**21,99**	M4	40	Edelstahl	100er-Pack
SKL M3X10-50	**1,75**	M3	10	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKL M3X16-50	**1,75**	M3	16	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKL M3X20-50	**1,99**	M3	20	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKL M3X25-50	**1,99**	M3	25	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKL M3X30-50	**1,99**	M3	30	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKL M4X10-50	**1,85**	M4	10	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKL M4X16-50	**1,99**	M4	16	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKL M4X20-50	**2,15**	M4	20	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKL M4X25-50	**2,25**	M4	25	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKL M4X30-50	**2,45**	M4	30	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKL M4X40-50	**2,75**	M4	40	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKL M4X50-50	**3,35**	M4	50	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKL M5X16-50	**2,40**	M5	16	Stahl verzinkt	50er-Pack
SKL M5X20-50	**2,55**	M5	20	Stahl verzinkt	50er-Pack
SKL M5X25-50	**2,60**	M5	25	Stahl verzinkt	50er-Pack
SKL M5X30-50	**2,75**	M5	30	Stahl verzinkt	50er-Pack
SKL M5X40-50	**3,15**	M5	40	Stahl verzinkt	50er-Pack
SKL M5X50-50	**3,99**	M5	50	Stahl verzinkt	50er-Pack
SKL M5X60-50	**5,20**	M5	60	Stahl verzinkt	50er-Pack
SKL M6X16-50	**2,55**	M6	16	Stahl verzinkt	50er-Pack
SKL M6X20-50	**2,75**	M6	20	Stahl verzinkt	50er-Pack
SKL M6X30-50	**3,35**	M6	30	Stahl verzinkt	50er-Pack
SKL M6X40-50	**3,99**	M6	40	Stahl verzinkt	50er-Pack
SKL M6X50-50	**5,35**	M6	50	Stahl verzinkt	50er-Pack
SKL M6X60-50	**6,40**	M6	60	Stahl verzinkt	50er-Pack

%
WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Flach-Senkkopfschrauben

Weitere Größen im Onlineshop



ab 1,75

Bestell-Nr.:		Gewinde	Länge (mm)	Material	Verpackung
SKS M3X10-50	**1,75**	M3	10	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKS M3X16-50	**1,75**	M3	16	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKS M3X20-50	**1,99**	M3	20	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKS M4X10-50	**1,85**	M4	10	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKS M4X12-50	**1,99**	M4	12	Stahl blau verzinkt	50er-Pack
SKS M4X16-50	**1,99**	M4	16	Stahl blau verzinkt	50er-Pack

Sechskantmuttern

Muttern für Schrauben mit metrischem Gewinde.

EDELSTAHL Rost frei

Weitere Größen im Onlineshop

Bestell-Nr.:		Gewinde	Material	Verpackung
SK-E M10-50	**12,99**	M10	Edelstahl	50er-Pack
SK-E M3-100	**4,55**	M3	Edelstahl	100er-Pack
SK-E M4-100	**5,45**	M4	Edelstahl	100er-Pack
SK-E M5-100	**6,60**	M5	Edelstahl	100er-Pack
SK-E M6-100	**9,50**	M6	Edelstahl	100er-Pack
SK-E M8-100	**15,99**	M8	Edelstahl	100er-Pack
SK M10-50	**5,35**	M10	Stahl, blau verzinkt	50er-Pack
SK M12-50	**7,99**	M12	Stahl, blau verzinkt	50er-Pack
SK M14-25	**7,75**	M14	Stahl, blau verzinkt	25er-Pack
SK M16-25	**8,10**	M16	Stahl, blau verzinkt	25er-Pack
SK M2,5-100	**6,10**	M2,5	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SK M5-100	**1,99**	M5	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SK M6-100	**2,60**	M6	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SK M8-100	**5,10**	M8	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack

Unterlegscheiben

EDELSTAHL Rost frei

Weitere Größen im Onlineshop

Bestell-Nr.:		Øinnen (mm)	Material	Verpackung
SKU 10,5-100	**5,35**	10,5	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SKU 13,0-100	**6,75**	13,0	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SKU 15,0-100	**9,55**	15,0	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SKU 17,0-50	**5,99**	17,0	Stahl, blau verzinkt	50er-Pack
SKU 19,0-50	**6,99**	19,0	Stahl, blau verzinkt	50er-Pack
SKU 21,0-50	**9,20**	21,0	Stahl, blau verzinkt	50er-Pack
SKU 3,2-100	**1,55**	3,2	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SKU 4,3-100	**1,60**	4,3	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SKU 5,3-100	**1,60**	5,3	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SKU 6,4-100	**1,90**	6,4	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SKU 8,4-100	**2,35**	8,4	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SKU-E 3,2-100	**3,15**	3,2	Edelstahl A2, blank	100er-Pack
SKU-E 4,3-100	**3,60**	4,3	Edelstahl A2, blank	100er-Pack

WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Sicherungsmuttern

Für Schrauben mit metrischem Gewinde.

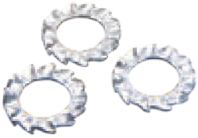
Weitere Größen im Onlineshop

ab 3,45

Bestell-Nr.:		Gewinde	Material	Verpackung
SKSM M10-50	**5,20**	M10	Stahl, blau verzinkt	50er-Pack
SKSM M12-50	**7,80**	M12	Stahl, blau verzinkt	50er-Pack
SKSM M3-100	**3,45**	M3	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SKSM M4-100	**3,60**	M4	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SKSM M5-100	**3,99**	M5	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SKSM M6-100	**4,40**	M6	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack
SKSM M8-100	**6,55**	M8	Stahl, blau verzinkt	100er-Pack

Fächerscheiben

Weitere Größen im Onlineshop



ab 1,75

Bestell-Nr.:		Øinnen (mm)	Verpackung
SKZ 10,5-100	**5,90**	10,5	100er-Pack
SKZ 12,5-100	**7,35**	12,5	100er-Pack
SKZ 3,2-100	**1,75**	3,2	100er-Pack
SKZ 4,3-100	**1,99**	4,3	100er-Pack
SKZ 5,3-100	**1,99**	5,3	100er-Pack
SKZ 6,4-100	**2,20**	6,4	100er-Pack
SKZ 8,4-100	**2,99**	8,4	100er-Pack

Schrauben, Nieten und Muttern aus Kunststoff

Zur massefreien Befestigung und Montage.

ab 0,30

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung	Gewinde	Länge (mm)	Verpackung
BM M3-11,5	**0,30**	Blindmuttern	Kragendurchmesser: 11,5 mm	M3		1er Pack
BM M4-11,1	**0,35**	Blindmuttern	Kragendurchmesser: 11,1 mm	M4		1er Pack
BM M5-12,7	**0,39**	Blindmuttern	Kragendurchmesser: 12,7 mm	M5		1er Pack
BM M6-16,0	**0,53**	Blindmuttern	Kragendurchmesser: 16,0 mm	M6		1er Pack
BM M8-16,0	**1,15**	Blindmuttern	Kragendurchmesser: 16,0 mm	M8		1er Pack
SN 34-36 NA	**5,99**	Spreiznieten, Rivets	Plattenstärke: 3,2 - 4,8 mm			100er-Pack
SN 34-36 SW	**5,99**	Spreiznieten, Rivets	Plattenstärke: 3,2 - 4,8 mm			100er-Pack
SN 48-54 NA	**5,30**	Spreiznieten, Rivets	Plattenstärke: 1,6 - 4,8 mm			100er-Pack
SPC M3	**7,40**	Kunststoffmuttern	Sechskant	M3		100er-Pack
SPC M3X10	**16,99**	Kunststoffschrauben	Kreuzschlitz	M3	10,0	100er-Pack
SPC M3X12	**18,99**	Kunststoffschrauben	Kreuzschlitz	M3	12,0	100er-Pack
SPC M3X6	**14,99**	Kunststoffschrauben	Kreuzschlitz	M3	6,0	100er-Pack
SPC M3X8	**16,99**	Kunststoffschrauben	Kreuzschlitz	M3	8,0	100er-Pack
SPC M4	**18,99**	Kunststoffmuttern	Sechskant	M4		100er-Pack
SPC M4X10	**17,99**	Kunststoffschrauben	Kreuzschlitz	M4	10,0	100er-Pack
SPC M4X12	**17,99**	Kunststoffschrauben	Kreuzschlitz	M4	12,0	100er-Pack
SPC M4X8	**17,99**	Kunststoffschrauben	Kreuzschlitz	M4	8,0	100er-Pack

GOW 320 Kilo Kleber T 80ml

Pure Kraft. Der fischer 320 Kilo Kleber ist genau richtig, wenn etwas extrem viel und dauerhaft halten muss. Klebt z.B. Steine, Regale, Schlüsselbretter und Sockelleisten.

- sauber arbeiten mit Fugenspitze
- flexibler Einsatz für Befestigungen im Haus

Bestell-Nr.:		€/1 l
FD 545861	**6,15**	74,87

fischer

GOW Klebehaken

GOW - ganz ohne Werkzeug

Beim Bohren möchte man Elektrokabeln in der Decke nicht zu nahekommen. Warum den Haken zum Aufhängen der Lampe nicht einfach ankleben?

- in max. 15 Minuten schnell startbereit und belastbar
- je nach Oberfläche für bis zu 10 kg optimaler Halt
- von glatten und festen Untergründen rückstandsfrei entfernbar

Bestell-Nr.:	
FD 545950	**8,80**

fischer

GOW Sekundenkleber, 20 g

GOW - ganz ohne Werkzeug

Ein Sprung im Glas, ein verwinkeltes abgebrochenes Keramikstück kein Problem für unseren superschnellen flüssigen Sekundenkleber.

- fließt auch in kleinste Ecken, Spalten und Risse
- extrem starke Verbindung in Sekunden

Bestell-Nr.:		€/1 kg
FD 560902	**10,99**	549,50

fischer

GOW 30 Sekunden Kleber, 15 g

GOW - ganz ohne Werkzeug

Das Besondere bei diesem Sekundenkleber: Wenn doch mal was falsch angedrückt ist, kann es korrigiert werden. Aber Vorsicht: Die Zeit läuft! Und dann ist es richtig fest!

- geeignet für fast alle Materialien
- extrem starke Haftung mit bis zu 130 kg/cm²
- härtet in max. 30 Sekunden

Bestell-Nr.:		€/1 kg
FD 545868	**7,55**	486,67

fischer

GOW Montageband 3x19

GOW - ganz ohne Werkzeug

Spieglein, Spieglein an die Wand klebt man mit MONTAGEBAND.

- UV-beständig und wasserfest
- transparent
- stabile Haftung im Innen- und Außenbereich

Bestell-Nr.:	
FD 545955	**9,40**

fischer

GOW Montagekleber, 200 ml

GOW - ganz ohne Werkzeug

Der fischer MONTAGEKLEBER ist der Alleskönner für Hochleistungs-Verklebungen.

- einfaches Arbeiten ohne Auspresspistole
- funktioniert mit fast allen Materialien

%
WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
FD 545860	**15,99**

fischer

Unser Sortiment von

fischer

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/fischer

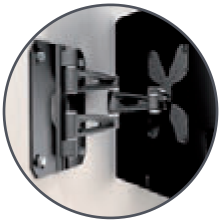
% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

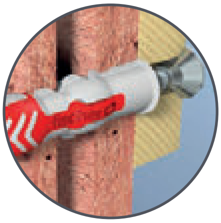
Dübel Sortimente

Befestigungslösungen aus Kunststoff für leichte bis mittelschwere Lasten

Kunststoffdübel sind die ideale und wirtschaftliche Befestigung für leichte und mittelschwere Lasten. Gefertigt aus hochwertigem Nylon, sind diese besonders robust bei der Montage und garantieren dauerhafte Sicherheit. Einzigartig sind die greenline Dübel, die zu mindestens 50 % mit nachwachsenden Rohstoffen produziert werden. Sie erfüllen die gleichen Leistungs- und Qualitätsmerkmale wie die graufarbenen Originale. fischer bietet ein umfangreiches Sortiment für die optimale Befestigung in Beton, Porenbeton und Lochbaustoffen an. Die Dübel verspreizen beim Eindrehen der Schraube gegen das Bohrloch oder verknoten sich im Baustoff und Hohlraum.

- DUOPOWER-Sortimente im FIXtainer
- SX/UX(R)-Sortimente in stabiler Kunststoffbox





Dübeln auf Nummer sicher!
fischer

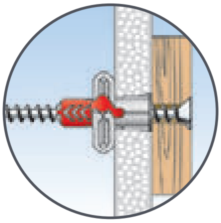
ab 15,99

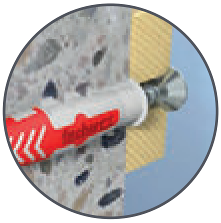
Bestell-Nr.:		Ausführung	Material	Verpackung
FD 513777	**16,99**	Dübel + Schrauben	SX-Dübel + Schrauben	160er-Pack
FD 513893	**15,99**	Dübel	UX / UX-R Dübel	110er-Pack
FD 513894	**19,99**	Dübel + Schrauben + Haken	UX Dübel, mit Schrauben, mit Haken	118er-Pack
FD 535968	**25,99**	Dübel	DUOPOWER Dübel	210er-Pack
FD 535969	**28,99**	Dübel + Schrauben	DUOPOWER Dübel, mit Schrauben	210er-Pack
FD 535970	**39,99**	Dübel	DUOPOWER Dübel für Elektriker	300er-Pack

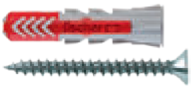
DUOPOWER

Der DUOPOWER ist die erste Wahl bei der Befestigung beispielsweise von Duschvorhangstangen, Briefkästen, Leuchten, Bewegungsmeldern, Schildern und Hausnummern. Sehr gute Haltewerte durch 2 Komponenten:

- die graue Komponente aus hochwertigem Nylon aktiviert je nach Baustoff automatisch das optimale Funktionsprinzip (Spreizen, Klappen) für besten Halt
- die Expansionsflügel der roten Komponente unterstützen die sichere Verspreizung und bieten zusätzliche Sicherheit zur grauen Komponente







ab 11,99

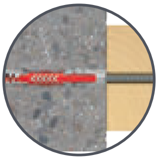
Bestell-Nr.:		Bohrdurchmesser (mm)	Bohrlochtiefe (mm)	Verpackung	Ausführung
FD DP 10S	**18,99**	10	50	25-teilig	Universaldübel + Schrauben
FD DP 5S	**11,99**	5	25	50-teilig	Universaldübel + Schrauben
FD DP 8	**12,99**	8	40	100-teilig	Universaldübel

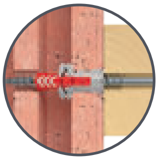
DuoPower Dübel

im Eimer

Der fischer DuoPower bietet sehr gute Haltewerte durch 2 Komponenten: Die graue Komponente aus hochwertigem Nylon aktiviert je nach Baustoff automatisch das optimale Funktionsprinzip (Spreizen, Klappen, Knoten) für besten Halt. Die Expansionsflügel der roten Komponente unterstützen die sichere Verspreizung und bieten zusätzliche Sicherheit zur grauen Komponente. Einfaches Eindrehen der Schraube und richtiges ,,Ziehen´´ zum Schluss. Kein Überdrehen der Schraube. Der am Dübelkopf angeformten Rand verhindert, dass der Dübel ins Bohrloch rutscht.

- beste Lastwerte und intelligente Funktion je nach Untergrund
- bestmögliche Rückmeldung, man spürt wenn der Dübel perfekt sitzt
- ausgeprägte Mitdrehsicherung





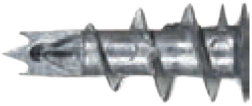
ab 122,99 % WG-Rabatt

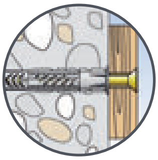
Bestell-Nr.:		Bohrdurchmesser (mm)	Bohrlochtiefe (mm)	Verpackung
FD 564115	**177,99**	6	40	3200er-Pack
FD 564116	**122,99**	8	50	1200er-Pack
FD 564117	**139,99**	10	60	720er-Pack

Gipskarton/Faserplatten-Dübel

Der selbstbohrende Metalldübel für Gipskarton- und Gipsfaserplatten.

- für Schrauben und Haken Ø 4-5 mm





Bestell-Nr.:	
FD 24556	**40,99**

Schwerlast-Befestigungsset

Der vielseitige Injektionsmörtel für Beton und Mauerwerk.

Das fischer Schwerlast-Befestigungsset mit Ankerstange basiert auf einem 2K-Injektionsmörtel auf Vinylester-Hybrid-Basis mit verlängerter Aushärtezeit.

- Set mit Ankerhülse und Ankerstange M 10

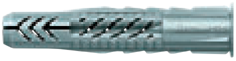
fischer
Schwerlast-Befestigungsset

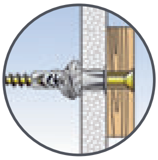
Bestell-Nr.:	
FD 97807	**49,99**

Universaldübel UX

Der Nylondübel für alle Baustoffe

Der Universaldübel verspreizt in Vollbaustoffen und verknotet in Hohl- und Plattenbaustoffen für maximalen Halt.



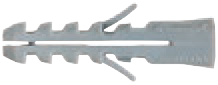


Bestell-Nr.:		Bohrdurchmesser (mm)	Bohrlochtiefe (mm)	Verpackung
FD UXR 10	**15,99**	10	75	50-teilig
FD UXR 6	**12,99**	6	45	100-teilig
FD UXR 8	**17,99**	8	60	100-teilig

Spreizdübel S

Das Original

Der montagefreundliche Nylondübel mit 2-fach-Spreizung. Aus grauem Nylon zur sicheren Montage, für Spanplattenschrauben geeignet, spreizdruckfreier Dübelhals verhindert das Abplatzen von Putz und Fliesen.



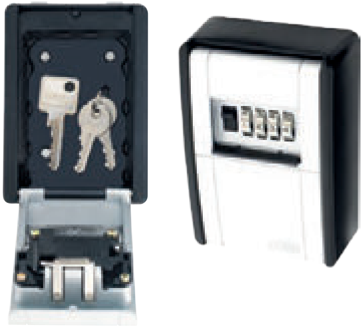
Bestell-Nr.:		Bohrdurchmesser (mm)	Verpackung
FD S 10	**10,99**	10	100-teilig
FD S 5	**5,65**	5	100-teilig
FD S 6	**7,99**	6	100-teilig
FD S 8	**11,99**	8	100-teilig

Key Garage

Aufbewahrungsmöglichkeit für z.B. Schlüssel

Schneller und einfacher Zugriff bei häufig wechselnden Personengruppen (Handwerker, Service, Feriengäste, Mehrfamilienhäuser, Fahrzeugverleih).

- Montage im Innen- oder geschützen Außenbereich
- 4-stellige, einstellbare Zahlenkombination
- Wandbefestigung durch Schraubverbindung



Bestell-Nr.:	
ABUS 787	**36,99**

NOFIRE Dokumentenbox

33 x 41 x 32,4 cm

Die NOFIRE 2037FE Dokumentenbox von First Alert schützt Ihre Dokumente, Medien und Wertgegenstände zuverlässig gegen Feuer und Wasser.

- mindestens 30 Min. widerstandsfähig gegen 860 °C
- resistent gegen Wasser, selbst bei komplettem Eintauchen
- inkl. 10 Hängeregister DIN A4
- Klammerverschluss mit 2 Schlüsseln

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
NOF FA-2037FE	**79,99**

Schlüsselkasten mit PIN-Code, 100 Haken

550 x 350 x 130 mm

Elektronische Schlüsseltresore sind die Ideale Lösung um Schlüssel sicher zu verwahren und einem autorisiertem Personenkreis Zugriff zu gewähren.

- individuell einstellbarer Code mit 3 - 8 Stellen
- zusätzlich per Schlüssel zu öffnen (2 Schlüssel im Lieferumfang)
- inkl. Befestigungsschrauben

Bestell-Nr.:	
YE YKB550DB1	**142,99**

Safe mit Fingerabdruckscanner

350 x 250 x 250 mm

Der gehärtete Stahl macht ein Aufbrechen so gut wie unmöglich. Die 5 mm starke Tür wird mit zwei Schließbolzen von je 20 mm Durchmesser gesichert.

- Öffnung mit bis zu 20 Fingerabdrücken oder 4-8 stelligem Code
- inkl. Notschlüssel
- LED zu Kontrolle des Verschlusszustands

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
MEGASAT ST25FP	**75,99**

Sicherheitskassetten

zum Schutz Ihrer wichtigsten Dokumente

- schützt Wertsachen, Medien und Dokumente
- Schlüsselschloss gegen unbefugten Zugriff
- feuerbeständig (ML P44970)
- feuer- und wasserbeständig (ML P44971/ML P44972)

FEUERFEST
30 MINUTEN BEI 843°
ERSTATZGARANTIE NACH EINEM BRAND
CLASSIFIED
UL
ETL

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
ML P44970	**49,95**	362	156	284
ML P44971	**71,99**	391	168	363
ML P44972	**86,99**	419	193	375

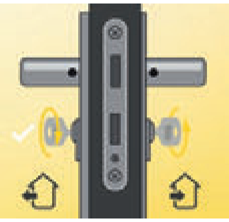
Europrofil Doppelzylinder, Nickel satiniert

Not- & Gefahrenfunktion

Dieser 10-Stift-Zylinder mit Messinggehäuse bietet mit Anti-Drill, Anti-pick, Anti-Bump und Anti-plug-extraction den ultimativen Schutz vor Manipulationen wie aufbohren, anbohren, stoßen oder herausziehen.

- entriegelt auch, wenn auf der anderen Seite ein Schlüssel steckt
- Anti Snap Linien verhindern dass entfernen des Zylinders durch Einbrecher
- Wendeschlüssel mit Sicherheitsnut
- inkl. 5 Wendeschlüssel und Schlüsselkarte

Yale
Euro Profile Cylinder Key Card
2100 Series



Bestell-Nr.:		Bauform
YE 21723030001	**37,95**	30 / 30
YE 21723035001	**39,99**	30 / 35
YE 21723040001	**43,99**	30 / 40
YE 21723535001	**42,95**	35 / 35
YE 21723540001	**60,95**	35 / 40
YE 21724040001	**46,95**	40 / 40
YE 21724050001	**48,99**	40 / 50
YE 21725050001	**50,99**	50 / 50

Outdoor Vorhängeschloss aus Lamellenstahl

Das Vorhangschloss ist rundum geschützt, einschließlich des Schlüssellochs, somit hält es auch extremen Witterungsbedingungen zuverlässig stand.

- gehärteter Stahlbügel
- Auslieferung mit 3 Schlüsseln
- Schloss aus laminiertem Stahl
- 5-Stift Zylinder

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
YE Y220B511181	**14,99**	53	50	35
YE Y220B611231	**17,99**	62	55	38
YE Y220B711301	**19,99**	72	60	43
YE Y221B521251	**19,99**	53	82	35
YE Y227B451221	**19,99**	47	47	28
YE Y227B551261	**21,99**	56	49	33

Vorhängeschloss aus Messing, verchromt

Schützt Garage, Gartenhaus, Tor oder andere hochwertige Gegenstände im Freien, die das ganze Jahr über zuverlässig abgesichert werden müssen.

- 5-Stift Zylinder
- offener Bügel aus gehärtetem Stahl
- Auslieferung inkl. 3 Schlüssel

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
YE Y120B501271	**14,99**	50	47	17
YE Y120B501631	**15,99**	50	47	17
YE Y120B601351	**23,49**	60	53	18
YE Y120B701411	**25,99**	70	54	20

Zahlenschloss aus Aluminium

Optimiert für den Innenbereich

Schütze deinen Spind, Werkzeugkoffer, Rucksack oder andere Gegenstände mit dem komfortablen und leicht zu bedienenden Vorhangschloss mit Zahlenkombination.

- offener Stahlbügen
- Kombination individuell einstellbar

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Farbe
YE YE3CB201211BK	**5,45**	21	33	10	schwarz
YE YE3CB201211CO	**5,45**	21	33	10	rot
YE YE3CB201211GO	**6,99**	21	33	10	gold
YE YE3CB201211S	**5,45**	21	33	10	silber
YE YE3CB381311BK	**9,35**	38	53	13	schwarz
YE YE3CB381311CO	**11,99**	38	53	13	rot
YE YE3CB381311GO	**9,35**	38	53	13	gold
YE YE3CB381311S	**9,35**	38	53	13	silber

Verchromtes Messingschloss, spiegelpoliert

Geeignet für Meerwasser- und Lebensmittelanwendungen. Bei der gleichschließenden Variante (KASP K14540A1) können alle Schlösser mit dem gleichen, mitgelieferten Schlüssel geöffnet werden.

- Gummidichtung am Bügel schützt den Zylinder vor Wasser
- rostfreie Edelstahl- und Messingkomponenten im Schloss
- Zylinder mit 5 pilzförmigen Stiften
- Auslieferung mit jeweils 2 Schlüsseln

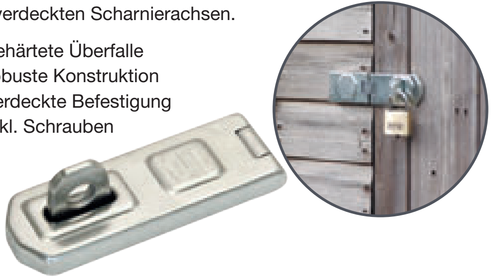
ab 14,79 % WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)
KASP K14540A1	**15,99**	40	22
KASP K14540D	**14,79**	40	22
KASP K14550D	**20,29**	50	28

Universal Überfalle

Universal-Überfalle und Schließplatte, robust mit verdeckten Scharnierachsen.

- gehärtete Überfalle
- robuste Konstruktion
- verdeckte Befestigung
- inkl. Schrauben



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Ø (mm)
KASP K230100D	**10,70**	100	10
KASP K230155D	**15,30**	155	12
KASP K230195D	**18,40**	195	11

Kombinationsverriegelungsbolzen

120 mm x 48 mm

Einstellbare Kombination - für mehr Komfort und Sicherheit.

- wetterfestes Druckgussgehäuse
- 10 mm Sicherheitsbolzen aus gehärtetem Stahl
- Auslieferung mit Türrahmen-Befestigungsplatte (Bolzenaufnahme)
- geschlossen und geöffnet verriegelbar

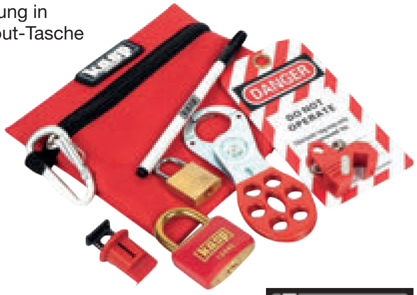
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
KASP K62004D	**18,99**

Verriegelungset für Elektriker

Für Anwender von Verriegelungs-/ Lockout Systemen. Arbeiten an elektrischen Anlagen erfordern es, das Einschalten sicher zu verhindern.

- ideales Kit zum Absichern von Sicherungsschaltern
- Aufbewahrung in roter Lockout-Tasche



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
KASP K81300	**54,99**

Stahlkombinationsschloss

60 mm

Eines der sichersten Kombinationsschlösseer auf dem Markt. Schützt zuverlässig vor Diebstahl und gewalttätigen Angriffen. Die Komponenten im Innern des Schlosses sind rostfrei.

- Schloss mit Bügelschutz aus gehärtetem Bohrstahl
- Korpus aus galvanisiertem Stahl
- Schließmechanismus mit Doppelverriegelung
- 4 Zahlenreihen
- Schlossbreite: 62 mm, Bügeldurchmesser: 11 mm, lichte Höhe: 30 mm

% WG-Rabatt

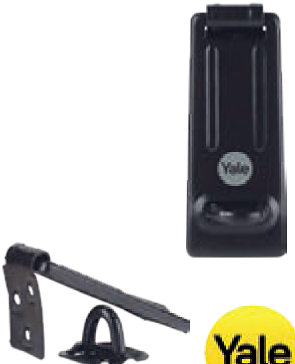
Bestell-Nr.:	
KASP K11960XD	**55,40**

Stahl Überfalle

90 mm

Kann an Schuppen, Toren oder anderen wertvollen Gegenständen im Freien angebracht werden. Kann auch mit unseren Yale Vorhängeschlössern kombiniert werden.

- Bügelstärke bis 11,5 mm
- wetterfest
- hohe Sicherheit
- inkl. Schrauben



Bestell-Nr.:	
YE Y105B90BK	**9,99**

Pneumatischer Türschließer, weiß

vermeiden Sie Energieverschwendung durch offen stehende Türen und Zugluft.

- pneumatischer Türschließer
- einstellbare Schließgeschwindigkeit
- mit Feststellfunktion
- inkl. Befestigungsmaterial

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
MAN 41115	**9,60**

Elektrischer Türöffner

6 - 12 V AC / DC

- für alle gängigen Schließbleche geeignet
- durch 180° gedrehte Montage DIN-rechts und -links verwendbar
- Modell mit mechanischer Entriegelung (Tagesentriegelung)
- symmetrische Bauform

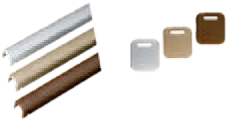
Bestell-Nr.:	
AA 27E-D11	**56,99**

Automatischer Fensterschließer Winflip

ohne Strom oder Batterie!

Mit WINFLIP® heizen Sie Ihr Geld nicht länger beim Fenster hinaus und leisten einen großen Beitrag für unsere Umwelt! Erleben Sie selbst, wie bequem es ist, wenn sich Ihre Fenster von selbst schließen und Räume nicht mehr auskühlen.

- geeignet für alle gängigen, kippbaren Fenster
- einfach und schnell montiert, keine Fachkenntnisse erforderlich
- stufenlos einstellbare Schließzeit von 5 Min. - 5 Std.
- sorgt für optimale Lüftung und schützt vor Einbruch



% WG-Rabatt

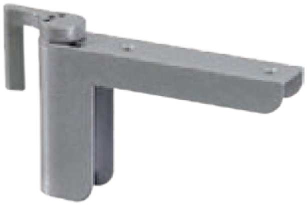
Bestell-Nr.:	
WINFLIP	**89,95**

Mini-Türschließer

„RuckZuckZu“ - auspacken, aufstecken, Tür zu!

Mit einem Handgriff ist Schluss mit Zugluft oder der offenen Kinderzimmertür. Der Innentürschließer 2603 von ABUS wird einfach auf die Tür gesteckt und drückt diese mittels eingebauter Feder sanft zu.

- geeignet für leichte Innentüren bis ca. 20 Kg
- Schließkraft 3-stufig einstellbar
- DIN rechts / DIN links verwendbar
- kein Bohren, kein Schrauben



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
ABUS 2603S	**44,99**

Schubladenmagazine

Übersichtliches und staubgeschütztes Lagern

Stabile Magazine aus blau lackiertem Stahlblech mit Schubladen aus Polypropylen (PP).

- Montage an der Wand oder im Drehturm
- Schubladen teilbar (Trennwände als Zubehör erhältlich)
- Schubladen aus unzerbrechlichem Material
- Schubladen etikettierbar
- Maße: 306 x 552 150 mm

je 81,99

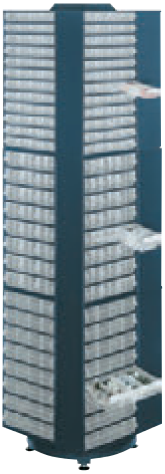
Bestell-Nr.:		Fächeranzahl
RAACO 1208-03	**81,99**	8
RAACO 1224-02	**81,99**	24
RAACO 1240-123	**81,99**	40
RAACO 1248-01	**81,99**	48
RAACO 1260-00	**81,99**	60

Drehturm

für Schubladenmagazine

Übersichtliche Aufbewahrung für 12 Schubladenmagazine aus der Serie 1200.

- hergestellt aus blau lackiertem Stahl
- Höhe 176 cm, Ø 76 cm
- Tragevermögen 480 kg



Bestell-Nr.:	
RAACO 1200	**262,99**

Trennwände für Schubladen

- transparent

Bestell-Nr.:		Ausführung	Verpackung
RAACO TW150-00	**9,15**	für Schublade 150-00	60 Stück
RAACO TW150-01	**9,15**	für Schublade 150-01	48 Stück
RAACO TW150-01L	**9,15**	für Schublade 150-01	24 Stück
RAACO TW150-02	**9,15**	für Schublade 150-02	24 Stück
RAACO TW150-03	**9,15**	für Schublade 150-03	16 Stück

Schubladen

für Schubladenmagazine

- hergestellt aus Polypropylen
- durch Trennwände unterteilbar (als Zubehör erhältlich)

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
RAACO 150-01	**1,90**	67	41	153
RAACO 150-02	**3,20**	91	64	154
RAACO 150-03	**9,45**	279	64	155

Etiketten

für Schubladen

Bestell-Nr.:		Ausführung	Verpackung
RAACO E150-01	**10,99**	für Schublade 150-01	48 Stück
RAACO E150-02	**7,80**	für Schublade 150-02	24 Stück
RAACO E150-03	**7,80**	für Schublade 150-03	8 Stück

Sortimentskoffer

Einfach unschlagbar - raaco CarryLite: Leicht, extrem stabil und einfach zu handhaben.

Die Serie CarryLite besteht aus robusten Koffern in zwei Bauhöhen (55 und 80). Der transparente Kofferdeckel ist aus dem schlagfesten, bruchsicheren Qualitätskunststoff Polycarbonat hergestellt. Aus diesem Material werden auch Polizeischilder hergestellt. Das komplette System wiegt deutlich weniger als vergleichbare Lösungen aus Stahlblech und biegt sich auch bei Befüllung mit schweren Teilen nicht durch.

- praktische Schiebverschlüsse
- stabile Aussenscharniere
- herausnehmbare Einsätze
- Deckel mit U-Profilen sichert den Inhalt

ab 38,99

Bestell-Nr.:		Fächeranzahl	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
RAACO 143608	**42,99**	9	337	79	278
RAACO 143615	**38,99**	16	337	57	278
RAACO 144551	**42,99**	12	337	79	278
RAACO 144568	**38,99**	10	337	57	278
RAACO 145572	**43,99**	16	337	58	278
RAACO 145589	**48,99**	12	337	82	278

Sortimentskasten Assorter 55

mit Schiebeverschluss

Kann durch optional erhältliche Einsätze in verschiedenen Größen unterteilt werden.

- aus robustem Polypropylen (PP)
- 3,5 kg Traglast
- Maße: 241 x 195 x 56 mm

Bestell-Nr.:	
RAACO 136198	**7,85**

Assorter 88

Sortimentskasten, leer. Kann durch Einsätze in verschiedenen Größen unterteilt werden. Inkl. Schiebeverschluss.

- mit Rastersystem in Boden und Deckel
- hergestellt aus PP
- Farbe: raaco blau

Bestell-Nr.:	
RAACO 136235	**20,99**

Sortimentskästen

mit festen Fächern

- unzerbrechliches Polypropylen
- transparenter Deckel
- Schiebeverschlüsse

Bestell-Nr.:		Fächeranzahl	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
RAACO PSB 4-15	**16,99**	15	340	57	265
RAACO PSB 4-32	**16,99**	32	338	57	260

Sortimentskästen

mit losen Fächern

- unzerbrechliches Polypropylen
- transparenter Deckel
- Schiebeverschlüsse

Bestell-Nr.:		Fächeranzahl	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
RAACO PSC 4-1	**17,99**	1	340	57	265
RAACO PSC 4-17	**22,99**	17	340	57	265
RAACO PSC 5-18	**8,99**	18	240	42	195
RAACO PSC 5-9	**8,99**	9	240	42	195
RAACO PSC 6-0	**5,20**	1	175	32	145
RAACO PSC 6-12	**5,70**	12	175	32	145
RAACO PSC 6-7	**5,70**	7	175	32	145

Werkzeugkoffer

mit Sortimentseinsätzen

Werkzeugkoffer inkl. Einsätze im herausnehmbaren Werkzeugträger und Trennwänden für die Unterteilung des Kofferinnenraums.

- unzerbrechliches Polypropylen
- leichter Koffer zum Tragen großer Gewichte
- zusätzlich seitliche Tragegriffe

raaco
raaco

ab 74,99

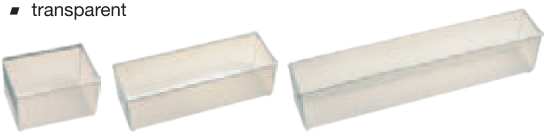
Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Approbation
RAACO COMPACT 37	**74,99**	540	230	300	mit 7 Sortimentseinsätzen
RAACO COMPACT 47	**90,99**	540	295	300	mit 7 Sortimentseinsätzen und 2 Schubladen

raaco

Sortimentseinsätze

Für die Aufteilung von Schubladen, Koffern und Sortimentskästen.

- unzerbrechliches Polypropylen
- transparent



raaco

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
RAACO A6-1	**2,99**	109	47	157
RAACO A7-1	**1,80**	79	47	109
RAACO A7-2	**2,99**	79	47	218
RAACO A8-1	**0,99**	55	47	79
RAACO A8-2	**1,80**	55	47	157
RAACO A8-3	**2,40**	55	47	235
RAACO A9-1	**0,69**	39	47	55
RAACO A9-2	**0,99**	39	47	109
RAACO A9-3	**1,45**	39	47	163
RAACO A9-4	**1,80**	39	47	218

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

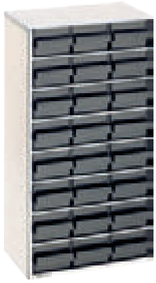
Mehr auf Seite 10-11 ▶

Schubladenmagazine

Leitfähig, mit Erdungskabel

Stabile Magazine aus Stahlblech mit Schubladen aus ESD-PP.

- Montage an der Wand oder im Drehturm
- Schubladen teilbar



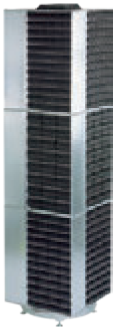
raaco

Bestell-Nr.:		Fächer-anzahl	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
RAACO 102513	**182,99**	60	306	552	150
RAACO 102520	**182,99**	48	306	552	150
RAACO 102537	**182,99**	24	306	552	150

Drehturm für Stahlmagazine

ESD geschützt

- für 12 ESD Schubladen-Magazine



Bestell-Nr.:	
RAACO 102568	**343,99**

raaco

Klassische Sortimentskästen

Sortimentskästen helfen dabei Ordnung zu halten und die Übersicht über Bauteile und Arbeitsmaterial zu behalten.

- feste Facheinteilung
- stabile Klappverschlüsse
- stapelbares Design

Bestell-Nr.:		Fächer-anzahl	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
SORT 13	**4,99**	21	324	51	247
SORT 195	**8,99**	20	276	45	188
SORT 197	**10,99**	9	276	75	188
SORT 198	**9,35**	20	276	27	186
SORT 199	**7,30**	16	206	27	147
SORT 9	**2,30**	15	230	33	150

velleman®

Sortimentskästen

Wasser- und staubdichte Kunststoffbox

- umlaufende Dichtung im Deckel
- automatisches Druckausgleichsventil
- stapelbares Design
- stoßfest und IP67 zertifiziert
- Lochungen für Vorhängeschlösser

ab 12,99

Bestell-Nr.:		Fächer-anzahl	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
MAX 001-T	**12,99**	4	175	47	115
MAX 001-VT	**12,99**	1	175	47	115
MAX 003-T	**26,99**	15	350	59	230
MAX 004-T	**27,99**	3	350	86	230

Plastica Panaro

Sortimentskästen mit 18+2 Fächern

zum Aufbewahren von Schrauben, Muttern und anderen Kleinteilen

- aus robustem Kunststoff
- individuell anpassbar durch variabel steckbare Einteiler

ab 5,65

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
VEL OMR13	**5,65**	326	48	257
VEL OMR18	**7,75**	420	61	305
VEL OMR24	**12,99**	510	71	347

PEREL TOOLS

W-BOXX 102 mit transparentem Deckel

inkl. Insetboxenset

Leicht und robust. Verkoppelbar und kompatibel zum L-BOXX System. Schneller Überblick dank transparentem Deckel. Integration in die Fahrzeugeinrichtungssysteme namhafter Hersteller.

- Außenmaß: B 440 x T 404 x H 102 mm
- Innenmaß: B 386 x T 311 x H77 mm
- Gewicht: 1,5 kg
- Volumen: 9,6 l

Bestell-Nr.:	
BOXX 6100000371	**50,99**

L-BOXX System

Boxen

Werkzeugkoffer aus Kunststoff für die übersichtliches Aufbewahren rund und Schutz beim Transport.

- einzigartiges Mobilitätssystem
- Klick-Verbindung und einfaches Stapeln
- Modularer Innenraum
- ordentliche Aufbewahrung und sicherer Transport
- Integration in Fahrzeugeinrichtungssysteme namhafter Hersteller

ab 9,90

Bestell-Nr.:		Modell	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)	Farbe
BOXX 6100000305	**43,99**	L-BOXX	445	118	358	schwarz
BOXX 6100000306	**50,99**	L-BOXX 136	445	152	358	schwarz
BOXX 6100000307	**56,99**	L-BOXX 238	445	254	358	schwarz
BOXX 6100000308	**60,99**	L-BOXX 374	445	390	358	schwarz
BOXX 6100000323	**10,99**	L-BOXX Mini	260	63	156	schwarz
BOXX 6100000324	**9,90**	L-BOXX Mini	260	63	156	schwarz/transparent
BOXX 6100000326	**76,99**	LS-BOXX 306	445	322	358	schwarz
BOXX 6100000329	**39,99**	LT-BOXX 170	445	186	362	schwarz
BOXX 6100000330	**47,99**	LT-BOXX 272	445	288	362	schwarz
BOXX 6100000362	**55,99**	L-BOXX 102	445	118	358	schwarz/transparent

L-BOXX Micro

3er Pack

Die kompakte und kostengünstige Verpackungsalternative für Kleinstsortimente bis zu einem Gewicht von einem Kilogramm. Dank der individuell einsetzbaren Trennwände, kann die BOXX in bis zu 8 Fächer unterteilt werden. Die bündig mit dem Deckel abschließenden Trennwände garantieren einen vermischungsfreien Transport des Inhalts.

- Außenmaß: B 259 x T 106 x H 42 mm
- Innenmaß; B 229 x T 91 x H29 mm
- Gewicht: 0,18 kg
- Volumen: 0,68 l

Bestell-Nr.:	
BOXX 6100001273	**8,99**

Battery Safe BOXX

Optimal geschützt - Die Sicherheitslösung für Lithiumbatterien

Lithiumbatterien gelten als Gefahrgut und unterliegen damit dem Gesetz zur Beförderung gefährlicher Güter mit strengen Kriterien. Die L-BOXX Battery SafeBOXX bietet Ihnen die Transport- und Verpackungslösung gemäß Anforderungen.

- Außenmaß: B 445 x T 358 x H 254 mm
- Innenmaß: B 378 x T 303 x H 203 mm
- Kunststoffmischung mit BAM Gefahr guttransportzertifizierung (UN 3480)
- Staub- und Spritzwassergeschützt

Bestell-Nr.:	
BOXX 6100001162	**314,99**

Kleinteileeinsätze für L-BOXXEN

Kleinteileeinsatz aus 100% recyceltem Polystyrol mit Mulden.
Kostengünstige Einteilungsmöglichkeit für die L-BOXX Serien.

- ordentlich sortierte Aufbewahrung von Kleinteilen
- passgenau für die jeweilige L-BOXX Serie

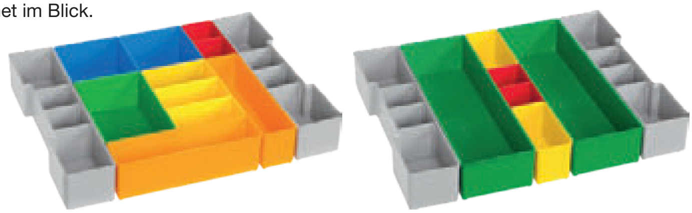
ab 4,50

Bestell-Nr.:		Ausführung	Fächeranzahl	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
BOXX 1000010125	**4,50**	für L-BOXX 102	8	315	62	405
BOXX 1000010126	**4,50**	für L-BOXX 102	12	317	61	405
BOXX 1000010127	**7,70**	für L-BOXX 136	4	315	97	405
BOXX 1000010128	**7,70**	für L-BOXX 136	6	315	97	405
BOXX 1000010129	**7,70**	für L-BOXX 136	8	315	97	405
BOXX 6100000148	**14,99**	für XL-BOXX	5			
BOXX 6100000150	**14,99**	für XL-BOXX	6			
BOXX 6100000151	**14,99**	für XL-BOXX	8			
BOXX 6100000152	**14,99**	für XL-BOXX	12			
BOXX 6100000153	**14,99**	für XL-BOXX	16			

L-BOXX 102 Insetboxensets

Mit den Insetboxen, die in verschiedenen Größen erhältlich sind, behalten Sie Ihre Kleinteile immer perfekt geordnet im Blick.

- passgenau die L-BOXX 102



je 16,99

Bestell-Nr.:		Ausführung	Modell
BOXX 6000010090	**16,99**	für L-BOXX 102	Insetboxenset A3
BOXX 6000010091	**16,99**	für L-BOXX 102	Insetboxenset B3
BOXX 6000010093	**16,99**	für L-BOXX 102	Insetboxenset CD3
BOXX 6000010094	**16,99**	für L-BOXX 102	Insetboxenset D3
BOXX 6000010095	**16,99**	für L-BOXX 102	Insetboxenset F3
BOXX 6000010096	**16,99**	für L-BOXX 102	Insetboxenset G3
BOXX 6000010097	**16,99**	für L-BOXX 102	Insetboxenset H3
BOXX 6000010098	**16,99**	für L-BOXX 102	Insetboxenset K3

Atemschutzmaske FFA1P2D

mit Ventil

Die wartungsfreie Atemschutzmaske von 3M überzeugt durch ihr Konzept und bietet effektiven und komfortablen Schutz gegen Gase, Dämpfe und Partikel. Der Einsatz hautfreundlicher Materialien sorgt dafür, dass selbst bei langem Tragen keine Hautirritationen entstehen.

- einfachste Handhabung, direkt einsatzbereit
- integrierte Filterelemente für geringe Atemwiderstände
- uneingeschränkte Sicht
- Dolomit-Staub-Prüfung (D) garantiert eine lange Filter-Standzeit
- parabolisches Ausatemventil reduziert den Wärmestau
- komfortable Bebänderung mit Kopfhalterung bietet sicheren Schutz

Bestell-Nr.:	
3M HM 4251	**28,99**

3M Science. Applied to Life.™

Masken zum Schutz vor Partikeln und Staub

mit Ausatemventil

Die Schutzklasse umschreibt die geeignete Anwendung der Masken, so sind Masken nach FFP1 für Arbeiten mit geringen Staubbelastungen z.B. im Haushalt oder bei Handschleifarbeiten geeignet. Masken mit Schutz nach FFP2 eignen sich für Säge-, Bohr- und Schleifarbeiten an Weichholz, Zement, Fliesen und nicht bleihaltiger Farbe. Den höhesten Schutz bieten Masken nach FFP3.

- farbliche Kennzeichnung der FFP Klasse
- guter Tragekomfort
- kompatibel zu 3M Gehörschutzprodukten und Brillen

ab 1,80

Bestell-Nr.:		Schutzart	Ausführung
3M ASM 8812	**2,35**	FFP1	mit Ventil
3M ASM 9312	**1,80**	FFP1	mit Ventil
3M ASM 9322	**3,40**	FFP2	mit Ventil
3M ASM 9332	**6,80**	FFP3	mit Ventil

3M Science. Applied to Life.™

Atemschutzmaske, FFP2 NR, 10er-Pack

Diese Einweg-Atemschutzmaske schützt vor Feinstaub und bestimmten Viren. Vollständige Nasen- und Mundbedeckung, mit justierbarem Nasenflügel für optimalen Sitz, ohne Ventil.

- 10 Masken im Polybeutel
- Schutzklasse: FFP2 NR

kein medizinisches Produkt

Bestell-Nr.:	
HASE 957000	**2,30**

Formmaske uvex silv-Air classic 2210 FFP2

Partikelfiltrierende Formmaske mit Ausatemventil - Schutzstufe FFP2 - Schutz vor Schadstoffen bis zu einem 10-fachen des Grenzwertes.

- 4-Punkt-Kopfbandbefestigung
- Ausatemventil zur Verringerung des Ausatemwiderstandes
- eingearbeiteter, flexibel anpassbarer Nasenclip

Bestell-Nr.:	
UVEX 8742211	**9,75**

uvex

Faltmaske uvex silv-Air c 3310 FFP3

3er Pack

Partikelfiltrierende Faltmaske mit Ausatemventil - Schutzstufe FFP3.

- Schutz vor Schadstoffen bis zu einem 30-fachen des Grenzwertes
- weiche Materialkanten für mehr Tragekomfor
- Ausatemventil zur Verringerung des Ausatemwiderstandes

Bestell-Nr.:	
UVEX 8743311	**19,99**

uvex

Halbmaske für 2 Filter

Mit EasyLock® Bajonettverschluss Filtersystem für einfache, intuitive Handhabung.

- nach EN 140:1998
- Maskenkörper aus weichem, hautverträglichem TPE-Material
- einfache Wartung und Reinigung ohne Werkzeug
- flexible, fixierbare Bänder

ab 16,99

Bestell-Nr.:		Typ	Verpackung
GF 9200-2	**16,99**	Gasfilter	2er-Pack
MASKE 7002	**25,99**	Atemschutzmaske	-
PF 9020-20	**72,99**	Partikelfilter	20er-Pack

MOLDEX

Überbrille uvex super f OTG

Leichte Überbrille mit scharnierlosen Bügeln - gute Abdeckung des Augenraumes durch flache Basiskurve. Passt über alle Korrekturschutzbrillen.

- x-stream-technology für höchsten Tragekomfort
- Fassungsfarbe schwarz W 166 F CE
- Scheibe farblos/UV 400, 2C-1,2 W 1 FTKN
- Beschichtung uvex supravision excellence

Bestell-Nr.:	
UVEX 9169261	**16,99**

uvex

Schutzbrille Polycarbonat

Kann bequem über der bereits vorhandenen Brille getragen werden.

- klare Schutzbrille
- Polycarbonat-Gläser, geeignet zum Schutz gegen Teilchen mit niedriger Energie bei hoher Geschwindigkeit
- gemäß Norm: EN166:1F

Bestell-Nr.:	
AVIT 13020	**5,35**

avit

Schutzbrillen von K3

Schutzbrillen nach EN166.

- Anti-Kratz-Beschichtung
- modernes Design

Bestell-Nr.:	
BRILLE PARIS	**5,45**

Schutzbrille Solus 2000

Verbindet einen zuverlässigen Augenschutz mit sportlichem Design und einem verbesserten Tragekomfort.

- klare Scheibe aus Polycarbonat
- kratzfeste, beschlagfreie Beschichtung

Bestell-Nr.:	
3M AS S2001AF	**14,99**

3M Science. Applied to Life.™

Augenschutzbrille IR

Grün getönte Schutzbrille.

- IR 5.0 für autogenes Schweißen und Hartlöten

Bestell-Nr.:	
3M AS 2805	**18,99**

3M Science. Applied to Life.™

Schutzbrille, randlos

Sicherheitsbrille in rahmenlosem, sportlichen Design für verzerrungsfreie Sicht.

- gepolsterte Einlagen im Bügel für höchsten Tragekomfort und Griffigkeit
- Polycarbonat-Gläser, geeignet zum Schutz gegen Teilchen mit niedriger Energie bei hoher Geschwindigkeit
- Gläserfarbe: klar
- gemäß Norm: EN166:1F

Bestell-Nr.:	
AVIT 13024	**10,99**

Schutzbrille, getönt

Nach EN166, AS/UV

- Anti-Kratz Beschichtung
- Schutz gegen UV400

Bestell-Nr.:	
BRILLE BARCELONA	**5,45**

Schutzbrillen von K3

Schutzbrillen nach EN166.

- Anti-Kratz-Beschichtung
- modernes Design

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BRILLE MAILAND	**11,99**

Schutzkappe

First Base 3 Cap, schwarz.

- nach EN 812
- Kompatibilität mit Kapselgehörschutz
- flexible ABS-Innenschale
- atmungsaktive Außenkappe
- Außenkappe maschinenwaschbar

Bestell-Nr.:	
CAP FIRST BASE	**27,99**

Schutzhelm

Schutzhelm aus PE, nicht belüftet.

- 6-Punkt-Nylongurt, verstellbar
- einstellbar von 55 - 65 cm Kopfumfang
- elektrisch isolierend bis 440 V
- gemäß EN397

Bestell-Nr.:	
AVIT 13060	**9,99**

Sicherheitswesten

Sicherheitswesten mit praktischem Reißverschluß.

- Handytasche mit Klettverschluß
- Schlüsselring und Sichtfenster für Namensschild
- Reflektorstreifen

Bestell-Nr.:		Ausführung
WARN SP 2XL	**11,99**	2XL
WARN SP 3XL	**9,15**	3XL
WARN SP L	**9,15**	L
WARN SP XL	**10,99**	XL

Kapselgehörschutz

Peltor Optime II

Kapselgehörschutz für hohe Lärmbelastung. Perfekte Anpassung an die Kopfform, komfortabel und angenehm zu tragen.

- gute Wärmeableitung
- SNR Wert: 31 dB
- EN352-1:1993

Bestell-Nr.:	
GS OPTIME II	**32,99**

3M Science. Applied to Life.™

Kapselgehörschutz

Moldex M5

- Lärmdämmung 34 dB [SNR]
- geprüft und zugelassen nach EN 352-1:2002

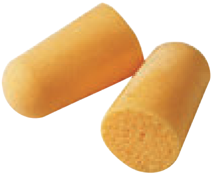
Bestell-Nr.:	
MOLDEX M5	**31,99**

MOLDEX

Einweg-Gehörschutzstöpsel, 1 Paar

Weiche und hautfreundliche Schaumstoffstöpsel, hoher Tragekomfort.

- konisch geformt für perfekten Sitz
- hygienisch paarweise verpackt



Bestell-Nr.:	
3M GS 1100	**0,25**

3M Science. Applied to Life.™

Bügelgehörschutz

Noch komfortabler dank reduziertem Anpressdruck und optimierten Stöpseln.

- EN 352-2:2002
- SNR Wert: 23 dB, H26 M19 L17
- Gehörschutzbügel im Zwei-Komponenten-Design
- praktische Griffpunkte
- Umhängekordel mit Sicherheitsverschluss

Bestell-Nr.:	
JAZZBAND2	**9,20**

MOLDEX

Gehörschutzstöpsel Spark Plugs

Bunter und ansprechender Gehörschutzstöpsel.

- EN 352-2:2002
- SNR Wert: 35 dB, H34 M32 L31
- aus weichem PU-Schaumstoff
- im praktischen PocketPak (2 Paar)

Bestell-Nr.:	
GSS SPARK	**0,86**

MOLDEX

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Arbeitshandschuhe, Padua Grip

5-Finger-Sicherheitshandschuhe, Nylon, Nitril Foam genoppt.

- hoher Tragekomfort
- ergonomische Passform
- sehr gute Standzeiten
- nahtlos
- hinterläßt keine Fingerabdrücke

je 2,55

Bestell-Nr.:		Größe
HASE 508150 10	**2,55**	10
HASE 508150 6	**2,55**	6
HASE 508150 8	**2,55**	8
HASE 508150 9	**2,55**	9

Arbeitshandschuhe, Leder

5-Finger-Sicherheitshandschuhe aus Vollleder.

- hoher Tragekomfort
- ergonomische Passform
- Rutschsicherheit, gute Griffeigenschaften
- hohe Durchstich- und Weiterreißfestigkeit

Bestell-Nr.:		Größe
HASE 292002 10	**4,20**	10
HASE 292002 12	**4,20**	12
HASE 292002 8	**4,20**	8

Montagehandschuhe Superflex Plus

Polyester mit Latex-Vollbeschichtung und Sandyfinish an Handinnenflächen und Fingerkuppen.

- neon-gelb/orange/grau
- Schutz gegen Nässe
- allgemeine Anwendungen

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Größe
HASE 508645 8	**1,80**	8
HASE 508645 9	**1,80**	9

Sicherheitshandschuhe Padua Pro

5-Finger-Sicherheitshandschuhe, Nylon, Nitril Foam.

- hoher Tragekomfort
- ergonomische Passform
- Polyester-/ Spandexgestrick

Bestell-Nr.:		Größe
HASE 508690 10	**2,40**	10
HASE 508690 8	**2,40**	8
HASE 508690 9	**2,40**	9

Schutzhandschuhe Padua Aqua

5-Finger Schutzhandschuhe mit wasserbasiertem PU Micro Foam.

- hoher Tragekomfort
- sehr gute Standzeiten
- nahtlos
- gute Griffeigenschaften

Bestell-Nr.:		Größe
HASE 508160 10	**2,80**	10
HASE 508160 7	**2,80**	7
HASE 508160 8	**2,80**	8
HASE 508160 9	**2,80**	9

Montagehandschuhe Superflex Green

Montagehandschuh mit hohem Tragekomfort, Polyesterfeinstrick in Stretchausführung für optimale Passform, Handinnenfläche und Fingerkuppen mit schrumpfgerautem Latex.

- Schutzklasse: Kat. II
- EN Norm: EN 388, EN 420

je 1,40

Bestell-Nr.:		Größe
HASE 508610 10	**1,40**	10
HASE 508610 8	**1,40**	8
HASE 508610 9	**1,40**	9

Winter-Arbeitshandschuhe

Die Handschuhe sind ideal für Bau und Metallindustrien, Holzbearbeitung und Forstwirtschaft, Lagerbetrieb und Kühl- und Gefriergeräte.

- flauschiges Futter
- ausgezeichneter Griff durch Nitrilschaumbeschichtung
- EN 388 (1221) , EN 511 (010), EN 420

Bestell-Nr.:		Größe
MAXX GRAB GR10	**5,80**	10
MAXX GRAB GR9	**5,80**	9

Arbeitshandschuhe Nylon und Elastan mit Nitril

Ideal für Arbeiten in Landwirtschaft, Bau und Konstruktion, Automobilindustrie, Beton- und Maurerbranche, mechanische Konstruktion, Reifenlieferung, Montage und Transport.

- hautfreundlich und atmungsfähig
- gute Bewegungsfreiheit und Feingefühl
- EN 388 , EN 420

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Größe
MAXX GRIP GR10	**2,99**	10
MAXX GRIP GR11	**2,70**	11
MAXX GRIP GR8	**2,70**	8
MAXX GRIP GR9	**2,70**	9

Nylon-Arbeitshandschuhe, Nitril beschichtet

Nahtloser Nylon-Handschuh.

- Nitril-Beschichtung
- abriebfest
- beständig gegen Flüssigkeiten, Öl und Fett

Bestell-Nr.:		Größe
AVIT 13072	**2,25**	L
AVIT 13073	**2,25**	XL

Nylon-Arbeitshandschuhe PU beschichtet

Nahtloser Nylon-Arbeitshandschuh.

- PU-Beschichtung auf handfläche und Fingern
- abriebfest
- geeignet für den allgemeinen Gebrauch

Bestell-Nr.:		Größe
AVIT 13074	**2,20**	L
AVIT 13075	**2,20**	XL

Montagehandschuhe mit leichter Nitril-Mikroschaum Beschichtung

Hohe Bewegungsfreiheit und Flexibilität.

- atmungsaktiv, die Hände bleiben trocken und kühl
- ideal für Montagearbeiten

ab 2,75

Bestell-Nr.:		Größe
M-SAFE GR10	**2,75**	10
M-SAFE GR11	**2,99**	11
M-SAFE GR7	**2,75**	7
M-SAFE GR8	**2,75**	8
M-SAFE GR9	**2,75**	9

Montagehandschuhe aus Nylon-/Carbon-gestrick, PU beschichtet, antistatisch

5-Finger Montagehandschuh mit PU Beschichtung.

- nahtlos
- antistatisch

Bestell-Nr.:		Größe
HASE 508230 10	**1,99**	10
HASE 508230 8	**1,99**	8
HASE 508230 9	**1,99**	9

Handschuhe aus Nylon-/Carbongetrick, PU Tip, antistatisch

5-Finger Montagehandschuh mit PU beschichteten Fingerspitzen.

- nahtlos
- antistatisch

Bestell-Nr.:		Größe
HASE 508240 10	**1,99**	10
HASE 508240 8	**1,99**	8
HASE 508240 9	**1,99**	9

Elektriker Handschuhe

entsprechend DIN-EN 60903.

- VDE geprüft 1000 V
- Schutz bei Berührung von spannungsführenden Teilen

Bestell-Nr.:		Größe
KN 98 65 40	**62,99**	9
KN 98 65 41	**67,99**	10
KN 98 65 42	**62,99**	11

Nitrilhandschuhe höchster Qualität

puderfrei, medizinisch

- Lebensmittelecht
- 100 Stück pro Box

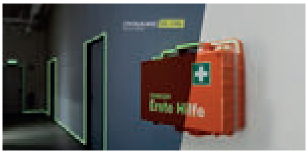
WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Größe
MERC RD30019002	**5,15**	7
MERC RD30019003	**5,15**	8
MERC RD30019004	**5,15**	9
MERC RD30019005	**5,15**	10

Erste Hilfe Koffer DYNAMICGLOW L DIN 13169

Dynamic-Glow sind Erste-Hilfe-Koffer in modernem, funktionalem Design, das Ihnen ein Höchstmaß an Usability liefert.

- leuchtet ohne Strom dank PERMALIGHT
- viel Platz für die Erste-Hilfe-Füllung
- schnell zu öffnen durch "Cross-Rotation-Technology"
- einfach in der Anwendung
- smarte Wandhalterung mit "Easy-Out-Technology"



SÖHNGEN
Erste Hilfe

Bestell-Nr.:

SNG 3001400 **199,99**

Erste Hilfe extra+ BÜRO SN-CD gelb

Die besonders auffallende Farbe des Koffers in leuchtgelb und signalrot erleichtert das Auffinden der Erste-Hilfe-Ausrüstung und spart wertvolle Zeit bei der Hilfeleistung.

- Inhalt: DIN 13157 zusätzlich wertvolle Ergänzungen und Erweiterungen für die Verwaltung, die sich aus den unterschiedlichen berufsspezifischen Anforderungen ergeben, wie bspw. Augenspülung, Spezialverbände, Instrumente usw.
- Maße: ca. 310 x 210 x 130 mm
- Farbe: leuchtgelb

Erste Hilfe Extra+
Büro

Bestell-Nr.:

SNG 0371045 **149,95**

Erste Hilfe Koffer DYNAMICGLOW S DIN 13157

Dynamic-Glow sind Erste-Hilfe-Koffer in modernem, funktionalem Design, das Ihnen ein Höchstmaß an Usability liefert.

- leuchtet ohne Strom dank PERMALIGHT
- viel Platz für die Erste-Hilfe-Füllung
- schnell zu öffnen durch "Cross-Rotation-Technology"
- einfach in der Anwendung
- smarte Wandhalterung mit "Easy-Out-Technology"

Erste Hilfe

SÖHNGEN
Erste Hilfe

Bestell-Nr.:

SNG 3001404 **99,99**

Office Verbandkasten DIN 13157

Verbandkasten aus Kunststoff inklusive Wandhalterung, mit Scharnier und Verschlusslaschen, Siebdruckbeschriftung. Innen mehr Übersicht durch Extra-Tray für Kleinteile.

- Inhalt: Füllung Standard nach DIN 13157
- Maße: ca. 260 x 160 x 80 mm
- Farbe: weiß

Verbandkasten
mit Inhalt DIN 13157
Office

Bestell-Nr.:

SNG 3003056 **29,95**

LifePad®-Box Reanimationshilfe-Set

Das LifePad® ist ein Hilfsprodukt für den Erstehelfer beim Herzstillstand und soll mehr Menschen dazu motivieren Erste-Hilfe zu leisten.

- Schritt-für-Schritt-Anleitung
- farbige LED\047s
- akustisches Signal

LifePad® Set
REANIMATIONSHILFE

Bestell-Nr.:	
SNG 0102155	**74,95**

Erste-Hilfe-Koffer SN-CD orange Füllung Standard DIN 13157

Erste-Hilfe-Koffer mit großem Platzangebot und SÖHNGEN®-Füllung.

- Inhalt: Füllung Standard nach DIN 13157
- Maße: ca. 310 x 210 x 130 mm
- Farbe: orange

Erste Hilfe

Bestell-Nr.:	
SNG 3001138	**85,95**

Verbandkasten KIEL Chrome

mit Füllung Standard DIN 13157

Besonders schlicht beispielsweise für Hotellobbys

Verbandkasten
mit Inhalt DIN 13157

Bestell-Nr.:	
SNG 3003060	**129,95**

Aushang zur Ersten Hilfe

Plakat DIN A2 mit den wichtigsten Verhaltensweisen bei Unfällen. Kunststoff-Plakat, DGUV Information 204-002.

Erste Hilfe
Auffinden einer Person

Bestell-Nr.:	
SNG 8001034	**23,95**

KFZ-Verbandkasten KU schwarz mit Füllung Standard DIN 13164

Verbandkasten aus Kunststoff, mit Scharnier und Verschlusslaschen, Siebdruckbeschriftung sowie einem übersichtlichen Extra-Tray für Kleinteile.

- Inhalt: Füllung Standard nach DIN 13164
- Maße: ca. 260 x 160 x 80 mm
- Farbe: schwarz

Verbandkasten
Inhalt DIN 13164

Bestell-Nr.:	
SNG 3004002	**20,95**

Pflasterspender aluderm®-aluplast gefüllt

Praktischer Spender aus ABS-Kunststoff einschließlich Wandhalterung und Befestigungssatz. Eine sichere, übersichtliche und griffbereite Aufbewahrung sowie ein einfaches Nachfüllen der Pflaster sind gewährleistet.

- Inhalt: 115 aluderm®-aluplast Wundpflaster für Erwachsene: 30 Strips ca. 1,9 x 7,2 cm, 30 Strips ca. 2,5 x 7,2 cm, 25 Fingerkuppenverbände, 20 Fingerverbände ca. 12 x 2 cm, 10 Fingergelenkverbände, Miniblock Notfallversorgungsnachweis
- Maße: ca. 160 x 122 x 57 mm
- Farbe: orange
- Material: ABS-Kunststoff

aluderm®-aluplast
Pflasterspender

Bestell-Nr.:	
SNG 1009910	**28,95**

Professionelle Ultraschallreiniger

Ultraschallreiniger mit Edelstahlgehäuse, geeignet für den Dauereinsatz in Labor und Praxis.

- Edelstahlgehäuse und -Schwingwanne
- bei Geräten ab 4 l Inhalt mit Auslaufhahn
- Zeitschaltuhr
- mit Heizung

ab 161,99

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Aufbau	Modell	Fassungsvermögen (Liter)
EMMI 08 ST H	**161,99**	140	mit Heizung 140 W	Korb 170 x 75 x 40 mm	0,75
EMMI 100 HC	**1.283,99**	300	mit Heizung 300 W	Korb 245 x 180 x 120 mm	9,5
EMMI 12 HC	**241,99**	80	mit Heizung 80 W	Korb 187 x 95 x 40 mm	1,2
EMMI 280 HC	**2.067,99**	1000	mit Heizung 1000 W	Korb 210 x 110 x 55 mm	32
EMMI 40 HC	**508,99**	250	mit Heizung 250 W	Korb 260 x125 x 60 mm	4
EMMI 420 HC	**3.619,99**	1500	mit Heizung 1500 W	Korb 435 x 240 x 140 mm	42

Kompakter Ultraschallreiniger

Ultraschallreiniger in kompakter Form mit eingebautem Timer. Ideal zur Reinigung von Brillen, Prothesen und Schmuck.

- Edelstahl-Schwingwanne
- Gehäuse aus Kunststoff
- mit Timer

Bestell-Nr.:	
EMMI 04D	**60,99**

EMMI STERI 15

Sterilisation von Geräten durch 180° Heißluft.

- Edelstahlgehäuse mit Fiberglas isoliert
- Einsatzkorb aus Aluminium
- edelstahlummantelte Heizschlange

Bestell-Nr.:	
EMMI STERI 15	**242,99**

Ultraschallreiniger

6 l , 350 W, mit Heizung

Das Emmi 60HC ist das größte Ultraschall-Reinigungsgerät der Universal-Baureihe mit Ablaufhahn.

- ideal für Dental, Labor, Optik, Studios u. Werkstatt
- 100ml EM-080 Universal-Reinigungskonzentrat im Lieferumfang
- 1 - 60 Minuten Timer

Bestell-Nr.:	
EMMI 60 HC	**702,99**

EMAG Technologies®
www.emag-germany.de

Ultraschallreiniger-Werkstattset

Grundgerät + Rundkorb + Reinigerpaket

Neben dem Grundgerät mit einer Flasche Universalreiniger enthält das Set einen Rundkorb zur Reinigung von Kleinteilen und ein Paket mit zusätzlichen Reinigern: jeweils 100 ml Metallreiniger, Leiter- und Platinenreiniger, Aluminiumreiniger.

- 0,7 l Wanneninhalt
- Wanne und Gehäuse aus Edelstahl
- Ultraschall-Leistung: max. 80 W

Bestell-Nr.:	
EMMI 07D SET	**109,99**

EMAG Technologies®
www.emag-germany.de

Reinigungskonzentrate

für Ultraschallreiniger

Diese Konzentrate verbessern die Reinigungsleistung von Ultraschallreinigern in der angegebenen Anwendung.

- Inhalt 500 ml

ab 15,99

Bestell-Nr.:		€/1 l	Ausführung
EMAG EM007	**26,99**	53,90	für Waffenteile
EMAG EM080	**15,99**	31,98	Universal
EMAG EM202	**17,99**	35,98	Intensiv
EMAG EM300	**23,99**	47,98	Metall Super-Spezial
EMAG EM303	**17,99**	35,98	Leiterplatten und Platinen
EMAG EM404	**17,99**	34,40	Aluminium und Druckguss
EMAG EM700	**17,99**	35,98	Buntmetalle

EMAG Technologies®
www.emag-germany.de

Ballistol Universalöl

Seit über 110 Jahren das Spezialöl für Handwerk, Industrie, Landwirtschaft, Haushalt, Garten, für Kraftfahrzeuge und vielem mehr.

- pflegt, schützt und schmiert alle Materialien aus Metall, Holz, Leder, Gummi, Kunststoff, Fell und Haut
- wirkt desinfizierend und neutralisiert schwache Säuren wie Handschweiß
- kriecht in feinste Risse und Winkel, verharzt auch nach Jahren nicht und ist lebensmittelecht
- Ballistol ist medizinisch rein und biologisch abbaubar
- schmiert die Mechanik und schützt vor Rost, pflegt Holz und Leder, schützt vor Fäulnis und Schimmel
- ideal auch zur Reinigung von Edelstahl- und Aluminium

Ballistol ist das einzige Universalöl,
das dermatologisch mit Sehr gut getestet wurde.

WIRKT SEIT
1904
BALLISTOL
UNIVERSALÖL
ALTBEWÄHRT UND UNERREICHT

ab 3,20

Bestell-Nr.:		Ausführung	Inhalt (ml)	€/1 l
BALL 21000	**3,20**	Flasche	50	64,00
BALL 21150	**14,99**	Flasche	500	29,98
BALL 21360	**5,99**	Punktöler	15	399,33
BALL 21450	**3,99**	Spray	50	79,80
BALL 21700	**7,70**	Spray	200	38,50
BALL 21810	**12,99**	Spray	400	32,48

% WG-Rabatt

Ballistol Mehrzweckfett

BALLISTOL Mehrzweckfett zeichnet der große Temperatureinsatzbereich von -30 °C bis +120 °C und eine sehr gute Wasserbeständigkeit aus.

- bietet zuverlässige Langzeitschmierung, gute Abdichtung
- problemlose Förderbarkeit in Zentralschmieranlagen
- beständig bei nasser und staubiger Umgebung sowie bei kaltem und heißem Wasser
- enthält kein Silikon und verharzt nicht

BALLISTOL
MEHRZWECKFETT
Inhalt • 1 kg

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ausführung	Inhalt (g)	€/1 kg
BALL 25350	**5,65**	Patrone	400	14,13
BALL 25351	**15,99**	Dose	1000	15,99

Ballistol USTA Werkstattöl

USTA Werkstatt-Öl ist gleitaktiv, kriechenfreudig, verdrängt Wasser von Metalloberflächen, unterwandert Feuchtigkeit, verharzt und verklebt nicht.

- zuverlässiger und dauerhafter Rostschutz
- enthält keine Silikone oder Chlorkohlenwasserstoffe
- hält alles in Schuss, was knarzen, quietschen oder sperren könnte

BALLISTOL
WERKSTATT-ÖL
USTA
Spray • 400 ml

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Inhalt (ml)	€/1 l
BALL 22950	**4,99**	200	24,95
BALL 22960	**7,99**	400	19,98

Ballistol Universalöl VarioFlex, 350 ml

Ob für Handwerk, Haus oder Hobby, ob zum Pflegen, Schützen, Reinigen oder Schmieren, ob daheim, am Arbeitsplatz oder unterwegs - Ballistol Universalöl ist das richtige Öl für 1.000 Fälle und mehr.

- variabler Sprühkopf, Flächen- oder Punktstrahl
- Kapillarschlauch mit Memory-Effekt für abgelegene Ecken und Winkel
- große Auslösefläche zum leichteren Dosieren auch mit Handschuhen

BALLISTOL
UNIVERSALÖL
BALLISTOL
UNIVERSALÖL

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BALL 21727	**13,99**

Keramik-Kettenöl

BikeCer Keramik-Kettenöl wurde speziell zur Schmierung bei extremen Anforderungen an Kette, Kassette und Ritzel entwickelt.

- auch für Federgabel, Dämpfer und Bowdenzüge geeignet

BALLISTOL
KERAMIK-KETTENÖL
Inhalt • 65 ml

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l	Inhalt (ml)
BALL 28050	**5,40**	83,08	65

Ballistol Zylinderspray

Speziell zur Pflege und Reinigung von Zylindern und Schlössern aller Art.

- enthaltene Keramik-Partikel schmieren den Mechanismus
- Quietschen und Knarren wird beseitigt
- verdrängt Feuchtigkeit und wirkt somit vorbeugend gegen Vereisung
- schützt vor Rost und löst bereits vorhandenen Rost

BALLISTOL
ZYLINDER
SPRAY

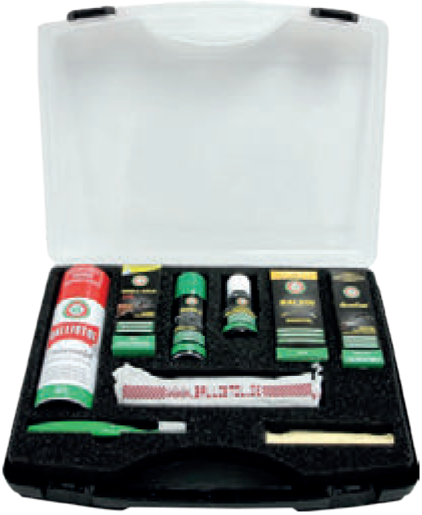
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
BALL 25941	**5,40**	108,00

Ballistol Waffenöl

Ob Laufreinigung, Schaftpflege, Brünierung etc. das Set enthält die 12 wichtigsten Utensilien zur optimalen Waffenpflege.

- zur Laufreinigung, Schaftpflege, Brünierung etc.
- enthält die 12 wichtigsten Utensilien zur optimalen Waffenpflege
- von Fachzeitschriften durchweg positiv bewertetet und von Büchsenmachermeistern empfohlen
- die mitgelieferten Accessoires sorgen für eine besonders unkomplizierte Anwendung



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BALL 23650	**58,99**

Druckluft 67

Geprüfte Sicherheit: Unbrennbare Werkstattsprays.

Druckgas von KONTAKT CHEMIE ist sicher, sauber und ölfrei. Die Druckgas-Mischungen wurden gemäß Aerosolrichtlinie 75/324/EWG hinsichtlich ihrer Entzündungs- und Explosionsgefahr geprüft und freigegeben. Die Sprays sind ideal zur Entfernung von Staub und losem Schmutz aus Geräten, Bauteilen, Tastaturen, Optiken usw.

- sicher
- sauber
- ölfrei

Geprüfte Sicherheit: Keine Entzündungs- und Explosionsgefahr bei bestimmungsgemäßer Anwendung.

DUST OFF
360
DRUCKLUFT
67
SUPER
KONTAKT CHEMIE

% WG-Rabatt

ab 10,99

Bestell-Nr.:		€/1 l	Modell	Ausführung	Aufbau	Inhalt (ml)
KONTAKT 33162-DE	**22,99**	114,95	Druckluft 360	Druckluft für Standardanwendungen	für jede Sprühneigung	200
KONTAKT 33163-DE	**18,99**	94,95	Druckluft 67	Druckluft für Standardanwendungen	Dosenneigung bis 30°	200
KONTAKT 33165-AA	**31,99**	94,09	Druckluft 67 Hochdruck	Druckluft extra stark		340
KONTAKT 33170	**10,99**	109,90	Druckluft 67	Druckluft für Standardanwendungen	Dosenneigung bis 30°	100
KONTAKT 33187-DE	**29,99**	149,95	Druckluft 360 Super	Druckluft für erhöhte Sicherheit unter Spannung	für jede Sprühneigung	200
KONTAKT 33190-DE	**24,99**	124,95	Druckluft 67 Super	Druckluft für erhöhte Sicherheit unter Spannung	Dosenneigung bis 30°	200
KONTAKT 33191-DE	**42,99**	107,47	Druckluft 67 Super	Druckluft für erhöhte Sicherheit unter Spannung	Dosenneigung bis 30°	400
KONTAKT 334	**32,99**	82,48	Druckluft 67	Druckluft für Standardanwendungen	Dosenneigung bis 30°	400

Kälte 75

Thermische Fehlersuche bei Geräten unter Spannung.

Kältesprays von KONTAKT CHEMIE beinhalten reine, hochwertige Kältemischungen mit hoher Kältewirkung. Schnelles Abkühlen bedeutet zeitsparendes Arbeiten. Die Kältesprays werden zur thermischen Fehlersuche in der Elektronik, zum Kälteschrumpfen und Schockfrieren kleiner Flächen und zur Funktionsprüfung von Temperaturfühlern eingesetzt.
Die Kältemischungen sind gemäß Aerosolrichtlinie 75/324/EWG als nicht entzündlich getestet. Dies gibt dem Anwender die Sicherheitsgarantie insbesondere bei der thermischen Fehlersuche an Geräten unter Spannung.

- passende Kältesprays für diverse Anwendungen

KÄLTE
75
KONTAKT CHEMIE
KÄLTE
75
SUPER

% WG-Rabatt

ab 19,99

Bestell-Nr.:		€/1 l	Modell	Ausführung	Aufbau	Inhalt (ml)
KONTAKT 33168-CH	**19,99**	99,95	Kälte 75	Kältespray mit hoher Kühlleistung	bis -52 °C	200
KONTAKT 33169-CH	**33,99**	84,98	Kälte 75	Kältespray mit hoher Kühlleistung	bis -52 °C	400
KONTAKT 33188-AA	**25,99**	129,95	Kälte 75 Super	Kältespray mit hoher Kühlleistung	bis -55 °C	200

Kontakt 60

Der starke, oxidlösende Kontaktreiniger.

Wissenschaftliche Untersuchungen bestätigen: KONTAKT 60 löst selbst hartnäckige Oxydschichten, Kontaktwiderstände werden reduziert. Es ist ideal geeignet zur schnellen Instandsetzung von Anlagen und Geräten sowie zur vorbeugenden Wartung von störanfälligen Steckern, Schaltern, usw.

- mit starkem Oxidlöse-Additiv
- hohe Kriechfähigkeit
- beseitigt Kontaktwiderstände
- reinigt selbst korrodierte Kontakte
- unterwandert den Schmutz
- stellt den Stromfluss wieder her

KONTAKT
60
PLUS
KONTAKT CHEMIE
KONTAKT
60
KONTAKT CHEMIE

% WG-Rabatt

NSF

ab 5,99

Bestell-Nr.:		€/1 l	Modell	Ausführung		Inhalt (ml)
KONTAKT 2010	**6,35**	63,50	Kontakt 60	oxidlösender Reiniger, gegen Übergangswiderstand		100
KONTAKT 202	**11,99**	59,95	Kontakt 60	oxidlösender Reiniger, gegen Übergangswiderstand		200
KONTAKT 203	**16,99**	42,47	Kontakt 60	oxidlösender Reiniger, gegen Übergangswiderstand		400
KONTAKT 2070	**5,99**	59,90	Kontakt WL	Sprühwäsche, löst Öl und Fett		100
KONTAKT 208	**8,50**	42,50	Kontakt WL	Sprühwäsche, löst Öl und Fett		200
KONTAKT 209	**12,99**	32,48	Kontakt WL	Sprühwäsche, löst Öl und Fett		400
KONTAKT 211	**12,99**	64,95	Tuner 600	Milder Reiniger für leichten Schmutz	schnelltrocknend, rückstandsfrei	200
KONTAKT 60 PLUS	**13,99**	69,95	Kontakt 60	oxidlösender Reiniger, gegen Übergangswiderstand	mit Gleit- und Schutzöl	200

SOLVENT Etikettenlöser

Papieretiketten effektiv entfernen.

Hochwirksames Lösungsmittel auf Basis natürlicher Orangenterpene durchdringt das Etikettenpapier und löst den darunterliegenden Klebstoff.

- sichere und rückstandslose Entfernung z.B. von Preisschildern, Versandetiketten etc.

SOLVENT
50
KONTAKT CHEMIE
Aktions-Sonderpr

% WG-Rabatt

ab 6,30

Bestell-Nr.:		€/1 l	Modell	Ausführung		Inhalt (ml)
KONTAKT 244	**9,55**	47,75	Solvent 50	löst Etiketten rückstandsfrei		200
KONTAKT 2440	**6,30**	63,00	Solvent 50	löst Etiketten rückstandsfrei		100
KONTAKT 80609-DE	**11,99**	59,95	Solvent 50 Super	löst Etiketten rückstandsfrei	mit Dosierbürste	200

Reiniger für die Elektronik

Diese Reiniger von KONTAKT CHEMIE helfen in verschiedenen Bereichen der Elektronik, bei der Arbeitsvorbereitung oder der abschließenden Reinigung von Projekten.

ENTFETTER 65
REINIGER 601
KONTAKT NB
VIDEO 90
KONTAKT CHEMIE

% WG-Rabatt

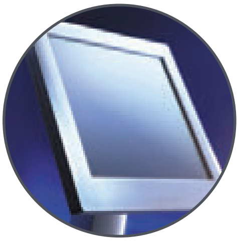
ab 10,99

Bestell-Nr.:		€/1 l	Modell	Ausführung		Inhalt (ml)
KONTAKT 232	**11,99**	57,50	Video 90	Spezialreiniger für Magnet- und Tonköpfe	für Magnetbandgeräte	200
KONTAKT 233	**15,99**	39,25	Video 90	Spezialreiniger für Magnet- und Tonköpfe	für Magnetbandgeräte	400
KONTAKT 252	**13,99**	69,50	Entfetter 65	entfettet und reinigt elektrische Motoren etc.		200
KONTAKT 253	**18,99**	46,00	Entfetter 65	entfettet und reinigt elektrische Motoren etc.		400
KONTAKT 33193-AA	**38,99**	192,50	Präzisions-Sicherheitsreiniger	nicht entzündlicher Reiniger für die Elektronik		200
KONTAKT 413	**10,99**	54,95	Kontakt IPA	hochreiner Isopropyl-Alkohol	Isopropanol	200
KONTAKT 72809-AE	**11,99**	59,95	Cleaner 601	nichtleitend, verdunstet schnell und rückstandslos	für empfindliche Werkstoffe	200
KONTAKT 80609-DE	**11,99**	59,95	Solvent 50 Super	löst Etiketten rückstandsfrei	mit Dosierbürste	200

Oberflächenreiniger

Beseitigt Schmutzschleier wirkungsvoll und schlierenfrei.

- standfester Aktivschaum
- schnelle und wirksame Lösungsmittel



SCREEN TFT
SCREEN TFT
SCREEN 99
KONTAKT CHEMIE

% WG-Rabatt

ab 8,40

Bestell-Nr.:		€/1 l	Modell	Ausführung	Aufbau	Inhalt (ml)
KONTAKT 241	**8,40**	42,00	Screen 99	reinigt Bildschirme, Tastaturen und Gehäuse	(nicht für TFT Displays geeignet)	200
KONTAKT 242	**12,99**	32,48	Screen 99	reinigt Bildschirme, Tastaturen und Gehäuse	(nicht für TFT Displays geeignet)	400
KONTAKT 6274	**9,50**	23,75	Multischaum 77	Elektronikreinigung für Gehäuse und Schaltschränke		400
KONTAKT 80715-AI	**9,25**	46,25	Screen TFT	reinigt TFT Displays		200

Leiterplattenreiniger

Leiterplattenspülung und Reinigung für elektrische Anlagen und Geräte.

Spezialreiniger mit hoher Lösekraft für ein breites Schmutzspektrum. Ideal geeignet zum schnellen Ausspülen von Schaltschränken, Geräten, Trafoanlagen und Motoren.

WG-Rabatt

ab 4,99

Bestell-Nr.:		€/1 l	Modell	Ausführung		Inhalt (ml)
KONTAKT 30169	**14,99**	29,98	Kontakt LS	Leiterplattenspülung mit breitem Spektrum		500
KONTAKT 30206	**4,99**	-	für Kontakt LS	3er Set Bürstenaufsätze	für Kontakt LS	
KONTAKT 360	**11,99**	59,95	Kontakt LR	hochwirksamer Leiterplattenreiniger	mit Bürstensprühkopf	200
KONTAKT 361	**15,99**	39,97	Kontakt LR	hochwirksamer Leiterplattenreiniger	mit Bürstensprühkopf	400

Reinigungsstift

Ermöglicht punktgenaues, einfaches Reinigen. Einsetzbar an DVD, Messgeräten, Magnetkarten-Lesegeräten, Druckern, Kameras, usw.

SPOTCLEAN
Reinigungsstift

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l	Modell	Inhalt (ml)
KONTAKT 771	**6,99**	698,99	Spotclean	10

Spezial- Schutz- und Isolierlacke

Kopieren von Vorlagen bei der Herstellung von Platinen.

LÖTLACK
SK 10
POSITIV
20

WG-Rabatt

ab 12,99

Bestell-Nr.:		€/1 l	Modell	Ausführung	Inhalt (ml)
KONTAKT 227	**12,99**	64,95	Lötlack SK 10	Löthilfsmittel und Schutzlack für Leiterplatten	200
KONTAKT 228	**17,99**	44,98	Lötlack SK 10	Löthilfsmittel und Schutzlack für Leiterplatten	400
KONTAKT 235	**21,99**	109,95	Positiv 20	kopiert Vorlagen auf Werkstoffe	200

Korrosionsschutzöl 3-36

Das hochwertige Korrosionsschutz- und Pflegeöl für Metalloberflächen aller Art.

3-36 ist silikon-, harz- und säurefrei und für die Lebensmitteltechnik gemäß NSF H2 registriert.

- registriert für die Lebensmitteltechnik gemäß NSF H2
- auf Paraffinbasis

ab 11,99

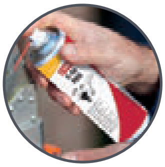
Bestell-Nr.:		€/1 l	Inhalt (ml)
KONTAKT 03016	**17,99**	35,60	500
KONTAKT 32673	**11,99**	44,40	250

WG-Rabatt

Multiöl

Hochwertiges Multifunktionsöl zum Schmieren, Lösen, Reinigen und Schützen.

- silikonfrei



WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
KONTAKT 32734	**13,99**	27,90

Evapo-Rust®, Rostentferner

Rostentfernung ohne Schrubben und Schleifen.

- ungiftig, nicht ätzend und nicht korrosiv
- nicht entzündlich und ohne VOC
- direkt gebrauchsfertig

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Inhalt (ml)
KONTAKT 33399-AA	**19,99**	1000
KONTAKT 33400-AA	**47,99**	5000

Multiöl mit Spezialsprühkopf

5-56 Pro Clever Straw

5-56 PRO CLEVER-STRAW ist die Kombination aus hochwertigem Multifunktionsöl und Spezialsprühkopf mit variablem Sprühbild.

- hochwertiges Mechaniköl
- kapillaraktives Kriechöl
- hohe Feuchtigkeitsverdrängung
- schmiert Scharniere, Hebel, Rollen
- löst Schraubverbindungen
- beseitigt Kontaktprobleme und schützt vor Korrosion

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
KONTAKT 33233	**15,99**	30,60

Gaslecksuchmittel, NSF P1

Gaslecksuchmittel zum schnellen und zuverlässigen Auffinden von Undichtigkeiten an Gas- und Druckluftsystemen. Mit NSF P1-Registrierung.

- bildet an der Gasleckage gut sichtbare Schaumblasen

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
KONTAKT 10732-AI	**9,55**	19,10

Teilereiniger und Entfetter

FAST DRY DEGREASER ist der schnell trocknende Teilereiniger und Entfetter.

- Mehrkomponenten-Formel
- hohe Lösekraft bei breitem Schmutzspektrum
- starker Entfetter
- ideal zur Reinigung vor dem Kleben oder Lackieren
- Pistolen-Sprühkopf mit 360°-Ventil
- vielseitig und komfortabel

CRC
Fast Dry Degreaser

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
KONTAKT 10227-AV	**6,70**	12,30

Industriereiniger Eco, NSF A8,K1

Schnell trocknender, kraftvoller Reiniger und Entfetter, biologisch abbaubar und selbst mit den meisten Kunststoffen gut verträglich.

- NSF zugelassen (A8 und K1)

CRC
Industrial ECO Degreaser

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
KONTAKT 33344-AA	**12,99**	24,20

Reinigungs- und Desinfektionsmittel

MULTI-SURFACE CITRO COVKLEEN 2-in-1 ist das kraftvolle Reinigungs- und Desinfektionsmittel mit angenehmen Citrusduft.

- bakterizid gemäß EN 1276, Fungizid gemäß EN 1650
- antiviral gemäß EN 14476 (Sofortwirkung)
- einfache Sprayanwendung mit Sofortwirkung: aufsprühen und fertig
- Oberflächen sind nach der Anwendung sauber, trocken und rückstandsfrei
- trocknet schnell ab, muss nicht nachgespült oder abgewischt werden

CRC
Multi-Surface Citro COVKleen

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
KONTAKT 33342-AA	**11,99**	23,00

Edelstahlreiniger, NSF C1,A7

INOX KLEEN ist ein spezieller, wässriger Reinigungs- und Pflegeschaum für Edelstahl, Aluminium und Chrom.

- Edelstahlreiniger mit Lebensmittelzulassung NSF C1,A7
- Modell: Inox Kleen
- Ausführung: Edelstahlreiniger
- Aufbau: Lebensmittelzulassung NSF A7/C1
- Inhalt: 500 ml

CRC
Inox Kleen

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
KONTAKT 95716	**10,99**	20,40

Rostlöser mit Kälte-Schock

ROST FLASH ist silikon-, harz- und säurefrei und beugt künftiger Rostbildung vor. ROST FLASH PRO löst schnell und zerstörungsfrei verrostete Schrauben, Bolzen, Verbindungselemente und Befestigungsteile aller Art.

- Rostlöser mit Kälte-Schock-Effekt

CRC
Rost Flash

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
KONTAKT 5265	**9,50**	19,00

Citrus-Reiniger

universell einsetzbarer Oberflächenreiniger auf Basis von Citrusschalen-Extrakten

Entfernt mühelos Klebstoffrückstände, Verschmutzungen durch Öle, Fette, Harz und Teer, Schmierstoffe, sowie Gummireste und -abrieb. Auch bei Verschmutzungen durch Bleistifte, Kugelschreiber und Filzstifte kann Citrusreiniger zum Einsatz kommen. Durch den hohen Alkoholanteil macht sich der WEICON Citrus-Reiniger dessen desinfizierende Wirkung zu Nutze und unterstützt dadurch die gesamtheitliche Reinigung und Desinfektion von Flächen.

- geprüfte Wirksamkeit als Flächendesinfektionsmittel nach DIN EN 1040 & 1275

WEICON
Citrus-Reiniger
Citrus Cleaner

% WG-Rabatt

ab 11,99

Bestell-Nr.:		€/1 l	Ausführung	Inhalt
WEICON 11217400	**11,99**	27,37	reinigt und desinfiziert	400
WEICON 15210001	**31,99**	31,99	reinigt und desinfiziert	1000

WEICON

Bremsenreiniger, 500 ml

Entfernt öl- und fetthaltige Verschmutzungen.

- Universalreiniger für den KFZ Bereich

Bremsenreiniger
Brake Cleaner

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
BREMSENREINIGER	**6,50**	13,00

WEICON

Oberflächenreiniger, Surface Cleaner, 150 ml

Oberflächen-Reiniger für Metall, Glas, Keramik und sämtliche Kunststoffe.

- verdunstet völlig rückstandsfrei

Oberflächen-Reiniger
Surface Cleaner

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
WEICON 11207150	**6,45**	43,00

WEICON

Oberflächenreiniger Fast Cleaner, 500 ml

Schnellreiniger zum Reinigen und Entfetten von Oberflächen.

- temperaturbeständig -10 ... +50° C

Lebensmittelzulassung NSF K1/K3

Schnellreiniger
Fast Cleaner

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
WEICON 11212500	**10,99**	21,00

WEICON

Industriereiniger, 500 ml

Reinigt, entfettet und verdunstet völlig rückstandsfrei.

- 95% Wirkstoffgehalt

Industrie-Reiniger
Industrial Cleaner

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
WEICON 11215500	**8,30**	16,60

WEICON

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Universalöl W44T, 500 ml

Dose mit Multifunktionssprühkopf

Multifunktionsöl mit Mehrfachwirkung, vereint durch eine spezielle Wirkstoffformel und hervorragende Kriecheigenschaften Korrosionsschutz, Wasserverdrängung, Schmierung, Konservierung und Reinigung.

- löst festgefressene Verschraubungen
- verdrängt Feuchtigkeit
- verhindert Kriechströme
- beseitigt Quietsch- und Knarrgeräusche

W 44 T
Multi-Spray

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
WEICON 11251550	**8,25**	16,50

Schaumreiniger, 400 ml

Reinigung und Entfettung wasserbeständiger Oberflächen.

- auch in der Lebensmittelindustrie

mit Lebensmittelzulassung NSF A1

Schaumreiniger
Foam
Cleaner

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
WEICON 11209400	**9,85**	24,62

Universal-Schaumreiniger, 400 ml

Universell einsetzbar.

- biologisch abbaubar

Multi-
Schaum
Multi-
Foam

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
WEICON 11200400	**8,25**	20,62

Rostlöser, Rust Loosener Fluid, 400 ml

Löst festgefressene Verbindungen.

- dringt in kleinste Zwischenräume ein

NSF Zulassung

Rostlöser-Fluid
Rust Loosener
Fluid

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
WEICON 11154400	**7,99**	19,98

PTFE Trockenschmiermittel, 400 ml

Trockenschmiermittel für sensible Bereiche.

- Dauerschmiermittel

mit NSF Registrierung

PTFE-Fluid
PTFE-
Fluid

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
WEICON 11301400	**17,99**	44,75

Edelstahl Pflegespray, 400 ml

reinigt und pflegt

Geeignet für gebürstete und polierte Edelstahloberflächen auch im Außenbereich.

- entfernt und verhindert Fingerabdrücke
- hinterlässt eine langhaftenden Schutzfilm
- wirkt antistatisch

Edelstahlpflege-Spray
Stainless Steel Care Spray

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
WEICON 11590400	**13,99**	34,88

Universal-Dichtspray, 400 ml

Sprühbarer Kunststoff zur Abdichtung von Undichtigkeiten.

- überlackierbar

Universal Dicht-Spray
Allround Sealing Spray

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
WEICON 11555400	**15,99**	39,50

Isolierspray, 400 ml

Universalversiegelung in der Elektronik.

- schützt vor Feuchtigkeit

Isolier-Spray
Isolation Spray

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
WEICON 11551400	**19,99**	49,98

Korrosionsschutz, 400 ml

Konserviert blanke, unlackierte Metalle.

- bei Bedarf leicht zu entfernen

Corro-Schutz
Corro-Protection

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
WEICON 11550400	**10,99**	26,00

Silikonfett, 85 g

Spezialschmierstoff für Ventile, Armaturen und Dichtungen.

- haftstark und transparent
- sehr gute Kunststoffverträglichkeit
- NSF H1-registriert
- Schmierstoff für Ventile, Armaturen und Dichtungen

Silicone Grease
Silikonfett

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 kg
WEICON 26350085	**23,99**	270,47

Pipe Repair Kit

die Notfallreparatur für defekte Rohre und Leitungen

Das Pipe Repair Kit kann ohne zusätzliches Werkzeug verarbeitet werden und dient zur zuverlässigen und dauerhaften Schließung von Rissen und Undichtigkeiten. Es besteht aus einem WEICON Repair Stick Stahl, einem speziellen Reparaturband aus glasfaserverstärktem Kunststoff, einer Montageanleitung und einem Paar Schutzhandschuhe.

- temperaturbeständig bis 150 °C
- härtet innerhalb von 30 Minuten komplett aus
- hohe Druck- und Chemikalienbeständigkeit

Pipe Repair-Kit 5/15
Repair Stick Stahl

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Länge (mm)
WEICON 10710001	**21,99**	50	1500
WEICON 10710002	**25,99**	50	3600
WEICON 10710003	**36,99**	100	3600

Cyanacrylat-Klebstoffe

Lösungsmittelfreie, kalthärtende 1-Komponenten-Klebstoffe, die durch Luftfeuchtigkeit und Druck aushärten.

- sehr hohe Festigkeit
- schnelle Aushärtung
- saubere Verbindungen

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Technologie	Farbe	Inhalt g
KLEBER VA100-12	**7,20**	600,00	länger aushärtend	klar	12
KLEBER VA100-3	**3,99**	1.330,00	länger aushärtend	klar	3
KLEBER VA2500-12	**18,99**	1.533,33	langsam aushärtend	opak	12
KLEBER VA2500-30	**28,99**	966,33	langsam aushärtend	opak	30
KLEBER VA250-12	**18,99**	1.533,33	langsam aushärtend	schwarz	12
KLEBER VA250-30	**28,99**	966,33	langsam aushärtend	schwarz	30

Flex + Bond Kraftkleber

haftstark und dauerelastisch

Mit Flex+bond lassen sich nahezu sämtliche Materialien, wie Metall, Holz, Kunststoff, Glas, Keramik, mit- und untereinander verbinden. WEICON Flex+bond kann in vielen Bereichen der Industrie zum Einsatz kommen.

- temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C
- beständig gegenüber Salzwasser
- ISEGA zertifiziert als Klebstoff in der Lebensmitteltechnologie

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l	Farbe	Inhalt (ml)
FLEX+BOND SW	**10,99**	125,88	schwarz	85
FLEX+BOND WS	**10,99**	129,29	weiß	85

Kleb- und Dichtstoff

Flex 310 M Classic ist ein elastischer Klebstoff auf MS-Polymer-Basis und eignet sich für Verklebungen von Metallen, vielen Kunststoffen, Keramik, Holz, Glas und Stein.

- haftstark
- "nass in nass" überlackierbar
- silicon-, isocyanat-, halogen- und lösemittelfrei

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l	Inhalt (ml)	Farbe
FLEX 310M GR	**17,99**	55,48	310	grau
FLEX 310M SW	**17,99**	55,48	310	schwarz
FLEX 310M TS	**18,99**	61,26	310	transparent
FLEX 310M WS	**17,99**	58,03	310	weiß

Epoxydkleber Easy Mix

2-Komponenten Klebstoff für zahlreiche Werkstoffen, wie Metall, Kunststoff, Faserverbundwerkstoff, Keramik, Glas, Stein oder Holz.

- schnelle Reparatur- und Wartungsarbeiten
- ideal für die industrielle Verwendung mit kurzen Taktzeiten

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l	Farbe	Inhalt (ml)
KLEBER MIX METAL	**21,99**	439,80	grau	50
KLEBER MIX N50	**20,99**	419,80	gelb / opak	50
KLEBER MIX N5000	**20,99**	419,80	klar, farblos	50
WEICON 10650850	**27,99**	559,80	schwarz	50

Repair Sticks

2-Komponenten Epoxyd-System für schnelle und hochfeste Reparaturen und Verklebungen.

- ausbessern und abdichten von Rissen
- lässt sich ausgehärtet mechanisch bearbeiten
- haftet auf Holz, Glas, Metall, Keramik, Beton und vielen Kunststoffen

Repair Stick
Stahl
Repair Stick
Titanium

Repair Stick
ST 115 Stahl
Repair Stick
Repair Stick
ST 115 Aqua (weiß)

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ausführung	Technologie	Inhalt (g)	Farbe
REPAIR-STICK AL	**18,99**	157,39	Metall	aluminiumgefüllt	115	aluminium
REPAIR-STICK AQ	**18,99**	157,39	Aqua	keramisch gefüllt	115	weiß
REPAIR-STICK ES	**23,99**	208,61	Metall	edelstahlgefüllt	115	hellgrau
REPAIR-STICK HO	**18,10**	323,21	Holz	mineralisch gefüllt	56	hellbeige
REPAIR-STICK KS	**18,99**	157,39	Kunststoff	kunststoffgefüllt	115	hellblau
REPAIR-STICK ST	**18,99**	157,39	Stahl	stahlgefüllt	115	dunkelgrau
REPAIR-STICK TI	**23,99**	208,61	Metall	titaniumgegüllt	115	graugrün

Gießharz MS 1000, 1000 g

flüssig, ungefüllt

- temperaturbeständig -35 °C bis +120 °C
- universell einsetzbares Gieß- und Laminierharz
- lässt sich außerdem mit den unterschiedlichsten Füllstoffen vermischen und kann auch als Hinterfütterungsmasse eingesetzt werden

Gießharz
MS 1000

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 kg
HARZ MS1000	**85,99**	85,99

Epoxyd-Minutenkleber, 24 ml

Schnellhärtender, transparenter 2-Komponenten Epoxyd-Klebstoff in der praktischen Zwillingsspritze.

- flüssig, mit extrem starker Klebkraft

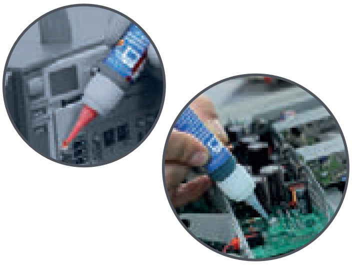
WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
KLEBER EPOXYD	**9,95**	414,58

Schraubensicherungslack, 30 ml

Schutz und Sicherheit vor Manipulation. Visuelle Kontrolle von justierten Teilen.

- lösbare Sicherung



%
WG-Rabatt

je 17,99

Bestell-Nr.:		€/1 l	Inhalt (ml)	Farbe
WEICON 30020030	**17,99**	599,67	30	rot
WEICON 30021030	**17,99**	593,33	30	gelb
WEICON 30022030	**17,99**	593,33	30	grün

WEICON

Sprühkleber, 500 ml

Sprühkleber für verschiedene Anwendungen von ablösbaren bis zu dauerhaft extra stark haftenden Verbindungen.

- mit Spezialsprühkopf (low/middle/high)

Sprühkleber
- wieder lösbar -
Adhesive Spray
- for detachable joints -
Sprühkleber
Adhesive Spray

%
WG-Rabatt

je 11,99

Bestell-Nr.:		€/1 l	Technologie	Inhalt (ml)
WEICON 11800500	**11,99**	23,00	stark	500
WEICON 11801500	**11,99**	23,98	extra stark	500
WEICON 11802500	**11,99**	23,00	wieder ablösbar	500

WEICON

Silikon, dauerelastisch, 310 ml

1-Komponenten Kleb- und Dichtmittel für die Qualitätsansprüche im industriellen Bereich.

- zum Verkleben, Isolieren, Abdichten, Versiegeln

%
WG-Rabatt

je 14,99

Bestell-Nr.:		€/1 l	Farbe	Inhalt (ml)
SILIKON AL	**14,99**	48,06	grau	310
SILIKON SW	**14,99**	46,77	schwarz	310
SILIKON TR	**14,99**	46,77	transparent	310
SILIKON WS	**14,99**	46,77	weiß	310

WEICON

UHU plus 2-K-Epoxidharzkleber, 35 g

Lösungsmittelfreier Zweikomponenten-Klebstoff auf Epoxidharz-Basis für schnelle, belastbare Klebungen. Ermöglicht hochfeste Klebeverbindungen an nahezu allen festen Werkstoffen. Die Klebeverbindung härtet transparent aus, ist schlagfest, alterungs- und feuchtigkeitsbeständig.

- klebt nahezu alle festen Materialien
- Binder und Härter im Verhältnis 1:1 mischen

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Modell	Approbation
UHU 45670	**13,99**	423,94	plus endfest	Tropfzeit 90 min.
UHU 45700	**13,99**	399,71	plus schnellfest	Tropfzeit 5 min.
UHU 45705	**13,99**	399,71	plus sofortfest	Tropfzeit 2 min.

UHU allplast, 30 g

UHU allplast ist ein transparenter, kraftvoller Universalkleber für Kunststoffe zur vielseitigen Anwendung im Haushalt, beim Basteln, Reparieren und im Modellbau. Der harte Klebefilm bleibt transparent und ist kälte- und wärmestabil.

Bestell-Nr.:		€/1 kg
UHU 48410	**4,40**	140,00

UHU plast spezial, 30 g

UHU plast spezial ist ein Spezialklebstoff zum Kleben von Polystyrol-Teilen und einer Vielzahl von anderen Kunststoffen im Modellbau. Die sehr feine Metallkanüle erlaubt einen sparsamen und punktgenauen Klebstoffauftrag, auch an schwer zugänglichen Stellen. UHU plast spezial ist sehr dünnflüssig und bildet einen zähelastischen, glasklaren Klebefilm.

Bestell-Nr.:		€/1 kg
UHU 45880	**7,35**	245,00

UHU Superflex Sekundenkleber, 3 g

Geruchsfreier Sekunden Alleskleber- ohne stechende Dämpfe. Aufgrund seiner flexiblen Eigenschaften vibrationsbeständig und schlagfest. Seine gelartige Konsistenz ermöglicht ein sauberes und tropffreies Arbeiten. Ideal für bruchsichere Klebungen von flexiblen Materialien.

Bestell-Nr.:		€/1 kg
UHU 45565	**4,65**	1.550,00

UHU extra Alleskleber, 20 g

UHU extra Alleskleber ist der einzigartige, gelartige Kunstharzklebstoff für schnelle und glasklare Klebungen. Die gelartige Konsistenz des Klebstoffes ermöglicht tropffreies und sauberes Kleben, der Klebstoff fließt nicht weg. Ideal für senkrechte Flächen. Keine Papierwellung.

Bestell-Nr.:		€/1 kg
UHU 46010	**3,50**	175,00

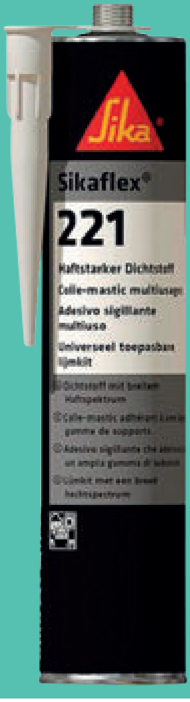
UHU hart, 125 g

UHU hart ist ein glasklarer, schnelltrocknender Klebstoff für Kleinteil-Klebungen beim Basteln, beim Modellbau und im Haushalt. Besonders geeignet für Balsa-Holz und Holzwerkstoffe.

Bestell-Nr.:		€/1 kg
UHU 45525	**12,99**	103,92

MULTIFUNKTIONALER KLEB- & DICHSTOFF

VIELSEITIG EINSETZBAR



BUILDING TRUST

Dichtstoff Sikaflex-221

Kartusche, 300 ml

Multifunktionaler Kleb- und Dichtstoff mit breitem Haftspektrum.

- 1-komponentig
- elastisch
- geruchsarm
- alterungsbeständig

Bestell-Nr.:		€/1 l	Farbe
SIKA FLEX 221 GR	**11,99**	39,97	stahlgrau
SIKA FLEX 221 SW	**11,99**	39,97	schwarz
SIKA FLEX 221 WS	**11,99**	39,97	uniweiß

% WG-Rabatt

Pattex Kleben statt Bohren

universell einsetzbarer Montagekleber

Die Befestigung hält sofort (nach 10 Sekunden ca. 50 kg/m² bei vollflächiger Verklebung). Das Ergebnis: Schnelle, saubere und zuverlässige Befestigung mit sehr hoher Endfestigkeit.

- einfach anzuwenden - ohne unhandliches Werkzeug, Lärm und Schmutz
- Farbe: weiß
- alterungs- und witterungsbeständig

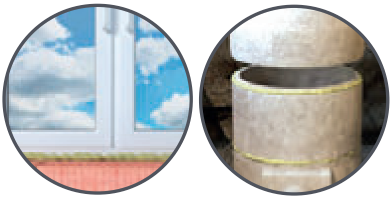
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 kg
PATTEX PKB25	**10,99**	43,96

Schnellmontageschaum PU S 750

Der fischer Schnellmontageschaum Standard PU S 750 ist geeignet für die Verfüllung, Dämmung und Isolierung.

- sofort einsatzbereit, ohne Verarbeitungsgerät
- wasserdicht, erfüllt Anforderungen an einen Brunnenschaum
- Antihaft-Sicherheitsventil



Nur für gewerbliche Anwender.

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 l
FD 40301	**10,99**	14,65

Immer die aktuellste Auswahl an Klebern zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/kleber

% WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Pattex Classic, 125 g

Pattex Classic für höchste Festigkeit bei universeller Anwendung.

- klebt schnell mit Superkraft
- für höchste Festigkeit
- mit hoher Wärmefestigkeit

Bestell-Nr.:		€/1 kg
PATTEX CL 125	**12,99**	103,92

Pattex Gel, 125 g

Kraftkleber Gel/Compact für schwierige Oberflächen.

- sauber, tropft nicht
- zieht keine Fäden
- auch für senkrechte Flächen

Bestell-Nr.:		€/1 kg
PATTEX GEL 125	**12,99**	103,92

ULTRA GEL Sekundenkleber, 3 g

- bis zu 10 Sek. korrigierbar
- hohe Schlagfestigkeit
- hohe Flexibilität

Bestell-Nr.:		€/1 kg
PATTEX PSG2C	**5,40**	1.800,00

Holzleim

Der Klassiker für Verleimungen von Holz.

ab 7,20

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ausführung	Inhalt (g)
PONAL PN15 120	**7,20**	60,00	für Holz	120
PONAL PN15S 120	**6,80**	77,50	für Holz, wasserfest	120
PONAL PN15X 120	**8,99**	74,92	für Holz	120
PONAL PN18 225	**8,99**	35,51	für Holz und DKS Platten	225
PONAL PN18S 225	**10,99**	48,84	für Holz, wasserfest	225
PONAL PN18X 225	**12,99**	57,73	für Holz und HPL Platten	225

Sekundenkleber, Super Glue, 20 g

Verklebt in Sekunden die verschiedensten Materialien.

ab 3,10

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Technologie	Ausführung	Inhalt (g)
WIKO SG15 20	**3,10**	155,00	schnell aushärtend	für APTK, Gummi, Schaumgummi	20
WIKO SG2000 20	**3,10**	155,00	länger aushärtend	Universal	20
WIKO SG60 20	**8,60**	430,00	mittelschnell aushärtend	für Modellbau	20
WIKO SGB 20	**3,10**	155,00	länger aushärtend	für Gummi und Kunststoff	20
WIKO SGG 20	**4,65**	232,50	länger aushärtend	für poröses Material	20
WIKO SGHT2500	**3,10**	155,00	schlagfest	für Metall, Kunststoff, Gummi	20

Schnellkleber

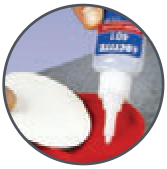
Schnelle Verklebung vieler Materialien.

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ausführung	Inhalt (g)
LOCTITE 406 20GR	**29,99**	1.499,50	für Kunststoffe	20
LOCTITE 454 3GR	**6,99**	2.330,00	Universal	3
LOCTITE 480 20GR	**37,99**	1.899,50	für Metall, Kunststoff, Gummi	20

Sekundenkleber, 5 g

Ideal für poröse Materialien wie: Holz, Papier, Leder, Kork und Textilien.

- handfest in 5 - 20 Sek.



Bestell-Nr.:		€/1 kg
LOCTITE 401 5GR	**8,10**	1.620,00

Der wohl stärkste Kleber der Welt.

Klebt, füllt und bindet jede Oberfläche - als würde man sie schweißen!

Der 2-Komponenten Epoxydharz-Kleber ist universell einsetzbar und schafft wirklich dauerhafte Verbindungen. Ob Metall (wie z.Bsp. Eisen, Stahl, Aluminium, Messing, Bronze, Kupfer, Zinn usw.), Holz, Glas, Keramik oder Kunststoff - JB Weld klebt alles - dauerhaft und superfest (eine Klebefläche von nur 1 x 1 cm hält einer Belastung von 273 kg stand)!

- schrumpft und reißt nicht während der Trocknung
- kann gebohrt, lackiert und geschliffen werden
- temperaturbeständig bis 300° C
- wasserfest, beständig gegen Öl, Säuren und Chemikalien

ab 5,99

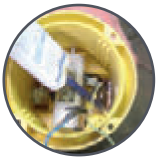
Bestell-Nr.:		€/1 kg	Inhalt (g)
JB WELD	**5,99**	106,96	56
JB WELD INDUSTRO	**27,99**	99,26	282

Epoxykleber Easy-Mix

2-Komponenten Klebstoff mit extrem starker Klebekraft

Ermöglicht Materialverbindungen mit hoher Zug- und Schlagfestigkeit. Durch das moderne Misch- und Dosiersystem lässt sich der Klebstoff ohne manuelles Abwiegen und Anmischen verarbeiten.

- Inhalt: 50 ml
- leicht gelblich / klar



Bestell-Nr.:		€/1 l
KLEBER MIX S50	**21,99**	379,00

WG-Rabatt

Epoxykleber, 250 ml

handfest nach ca. 5 - 10 Minuten

Hochflexibler und struktureller 2-Komponenten-Klebstoff mit guter Abschäl- und Schockwiderstandsfähigkeit in praktischer Zwillingsspritze. Die volle Klebekraft entwickelt sich nach 2-3 Stunden.

- Inhalt: 25 ml
- klar und farblos
- temperaturbeständig bis 120 °C

Bestell-Nr.:		€/1 l
WIKO EPO5 S25	**5,60**	224,00

Hysol, 24 ml

Fünf-Minuten 2K-Epoxid-Klebstoff mit hoher optischer Transparenz.

- Verarbeitungszeit 4 min.
- handfest nach 12 min.

LOCTITE
3430 A&B
Hysol

Bestell-Nr.:		€/1 l
LOCTITE 3430 24M	**20,99**	874,58

Transparenter 2-Komponenten-Klebstoff, 10 g

Vereint hohes Spaltfüllvermögen mit hoher Klebkraft und schneller Aushärtung.

- gelförmig, tropffrei

LOCTITE
3090
ADHESIF / ADHESIVE

Bestell-Nr.:		€/1 kg
LOCTITE 3090 10M	**29,99**	2.899,00

Methacrylatkleber, Multi Power 3, 25 ml

Multi Power zeichnet sich durch eine Kombination von Hochfestigkeit und Starre aus und ist vielseitig einsetzbar.

- Verarbeitungszeit 4-6 Minuten

03
MULTI
POWER

Bestell-Nr.:		€/1 l
GLUE MP111	**5,60**	224,00

Schraubensicherungslack

Sichern und Dichten von Schraubverbindungen. Verhindert Losdrehen durch Vibration und dient zur Markierung von Justierungen.

je 14,99

LOCTITE

Bestell-Nr.:		€/1 l	Ausführung	Farbe	Inhalt (ml)
LOCTITE 222 10ML	**14,99**	1.499,00	niedrigfest	rot	10
LOCTITE 243 10ML	**14,99**	1.499,00	mitttelfest	blau	10
LOCTITE 270 10ML	**14,99**	1.499,00	hochfest	rot	10
LOCTITE 290 10ML	**15,99**	1.499,00	hochfest	grün	10

Loctite Dichtstoffe, 50 ml

Einkomponenten Dichtstoffe für starre, Dicht- und Flanschflächen.

Bestell-Nr.:		€/1 l
LOCTITE 577	**32,99**	659,80

LOCTITE

Loctite Fügeteil Klebstoff, 10 ml

Zum Kleben von zylindrischen Fügeteilen u.a das Befestigen von Zahn- und Kettenrädern auf Getriebewellen und Rotoren auf Wellen von Elektromotoren.

Bestell-Nr.:		€/1 l
LOCTITE 648 10ML	**17,99**	1.799,00

LOCTITE

Sekundenkleber, 20 g

Die Sekundenkleber vom Spezialisten für Modellbau. Gleichbleibende Industriequalität.

ab 3,50

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ausführung	Technologie
JAMARA 230406	**3,50**	175,00	für Kunststoffe	mittelflüssig
JAMARA 230460	**7,99**	399,50	für Styropor	
JAMARA 236093	**3,50**	175,00	Universal	mittelflüssig

JAMARA GERMANY

MS-Polymer, 290 ml

MS Polymer ist ein hochwertiger, 1-komponentiger Kleb- und Dichtstoff.

- sehr gute Haftung auf vielen Untergünden
- dauerelastisch

Bestell-Nr.:		€/1 l	Farbe
WIKO MSP K290G	**13,99**	48,24	grau
WIKO MSP K290S	**13,99**	48,24	schwarz
WIKO MSP K290T	**13,99**	48,24	transparent
WIKO MSP K290W	**13,99**	48,24	weiß

Epoxid-Reparaturmassen, 56 g

Geeignet für Reparatur-, Ausbesserungs- und Instandsetzungsarbeiten an verschiedenen Materialien. Nach der Aushärtung mit den materialüblichen Werkzeugen zu bearbeiten.

- kitartige Masse auf Epoxy-Basis

Bestell-Nr.:		€/1 kg	Ausführung	Farbe
WIKO EPOKGN 56	**3,99**	71,25	Universal	grün / weiß
WIKO EPOKHO 56	**3,99**	71,25	Holz	braun
WIKO EPOKHTA 56	**3,99**	71,25	Alu	grau
WIKO EPOKHTS 56	**3,99**	71,25	Stahl	grau

Epoxy-Klebstoff, Flüssigmetall, 25 ml

Ausgezeichnete Klebkraft an vielen Materialien mit guter Abschäl- und Widerstandsfähigkeit.

- volle Klebkraft nach 2 - 3 Stunden
- Farbe: grau

Bestell-Nr.:		€/1 l
WIKO FLM S25	**5,60**	224,00

Kompakt Heißluftgebläse HL Stick, 350W

Freiheit für die Hände - Kompakt-Heißluftgebläse HL Stick Vielseitig einsetzbares Kompakt-Heißluftgebläse für Modellbauer und Bastler.

- Hand- und Standgerät in einem
- integriertes LED-Arbeitslicht
- für präzises Arbeiten
- ideal für Modellbauer und Bastler
- inklusive 4 Aufsatz-Düsen

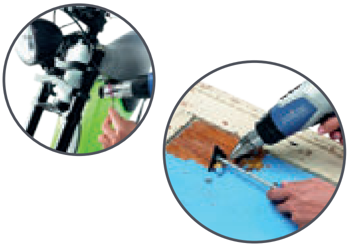
Bestell-Nr.:	
STEINEL HL STICK	**66,99**

steinel

Heißluftgebläse, HL

Die Allrounder für alltägliche Herausforderungen wie Trocknungsarbeiten, das Entfernen von Farbe oder das Wachsen von Ski und Snowboards werden im Nu gelöst.

- optimaler Schwerpunkt für ermüdungsfreies Arbeiten



ab 45,99

steinel

Bestell-Nr.:		Technologie	Ausführung	Leistung (W)	Temperaturbereich (°C)
STEINEL HL 1620S	**45,99**	Temperatur 2 Stufen	-	1600	300 - 500
STEINEL HL 1920E	**79,99**	Temperatur stufenlos	elektronisch geregelt	2000	80 - 600
STEINEL HL 2020E	**122,99**	Temperatur stufenlos	elektronisch geregelt	2200	80 - 630

Heißluftgebläse, HG

Die professionellen Helfer für den Profi. Praktische 1-Hand-Bedienung mit guter Schwerpunktlage.
Neben den üblichen Aufgaben eigenen sich diese professionellen Gebläse auch z.B. für Folierungen.

ab 86,99

steinel

Bestell-Nr.:		Technologie	Ausführung	Leistung (W)	Temperaturbereich (°C)
STEINEL HG 2120E	**86,99**	Temperatur stufenlos	elektronisch geregelt	2200	80 - 630
STEINEL HG 2220E	**159,99**	Temperatur 9 Stufen	elektronisch geregelt	2200	80 - 630
STEINEL HG 2320E	**179,99**	Temperatur 3 Stufen	elektronisch geregelt	2300	80 - 650
STEINEL HG 2520E	**474,99**	Temperatur stufenlos	elektronisch geregelt	2300	50 - 700

Gluematic 3002

Elektronisch geregelte Heißklebepistole mit mechanischem Vorschub.

- Netzanschluss 100 - 240 V
- Anheizzeit ca. 7 min
- Aufschmelztemperatur: 206° C
- Förderleistung 16 g/min

Bestell-Nr.:	
STEINEL GL 3002	**26,99**

steinel

GluePro

Innovativ, schnell, präzise. Der neue Standard für den professionellen Einsatz.

- ergonomisch, 50% weniger Kraftaufwand
- elektronische Steuerung, konstante Temperatur
- für Ø 11 mm Klebesticks

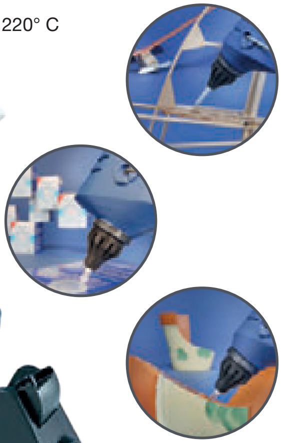
steinel

Bestell-Nr.:		Ausführung
STEINEL GLP 300	**163,99**	300 W

Gluematic 5000

Elektronisch geregelte Heißklebepistole mit Wärmespeicher für Ø 11 mm Klebesticks.

- Aufschmelztemperatur 210 - 220° C
- Förderleistung ca.22 g / min
- Aufheizzeit ca. 3 - 5 min



Bestell-Nr.:	
STEINEL GL 5000	**76,99**

steinel

Klebesticks

Schmelzkleber für Heißklebepistolen

- Ø 11 mm
- 250 mm, transparent
- 500 g (ca. 20 Stück)

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
KLEBESTICK 500	**12,99**

steinel

Heißklebestift

Entdecke deine Kreativität mit Gluey!

- kabelfreies Arbeiten
- umweltfreundlich dank wiederaufladbarer Batterien (AA)
- präzises Kleben dank optimierter Dosierdüse

BOSCH
Gluey

Bestell-Nr.:	
BOSCH GLUEY GN	**42,99**

BOSCH

Goobay Heißklebepistole

Sauberes Kleben für den Hobby- und Heimbereich.

- für Ø 11 mm Sticks

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
FP 59176	**4,70**

goobay®

Akku-Heißklebepistole HKP/A. 3,6 V

Mit elektronisch kontrollierter Temperatur (exakt 170 °C) bei kurzer Anheizzeit.

- für Ø 7 mm Sticks
- 2 Ah Akku für lange Laufzeit
- inkl. 2,1 A USB-Ladegerät
- inkl. 4 Klebesticks

Bestell-Nr.:	
PROXXON 28190	**27,99**

PROXXON

Mini-Heißklebepistole

zum Kleben, Abdichten und Füllen von Fugen sowie für Bastel- und Dekorationsprojekte rund ums Haus.

- Ø 7 mm Sticks
- 10 W

Bestell-Nr.:	
LOGILINK WZ0050	**3,99**

LogiLink®

Heißklebesticks

geeignet für Industrie und Handwerk.

% WG-Rabatt

steinel

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Farbe		Verpackung
STEINEL 006624	**4,85**	7	transparent		16 Stück
STEINEL 006969	**5,60**	7	color		16 Stück
STEINEL 050092	**18,99**	11	transparent		20 Stück
STEINEL 052409	**23,99**	11	transparent	-	20 Stück
STEINEL 052416	**25,99**	11	transparent	-	20 Stück
STEINEL 052423	**23,99**	11	transparent	-	20 Stück
STEINEL 052430	**23,99**	11	transparent	-	20 Stück

eWICKLER EW420

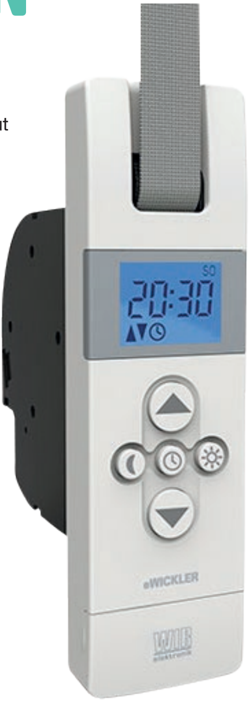
DIE IDEALE LÖSUNG FÜR IHRE ROLLLÄDEN

WIR elektronik

Elektronischer Akku-Gurtwickler

Er ist einfach und schnell anstelle deines alten Wicklers im Gurtkasten eingebaut und lässt in Nullkommanichts deinen Rollladen hoch- und runterfahren.

- Unterputz
- Gurtbandbreite: 18 bis 23 mm
- Zugleistung (maximal): 5,5 kg
- zulässige Rollladenfläche: 1,6 qm bei 3,5 kg/qm



Bestell-Nr.:
WIR 1001-000066

189,95

Thomas Kruse
Produktmanager

TIPP

DER eWICKLER EW420 IST DIE IDEALE LÖSUNG FÜR IHRE ROLLLÄDEN

Wann sich Ihr Rollladen öffnet und schließt, bestimmen Sie dabei ganz flexibel auf Knopfdruck oder durch einstellbare Schaltzeiten.

Außerdem können Sie entsprechend Ihrer Gewohnheiten variieren und fürs Wochenende andere Fahrzeiten festlegen.

SICHERHEITS- & HAUSTECHNIK

SMART HOME
ab Seite 1358
- Homematic IP
- Shelly
- Homepilot

SICHERHEITSTECHNIK
ab Seite 1375
- Überwachungskameras
- Gefahrenmelder
- Türsprechanlagen

HAUSTECHNIK INSTALLATION
ab Seite 1400
- Gegensprech-/Rufsysteme
- Hausautomation
- Installation

ELEKTROTECHNIK
ab Seite 1410
- Kabel, Leitungen
- Stecker, Buchsen, Filter
- Steckdosenleisten
- Geräteschutz

ENERGIE, UMWELT, KLIMA
ab Seite 1488
- Heizungssteuerung

HAUS, GARTEN, KFZ
ab Seite 1492
- Tiervertreiber
- Dashcams
- Kfz-Zubehör

INHALT

Abzweigdosen 1414
Aderleitungen 1450-1457
Alarmtechnik 1360/1389-1390/
1392/1394-1395
Anschlussleitungen 1456-1457
Aufputz-Schalterprogramm 1442-1449
Autosicherungen 1498
Bike-Zubehör 1504-1505
Blitzschutz 1475
Brandschutz 1394/1425
Brandschutzdose 1414
CEE-Stecker/-Verteiler 1478-1481
Dunstabzugshaubensteuerungen 1395
Easy-Steuerrelais 1418-1419
Elektrizitätszähler 1418
Elektromaterial 1415-1424/
1428-1431/1439-1445/1449
Elektronikthermostate 1488/1490-1491
Energiekostenmessgeräte 1406-1407
Fahrrad-Zubehör 1504-1505
Fahrzeugsicherungen 1498
FI-Schutzschalter 1422-1423/1426
Funk-Schaltsysteme 1408
Funk-Türgongs 1401/1403/1405
Gartenverteiler 1470-1471
Gefahrenmelder 1389-1390/1392-1395
Gefahrenmelder, Gasmelder 1393
Gefahrenmelder,
Kohlenmonoxidmelder 1392
Gefahrenmelder, Wassermelder 1394
Geräteanschlussleitung 1458-1461
Gummi-Schlauchleitung 1451
H03-/H05-Schlauchleitungen 1451-1452
Hausautomation 1356-1374
Hausinstallation 1435-1437
Haussicherungen 1422-1423
Heizkörperthermostate,
Heizungsregler 1358/1488-1491
Herdanschlussdose 1414
Herdanschlussleitung 1450
homematic IP 1358-1363
Homepilot 1364-1367
Installationsmaterial 1415/-1424/
1428-1431/1439-1445/1449
Installationsschütze 1420-1421
Installationszubehör 1415-1416/1418
Kabel/Leitungen 1450-1453/
1456-1457/1460-1463/1468-1469
Kabelorganisation 1487
Kabeltrommeln 1466-1468
Kamera-Dummies 1385
Kfz-Zubehör 1494-1503
Klingelanlagen 1401-1403
Leitungsschutzschalter 1423-1427
Netzkabel/-zuleitung 1458-1461
Netzstecker 1484-1485
NYM-/NYY-/NYIF-Leitungen 1450
Photovoltaik-Kabel 1453
Rauchmelder 1389-1390/1392/1394
Raumthermostate 1488/1490-1491
Reiseadapter 1487
Relais 1419
Sammelschienen 1422/1424
Schalterprogramme 1428-1434/
1438-1445
Schutzkontaktkupplungen 1484-1485
Schutzkontaktstecker 1482-1485
Schutzschalter 1422-1423/1425
Shelly 1370-1374
Sicherungen 1417/1420-1423/1498
Solarkabel 1453
Steckdosenleisten 1472-1475/1477
Steuerleitungen 1453-1457
Steuerrelais 1418-1419
Thermostate 1488/1490-1491
Tiervertreiber 1492-1493
Timer 1409
Türsprechanlagen 1400-1401/1403
Überwachungsmonitore 1384
Unterputzschalter 1428-1431/
1439-1445
Verlängerungskabel 1458/
1462-1463/1469
Video-Türsprechanlagen 1401/1403
Videoüberwachung 1375-1387
Wildkameras 1383
Zeitschaltuhren 1409/1419
Zutrittskontrolle 1401-1403

SMARTES WOHNEN, DAS BEGEISTERT

„Alexa, setze Badezimmer auf 22 Grad."

Das Homematic IP Sortiment umfasst Produkte aus den Bereichen Raumklima, Sicherheit, Licht und Beschattung und zahlreiche Zubehörteile. Die Geräte zur Regelung des Raumklimas bieten eine bedarfsgerechte Steuerung der Heizkörper im gesamten Haus auf Raumebene und ermöglichen dadurch eine Energiekostenersparnis von bis zu 30 %, auch eine effiziente Steuerung der Fußbodenheizung lässt sich mit Homematic IP Produkten realisieren. Durch die Sicherheitskomponenten bleibt keine Bewegung unerkannt, Fenster und Türen melden sich, sobald sie geöffnet werden und ein Blick auf die App genügt, um zu sehen, dass Zuhause alles in bester Ordnung ist. Eine Komfortsteigerung bieten die Schalt- und Dimmaktoren zur Lichtsteuerung und Produkte zur Automatisierung von Rollläden und Jalousien.

Die Produkte werden intuitiv über die kostenlose Homematic IP Smartphone App (iOS und Android) eingerichtet und anschließend komfortabel per App, Fernbedienung oder Wandtaster gesteuert. Die Konfiguration der Einzelgeräte übernimmt der Homematic IP Cloud-Service, welcher ausschließlich auf deutschen Servern betrieben wird und damit sowohl europäischen als auch deutschen Datenschutzrichtlinien unterliegt.

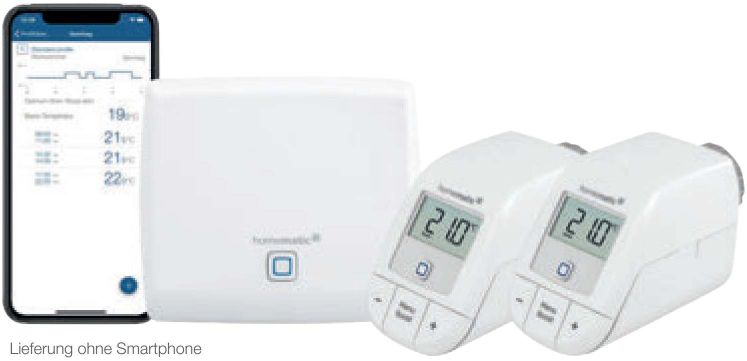
Dank der Funk-Kommunikation der Geräte lässt sich das Zuhause besonders leicht nachrüsten — kommuniziert wird auf 868 MHz über das robuste und zuverlässige Homematic IP Funkprotokoll, Störungen durch WLAN, Bluetooth oder andere Funkstandards im 2,4 GHz-Band sind dadurch ausgeschlossen.

Starter Set Heizen

Komfortabel Wohnen durch smartes Heizen

Der leichte Einstieg ins intelligente Zuhause: Mit den Heizkörperthermostaten von Homematic IP können Heizprofile individuell eingerichtet werden und somit für ein angenehmes Raumklima sorgen.

- einfache und intuitive Einrichtung
- bis zu drei individuelle Heizprofile mit bis zu 13 Änderungen pro Tag
- einfache Anpassung der jeweiligen Raumtemperatur
- verschlüsselte Kommunikation ermöglicht einen sicheren Zugriff



Lieferung ohne Smartphone

Lieferumfang: Access Point,
2x Heizkörperthermostat - basic

Bestell-Nr.:	
HMIP SK16	**79,89**

Heizkörperthermostat - Evo

Die Evolution smarten Heizens

Evo ist die Evolution in Design und Technik im Bereich smarter Heizkörperthermostate und Gewinner des Red Dot Design Awards [2021]. Der smarte Heizkörperthermostat verbindet eine moderne und schlichte Form mit besonders präziser und nahezu geräuschloser Regelung. Durch individuelle Heizprofile und die Vernetzung mit Fensterkontakten kann bis zu 30 % Energie beim Heizen gespart werden.

- fester Halt auf dem Ventil durch Metallmutter
- LED-Anzeige der eingestellten Temperatur auf drehbarem Display
- besonders geräuscharmer Präzisionsantrieb für exakte Regelung der Temperatur
- schnelles Aktivieren der Boost-Funktion
- individuelle Heizprofile über die kostenlose Homematic IP App

Bestell-Nr.:	
HMIP ETRV-E	**89,95**

reddot winner 2021

Heizkörperthermostat

- spart durch individuelle Heizprofile und die Vernetzung mit Fensterkontakten bis zu 30 % wertvoller Energie beim Heizen

Bestell-Nr.:	
HMIP ETRV	**49,95**

Wandthermostat mit Luftfeuchtigkeitssensor

zeitgesteuertes Regulieren der Raumtemperatur in Verbindung mit Homematic IP Heizkörperthermostaten, Homematic IP Fußbodenheizungscontrollern oder Homematic IP Schaltsteckdosen möglich

- misst die Soll- und Ist-Temperatur sowie die Luftfeuchtigkeit
- beleuchtetes Display

Bestell-Nr.:	
HMIP WTH-1	**48,90**

Fenster- und Türkontakt - optisch

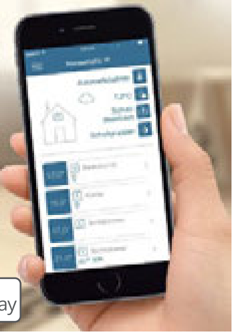
Erkennt das Öffnen und Schließen von Fenstern und ermöglicht automatisches Absenken der Heizung.

- integrierte Infrarot-Lichtschranke
- flexible Montage durch mitgelieferte Klebestreifen oder Schrauben

Bestell-Nr.:	
HMIP SWDO-2	**34,90**

ZENTRAL STEUERBAR PER APP

Egal, wo Sie sind: Mit der kostenlosen Smartphone-App haben Sie alles im Blick. Steuern Sie Ihr Smart Home zu jeder Zeit und von jedem Ort. Einfach komfortabel.



Available on the App Store

ANDROID APP ON Google play

FÜR EIN SICHERES ZUHAUSE

STARTER-SET ALARM

Starter Set zur Überwachung und Alarmierung für mehr Sicherheit in den eigenen vier Wänden.

- besonders zuverlässiges Homematic IP Funkprotokoll auf 868 MHz-Basis
- hohe Sicherheit dank umfassender AES-Verschlüsselung
- der Access Point verbindet das Smartphone über die Homematic IP Cloud
- Bewegungsmelder alarmiert bei Bewegungen in von bis zu 12 m
- Alarmsirene ermöglicht eine akustische und optische Signalisierung

Lieferumfang: Access Point, Bewegungsmelder - innen, Fenster- und Türkontakt - optisch, Alarmsirene

Lieferung ohne Smartphone

BESTSELLER

Bestell-Nr.:
HMIP SK7N

149,99

Alarmsirene

Akustische und optische Signalisierung im Alarmfall über Piezo-Lautsprecher

- akustische und optische Signalisierung im Alarmfall über Piezo-Lautsprecher und LEDs

Bestell-Nr.:	
HMIP ASIR-2	**59,95**

Rauchwarnmelder mit Q-Label

- frühzeitige Erkennung von gefährlichen Rauchentwicklungen durch beginnende Brände und Alarmierung über die laute Sirene

Bestell-Nr.:	
HMIP SWSD	**59,90**

Alarmsirene – außen

- frühzeitige Warnung über zwei Piezo-Lautsprecher mit 100 dB sowie auffällige LED-Signalleuchten
- nachhaltige Stromversorgung über eine Solarzelle in Verbindung mit drei NiMH-Akkus

Bestell-Nr.:	
HMIP ASIR-O	**149,95**

Homematic IP Keypad

ideale Ergänzung zum Homematic IP Türschlossantrieb

- steuert den Homematic IP Türschlossantrieb per Zahlencode
- acht verschiedenen Zahlencodes
- zeitgesteuerten Zutrittsberechtigungen

Bestell-Nr.:	
HMIP WKP	**99,95**

Schaltaktor

für Hutschienenmontage - 4-fach

Der Schaltaktor ermöglicht das komfortable Schalten von bis zu vier Verbrauchern und dient gleichzeitig als Ersatz für herkömmliche Stromstoßschalter.

- ermöglicht beispielsweise das Schalten von ohmschen Lasten, LEDs oder HV-Halogenlampen
- bietet, neben vier Schaltausgängen, auch vier Eingänge für konventionelle 230 V-Taster oder Schalter
- kann problemlos bestehende Stromstoßschalter ersetzen
- eignet sich dank Funk-Kommunikation ideal zum Nachrüsten

Bestell-Nr.:	
HMIP DRSI4	**159,95**

Dimmaktor

für Hutschienenmontage - 3-fach

Dimmt bis zu drei Leuchten vom Verteilerschrank aus: Das robuste Gehäusedesign bietet eine fachgerechte und dennoch einfache Installation auf Standard-Hutschienen.

- Licht intelligent Schalten und Dimmen
- komfortable Installation
- flexible Bedienung

Bestell-Nr.:	
HMIP DRDI3	**279,95**

Schaltsteckdose

- Ermöglicht das Ein- und Ausschalten von angeschlossenen Verbrauchern wie bspw. Stehlampen

Bestell-Nr.:		Typ
HMIP PS-2	**37,95**	Funk-Steckdose
HMIP PSM-2	**49,95**	Funk-Steckdose mit Messfunktion
HMIP PDT	**59,95**	Dimmer-Steckdose

Dimmaktor – Unterputz

- Unterputzdimmaktor ermöglicht das Dimmen und Ein bzw. Ausschalten von vielen dimmbaren LED-Leuchtmittel, dimmbaren Energiesparlampen, NV-Halogenlampen, HV-Halogenlampen und Glühlampen

Bestell-Nr.:	
HMIP FDT	**59,95**

Bewegungsmelder mit Dämmerungssensor – innen

- vielfältige Einsatzmöglichkeiten in Verbindung mit anderen Homematic IP Geräten, z. B. für Lichtsteuerung und Alarmfunktionen

Bestell-Nr.:	
HMIP BWMI	**49,95**

Bewegungsmelder mit Dämmerungssensor - außen

- Differenzierung der Helligkeit sowohl im Bereich der Dämmerung, als auch zwischen Sonnenschein und Bewölkung ermöglicht bedarfsgerechtes Schalten bei frei einstellbaren Dämmerungswerten

Bestell-Nr.:		Farbe
HMIP SMO	**79,95**	weiß
HMIP SMO-A	**79,95**	anthrazit

Themen-Special: Smart Home mit Homematic IP: Der einfache Weg zum intelligenten Heim

Ein Zuhause, das sich automatisch auf die Bedürfnisse seiner Bewohner einstellt, bietet ein Plus an Komfort und Sicherheit. Auf dem Markt hierfür tummeln sich aber verwirrend viele Anbieter mit unterschiedlichen Ansätzen.

Jetzt informieren ▶ www.rch.lt/MG307

Jalousieaktor für Hutschienenmontage - 4-fach

Steuert bis zu vier Jalousien, Rollläden oder Markisen vom Verteilerschrank aus: Das robuste Gehäusedesign bietet eine fachgerechte und dennoch einfache Installation auf Standard-Hutschienen.

- durch einstellbare Zeitprofile fahren Jalousien automatisch hoch oder runter und lassen sich so an die Tagesabläufe der Bewohner anpassen.
- die Steuerung kann flexibel von unterwegs per Smartphone, manuell über die bereits installierten Taster oder bequem per Sprachsteuerung erfolgen.
- entspanntes Aufwachen in den Morgenstunden oder eine Sicherung des Zuhauses in der Dämmerung: Jalousien können automatisch in Abhängigkeit von Sonnenauf- und Sonnenuntergang gesteuert werden.

Bestell-Nr.:	
HMIP DRBLI4	**179,95**

homematic IP

Aktor für Markenschalter

- Unterputzaktor zum Steuern von Jalousien, Rollläden und Markisen
- geeignet für alle gängigen Rohrmotoren
- individuelle Konfiguration eines Wochenprofils ermöglicht zeitgesteuertes Hoch- und Herunterfahren
- Sturm- und Frostschutzautomatik verhindert eine Beschädigung der Rollläden oder Markisen bei ungünstigen Wetterverhältnissen

homematic IP

Bestell-Nr.:		Typ
HMIP BROLL	**69,90**	Rollladenaktor
HMIP BBL	**79,95**	Jalousieaktor

Aktor - Unterputz

- Unterputzaktor zum Steuern von Jalousien, Rollläden und Markisen
- komfortable Bedienung über die Homematic IP App oder per Homematic IP Fernbedienung
- geeignet für alle gängigen Rohrmotoren
- kompakte Bauform zur einfachen Montage in Unterputzdosen oder in Aufputz-Verteilerdosen (z. B. ELS Spelsberg Abox 25, IP65) bspw. für den Einsatz in Kellerräumen

homematic IP

Bestell-Nr.:		Typ
HMIP FROLL	**59,95**	Rollladenaktor
HMIP FBL	**69,95**	Jalousieaktor

Lichtsensor – außen

- misst Helligkeit (in Lux) im Außenbereich
- vielfältige Einsatzmöglichkeiten in Verbindung mit anderen Homematic IP Geräten (z. B. das Einschalten von Licht bei Dunkelheit oder das Herunterfahren von Rollläden bei starkem Sonnenschein)

Bestell-Nr.:	
HMIP SLO	**49,95**

homematic IP

Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor – außen

- misst Temperatur und Luftfeuchtigkeit im Außenbereich
- dank Batteriebetrieb und Funk-Kommunikation sofort einsatzbereit

homematic IP

Bestell-Nr.:		Farbe
HMIP STHO	**49,95**	weiß
HMIP STHO-A	**49,95**	anthrazit

Wettersensoren

Wenn das Wetter Ihre Rollläden steuert!

- Anzeige der ermittelten Wetterdaten über die Homematic IP App
- vielfältige Funktionsmöglichkeiten in Verbindung mit anderen Homematic IP Geräten – z. B. das Hochfahren von Rollläden bei starkem Wind oder das Ausfahren der Markise bei Sonnenschein
- flexibler Einsatzort im Außenbereich dank Funk-Kommunikation und Batteriebetrieb

ab 118,95

	BASIC	PLUS	PRO
Temperatur	√	√	√
Luftfeuchtigkeit (relativ)	√	√	√
Helligkeit (relativ)	√	√	√
Sonnenscheindauer	√	√	√
Windgeschwindigkeit	√	√	√
Regenbeginn/Regenmenge	-	√	√
Windrichtung	-	-	√
Windrichtungsschwankungsbreite	-	-	√
Bestell-Nr.:	**HMIP SWO-B**	**HMIP SWO-PL**	**HMIP SWO-PR**
	118,95	**194,95**	**259,95**

Access Point

Verbindet das Smartphone über die Homematic IP Cloud mit den Homematic IP Geräten

- gibt die Konfigurationsdaten- und Bedienbefehle vom Smartphone an die Homematic IP-Geräte weiter
- besonders zuverlässiges IP-Funkprotokoll auf 868 MHz-Basis
- hohe Sicherheit dank umfassender AES-Verschlüsselung und Serverstandort in Deutschland
- das leuchtende Homematic IP Symbol signalisiert den Betriebszustand (blau, gelb, rot)
- wird per Netzwerkkabel an einen herkömmlichen Router angeschlossen
- robustes und wertiges Design

Lieferung ohne Smartphone

Bestell-Nr.:	
HMIP HAP	**49,95**

RADEMACHER wird
HOME
PILOT
SMART
BUT
SIMPLE

ALLES, WAS SIE FÜR IHR SMART HOME BRAUCHEN!

Smarter wohnen ohne komplizierte Technik: Mit HOMEPILOT verwandeln Sie Ihr Zuhause einfach per Plug-and-play in ein Smart Home, das keine Wünsche offen lässt. Ob Einzellösungen oder umfassende Hausautomation: Das Funksystem bringt Ihnen Wohnkomfort und Sicherheit in den Alltag und hilft beim Energiesparen - immer so, wie Sie es brauchen. So einfach kann smartes Wohnen sein! Entdecken Sie Ihre Möglichkeiten mit HOMEPILOT.

SMARTE LÖSUNGEN FÜR IHR ZUHAUSE – SMART HOME NACHRÜSTEN PER PLUG-AND-PLAY!

Kombinieren Sie beliebig viele HOMEPILOT Produkte für clevere Routinen und flexible Anwendungen in Ihrem Zuhause. **Einstecken, anmelden, smarter wohnen:** Mit dem **HOMEPILOT** Funksystem vernetzen Sie Ihr Zuhause einfach und flexibel – auch wenn Sie zur Miete wohnen. Jetzt informieren und mit den smarten **HOMEPILOT** System das Leben einfacher machen und dank Smart Home Energie sparen!

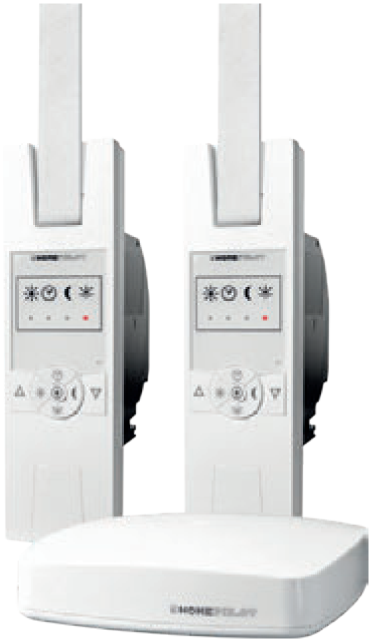
Einfach mehr Komfort
Einfach mehr Sicherheit
Einfach mehr Energie sparen

Smartes Set zur Rollladensteuerung per App

für mehr Komfort und Energieeffizienz

Mit diesem Starter-Set ist der Einstieg für mehr Komfort, Energieeffizenz und eine automatisierte Steuerung deiner Rollläden ganz leicht.

- Steuerung der Raumtemperatur über die kostenlose HOMEPILOT App
- zahlreiche Automatisierungsmöglichkeiten
- für jeden gängigen Gurtkasten ab einer Breite von 36 mm



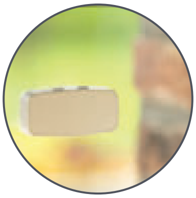
Bestell-Nr.:	
HOMEPI 20221001	**379,99**

Smarter Sensor zur Sonnenschutz-Steuerung

inkl. Erschütterungssensor

An einem heißen Sommertag musst du zukünftig nicht mehr darauf achten, dass du deine smarten Gurtwickler RolloTron heruntergefahren hast. Dies kann der Sonnensensor smart für dich übernehmen.

- kombiniert mit Gateway ebenfalls als Erschütterungssensor nutzbar
- Grenzwerte individuell einstellen
- schnelle und einfache Montage durch Saugnapf



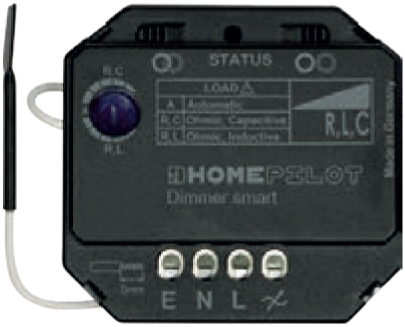
Bestell-Nr.:	
HOMEPI 10771003	**52,90**

Smarter Unterputz-Aktor

zum Dimmen von Licht

Der universelle Dimmaktor schaltet und dimmt alle 230 V Leuchtmittel wie Glühlampen, HV-Halogenlampen, Retrofit HV-LEDs sowie elektronische Trafos für Halogenlampen oder LED-Lampen.

- perfekt um nachträglich Lichttaster funkfähig zu machen
- und in dein HOMEPILOT Smart Home zu intgerieren
- unischtbare Installation hinter vorhandenem Taster



Bestell-Nr.:	
HOMEPI 11941003	**94,90**

Funkfähige Zeitschaltuhr

zur Steuerung von Rollladenmotoren

Diese Funk-Zeitschaltuhr ist mit ihrem modernen Design, einem großen beleuchtetem Display, Klavierlack-Optik und intuitiver 5-Wege-Navigation ein echter Hingucker!

- smarte Features: Tages-/Wochen-/ Astroprogramm, Zufallsfunktion
- helligkeitsabhängige Steuerung der Zeitschaltuhr mit Sonnensensor
- integrierte Blockiererkennung für mechanische Rohrmotoren
- direkte Ansteuerung Gateway premium, Handsender, Wandtaster usw.

Bestell-Nr.:	
HOMEPI 10502001	**124,90**

Elektrischer Gurtwickler für Rollläden

Ideale Nachrüst-Lösung dank schneller und einfacher Installation

Automatisieren und steuere deine Rollläden ganz bequem - mit dem elektrischen Gurtwickler RolloTron premium.

- komfortable Bedienung dank großem, beleuchteten Display
- passend für alle gängigen Gurtkästen ab 36 mm Breite

Bestell-Nr.:	
HOMEPI 10171545	**174,90**

Smart-Home-Zentrale

zur Steuerung aller smarten HOMEPILOT Produkte per kostenloser App

- mit kostenloser Android & iOS App ganz einfach Geräte steuern und individuelle Automationen erstellen
- kompatibel mit Amazon Alexa, Google Assistant, Apple Shortcuts und Philips Hue
- für bis zu 100 Geräte: ermöglicht das Bilden von Gruppen, Routinen und umfangreiche Automatikfunktionen

Bestell-Nr.:	
HOMEPI 15001001	**179,90**

Smartes elektronisches Heizkörperthermostat

Das Heizkörper-Thermostat smart ist ein elektronisches Heizkörperthermostat zur Steuerung eines Heizkörperventils und zur Regelung der Raumtemperatur.

- sowohl als Stand-alone-Lösung möglich als auch Kombination mit Thermostat premium smart und/oder Gateway premium
- integrierte Frostschutzerkennung, Verkalkungsschutz und Fenster-auf-Erkennung (automatische Temperaturregelung bei geöffnetem Fenster)

Bestell-Nr.:	
HOMEPI 13601001	**74,90**

Smarter Zwischenstecker

zur Einbindung von elektrischen Geräten in dein Smart Home

- Schalten von beliebigen elektrischen Verbrauchern bis 1800 W
- Steuerung über smarte Wandtaster oder Fernbedienung möglich
- Automatikfunktionen/Steuerung per App mit Gateway möglich

Bestell-Nr.:	
HOMEPI 11301001	**49,90**

Smartes Thermostat

zur Einzelraumregelung von Heizkörpern und Fußbodenheizungen

Das Thermostat premium smart misst und regelt automatisch die Raumtemperatur einzelner Räume, z.B. durch Steuerung eines Heizkörpers, einer Fußbodenheizung oder einer Klimaanlage.

- sowohl als Stand-alone-Lösung möglich als auch Kombination mit Heizkörper-Thermostat smart und/oder Gateway premium
- Heiz- und Kühlfunktion
- optimierter Energieverbrauch durch umfangreiche Automatikfunktionen

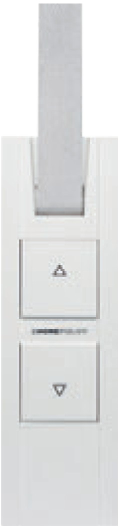
HOMEPILOT
FR
21.6 °C
ACT
M
OK
–
+

Bestell-Nr.:	
HOMEPI 13501001	**139,90**

Elektrischer Funk-Gurtwickler

für AVM FRITZ!Box mit DECT-Basis verwendbar

- Bedientasten für eine komfortable manuelle Bedienung
- für 23 mm Gurtbandbreite und max. 45 kg Zugkraft
- automatische Schaltzeiten in Verbindung mit der FRITZ!Box



Bestell-Nr.:

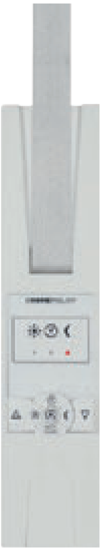
HOMEPI 10302345 139,90

HOME PILOT

Elektrischer Funk-Gurtwickler für Rollläden

Mit dem elektrischen Gurtwickler Rollo-Tron classic smart Power kannst du deine Rollläden automatisieren und bequem per Funk steuern.

- Antrieb und Steuerung in einem Gerät
- manuelle Bedienung am Gerät möglich
- umfangreiche Automatikfunktionen und Steuerung per App in Kombination mit Gateway premium
- max. Zugleistung: 60 kg
- für eine Gurtbandbreite von: 23 mm



Bestell-Nr.:

HOMEPI 10142360 219,90

HOME PILOT

Der komfortable elektrische Gurtwickler

Automatisieren und steuere deine Rollläden ganz bequem - mit dem elektrischen Gurtwickler RolloTron premium.

- ideale Nachrüst-Lösung dank schneller und einfacher Installation - auch für die Mietwohnung!
- maximale individuelle Flexibilität bei der Automatisierung deiner Rollläden
- besonders komfortable Bedienung dank großem, beleuchteten Display und intuitiver Menüführung
- passend für alle gängigen Gurtkästen ab 36 mm Breite
- max. Zugleistung: 45 kg

Bestell-Nr.:

HOMEPI 10172345 164,90

HOME PILOT

Elektrischer Funk-Gurtwickler für Rollläden

Ziehst du noch täglich am Gurt? Mache es dir nicht unnötig schwer, sondern einfach und komfortabel!

- ideale Nachrüst-Lösung dank schneller und einfacher Installation - auch für die Mietwohnung!
- maximale individuelle Flexibilität bei der Automatisierung deiner Rollläden
- besonders komfortable Bedienung dank großem, beleuchteten Display und intuitiver Menüführung
- passend für alle gängigen Gurtkästen ab 36 mm Breite
- max. Zugleistung: 60 kg

Bestell-Nr.:

HOMEPI 10172360 219,90

HOME PILOT

EIN HERSTELLER STELLT SICH VOR:

www.reichelt.de/merten

WISER HOME – DIE SMARTE UND NACHHALTIGE LÖSUNG, DIE SICH IN JEDES ZUHAUSE EINFÜGT.

So lange, wie das Thema Smart Home schon im Trend ist, so schnell entwickelt es sich auch weiter. Doch was erwarten Sie überhaupt von ihrem smarten Zuhause? Was soll es können, welche Aufgaben hat es und wie kann es den Alltag erleichtern? Aus unserer Sicht gibt es nicht das eine Smart Home, denn jedes smarte Zuhause ist individuell und muss zu den verschiedenen Bedürfnissen, Gewohnheiten und dem individuellen Alltag Ihrer Kunden passen. Es fügt sich dabei optimal in das Gebäude ein und bleibt flexibel für Anpassungen und Erweiterungen – sowohl heute als auch in Zukunft. Unser modulares und skalierbares Smart Home System folgt genau diesem Ansatz.

Entdecken Sie Wiser Home von Schneider Electric.
Erleben Sie Flexbilität und umfangreiche Erweiterungsmöglichkeiten mit den drahtlosen Wiser Produkten in den bewährten Merten Schalterdesigns!

merten
merten
zigbee
Wi-Fi
merten

Wiser Hub

Der Wiser Hub der 2. Generation ist eine Kommunikationsschnittstelle, mit der Sie in Ihrer Heimumgebung verbundene Wiser Zigbee-Geräte und WLAN-Router ganz einfach vernetzen können.

- überwacht und steuert Wiser Zigbee-Geräte über die mobile App oder WLAN
- koordiniert und steuert Wiser Zigbee-Geräte zu Hause und verbindet das System über eine WLAN Verbindung mit dem Internet

Wiser
Schneider Electric

Bestell-Nr.:	
WISER CCT501801	**159,95**

Heizkörperthermostat

Der Wiser Heizkörperthermostat verwendet integrierte Temperatursensoren, um den Wasserfluss durch einen Heizkörper zu steuern und so die Temperatur in einem Raum zu regulieren. Die Zieltemperatur und die Umschaltzeiten werden in der Wiser Home App festgelegt.

Bestell-Nr.:	
WISER CCTFR6100	**69,95**

Raumthermostat mit Display

Der Wiser Raumthermostat kann für alle Heizungstypen verwendet werden. Über das Raumthermostat kann der Anwender die aktuelle Raumtemperatur/Luftfeuchtigkeit ablesen und auch die Temperatureinstellung in einem Raum ändern.

Wiser
56%
18.5°
19

Bestell-Nr.:	
WISER CCTFR6400	**64,99**

Schaltaktor 1fach UP

Der Wiser Schaltaktor 1fach UP dient zum Schalten ohmscher, induktiver oder kapazitiver Lasten.

Bestell-Nr.:

WISER CCT5011 64,95

merten

Jalousieaktor 1fach UP

Die Steuerung des Wiser Jalousieaktor 1fach UP dient der Steuerung eines Jalousien-/Rollladenmotors mit Endstellungsschalter.

Bestell-Nr.:

WISER CCT5015 56,95

merten

Smart Plug

Mit dem Wiser Smart Plug können Sie Ihre elektrischen Geräte über die Wiser Home App ein- und ausschalten.

Bestell-Nr.:

WISER CCTFR6501 59,95

merten

Connected Schutzkontakt-Steckdose

Mit der Wiser Einzelsteckdose 16 A können Sie die angeschlossene Last fernsteuern und den Stromverbrauch überwachen.

- System M
- polarweiß glänzend

Bestell-Nr.:

WISER 2380-0319 66,95

merten

Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor

Der Wiser Temperatur-/Luftfeuchtigkeitssensor kombiniert zwei Sensoren in einem Gerät. Wenn der Sensor mit dem Wiser Hub verbunden ist, sendet er die Daten zu Temperatur und Luftfeuchtigkeit an den Wiser Hub.

Bestell-Nr.:

WISER CCT593012 59,95

merten

Bewegungsmelder/Lichtsensor

Der Wiser Bewegungsmelder meldet die Bewegungserkennung und misst die Helligkeit der Umgebung und leitet diese Daten dann an den Wiser Hub weiter.

Bestell-Nr.:

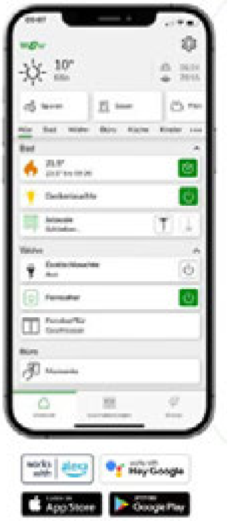
WISER CCT595012 74,95

merten

Wiser

Wiser Home App

- Licht
- Jalousie
- Heizung
- Energie
- Sicherheit



Smart Home ohne Cloudzwang

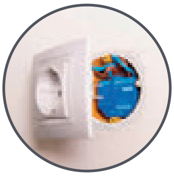
Wi-Fi-Schaltaktoren von Shelly

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/shelly

Shelly Plus 1

Ein noch besseres Heimautomatisierungserlebnis und verbesserte Lichtsteuerung!

- Typ: 1-Kanal Schalter
- Bluetooth
- Spannungsversorgung: 100 - 230 V AC, 24 - 240 DC oder 12 DC
- Reichweite: 30 / 50 m
- WLAN: 802.11 b/g/n



Bestell-Nr.:

SHELLY PLUS 1 16,95

Shelly PLUS i4

ist mit einem extrem schnellen Prozessor ausgestattet

- verbindet sich mit Ihrem WLAN-Netzwerk
- kein HUB erforderlich
- Bluetooth
- Java Scripts Unterstützung für individuelle und komplexe Szenarien

SW4 SW3 SW2 SW1 L N
AC 110-240V
Shelly

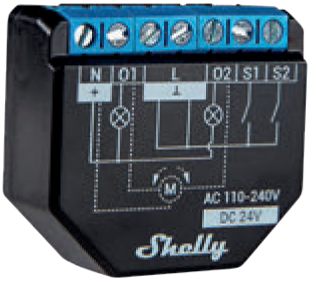
Bestell-Nr.:

SHELLY PLUS I4 15,99

Shelly PLUS 2PM

Automatisieren Sie die Beleuchtung und überwachen Sie den Stromverbrauch in Echtzeit

- Typ: Schalter/Messfunktion
- Spannungsversorgung: 100 - 230 V AC
- Bluetooth
- Reichweite: 30 / 50 m
- WLAN:802.11b/g/n



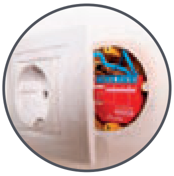
Bestell-Nr.:

SHELLY PLUS 2PM 39,90

Shelly Plus 1PM

Gerätesteuerung der nächsten Generation mit präziser Leistungsmessung

- Typ: Schalter/Messfunktion
- Spannungsversorgung: 100 - 230 V AC oder 24 - 240 DC
- Bluetooth
- Reichweite: 30 / 50 m
- WLAN: 802.11 b/g/n



Bestell-Nr.:

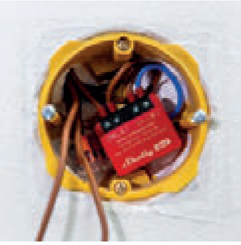
SHELLY PLUS 1PM 15,75

Shelly Plus 1PM Mini Gen. 3

Mit dem neuem Shelly-Chip!

Das kleinste Relais der Welt für intelligente Steuerung und präzise Stromüberwachung.

- WLAN-gesteuertes intelligentes Relais
- 1 Kanal 8 A
- mit Leistungsmessung
- extrem schneller Prozessor für sofortige Reaktion - ESP32
- kein Hub erforderlich!



Bestell-Nr.:	
SHELLY PLUS1PMM3	**15,95**

Shelly Plus Plug S

WLAN-Smart-Stecker der nächsten Generation mit mehrfarbiger LED-Anzeige

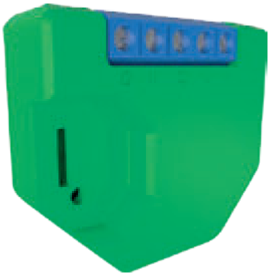
Der Shelly Plus Plug S ist ein kleiner aber starker WLAN-Smart-Stecker, der Ihre Beleuchtung, Heizung oder andere verbundene Haushaltsgeräte mit einer Leistung von bis zu 2500 W steuert.

- Bluetooth-Konnektivität
- Stromverbrauchsmessung
- Alexa, Google Home, Android und iOS kompatibel

Bestell-Nr.:	
SHELLY PLUSPLUGS	**18,99**

Kleiner, smarter WiFi-Dimmer

- Typ: Dimmer
- Spannungsversorgung: 100 - 240 V AC
- Betriebstemperatur: 0 - 35 °C
- Reichweite: 50 m
- WLAN: 802.11 b/g/n



Bestell-Nr.:	
SHELLY DIMMER	**29,95**

Kleiner, smarter Wassersensor

- Typ: Wasser- & Temperatursensor
- Spannungsversorgung: Batterie - CR123A
- Betriebstemperatur: -40 - +60 °C
- Reichweite: 50 m
- WLAN: 802.11 b/g/n

Bestell-Nr.:	
SHELLY FLOOD	**26,95**

Kleiner, smarter Aktor zur RGBW-Steuerung von Lampen!

passt in Unterputzdosen

- Typ: Lampensteuerung
- Spannungsversorgung: 12 V - 24 DC
- Betriebstemperatur: -20 - +40 °C
- StandBy: 1 W
- Reichweite: 50 m
- WLAN: 802.11 b/g/n

Bestell-Nr.:	
SHELLY RGBW2	**21,15**

WLAN Rauchmelder

Sie werden immer gewarnt, egal, wo Sie sich gerade befinden

Shelly Plus Rauchmelder Sie werden immer gewarnt, egal, wo Sie sich gerade befinden.

- Bluetooth, WLAN
- Spannungsversorgung: Batterie
- einfache Installation

Bestell-Nr.:	
SHELLY PLUSSMOKE	**44,98**

Shelly Qubino Wave 1

Relais, max 16A, 1 Kanal, Z-Wave

- extrem geringer Eigenverbrauch des Geräts: 0.3 W
- neueste Technologie: Z-Wave 800-Serie
- Z-Wave-Frequenzband: 868,4 MHz
- automatisches Einrichten mit SmartStart

Ein Gateway (Smart Hub) ist nicht im Lieferumfang enthalten.
Für die Konfiguration des Geräts ist ein Gateway (Smart Hub) erforderlich.

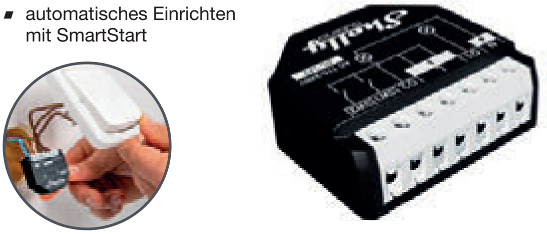
APP Z WAVE

Bestell-Nr.:	
SHELLY WAVE 1	**27,95**

Shelly Wave 2PM

max 16A, 2 Kanal, mit Leistungmessung, Z-Wave

- 2 Kanäle (2x 10 A, 16 A insgesamt
- Leistungsmessung auf jedem Kanal
- äußerst geringer Eigenverbrauch des Geräts: 0.3 W
- Z-Wave-Frequenzband: 868,4 MHz
- automatisches Einrichten mit SmartStart



Ein Gateway (Smart Hub) ist nicht im Lieferumfang enthalten.
Für die Konfiguration des Geräts ist ein Gateway (Smart Hub) erforderlich.

APP Z WAVE

Bestell-Nr.:	
SHELLY WAVE 2PM	**34,95**

Shelly Duo E27

WLAN, Cloud- und MQTT-fähig, dimmbar, 2500K bis zu 6500K, Sprachsteuerung, intelligenter Wakeup und Nachtmodus

- unterstützt 100-240 V~ 50/60 Hz
- Ein/Aus und Dimmfunktion
- Zeitpläne für Sonnenaufgang/ Sonnenuntergang
- wöchentliche Zeitpläne

Shelly DUO
Shelly BULB RGBW

A ↑ G F

APP

Bestell-Nr.:		Farbe
SHELLY DUO E27	**15,95**	weiß
SHELLY DUO E27RG	**15,95**	RGBW

Shelly Duo GU10

Shelly Duo - WLAN, Cloud- und MQTT-fähig, dimmbar, 2500K bis zu 6500K, Sprachsteuerung, intelligenter Wakeup und Nachtmodus

- unterstützt 100-240 V~ 50/60 Hz
- Ein/Aus und Dimmfunktion
- Zeitpläne für Sonnenaufgang/ Sonnenuntergang
- wöchentliche Zeitpläne

A ↑ G G

APP

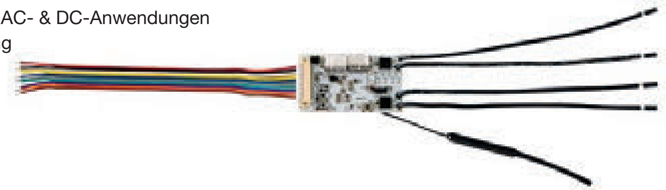
Bestell-Nr.:		Farbe
SHELLY DUO GU10	**16,95**	weiß
SHELLY DUO GU10R	**17,95**	RGBW

Shelly Plus Uni

Intelligentes WLAN-gesteuertes Modul

Dieses kleine Gerät wurde für Niederspannungsanlagen entwickelt und bietet fortschrittliche Automatisierung und aufschlussreiche Überwachung.

- kein Hub erforderlich!
- geeignet für kleine Geräte mit Niederspannungs-AC- & DC-Anwendungen
- verfügt über zwei digitale und 1 analogen Eingang
- unterstützt 1-Draht-Sensore
- kompatibel mit den meisten Arduino-Sensoren!



APP ® NEU

Bestell-Nr.:	
SHELLY PLUS UNI	**17,95**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Shelly Gas LPG

Hochempfindlicher Gasdetektor

Shelly GAS ist ein kompakter und hochempfindlicher Flüssiggasmelder (LPG), der zusätzlichen Schutz für Ihr Haus und Ihre Familie bietet.

- Alarm: LED-Blitz & Ton
- Alarmempfindlichkeit: 6% LEL
- Geräuschpegel: 70 dB
- WLAN Reichweite: bis zu 50 m im Freien

Bestell-Nr.:	
SHELLY GASLPG	**59,95**

Shelly GAS

Hochempfindlicher Gasdetektor

Kleiner kompakter, aber hochempfindlicher Gasdetektor, der auf Gaslecks im Raum aufmerksam macht, mit Ton- und Lichtalarm.

- Typ: Gassensor
- Spannungsversorgung: 100 - 230 V AC
- Betriebstemperatur: -10 - +50 °C
- StandBy: 3 W
- Reichweite: 50 m
- WLAN: 802.11 b/g/n

Bestell-Nr.:	
SHELLY GAS	**64,95**

Shelly Pro 3EM 400A - dreiphasiger Energiezähler

Kann bis zu 400 A für jede Phase und den Neutralleiter messen

- 4-Quadranten-Messung mit mehreren Anschlusstypen
- genauigkeit der Klasse B für Wirkenergie
- geeignet für Photovoltaik
- optische Pulsanzeige des Energieverbrauchs

Bestell-Nr.:	
SHELLY PRO3EM400	**229,99**

Shelly 3EM

WLAN 3-Phasen-Energiezähler und Schützsteuerung

Überwachen Sie den Verbrauch von Haushaltsgeräten, Stromkreisen und Bürogeräten (Beleuchtung, Stromleitungen, Sicherheitssysteme, Heizen und Kühlen usw.)

- Typ: 3-Phasen Energiemessgerät
- Spannungsversorgung: 100 - 230 V AC
- Betriebstemperatur: -40 - +40 °C
- StandBy: 1 W
- Reichweite: 50 m
- WLAN: 802.11 b/g/n

Bestell-Nr.:	
SHELLY 3EM	**79,70**

Shelly Pro 3EM

3-Phasen-Stromverbrauchsmessgerät

Mit seiner auf 1% genauen aktiven Energiemessgenauigkeit kann das Shelly Pro 3EM genutzt werden, um den Verbrauch sämtlicher Haushaltsgeräte, Stromkreise und Bürogeräte einzeln zu überwachen.

- 4-Quadranten-Messung
- MODBUS-Unterstützung
- WLAN-, LAN- und Bluetooth-Konnektivität

Power
Wi-Fi
LAN
Count
Shelly
Reset

Bestell-Nr.:	
SHELLY PRO 3EM	**129,90**

Die entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

SOFORT EINSATZ-BEREIT
MADE IN GERMANY
eWICKLER
WIR elektronik
EINFACH | FLEXIBEL | SICHER

Elektronischer Akku-Gurtwickler

Der eWickler eW420 ist die ideale Lösung für deine Rollläden.

Er ist einfach und schnell anstelle deines alten Wicklers im Gurtkasten eingebaut und lässt in Nullkommanichts deinen Rollladen hoch und runterfahren.

- zulässige Rollladenfläche: 1,6 qm bei 3,5 kg/qm

20:30
WIR elektronik

Bestell-Nr.:		Montageort	Gurtbreite (mm)	Zugkraft (kg)
WIR 1001-000068	**154,99**	Unterputz	12 - 15	5,5
WIR 1001-000066	**189,95**	Unterputz	18 - 23	5,5

WIR-CONNeCT Home Gateway V6

Das WIR-CONNeCT Gateway V6 zusammen mit der WIR-CONNeCT App bietet dank leichter Installation und intuitiver Bedienung viel Komfort für Ihr Zuhause.

- schnelles und einfaches Integrieren von Geräten
- unkompliziertes, intuitives Zusammenstellen einer Hausautomation
- Automatisierungsmöglichkeiten mit Szenen und Aufgaben
- Räume anlegen und Geräte den Räumen zuordnen

Bestell-Nr.:	
WIR 1100-000064	**259,95**

Elektronischer Akku-Gurtwickler

Der eWickler eW320 ist die ideale Lösung für deine Rollläden.

Er ist einfach und schnell auf der Wand montiert und lässt in Nullkommanichts deinen Rollladen hoch und runterfahren.

- zulässige Rollladenfläche: 1,6 qm bei 3,5 kg/qm

20:00
WIR elektronik

Bestell-Nr.:		Montageort	Gurtbreite (mm)	Zugkraft (kg)
WIR 1001-000069	**199,95**	Aufputz	12 - 15	5,5
WIR 1001-000067	**199,95**	Aufputz	18 - 23	5,5

Funk-Gurtwickler

Die umfangreichen Automatikfunktionen in Verbindung mit der eUhr eU140 oder auch die Smart Home-Fähigkeit durch WIR-CONNeCT schaffen einen zusätzlichen Komfort.

Fi rE
WIR elektronik

Bestell-Nr.:		Montageort	Gurtbreite (mm)	Zugkraft (kg)
WIR 1001-000016	**169,95**	Unterputz	17 - 23	50
WIR 1001-000037	**189,95**	Aufputz	17 - 23	45

FOSCAM
ANDROID APP ON Google play
Available on the App Store

Verbinden Sie sich noch heute mit Ihrer Welt!

Mit der Foscam App können Sie Ihre Foscam-Kameras von überall auf der Welt verwalten, steuern und sogar Livebilder auf Ihr Smartphone bekommen. Bei Veränderungen erhalten Sie eine sofortige Benachrichtigung auf Ihrem Smartphone.

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/foscam

WLAN-Überwachungskamera

mit integriertem Scheinwerfer und einer Alarmsirene

- hochauflösendes 5 MP Video bei Tag und Nacht
- Dual-Band WLAN
- intelligente Erkennung von Personen und Fahrzeugen
- Nachtsicht Reichweite bis zu 20 m
- Zwei-Wege-Audio

APP

Bestell-Nr.:

FOSCAM V5P W 87,90

FOSCAM

WLAN-Überwachungskamera

inkl. hocheffizientem Solarpanel

- mit Schwenk- und Neigefunktion
- hochauflösendes 2K-Video bei Tag und Nacht
- PIR-Erkennung von Menschen
- fast 360°-Blickwinkel

APP

Bestell-Nr.:

FOSCAM B4 89,00

FOSCAM

POE-Überwachungskamera

mit integriertem Scheinwerfer und einer Alarmsirene

- hochauflösendes 8 MP Video bei Tag und Nacht
- H.265/H.264 Videokompression
- intelligente Erkennung von Personen und Fahrzeugen
- Nachtsicht Reichweite bis zu 20 m

APP PoE

Bestell-Nr.:

FOSCAM V8EP B 99,90

FOSCAM

WLAN-PTZ-Dome-Überwachungskamera

für die Überwachung Ihres Geschäfts, Büros, Lagers oder Außenbereichs bestens geeignet.

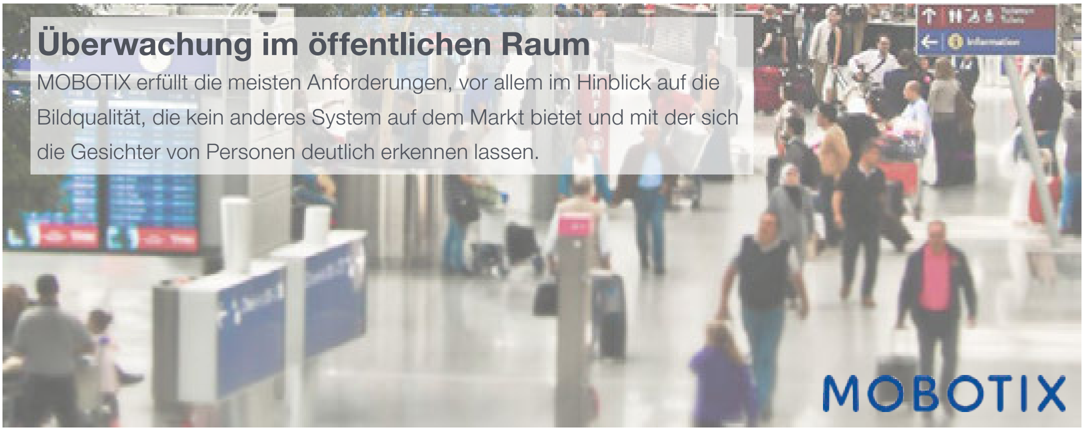
- 4-facher optischer Zoom
- 2,4 GHz / 5 GHz Dual Band WLAN-Netzwerk
- intelligente Erkennung & Nachrichten mit Push-Funktion
- fast 360°-Blickwinke
- Nachtsicht bis 20 Meter

APP

Bestell-Nr.:

FOSCAM D4Z B 149,90

FOSCAM



Überwachung im öffentlichen Raum

MOBOTIX erfüllt die meisten Anforderungen, vor allem im Hinblick auf die Bildqualität, die kein anderes System auf dem Markt bietet und mit der sich die Gesichter von Personen deutlich erkennen lassen.

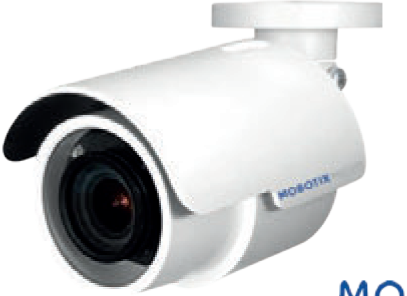
PoE-Überwachungskamera

MOBOTIX MOVE BulletCamera

- Bildsensor: 2MP (1920 x 1080)
- 1/3" Progressive CMOS
- wetterfeste ONVIF S /G/T Bullet-Kamera mit integrierten IR-LEDs
- manuell verstellbares Varioobjektiv

Bestell-Nr.:	
MX BC2A-2-IR	**429,95**

IP66



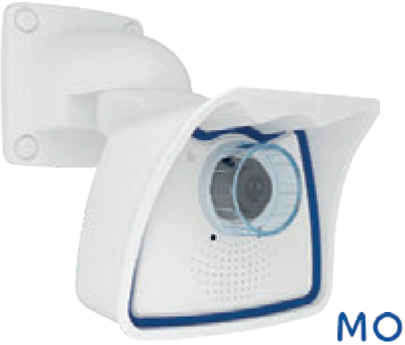
PoE-Überwachungskamera

Unser bewährtes Allround-Kamerasystem für die Decken-, Wand- und Mastmontage erfüllt problemlos auch die anspruchsvollen Bedingungen der Schutzklassen IP66 und IK10.

- Mx6-Systemplattform mit H.264 und ONVIF-Kompatibilität
- Mikrofon und Lautsprecher integriert
- große Objektivauswahl mit 8° bis 180° Blickwinkel
- Temperatursensor integriert
- Auflösung: 3072 x 2048

Bestell-Nr.:	
MX M26B-6D079	**999,95**

PoE IP66



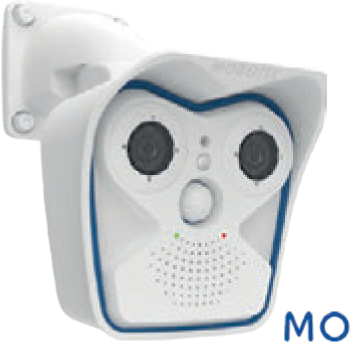
PoE-Überwachungskamera

Dual. Modular. Unverwechselbar.

- Mx6-Systemplattform mit H.264 und ONVIF-Kompatibilität
- Mikrofon und Lautsprecher integriert
- Erschütterungssensor und PIR-Sensor integriert
- Wand- oder Deckenmontage (Halter im Lieferumfang)
- Auflösung: 3072 x 2048

Bestell-Nr.:	
MX M16B-6D6N036	**1.499,95**

PoE



PoE-Überwachungskamera

Die Kugelgelenkhalterung ermöglicht die Installation im Innen- oder Außenbereich und bietet eine flexible 3-Achsen-Einstellung.

- 1x RJ45 Gigabit-Ethernet (PoE)
- 4MP, 24 FPS Kamera
- Infrarot-LEDs mit automatischem IR-Filter
- wetterfestes Gehäuse
- eingebautes Mikrofon

Bestell-Nr.:	
UBI UVC-G4BULLET	**174,99**

IPX4 PoE

UBIQUITI NETWORKS

2K HD PoE-Kamera

für den Innen- und Außenbereich

- 2K HD, 30 FPS Kamera mit einem 5MP CMOS Sensor
- Blickwinkel (84,4°)
- wetterfestes IPX4-zertifiziertes Gehäuse
- verbesserte Low-Light-Leistung und IR-Nachtsicht bis zu 10 m

Bestell-Nr.:	
UBI UVC-G5BULLET	**149,90**

APP PoE

UBIQUITI NETWORKS

PoE-Überwachungskamera

Kompakte, leicht zu installierende Kamera mit unglaublich flexiblen Montagemöglichkeiten.

- 2K (4MP) Videoauflösung
- vielseitige Tisch- oder Deckenmontage
- 6 m (20 ft) IR-Nachtsich
- AI-Ereignis-Erkennung
- Anschluss und Stromversorgung über PoE

Bestell-Nr.:	
UBI UVC-G5-FLEX	**149,95**

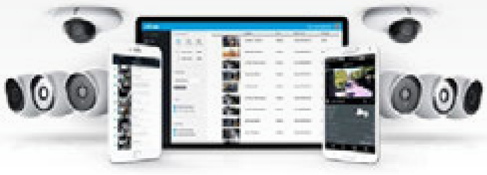
APP PoE

UBIQUITI NETWORKS

Die UniFi® G3-Videokameras sind optimal für den Einsatz mit dem Videoüberwachungsmanagement-System UniFi® entwickelt worden. Neben 1080p Full-HD-Auflösung für den Einsatz bei Tag und Nacht lassen sich alle Kameras über PoE mit Strom versorgen und sind über die UniFi Video®-Software zu bedienen. Diese Software ist auf dem optionalen UniFi Application-Server und dem UniFi NVR vorinstalliert oder kann kostenlos heruntergeladen werden.

UBIQUITI NETWORKS

UniFi VIDEO



Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/ubiquiti

WENN SCHARF NICHT SCHARF GENUG IST:

VIDEOS IN ECHT SCHARFEM UHD

UBIQUITI NETWORKS

4K IP-Kamera

Die G4 Pro Kamera ist ideal für eine skalierbare Tag- und Nachtüberwachung und verfügt über fortschrittliche Hardware und Optik für 4K Ultra HD-Video und Analysefunktionen.

- Auflösung: 4K Ultra HD (3840 x 2160)
- Leistung: 802.3af/802.3at PoE
- Konnektivität: 1x RJ45 Gigabit Ethernet
- Montage: Wand/Decke/Pfosten

Bestell-Nr.:
UBI UVC-G4-PRO
499,99

APP IP67 PoE

PoE-Überwachungskamera

2K-HD-PoE-Deckenkamera der nächsten Generation mit verbessertem Dynamikbereich und Low-Light-Leistung.

- 2K HD, 30 FPS Kamera mit 5MP CMOS-Sensor
- Weitwinkelsicht (102,4°)
- wetterfestes Gehäuse nach IPX4 mit Vandalismusschutz nach IK08
- verbesserte Low-Light-Leistung und IR-Nachtsicht bis zu 10 mn

APP PoE

UBIQUITI NETWORKS

Bestell-Nr.:
UBI UVC-G5-DOME **198,30**

PoE-Überwachungskamera

Kompakte 4MP vandalismusichere (IK08) und wetterfeste (IPx4) (DOME) Kuppelkamera mit integrierten IR-LEDs für kristallklare Tag- und Nachtsicht.

- eingebautes Mikrofon & Lautsprecher
- Power over Ethernet (PoE)
- verwaltet mit der UniFi Protect-Anwendung

APP PoE IPX4

UBIQUITI NETWORKS

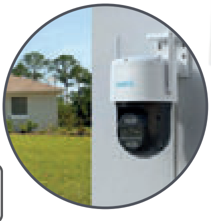
Bestell-Nr.:
UBI UVC-G4-DOME **209,25**

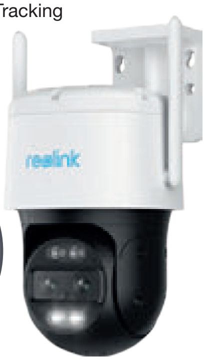
reolink
Ein sicheres & smartes Zuhause mit Reolink

Intelligente 4K WLAN-Überwachungskamera

mit zwei Objektiven, Autozoom und Verfolgung

- 8 Megapixel 4K UHD Auflösung
- Weitwinkel- und Teleobjektiv
- Dual-Objektiv - Dual-Ansicht - Dual-Tracking
- 5 Ghz / 2,4 Ghz Dualband-WLAN
- intelligente Personen- und Autoerkennung
- Echtzeit-Bewegungserkennung und Benachrichtigungen





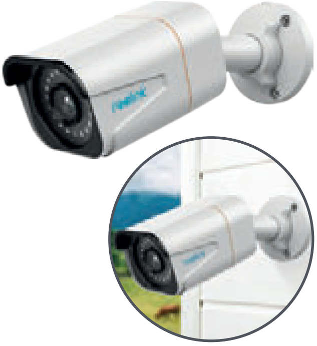
APP

Bestell-Nr.:	
REO DUO PTZ WIFI	**219,19**

PoE Überwachungskamera

mit intelligenter Personen- & Autoerkennung

- 10 Megapixel 5K Auflösung
- PoE (Power over Ethernet)
- Echtzeit-Bewegungserkennung und Benachrichtigungen
- Nachtsicht:
  5K Bildqualität,
  18 Infrarot-LEDs,
  bis zu 30 Meter



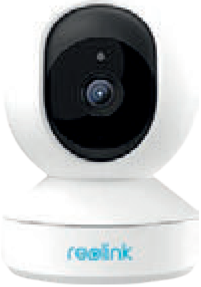
APP IP66 PoE

Bestell-Nr.:	
REO RLC-1010A	**119,95**

WLAN-Überwachungskamera

mit Schwenk- und Neigefunktion

- bietet eine Super HD Auflösung von 4 Megapixeln
- liefert auch bei Dunkelheit (bis zu 12 m) sehr gute Bildqualität
- Zwei-Wege-Audio
- Sirene oder individuelle Alarm-Ansagen
- 2,4 / 5 GHz Dualband WLAN
- 355° Schwenk & 50° Neigung



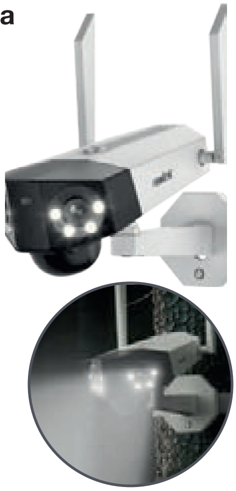
Bestell-Nr.:	
REO T1 PRO	**79,95**

Mobile 4G Dual-Kamera

zur Überwachung mit Spotlights

Die Reolink Duo 4G ist eine batteriebetriebene Sicherheitskamera mit zwei Objektiven und 4G LTE.

- 150° Weitwinkel
- Personen-/Autoerkennung
- farbige 2K 4MP Nachtsicht
- Solar-/Akkubetrieben



APP IP66

Bestell-Nr.:	
REO DUO 4G	**349,99**

WLAN-Überwachungskamera

Der neue Maßstab für HD bei Ihnen Zuhause.

- 3 Megapixel, max. 2304 x 1296 Pixel bei 20 FPS
- IR-Nachtsicht bis zu 30 Metern
- 2,8 mm Objektiv mit Blickwinkel von 100°
- für Wand- und Deckenmontage geeignet

Bestell-Nr.:
LE HD-LE202 **99,00**

APP IP67

LUPUS ELECTRONICS

WLAN-Überwachungskamera

- 3 Megapixel, max. 2304 x 1296 Pixel bei 20 FPS
- IR-Nachtsicht bis zu 30 Metern
- 2,8 mm Objektiv mit Blickwinkel von 100°
- hochwertiges Gehäuse mit Schutzklasse IP67 & IK10 für den Außenbereich

Bestell-Nr.:
LE HD-LE204 **139,00**

APP IP67

LUPUS ELECTRONICS

4K-Überwachungskamera

Die wichtigen Dinge im Auge haben.

- 8 Megapixel, max. 3840x2160 Pixel mit H.265+ Komprimierung
- IR-Nachtsicht bis zu 60 Metern
- 3.7~11 mm motorisierte Linse
- PoE-fähig

Bestell-Nr.:
LE HD-LE221 **399,00**

APP IP67

LUPUS ELECTRONICS

PoE-Überwachungskamera

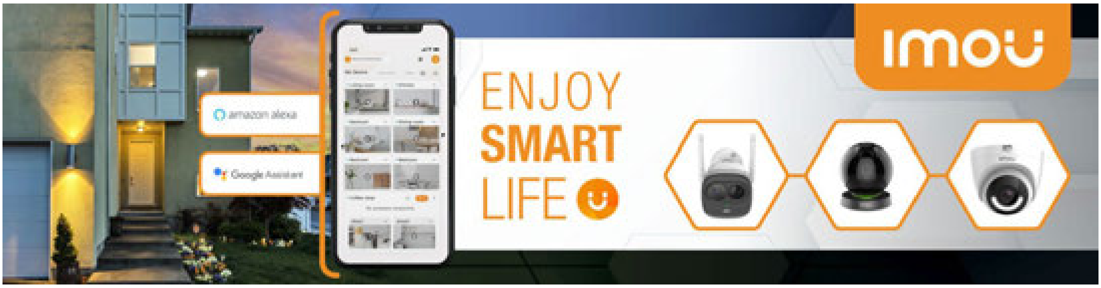
robustes, IK10 zertifiziertes Gehäuse

- 8 Megapixel, max. 3840x2160 Pixel mit H.265+ Komprimierung
- IR-Nachtsicht bis zu 30 Metern
- 3.7~11mm motorisierte Linse (über APP und Software steuerbar)
- IP67, IK10 und PoE-fähig

Bestell-Nr.:
LE HD-LE224 **399,00**

APP IP67

LUPUS ELECTRONICS



WLAN-Überwachungskamera

Mit 4MP QHD-Live-Überwachung und 0~355° Schwenk- & -5~80° Neigefunktionen sorgt die A1 4MP dafür, dass jeder Winkel Ihres Hauses komplett abgedeckt ist.

- H.265 4MP QHD: Sehen Sie mehr als 1080P
- Smart Tracking: Verfolgt automatisch bewegte Objekte
- erkennung von Menschen
- Alarm-Benachrichtigung
- eingebaute Sirene
- Zwei-Wege-Audio

APP

Bestell-Nr.:	
IMOU A1	**39,99**

WLAN-Überwachungskamera

für den Innenbereich

- 3K-Videoauflösung
- erweiterte KI-Erkennung
- intelligente Verfolgung
- zwei-Wege-Audio
- eingebautes Scheinwerferlicht und Sirene

APP

Bestell-Nr.:	
IMOU REX 3D 3K	**49,90**

WLAN-Überwachungskamera

verfügt über 4 verschiedene Nachtsichtmodi, um für jede Situation einen passenden Modus zu bieten.

- intelligente Farbnachtsicht
- drehen und kippen
- intelligentes Tracking
- präzise Erkennung von Personen und Fahrzeugen

APP IP66

Bestell-Nr.:	
IMOU CRUISER2 3K	**85,99**

WLAN-Überwachungskamera

Mit eingebautem Scheinwerfer und 110dB-Sicherheitssirene können Sie ungebetene Fremde vor dem Eindringen verscheuchen.

- 1080P Full-HD-Video
- Personenerkennung
- Zwei-Wege-Gespräch
- Nachtsicht bis zum 30 Meter

APP IP67

Bestell-Nr.:	
IMOU TURRET	**79,99**

Wi-Fi-6-Überwachungskamera

Die Kamera verfügt über vier Nachtsicht-Modi für taghelle Klarheit auch im stockdunkeln.

- 2.4GHz & 5GHz Dual-band Wi-Fi 6
- 4K UHD Video
- 2-Wege-Audio
- mit eingebautem Spotlight
- 110dB Sicherheitssirene

APP 802.11ax IP66

Bestell-Nr.:	
IMOU KNIGHT 4K	**169,99**

4MP Indoor Überwachungskamera

Mit 4MP QHD-Live-Überwachung und Schwenk- und Neigefunktion sorgt die Rex 4MP dafür, dass jeder Winkel Ihres Hauses komplett abgedeckt ist.

- Menschenerkennung
- Warnleuchte und Sirene
- farbige Nachtsicht bei schlechten Lichtverhältnissen
- Alarmbenachrichtigung

APP

Bestell-Nr.:	
IMOU REX 4MP	**64,99**

WLAN-Überwachungskamera

Das Objektiv der Bullet 2 Pro 4MP mit großer Blende und einem leistungsstarken Bildsensor unterstützt die Nachtsicht in Vollfarbe für taghelle Klarheit auch bei völliger Dunkelheit.

- 2,4 GHz WLAN
- 1x RJ45 Fast Ethernet
- 108° horizontaler Blickwinkel
- 2-Wege-Audio

APP IP67

Bestell-Nr.:	
IMOU BULLET2PRO4	**89,99**

WLAN-Netzwerk-Videorekorder

Ohne die Einschränkung des Netzwerkkabels verbinden sich die Kameras über Wi-Fi mit dem Rekorder und können frei in jeder Ecke platziert werden.

- 1080P FHD Video
- 8 Kanal
- Duale Antenne: 2×2 MIMO, Stärkere Signalabdeckung
- automatische Kopplung
- speichern Sie mehr hochwertige Videos auf weniger Platz

APP

Bestell-Nr.:	
IMOU NVR1108HS	**114,95**

PoE-Netzwerk-Videorekorder

Mit der Power over Ethernet Technologie kann der Rekorder jede Kamera über ein Cat 5e/Cat 6 Netzwerkkabel mit Strom und Netzwerk versorgen.

- 1080P FHD-Video
- 8 Kanal
- speichern Sie mehr hochwertige Videos auf weniger Platz
- Lokaler HDMI / VGA 1080P FHD-Ausgang

APP PoE

Bestell-Nr.:	
IMOU NVR POE 8	**169,95**

Denver Wildbeobachtungs-Kameras

- integriertes 2" (5,08 cm) Display
- CD/MMC Kartenslot bis 32 GB (nicht im Lieferumfang)
- Nachtsicht-LEDs für Sicht bis zu 25 m
- Display zur direkten Auswertung

Bestell-Nr.:		Auflösung	Schutzart	Technologie
DENVER WCT-5001	**49,95**	1920 x 1080	IP65	

Mini-Wildkamera

- 16 Mega-Pixel
- 1,77'' TFT Bildschirm
- Trigger Time nur 0,45 sec
- Timer- oder Zeitraffer-Einstellung möglich
- PIR Bewegungsmelder (Intensität einstellbar)
- PIR mit 40° Registrierungswinkel

IP54

Bestell-Nr.:	
BS 31881	**69,90**

Wildkamera

mit Nachtsicht, Wärme- & Bewegungsauslöser

Sie wollen wissen, wer Ihnen in der Nacht die Gemüsebeete neu umgräbt oder die Mülleimer durchwühlt? Das können Sie mit der LogiLink Trail-Kamera in Ihrem Garten, am Haus oder Wald.

- integrierter 2-Zoll-LCD-Farbbildschirm
- Foto-Auflösung: Bis zu 16 Megapixel
- Video-Auflösung: 1080P
- Aufnahmewinkel: 90°-Weitwinkel-IR-Erfassungsbereich
- Reichweite: 15 m

IP66

Bestell-Nr.:	
LOGILINK WC0065	**39,95**

Mini-Wildkamera

- FullHD Videoauflösung 1080p
- 1,9" TFT LCD Display (384x160)
- Funktionswahl: Video, Foto, Video & Foto
- PIR-Sensor (~15m) & IR-Reichweite (~18m) für Nachtaufnahmen
- Auslösezeit 0,6 Sekunden
- integriertes Mikrofon & Lautsprecher

IP55

Bestell-Nr.:	
TECHNAXX TX-117	**79,00**

TECHNAXX® For Your Digital Entertainment

Wildkamera

- FullHD Videoauflösung 1080p
- 2,31" TFT LCD Display (960x240)
- Funktionswahl: Video, Foto, Video & Foto
- PIR-Sensor (~15m) & IR-Reichweite (~20m) für Nachtaufnahmen
- Auslösezeit 0,6 Sekunden
- integriertes Mikrofon & Lautsprecher

IP55

Bestell-Nr.:	
TECHNAXX TX-69	**89,95**

TECHNAXX® For Your Digital Entertainment

Überwachungsmonitore

- Videoeingang: 2x BNC, 1xHDMI
- max. Auflösung: 1920 x 1080
- Videoausgang: 2x BNC
- Seitenverhältnis: 16:9

ab 249,95

Bestell-Nr.:		Display
BSHDMON19	**249,95**	19,5" (49,6 cm)
BSHDMON21	**299,00**	21,5“ (54,6 cm)
BSHDMON23	**329,00**	23,6“ (59,9 cm)

A (A - G)

Infrarot Scheinwerfer

Auch bei völliger Dunkelheit Objekte mit der Kamera sehen.

- Betriebsspannung 12 - 15 V DC
- Stromaufnahme < 300 mA
- Reichweite ca. 5 m
- Wellenlänge ca. 875 nm

Kemo® Electronic

Bestell-Nr.:	
M 120	**17,95**

Infrarot-Leuchtmittel

Nutzen Sie Ihre herkömmlichen Strahler als IR-Beleuchtung.

- Schutzklasse: IP20
- IR-Bereich: 850 nm
- Abstrahlwinkel: 60°
- Lichtfarbe: infrarot
- Fassung: GU10/230V

SYNERGY 21

Bestell-Nr.:	
SYN 86948	**10,95**

Infrarotstrahler

Dieser Infrarotstrahler bietet eine optimale Unterstützung für Ihre Überwachungskamera bei Nacht und bei schlechten Lichtverhältnissen.

- LED: 8 Stück ultrastarke IR-Dioden
- LED-Größe: SMD 5050 / 42u
- IR-Leuchtweite: bis 80 m
- IR-Status: IR-LEDs schalten sich automatisch ein (bei weniger als 10 Lux)

INKOVIDEO

Bestell-Nr.:	
IKV ACC-07	**59,90**

Video-Kabel, konfektioniert

RG 59 CCTV-Videoleitung
mit 2x BNC Stecker

Bestell-Nr.:		Länge (m)
RG 59 BNC 05	**1,95**	0,5
RG 59 BNC 1	**1,95**	1
RG 59 BNC 2	**1,95**	2
RG 59 BNC 5	**2,95**	5
RG 59 BNC 10	**4,50**	10

Video-Kabel

Für eine optimale Verbindung von Video-Komponenten.

Das Kabel hat einen Widerstand von 75 Ohm und je einen BNC-Stecker an beiden Enden.

ABUS
Security Tech Germany

Bestell-Nr.:		Länge (m)
TV AC 40000	**6,95**	1
TV AC 40010	**7,95**	2
TV AC 40030	**13,95**	5
TV AC 40040	**14,95**	10

Video-Kabel mit Stromleitung

Hochwertiges Koaxialkabel mit BNC- und DC-Netzanschlüssen für den Betrieb einer Überwachungskamera und Videoübertragung mit demselben Kabel.

nedis

Bestell-Nr.:		Länge (m)
N CCTVCA10BK100	**20,95**	10
N CCTVCA10BK200	**31,95**	20
N CCTVCA10BK300	**41,95**	30
N CCTVCA10BK500	**52,95**	50

Überwachungskamera-Attrappe

Detailgetreue Nachbildung einer Infrarot-Sicherheitskamera

- täuschend echt wirkende Attrappe
- eingebaute, rot-blinkende LED schreckt Diebe ab
- Kabelattrappe an der Kamerarückseite
- vorstehende Abdeckung schützt die Linsen-Attrappe
- einfaches Befestigen

Bestell-Nr.:

TECHNAXX 4310 **9,90**

TECHNAXX® For Your Digital Entertainment

Dummy-Überwachungskamera

Die Dummy Außenkamera in professionellem Design verfügt über ein eingebautes Blink-LED und eine sehr realistische IR-LED Attrappe, die dabei hilft, Einbrüche zu verhindern.

- für den Außenbereich geeignet
- Farbe: grau

IP44

Bestell-Nr.:

N DUMCB40GY **15,99**

nedis

Dummy-Überwachungskamera

Diese Nedis® Dummy-Outdoor-Kamera bietet Schutz vor Einbrüchen, und das zu einem Bruchteil der Kosten einer echten Kamera. Das professionelle Design verfügt über eine integrierte Blink-LED und ist so fast nicht von einer echten Kamera zu unterscheiden.

- Energieversorgung über 2 AA-Akkus (nicht im Lieferumfang enthalten)
- für den Außenbereich geeignet
- das integrierte Solarpanel lädt die Akkus auf

IP44

Bestell-Nr.:

N DUMCBS10BK **15,99**

nedis

Dome-Dummy-Überwachungskamera

- für den Außenbereich geeignet
- verfügt über falsche Infrarot-LEDs für ein absolut realistisches Aussehen
- Farbe: weiß

IP44

Bestell-Nr.:

N DUMCD20WT **15,99**

nedis

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ► www.reichelt.de/newsletter

FLEX Comfort Zylinder RFID & Handy & Fingerprint

Öffnen Sie Ihre Tür ganz bequem mit Ihrem Fingerabdruck

- App: iOS und/oder Android
- max. Anzahl Fingerprints: 100 Fingerprints
- max. Anzahl RFID-Medien: 1000 Medien

Lieferung ohne Smartphone

Bestell-Nr.:

SOREX MD406000	**279,95**

FLEX EASY Türgriff

Möglichkeiten zur Ver- und Entriegelung

Elegant und unkompliziert - der schlanke Türgriff mit Fingerprint und App-Steuerung ist innerhalb von 5 Minuten montiert.

- Montage in wenigen Minuten
- staub- und spritzwassergeschützt
- mehr Komfort dank Smartphone-App

Lieferung ohne Smartphone

Bestell-Nr.:

SOREX BH104200	**139,95**

FLEX Zahlencode & RFID Zylinder

ferngesteuerte Ver- und Entriegelung per App möglich

Dieser längenverstellbare Türzylinder mit Zahlencode und RFID-Öffnungsmöglichkeit ist ein smartes Schließzylinder, der außerdem mittels App-Steuerung ein schlüsselloses Schließsystem für Ihr Smart Home ist.

- Anzahl der Öffnungsmedien:
  10 Zahlencodes, 20 RFID-Karten
- Schutzklasse: IP 44

Bestell-Nr.:

SOREX MD402000	**169,95**

SMART WiFi Wandleser

Öffnung per Smartphone-App, RFID-Medien und Zahlencode

- entweder per App, RFID-Chip oder mit einem Zahlencode öffnen
- Verwaltung per App

1 2 3
4 5 6
7 8 9
* 0

Bestell-Nr.:

SOREX WT102000	**179,90**

SMART WiFi Wandleser

mit Zahlencode, RFID, Handy & Fingerprint

Öffnung per Smartphone-App, RFID-Medien Zahlencode und Fingerabdruck.

- Verwaltung per App
- einfache und schnelle Montage

1 2 3
4 5 6
7 8 9
* 0

Bestell-Nr.:

SOREX WT102020	**239,95**

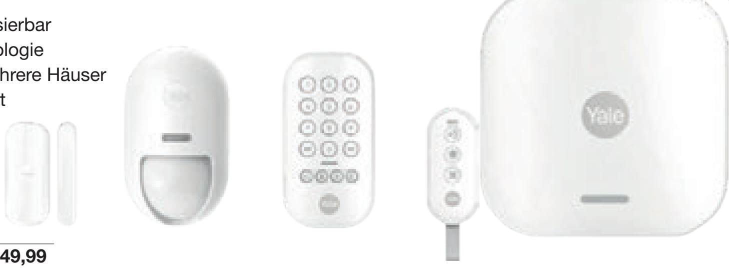
TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Smart Alarm Starter Kit

ist einfach einzurichten und zu bedienen und lässt sich problemlos installieren

Mit der Yale Home App kannst du 4 Bereiche deines Hauses unabhängig voneinander überwachen und auch mehrere Grundstücke. Genieße mit der Yale Horizon+ Technologie eine Schutzreichweite von bis zu 1 km und eine Echtzeitüberwachung mit Push-B.

- App-Steuerung
- vollständig personalisierbar
- Yale Horizon+ Technologie
- Unterstützung für mehrere Häuser
- Umgebungssicherheit



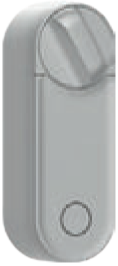
Bestell-Nr.:	
YE AL-SK1-1A-EU	**349,99**

Smarter Türschlossantrieb

Linus L2 Smart Lock

Das Linus® L2 ist einfacher zu bedienen, kleiner, stärker, leiser und doppelt so schnell wie das Linus® der ersten Generation.

- schlüsselloser Komfort
- wiederaufladbarer Akku
- programmiere dein intelligentes Türschloss
- Aktivitätsprotokoll & Benachrichtigungen
- verwalte mühelos & zuverlässig den Zugang



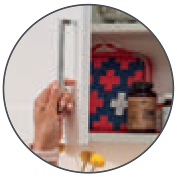
Bestell-Nr.:	
YE 05103210SI	**229,00**

Smartes Möbelschloss

**Ideal für die Kindersicherung,
das Home Office, das Ferienhaus**

Kann an vorhandenen Schranktüren oder Schubladen mit Einzel- oder Doppeltüren angebracht werden, um wertvolle Gegenstände zu sichern.

- problemlose Installation
- Auto-Lock
- App-Gesteuert



Bestell-Nr.:	
YE 05SCL10005011	**64,99**

WLAN-Überwachungskamera

Scheinwerfer, der ausgelöst werden kann, wenn eine Bewegung erkannt wird.

- 1080p-FullHD-Bild
- Zwei-Wege-Audiogesprächsfunktion
- Farb-Nachtsicht
- Echtzeit-Benachrichtigungen
- anpassbare Zonen & Zeitplanung
- Personen-, Fahrzeug- & Paketerkennung

IP65

Bestell-Nr.:	
YE SV-OC-1A-W	**129,99**

WLAN Video-Türklingel

Smart Video Doorbell

Mit der Yale Smart Video Doorbell kannst du Besucher von überall und jederzeit sehen, hören und mit ihnen sprechen.

- App-Steuerung
- Live Ansicht & Zwei-Wege-Audio
- Echtzeit-Benachrichtigung
- Nachtsicht
- einfache Installation

IP65

Bestell-Nr.:	
YE SV-VDB-1A-W	**159,99**

SICHER IST SICHER!

MIT 10 JAHRES-BATTERIE

Rauchmelder

mit 10 Jahres-Batterie

- 3 V Lithium Batterie fest im Gerät verbaut
- VdS-geprüft nach DIN EN 14604
- durchdringendes Alarmsignal 85 dBA
- optisches und akustisches Signal bei niedrigem Batteriestand

Bestell-Nr.:
BRE 1290050

16,95

Rauchmelder

- fotoelektrischer Melder, geprüft nach EN 14604
- optische Anzeige der Funktion, mit Testknopf zur Funktionsprüfung
- durchdringendes Alarmsignal 85 dB
- Signalton bei niedrigem Batteriestand
- inklusive 9 V Block-Batterie

Bestell-Nr.:	
BRE 1290080	**6.95**

WLAN-Rauchmelder

mit eingebautem Hitzemelder

Durch die brennenstuhl®Connect App werden Sie über die Push-Benachrichtigung auf Ihrem Smartphone umgehend und überall informiert.

- geprüft nach EN 14604
- durchdringendes Alarmsignal 85 dB
- Signalton bei niedrigen Batteriestand

Bestell-Nr.:	
BRE 1290090	**34.95**

Rauchmelder mit 10 Jahres-Batterie

VdS geprüft nach EN 14604 & VdS 3131

- 10 Jahres Lithium Batterie
- Easy-to-Press Taste
- erweiterte Stummschaltung
- automatische Selbstüberwachung
- Verschmutzungskompensation
- einfache Montage
- kompakte Bauweise

Bestell-Nr.:	
RM CC-5 EVO 10	**16.99**

Kidde Rauchmelder mit Q-Label

10 Jahre Sicherheit ohne Batteriewechsel

- Q-Label zertifiziert
- kompakt, dezent, unauffällig
- Multifunktionstaste für Low-Noise-Meldertest und Alarm-Stop
- automatische Melderaktivierung bei der Erstmontage
- inklusive Demontage-Sicherung

Kidde
Rauchmelder

Bestell-Nr.:	
KIDDE Q2	**18.95**

Rauchmelder mit 10 Jahres-Batterie

- empfohlene Einsatzorte: Schlafräume, Wohnräume, Kinderzimmer und Flure
- qualitätsgeprüft nach Q (vfdb 14/01)
- 10 Jahre Batterielebensdauer - warnt bei schwacher Batterie
- 3 V Lithiumbatterie, fest verbaut
- warnt zuverlässig vor lebensgefährlicher Rauchentwicklung

Bestell-Nr.:	
GRWM 30600	**27.30**

Funk-Rauchmelder

Dieser Funk-Rauchmelder überzeugt mit seiner extrem kompakten Bauweise und dem edlen Design.

- mit integriertem Hitzesensor
- EN 14604 und R&TTE geprüft
- erkennt Brände mit geringer Rauchentwicklung
- sehr leichte Vernetzung der Rauchmelder untereinander
- Schlafzimmertauglich: geringe Intensität der LED

Bestell-Nr.:	
RM CC-80	**16.98**

Rauchmelder mit 10 Jahres-Batterie

- erkennt Rauch und gibt ein lautes akustisches Alarmsignal
- geeignet zur Decken- oder Wandmontage
- Taste zum einfachen Funktionstest
- LED-Signal bei schwacher Batterie
- sehr lautes Alarmsignal: 85db bei 3 m Entfernung
- mit VdS-Zulassung G218052
- eingebaute 3V Lithium Batterie

Bestell-Nr.:	
LOGILINK SC0010	**11.95**

FireAngel Rauchmelder

Mit Thermoptek Sensortechnologie - Das technisch ausgereifte kombinierte thermo - optische Detektionsverfahren gewährleistet ein schnelles Erkennen sowohl von Schwelbränden als auch von schnell lodernden Flammen.

- optionale Diebstahlsicherung
- kein LED Blinken im Betriebszustand - Kein störendes LED Statusblinken z.B. im Schlafzimmer.
- 10-Jahres-Batterie

Bestell-Nr.:	
FIREANGEL ST-622	**26.95**

FireAngel

Prüfaerosol für Rauchmelder

Das Prüfaerosol ist zum einfachen und schnellen Testen von optischen Rauchmeldern und somit ideal für Service- und Wartungsarbeiten geeignet. Das Prüfaerosol wird hierbei von der Seite in den Melder hineingesprüht, was die Rauchkammer des Melders anspricht und somit einen Alarm am Melder auslöst.

- 150 ml Inhalt reicht für ca. 120 Prüfungen

sabre
smoke
SMOKE DETECTOR TESTER
sabre
smoke
SMOKE DETECTOR TESTER

Bestell-Nr.:	
CHEKKIT FL 10440	**27.95**

Rauchmelder mit 10 Jahres-Batterie

Der FireAngel ST-632 DE P-Line ist ein Allround Talent und kann sowohl als Einzel - Rauchwarnmelder oder als Funkrauchmelder, mit einem optionalen W2-Funkmodul für eine flächendeckende Vernetzung, eingesetzt werden.

- Thermoptek-Technologie
- Smart Silence Funktion
- Sleep Easy Funktion

Bestell-Nr.:	
FIREANGEL ST-632	**34.95**

FireAngel

Magnetisches Befestigungssystem

Einfache Rauchmeldermontage ohne zu Bohren.

- passt auf nahezu alle Rauchmelder
- einfaches Montieren ohne zu bohren
- magentisches Befestigungsset
- Mindestdurchmesser des Rauchmelders: 8 cm

Bestell-Nr.:	
LOGILINK SC0005	**2.90**

LogiLink®

Optischer Rauchmelder

nach EN14604 für Wohnungen sowie nach Anhang L auch für bewohnbare Fahrzeuge

- mit wechselbarer 9V-Alkaline-Blockbatterie
- filigrane, kompakte und robuste Bauweise
- Warnton: 85dBA/3m

Bestell-Nr.:	
GLORIA R-5	**14.95**

Feuer-Löschdecke

Geeignet für handelsübliche Fritteusen und Fettbackgeräte bis max. 3 l Fassungsvermögen

- aus silikonbeschichtetem Glasfasergewebe
- zugelassen nach DIN EN 1869:2001
- in der stabilen Hardbox mit Aufhängeausstanzung
- Maß: ca. 1.200 x 1.200mm

GLORIA
LÖSCHDECKE
FIRE BLANKET
COUVERTURE ANTI-FEU
GLD 120

Bestell-Nr.:	
GLORIA GLD120	**19.95**

Kohlenmonoxidmelder

mit Display

Das in hohen Konzentrationen tödliche Kohlenstoffmonoxid wird durch modernste elektrochemische Sensorik schon bei geringen Konzentrationen erkannt und akustisch sowie optisch gemeldet.

- BSI-zertifiziert nach EN50291-1:2018 und EN50291-2:2020-10
- visuelle Anzeige bei Ende der Lebensdauer des Melders

GLORIA
Model: KO2D

Bestell-Nr.:	
GLORIA KO2D	**21.95**

Kohlenmonoxidmelder

Zertifiziert nach EN50291:2010

Das in hohen Konzentrationen tödliche Kohlenstoffmonoxid wird durch modernste elektrochemische Sensorik schon bei geringen Konzentrationen erkannt und akustisch sowie optisch gemeldet.

- mit Digitalanzeige und Ereignisspeicher
- Energieversorgung: versiegelte Lithium-Batterie

Bestell-Nr.:	
GLORIA K10D	**34.99**

Tragbarer Pulver-Feuerlöscher mit Manometer

nach DIN EN 3 für die Brandklassen A, B, C. Mit MED-Zulassung.

- Dauerdruckfeuerlöscher mit N2 Treibmittel und Druckhebelarmatur
- langlebiger Ventilkörper aus Messing mit Prüfventil
- Löschmittel 6 kg GLORIA-ABC-Qualitätslöschpulver

Bestell-Nr.:	
GLORIA PD6GA	**44.95**

Tragbarer BIO-Schaum-Feuerlöscher mit Manometer

nach DIN EN 3 für die Brandklassen A und B. Mit MED-Zulassung.

- Dauerdruckfeuerlöscher mit Druckhebelarmatur aus Qualitätsstahlblech
- langlebiger Ventilkörper aus Messing, vernickelt
- Qualitäts-Löschschlauch aus EPDM mit 5-Loch-Sprühnebeldüse
- Löschmittel 6 Liter (0,180l Schaummittel, 5,82l Leitungswasser)

Bestell-Nr.:	
GLORIA SDE6	**69.95**

Kohlenmonoxid-Melder

Kohlenmonoxidmelder mit Langzeit-Sensor (10 Jahre), Display und Ereignisspeicher.

Potentielle Gefahrenquellen:
Gastherme: Belüftung unzureichend
Kaminofen: Abzug blockiert
Wohnwagen: Gasheizung defekt

- versiegelte Lithium-Batterie (mind. 10 Jahre Lebensdauer)
- EN 50291:2010 zertifiziert
- Ereignisspeicher

Kohlenmonoxidmelder (CO)
ALARM
BETRIEB
STÖRUNG
0.
CO-Alarm X10-D.2
Kidde

Bestell-Nr.:
KIDDE X10-D2 34,95

Kidde

Kohlenmonoxid-Melder

Mit elektrochemischem Sensor, für Anwendungen in privat genutzten Räumen.

- mit 10 Jahres-Batterie
- frühzeitige Warnung bei erhöhter Kohlenmonoxid-Konzentrationen
- digitales LCD-Display
- geprüft und zertifiziert nach EN 50270:2006, EN 60335-1:2012 sowie EN 50291:2010

335
ALARM
STÖRUNG
POWER
Ei

Bestell-Nr.:
EI 208IDW 79,90

Ei Electronics fire + gas detection

Kohlenmonoxidmelder

- elektrochemischer Sensor mit 10 Jahren Lebensdauer
- mit LED-Display
- Selbsttest-Funktion und Stummschaltfunktion
- kompakte Bauweise
- automatische Temperaturanzeige

KOHLENMONOXID-ALARM
CORDES
28
TEST
STUMMSCHALTUNG
10 Jahre Lebensdauer

Bestell-Nr.:
GM CC-4100 24,95

CORDES Haussicherheitstechnik

CO-Gasmelder mit FIGARO Sensor

CO-Melder werden benötigt bei dem Betreib von z. B. Kamin, Gasherd, Gastherme, Öl-, Holz- oder Kachelofen.

- beleuchtetes LCD-Display
- alarmiert bei erhöhtem Kohlenmonoxid-Anteil in der Raumluft
- 85db lauter Alarmton und rotes Blinklicht
- automatische Selbsttest-Funktion
- geprüft nach der Norm EN 50291:2001

CO-GASMELDER
0
POWER
ALARM
PROTECTOR
TEST

Bestell-Nr.:
ME CO-300 F 35,95

m-e®

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Hitzemelder

Der Hitzemelder FireAngel HT-630-EU überwacht mit seiner Thermistek-Technologie permanent die Temperaturveränderungen und die Ansprechzeiten.

- Thermodifferential-Melder der Klasse A1 mit einer Ansprechtemperatur von 54°C- 65°C
- beinhaltet eine nicht entnehmbare, integrierte Lithium-Batterie - 10 Jahre betriebsbereit unter normalen Betriebsbedingungen.
- Selbstüberwachung und Störungsanzeige

Bestell-Nr.:

FIREANGEL HT-630 **29,95**

FireAngel

Gasmelder

Erkennt Gas - um sicherzustellen, dass Sie bei erhöhten Gaskonzentrationen rechtzeitig alarmiert werden.

- EN 50291-zertifiziert - entspricht der europäischen Norm
- netzbetrieben
- hochwertiger Sensor - mit einer geschätzten Lebensdauer von 5 Jahren
- leistungsstarker Alarm - mit einem Frühwarnalarm von über 85 dB

PUSH TO TEST
Red LED: Alarm
Yellow LED: Fault
Green LED: Power

Bestell-Nr.:

N ZBDG11CWT **39,99**

nedis

Gasmelder

Warnt vor Methan-, Propan-, Butan-, Erd- und Stadtgas

- TÜV/GS geprüfte Qualität
- Warnton: 85 dB / 3 m Entfernung
- einfachste Montage
- Lieferung inkl. Steckernetzteil

CC-3000
GAS ALARM

Bestell-Nr.:

GM CC-3000 **28,95**

CORDES
Haussicherheitstechnik

Immer die aktuelleste Auswahl an Gefahrenmeldern zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken
▶ www.reichelt.de/gefahrenmelder

Smarter Wassermelder

Ob zuhause oder unterwegs – Sie werden sofort visuell per LED und via Push-Benachrichtigungen informiert.

- kompakte Bauweise
- einfache Installation
- batteriebetrieben

JUST ASK amazon alexa

works with the Google Assistant

IP67

PRODUKT TIPP

Bestell-Nr.:

FONTASTIC 253980 **24,95**

Fontastic

Wassermelder

Viele Überschwemmungen im Haushalt könnten bei rechtzeitiger Warnung vermieden werden.

- alarmiert sofort bei Kontakt mit Wasser
- Doppelsensortechnik (Standfüße + separater Sensor an Extrakabel im Gehäuse integriert)
- 85 dBA laute Sirene und rotes Blinklicht
- Verwendung in Keller, Waschraum, Badezimmer etc.

Bestell-Nr.:

ME WA-1.2 **20,95**

m-e

Wassermelder

Berührung durch Flüssigkeit löst lauten Alarm aus.

- Betrieb mit 9 V Blockbatterie (inkl.)

Bestell-Nr.:

WM CC-500 **7,95**

CORDES Haussicherheitstechnik

Wassermelder

Alarmiert, sobald die Sensoren mit Feuchtigkeit in Verbindung kommen.

- geeignet für den Einsatz am Boden in Küche, Bad oder Keller
- 2 Kontaktpunkte direkt am Melder oder abgesetzt anbringbar (Kabellänge ca. 150 cm)
- sofortige akustische Reaktion bei Wasserkontakt

Bestell-Nr.:

HSWM 10000 **15,50**

ABUS Security Tech Germany

Wassermelder mit Steckdose

Zusätzlich zur Alarm-Meldung schaltet dieser Wasseralarm angeschlossene Geräte sofort nach Kontakt mit Wasser wahlweise EIN oder AUS.

- max. Schaltleistung 1800 Watt
- Alarmton-Lautstärke 3-stufig einstellbar
- Kontrollleuchten für Alarmmeldung und Statusanzeige der Geräte-Steckdose
- 2 m Sensorkabel individuell kürzbar

Bestell-Nr.:

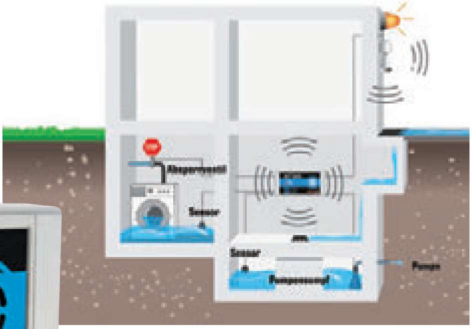
ME WA-5 **49,95**

m-e

Wasseralamierung

Ein Rohrbruch, eine defekte Dichtung oder ein offenes Kellerfenster bei starkem Regen: Wasser kann in kurzer Zeit großen Schaden anrichten!

- akustische und optische Warnung
- Anzeige der einzelnen Meldelinien
- bis zu 4 Wasserfühler anschließbar
- sowie Telefonwahlgerät optional erhältlich
- Gerät kann an Wasserpumpe angeschlossen werden
- Gerät kann an eine externe Hupe angeschlossen weden


Absperrventil
Sensor
Sensor
Pumpensumpf
Pumpe

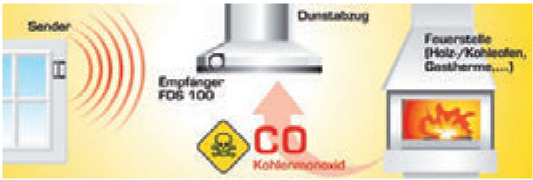
WASSERMELDER
SHT 5000
TEST
RÜCKSTELLEN
SCHABUS ES

Bestell-Nr.:		Ausführung
SHT 5000	**84,95**	Wassermelder
SHT 5000 LAMPE	**74,95**	Lampe
SHT 5000 RELAIS	**29,90**	Relaiskarte
SHT 5000 SENS	**24,95**	Sensor
SHT 5001	**89,00**	Hutschienenzentrale
SHT 5002	**109,95**	mit Niveauregelung

Dunstabzugssteuerung

Durch den Einsatz der Funk-Abluftsteuerung FDS 200 kann ein Abluftsystem nur dann benutzt werden, wenn das Fenster geöffnet ist und die dafür erforderliche Zuluft in den Raum einströmen kann.

- TÜV geprüft
- DIBt-Zulassung Z-85.2-10


Sender
Dunstabzug
Empfänger
FDS 100
Feuerstelle
(Holz-/Kohleofen, Gastherme,...)
CO
Kohlenmonoxid

Bestell-Nr.:		Aufbau
FDS 100	**94,95**	Einbau
FDS 200	**99,90**	Zwischenstecker
KDS 110	**62,95**	Einbau
KDS 116	**56,95**	Einbau
KDS 210	**49,95**	Zwischenstecker

GSM-Modul

Der Mobeye CM-Guard CM4000 ist ein universeller 4G LTE-M/2G-Alarmmelder zur Überwachung technischer Installationen. Bei einer Alarmsituation wird das eingebaute Kommunikationsmodul eine Meldung an die voreingestellte Telefonnummern senden.

- 4G LTE-M/2G Kommunikationsmodul
- 2x NO/NC Eingänge (potentialfrei)
- batteriebetrieben (2x CR123 mit inbegriffen)
- 1x 12-24 V DC Eingang zum Anschluss externer Spannung (mit Stromausfallüberwachung)

MASCHINEN-
AUSFALL
mobeye

Bestell-Nr.:	
MOBEYE CM4000	**196,95**

Lieferung ohne Smartphone

IP44

mobeye

GSM-Stromausfallmelder

Der Mobeye PowerGuard CM4100 ist ein kompakter und verständlicher 4G LTE-M/2G Alarmmelder zur Überwachung von externen Spannungsquellen. Durch das einfache Einstecken des Adapters in die Steckdose wird die vorhandene Spannung überwacht.

- 4G LTE-M/2G Kommunikationsmodul
- 1x 12-24 V DC Eingang
- 2x NO/NC Eingänge (potentialfrei)

STROMAUSFALL

IP44

Lieferung ohne Smartphone

Bestell-Nr.:	
MOBEYE CM4100	**209,95**

mobeye

GSM-Thermometer

Der Mobeye ThermoGuard CM4200 überwacht die Umgebungstemperatur und informiert die eingestellten Kontakte über das Telefon. Man setzt einfach die Maximal- oder Minimaltemperatur und der Mobeye ThermoGuard übernimmt die Überwachung.

- 1x digitaler Temperatursensor mit einer Kabellänge von 1m
- 2x NO/NC Eingänge - jeder potentialfreie Sensor oder Kontakt kann eingesetzt werden
- 4G LTE-M/2G Kommunikationsmodul
- batteriebetrieben (2x CR123 mit inbegriffen)

TEMPERATUR
ALARM

Lieferung ohne Smartphone

Bestell-Nr.:	
MOBEYE CM4200	**243,95**

mobeye

GSM-Wassermelder

Wenn der Sensor Flüssigkeiten auf Wasserbasis erkennt, dann reagiert der WaterGuard über sein integriertes 4G LTE-M-Kommunikationsmodul mit einer Alarmmeldung (Push-Nachricht/SMS/Anruf/Email) an die eingestellten Alarmempfänger.

- 4G LTE-M/2G Kommunikationsmodul
- batteriebetrieben (2x CR123 mit inbegriffen)

IP44

mobeye

Bestell-Nr.:		Aufbau
MOBEYE CM4300	**234,95**	mit Leckagesensor
MOBEYE CM4300-FS	**234,95**	mit Schwimmsensor

GSM-Rauchmelder

Die perfekte Kombination eines batteriebetriebenen Rauchmelders der Firma Ei Electronics und des zuverlässigen, speziell entwickelten und ebenfalls batteriebetriebenen 4G LTE-M/2G Moduls der Mobeye machen den Mobeye Rauchmelder CM4400 zu mehr als einem einfachen Rauchmelder.

- 4G LTE-M/2G Kommunikationsmodul kombiniert mit dem Ei Electronics Ei605TYC Rauchmelder
- Piezo Alarm (>85 dB auf 3m)
- entspricht EN14604 für den Einsatz in Räumen mit Wohnfunktion, 0 °C ... 40 °C
- Stromversorgung Kommunikationsmodul: 2x CR123 Lithium Batterien

IP44

Bestell-Nr.:	
MOBEYE CM4400	**244,95**

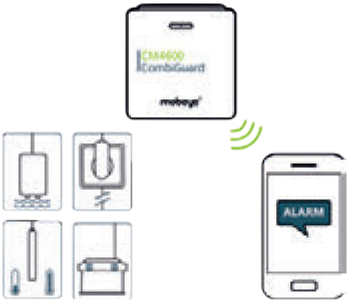
mobeye

Kombimelder für Leckage, Temperatur, Strom und Spannung

Der Mobeye CombiGuard warnt Sie vor Problemen im Zusammenhang mit Temperatur, Wasserstand, Batteriespannung, potentialfreien Sensoren und der Stromversorgung.

- Alarm per App, Anruf, SMS und E-Mail
- Wassererkennung
- Temperaturüberwachung
- Alarm bei schwacher Batterie
- 4G LTE-M

WATER
ALARM
mobeye



Bestell-Nr.:

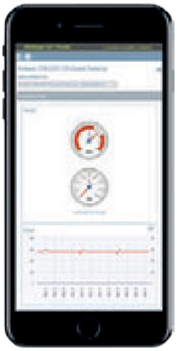
MOBEYE CM4600	**394,95**

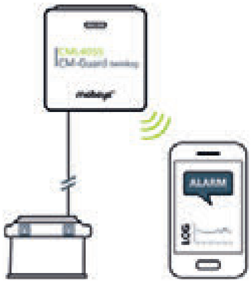
Lieferung ohne Smartphone

Stromausfallmelder

Der Mobeye CM-Guard TwinLog (CML4055) ist ein Spannungswächter, ideal für den Einsatz als Batteryguard zur Überwachung von Batterien und Akkus.

- Alarm per App, Anruf, SMS und E-Mail
- Alarm bei zu niedrigen oder zu hohen Analogwerten
- vollständige Ansicht im Diagramm
- zwei AN/NO/NC-Alarmeingänge
- Sirene





Bestell-Nr.:

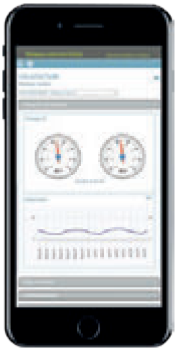
MOBEYE CML4055	**274,95**

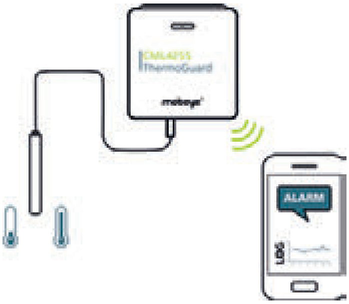
Lieferung ohne Smartphone

Thermometer mit integriertem Mobilfunk-Modul

Der Mobeye ThermoGuard TwinLog ist ein äußerst zuverlässiger und benutzerfreundlicher Temperaturwächter. Sobald die Temperatur von den eingestellten Grenzwerten abweicht, erfolgt eine Alarmmeldung.

- Temperaturalarm, Eingangsalarm, Stromausfall, Alarmwiederherstellung, niedrige Batteriespannung, (fehlender) Testbericht
- an private Kontakte über eine App, Anruf, SMS und/oder E-Mail oder an einen Kontrollraum. Lokale Piezo-Sirene
- 4G LTE-M + 2G EGSM Quad band





Bestell-Nr.:

MOBEYE CML4255	**359,95**

Lieferung ohne Smartphone

Indoor LoRaWAN Gateway

Das RAK7268 WisGate Edge Lite 2 ist ein 8-Kanal-Gateway für den Innenbereich, das auf dem LoRaWAN-Protokoll basiert und über eine integrierte Ethernet-Schnittstelle für ein einfaches Setup verfügt.

- Pull LoRaWAN Stack Unterstützung (V 1.0.3) mit Semtech SX1302
- unterstützt 2,4 GHz WLAN AP für die Konfiguration
- 100M Base-T Ethernet mit PoE
- Multi-Backhaul mit Ethernet, WLAN, Mobilfunknetz
- OpenWRT Software unterstützt Web UI für einfache Konfiguration

Bestell-Nr.:	
RAK 7268	**299,99**

RAK

LoRaWAN Gateway

- Semi-Industrielles LoRaWAN® Gateway
- IP65 Rating
- NXP Quad-Core-Prozessor
- Semtech SX1302 LoRa Chip
- mehrere Backhaul-Verbindungen
- eingebauter Netzwerk-Server

Bestell-Nr.:	
MIL UG65-EA	**469,95**

Milesight

LoRaWAN Outdoor Gateway

Out-of-the-Box-Lösung für die Nutzung des LoRaWAN

Dieses Kit enthält eine vorinstallierte UDP-Paketweiterleitung zu jedem öffentlichen oder privaten LoRa-Server und einen wetterfesten Wireless Access Point mit 2,4 GHz WLAN-Schnittstelle und Ethernet-Port, der als Backend verwendet werden kann.

- Standards: LoRaWAN 1.0.2 - WLAN IEEE 802.11 b/g/n
- Typ: LoRaWAN Gateway Set
- Frequenz: 868 MHz
- Ausführung: Outdoor Gateway

Bestell-Nr.:	
MTK WAP LORA8KIT	**214,95**

MikroTik

LoRaWAN Umwelt Sensor Indoor

Dieser hochpräzise Umgebungssensor kann Änderungen der Temperatur, Luftfeuchtigkeit und des Gasdrucks messen und einen Raumluftqualitätsindex liefern.

- Standards: LoRaWAN 1.0.2
- Typ: LoRaWAN Umgebungssensor
- Frequenz: 868 MHz
- Sensor Typ: BOSCH BME680

Bestell-Nr.:

RAK 7204 **79,95**

RAK

LoRaWAN Temperatur & Feuchtigkeitssensor

Mit dem LHT65 können Benutzer Daten senden und extrem große Reichweiten erreichen. Es bietet eine Spread-Spectrum-Kommunikation mit extrem großer Reichweite und hohe Störfestigkeit bei minimalem Stromverbrauch.

- LoRaWAN Klasse-A-Protokoll
- Frequenzbänder: CN470/EU433/KR920/ US915/EU868/AS923/AU915
- eingebauter 2400mAh-Akku für mehr als 10 Jahre Gebrauch

Bestell-Nr.:

DRA LHT65 **45,95**

DRAGINO

LoRaWAN Sensor analog/digital

- misst analoge oder digitale Signale
- hat einen Mehrzweck-Eingang, aber auch einen zusätzlichen E/A-Eingang
- IP67-Gehäuse
- Beispielanwendungen: Stromzähler, Durchflussmesser, analoge Sensoren, Feuchtigkeitssensoren

Bestell-Nr.:

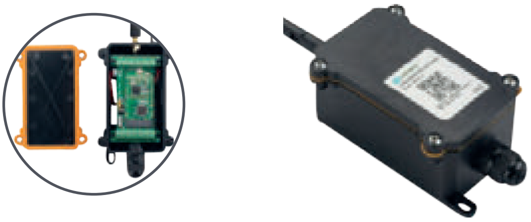
ELSYS ELT-2-HP **129,95**

ELSYS.se

LoRa Sensor Node

Er ist für den Außeneinsatz konzipiert und wird mit einer 8500 mAh Li/SOCl2-Batterie für den Langzeiteinsatz betrieben.

- SX1276/78 LoRa-Funkmodem
- Vorinstallation mit ISP-Bootloader
- LoRaWAN 1.0.2 Spezifikation



Bestell-Nr.:

DRA LSN50-V2-128 **54,95**

DRAGINO

Ultraschall-LoRaWAN-Tanksensor

Der Ultraschall-LoRaWAN-Sensor ist ein flexibler und konfigurierbarer batteriebetriebener Ultraschall-Füllstandssensor mit integriertem LoRaWAN-Funkgerät.

- genaue, zuverlässige Tankfüllstandsüberwachung
- stichprobenartige und kontinuierliche Bestandsverwaltung
- Fernkonfigurierbarkeit
- bis zu 14 Jahre Batterielebensdauer
- bis zu 15 km Reichweite

Bestell-Nr.:

TEKELEK TEK766 **199,99**

Tekelek

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

Innovation & Kompetenz in Wohnkomfort und Sicherheit

Seit mehr als 15 Jahren steht die Marke m-e für Innovation und Kompetenz in den Bereichen Türkommunikation, Wohnkomfort und Sicherheit. Kundenspezifische Lösungen werden im über 300 Artikel großen Sortiment in zahlreichen individuellen Kombinationsmöglichkeiten gefunden. Fast alle m-e-Modelle sind „Designed in Germany“. Dies bedeutet für Sie ein Höchstmaß an Bedienungsfreundlichkeit, Funktion und Qualität in zeitlosem Design. Hierfür werden neue Technologien umgehend auf Effektivität und Anwendbarkeit überprüft. Auch das Einfließen von Kundenanregungen in die Produktplanung und Weiterentwicklung liegt dem Hersteller sehr am Herzen, damit m-e den sich ändernden Ansprüchen zeitnah gerecht werden kann.
Sicherheit und vorbeugender Schutz sind heute mehr denn je wichtige Bestandteile von Wohnkomfort und Lebensqualität. Lassen Sie sich auch in Zukunft von neuen Produkten von m-e überzeugen.

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/m-e

Video-Außenstation

- Aluminium-Druckguss-Gehäuse mit hochwertiger Mattbeschichtung
- Farb-Ultra-Weitwinkelkamera mit 180° horizontalem Öffnungwinkel
- 6 auswählbare Erfassungsbereiche
- eingebaute Infrarot-LEDs für optimierte Nachtsicht
- RFID integriert für Türöffnung mit beigefügten RFID-Schlüsseln
- Lichtsensor-gesteuertes LED-Downlight als Orientierungslicht (z. B. für Stufen), manuell abschaltbar

NAME
NAME
NAME

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung
ME VDV-2010 A	**269,00**	anthrazit	Einfamilienhaus
ME VDV-2020 A	**229,00**	anthrazit	Zweifamilienhaus

Audio-Türsprechanlagen-Set

mit Türöffner-Signal und Intercom-Funktion

- hörerlose Freisprechanlage
- geringer Stromverbrauch unter 1 Watt (Standby-Betrieb)
- 9 Klingeltöne wählbar, Klingel-Lautstärke stufenlos einstellbar + abschaltbar
- Sprach-Lautstärke einstellbar (auch während des Gesprächs)
- Intercom-Funktion: Sprechen von Innenstation zu Innenstation innerhalb einer Wohneinheit
- RUHE-Taster schaltet Klingelton ab (z. B. Bei Nachtruhe) - roter Leuchtrahmen blinkt zur Erinnerung

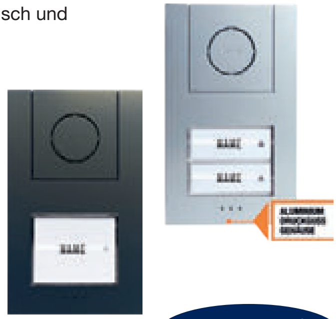
IP44

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
ME AD ALU 4010 A	**149,95**	Einfamilienhaus	anthrazit
ME AD ALU 4010 S	**149,95**	Einfamilienhaus	silber
ME AD ALU 4020 A	**179,95**	Zweifamilienhaus	anthrazit
ME AD ALU 4020 S	**179,95**	Zweifamilienhaus	silber
ME AD ALU 4030 A	**244,95**	Dreifamilienhaus	anthrazit
ME AD ALU 4030 S	**244,95**	Dreifamilienhaus	silber

Audio Außenstation

mit Aluminium-Druckguss-Gehäuse & Schutzlackierung

- Aufputzmontage: Aufbauhöhe nur 25mm
- gleichmäßige weiße LED-Beleuchtung der Klingeltaster
- Klingeltaster-Beleuchtung schaltet automatisch "EIN" bei Dunkelheit und "AUS" bei Helligkeit
- spritzwassergeschützt gem. IP44
- Anschluss für vorhandene Türöffneranlage möglich
- Öffnungszeit des Türöffners einstellbar (1 oder 5 Sek.)
- Türöffnung wird optisch und akustisch angezeigt



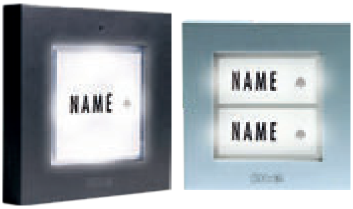
IP44

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
ME AD ALU 420 A	**99,95**	Zweifamilienhaus	anthrazit
ME AD ALU 430 A	**149,95**	Dreifamilienhaus	anthrazit
ME AD ALU 430 S	**149,95**	Dreifamilienhaus	silber

Funk-Klingeltaster

Funk-Zusatzsender, passend für das BELL-System und die FG-Serie

- batteriebetriebener Funk-Klingeltaster
- hochwertiges Kunststoffgehäuse
- erweiterbar mit bis zu 3 zusätzlichen Sendern aus der BELL- oder FG-Serie
- erweiterbar mit beliebig vielen Empfängern aus der BELL- oder FG-Serie
- witterungsbeständig gemäß IP 54
- einfache Aufputzmontage
- Funk-Reichweite bis zu 200 Meter (Freifeld)

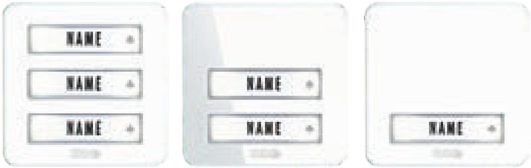


IP54

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
ME BELL 401 TXA	**31,95**	Einfamilienhaus	anthrazit
ME BELL 401 TXS	**31,95**	Einfamilienhaus	silber
ME BELL 402 TXA	**33,95**	Zweifamilienhaus	anthrazit
ME BELL 402 TXS	**33,95**	Zweifamilienhaus	silber

Funk-Türgong-System

- bis 200 Meter Funk-Reichweite
- individuell erweiterbar und kompatibel
- 8 auswählbare Melodien in CD-Qualität
- Lautstärke individuell einstellbar (Poti)
- Batterie-Lebensdauer bis zu 2 Jahren
- optische Anzeige - ideal bei lauter Umgebung oder für Schwerhörige
- automatische Lerncode-Codierung



Ausführung: Empfänger

Bestell-Nr.:		Aufbau
ME BELL 220RX	**39,95**	Steckdose
ME BELL 230RX	**33,95**	weiß
ME BELL 230RX-AS	**34,95**	silber

Ausführung: Konverter

Bestell-Nr.:		Aufbau
ME BELL 212TX	**24,95**	Funk-Draht

Ausführung: Sender

Bestell-Nr.:		Aufbau
ME BELL 201TX	**19,90**	1-Taste
ME BELL 202TX	**20,90**	2-Tasten
ME BELL 203TX	**21,95**	3-Tasten

Aufputz-Klingeltaster mit Beleuchtungsautomatik

- anspruchvolles flaches Design, nur 15 mm flach
- sensorgesteuerte Beleuchtungsautomatik: Klingeltasterbeleuchtung - schaltet automatisch bei Dunkelheit EIN
- gleichmäßige weiße LED-Beleuchtung von Adressfeld und Klingeltaster (sparsam + langlebig)
- hochwertiger Kurzhubtaster
- großes auswechselbares Namensschild
- witterungsbeständig gemäß IP54
- einfache Aufputzmontage
- Temperaturbereich: -20 bis +50° C

NAME
NAME
NAME
NAME

Farbe: anthrazit

Bestell-Nr.:		Ausführung
ME KTB-1 A	**31,95**	Einfamilienhaus
ME KTB-2 A	**32,95**	Zweifamilienhaus

Farbe: Silber

Bestell-Nr.:		Ausführung
ME KTB-1 S	**29,95**	Einfamilienhaus
ME KTB-2 S	**32,95**	Zweifamilienhaus

Aufputz-Klingeltaster, Alu

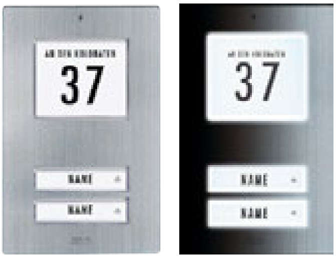
- witterungsbeständig gemäß IP 44
- auswechselbares Namensschild
- Kurzhubtaster
- einfache Aufputzmontage
- Kontakt-Belastbarkeit: Max. 12 V / 1 A
- Maße: 90 x 90 x 19 mm (BxHxT)

NAME
NAME
NAME
NAME
NAME
NAME

Bestell-Nr.:		Ausführung
ME KTA-1 AS	**16,95**	Einfamilienhaus
ME KTA-2 AS	**17,95**	Zweifamilienhaus
ME KTA-3 AS	**19,95**	Dreifamilienhaus

Aufputz-Klingeltaster mit LED Adressfeld

- Für 8-12 Volt Klingeltrafos
- Stromverbrauch unter 1 Watt
- spritzwassergeschütztes Gehäuse



Bestell-Nr.:		Ausführung
KT 1.1 EG	**84,95**	Einfamilienhaus
KT 2 EG	**84,95**	Zweifamilienhaus

Kompakte Funk-Türglocke

für die Steckdose

8 Klingeltöne am Klingeltaster (Sender) wählbar - ermöglicht einfache Unterscheidung bei Verwendung von mehreren Klingeltastern durch verschiedene Klingeltöne

- beeindruckendes Klangvolumen bei geringer Gehäusegröße
- zusätzliche optische Klingelanzeige
- Lerncode-Codierung zur Vermeidung von Überschneidungen mit ähnlichen Geräten in Ihrer Nachbarschaft
- kompatibel mit allen Modellen der BELL- und FG-Serie
- erweiterbar mit max. 3 zusätzlichen Sendern
- erweiterbar mit mehreren zusätzlichen Empfängern

Bestell-Nr.:	
ME BELL-271 SET	**42,95**

Funk-Gong für Steckdosen

Funk-Gong mit Durchgangsstecker

- Funktion der Steckdose bleibt erhalten
- bis 100 m Funk-Reichweite
- 8 auswählbare Melodien
- Lautstärke stufenlos einstellbar
- automatische Lerncode Codierung
- keine Überschneidung mit anderen Geräten in der Nachbarschaft

Bestell-Nr.:	
ME FG-2	**33,95**

Funk-Wechselsprechanlage

Mit dieser neuen Funk-Sprechanlage können Sie problemlos Entfernungen von bis zu 2000 Metern überbrücken.

- 99 Kanäle, zur Vermeidung von Störungen durch andere Geräte
- durch Freisprechfunktion (VOX) auch als Babyphone geeignet
- stationär (auch Wandmontage) oder mobil einsetzbar
- einfache übersichtliche Bedienung

Bestell-Nr.:	
ME FS-2 V2 SW	**149,95**

Funk-Türglocke mit geräuschaktiviertem Sender

Aktiv-Sender neben vorhandener Türglocke platzieren. Sobald diese läutet, wird der per Funk verbundene Empfänger aktiviert.

- ohne Installation - sofort betriebsbereit, keine Verkabelung nötig
- Funkgong-Empfänger als Zwischensteckgerät - Steckdosenfunktion bleibt erhalten
- 8 auswählbare Klingeltöne
- automatische Lerncode-Codierung
- erweiterbar mit bis zu 3 zusätzlichen Sendern und mehreren zusätzlichen Empfängern
- als Funk-Erweiterung kabelgebundener Klingelanlagen einsetzbar
- Funk-Reichweite bis zu 100 m im freien Feld

Bestell-Nr.:	
ME 41017	**44,95**

Funk-Türglocke mit geräuschaktiviertem Sender

Aktiv-Sender neben vorhandener Türglocke platzieren. Sobald diese läutet, wird der per Funk verbundene Empfänger aktiviert.

- ohne Installation - sofort betriebsbereit, keine Verkabelung nötig
- 8 auswählbare Klingeltöne
- automatische Lerncode-Codierung
- erweiterbar mit bis zu 3 zusätzlichen Sendern und mehreren zusätzlichen Empfängern
- als Funk-Erweiterung kabelgebundener Klingelanlagen einsetzbar
- Funk-Reichweite bis zu 200 m im freien Feld

Bestell-Nr.:	
ME 41018	**44,95**

Immer die aktuelleste Auswahl an Türsprechanlagen zu Tagespreisen finden Sie online!

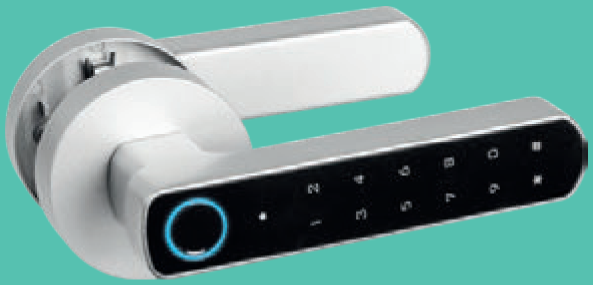
Gleich entdecken
▶ www.reichelt.de/tuersprechanlagen

FINGERPRINT-TÜRGRIFF DOORACCESS PRO

SMARTER ZUTRITT PER FINGERPRINT

Der Fingerprint-Türgriff DoorAccess PRO ermöglicht den einfachen Zugang über das biometrische Zugangsmerkmal Fingerabdruck sowie per Zifferncode. Zur erhöhten Zugangssicherheit können beide Zugangsarten kombiniert werden.

- robuster Fingerprint-Türgriff mit integriertem Schaltrelais
- kapazitiver Fingerprint-Sensor, Touch-Tastenfeld
- Zifferncode-Zugang mit 4-6 Ziffern



Bestell-Nr.:
DNT DOORACCESS

NEU

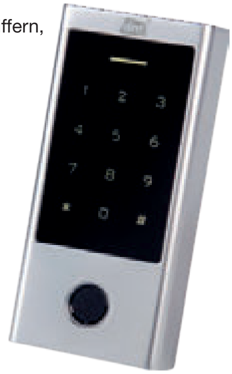
99,99

Fingerprint-Codeschloss BioAccess PRO

Robustes, wetterfestes (IP66) und vandalismussicheres Fingerprint-Codeschloss

Das Fingerprint-Codeschloss BioAccess PRO ermöglicht den einfachen Zugang über das biometrische Zugangsmerkmal Fingerabdruck sowie per RFID-Transponder und Zifferncode.

- kapazitiver Fingerprint-Sensor, Touch-Tastenfeld
- EM-RFID-Zugang (125 kHz) und Mifare-RFID-Zugang (13,56 MHz)
- Zifferncode-Zugang mit 4 bis 6 Ziffern, Eingabefeld hinterleuchtet
- für bis zu 1000 Zugänge
- Türkontakt-Überwachung

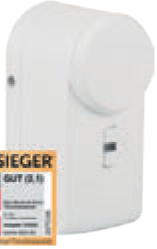


Bestell-Nr.:	
DNT BIOACCESS PR	**129,99**

Smarter Türschlossantrieb

Türschlossantrieb mit BLUETOOTH® Smart für komfortables Verriegeln, Entriegeln und Öffnen des Türschlosses via Smartphone App.

- optimale Zugangskontrolle und zeitgesteuertes Abschließen durch flexibles Wochenprogramm und individuelle Zutrittsprofile
- bis zu 8 Smartphones können an einen Türschlossantrieb angelernt werden
- kabellose Montage dank Batteriebetrieb
- universell einsetzbar auf alle Türen mit Standard-Schließzylinder



TESTSIEGER

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
EQIVA KEY-BLE	**74,95**

Video-Türsprechanlage

Einfamilienhaus-Set TwinBus IP

Das Listo Video Einfamilienhaus-Set TwinBus IP kombiniert ansprechendes Design mit intelligenter Kommunikationstechnik.

- Listo Türstation für das Einfamilienhaus
- TwinBus IP Innenstation mit 7 Zoll Touchscreen
- integrierte WI-FI Funktion erlaubt die Kommunikation mit der TwinBus IP App
- Busfilter REG zur Reduzierung der Störeinflüsse im TwinBus IP System

Bestell-Nr.:	
RITTO RGE2092150	**779,95**

WLAN Videotürklingel

2,4 GHz & 5 GHz Dualband-WLAN

- Zwei-Wege-Audio
- 4,0 MP Auflösung, unterstützt HDR
- Vollduplex 2-Wege-Audio in Echtzeit
- Ultra-Weitwinkelobjektiv, diagonaler Winkel bis zu 170°
- WPA und WPA2 Verschlüsselung

Bestell-Nr.:	
FOSCAM VD1	**159,90**

Intelligente Zutrittskontrollsysteme

Öffnen Sie den Innovationen die Tür

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/2n

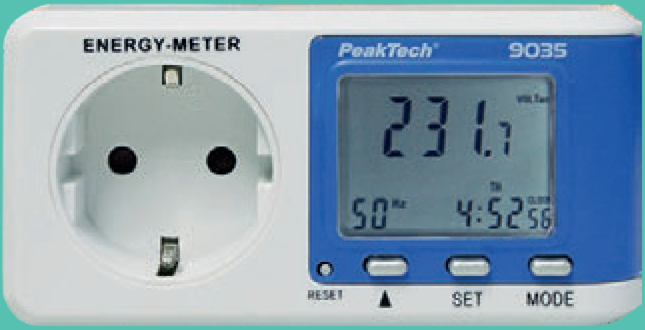
BEHÄLT DEN STROMVERBRAUCH
GENAU IM BLICK

PeakTech®

Peaktech Energiemessgerät

Neuentwickeltes, hochpräzises Energiekostenmessgerät zum Erfassen des Energieverbrauchs elektrischer Geräte und zur Berechnung des Stromverbrauchs eines Gerätes durch Eingabe des Strompreises. Durch die integrierte Leistungsfaktorberechnung können alle modernen Verbraucher wie z.B. Schaltnetzteile, TV-Geräte, Leuchtstofflampen, LED-Anlagen und natürlich auch ohmsche Lasten wie z.B. Elektroheizungen und Kochfelder genauestens gemessen werden.

- Anzeige des Maximalverbrauchs
- Anzeige von Uhrzeit, Wochentag und Verbrauchszeit
- Anzeige des Leistungsfaktors ab ca. 1W
- Akku zur Speichererhaltung
- Tag- und Nachttarif einstellbar
- hohe Auflösung von 0.005 A
- hohe Grundgenauigkeit +/- 0.5%



Bestell-Nr.:
PEAKTECH 9035

15,95

Primera Energiekostenmessgerät PM 231 E

Das Primera Energiekostenmessgerät hilft Kosten und Energie zu sparen.

- Messung von Spannung, Frequenz, Strom, Leistungsfaktor und Leistung.
- Berechnung des gesamten Energieverbrauchs und der Energiekosten.
- Anzeige der Messzeit in Stunden und Minuten.
- 2 individuell einstellbare Stromtarife (Tag + Nacht).
- Steckdose mit Kinderschutz.

brennenstuhl®

Bestell-Nr.:	
EMG PL PM231E	**17,95**

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

Energiekostenmessgerät, digital

Erkennen Sie die wahren Stromfresser in Ihrem Haushalt mit dem Energiekosten Messgerät von LogiLink. Einfach und schnell können Sie auf dem Display sehen wie viel Energie und Leistung das Gerät benötigt. Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz.

- maximale Stromaufnahme: 16 A
- Anzeige kWH: 0 - 9999,9 kWh
- Anzeige Zeit: 0 - 9999,9 h
- Messgenauigkeit: ±2%
- Messbereich bis 3680 W
- Messbereich bis 3680 W

LogiLink
MODE
R
SET
230.0

Bestell-Nr.:	
LOGILINK EM0002A	**9,10**

LogiLink®

Premium, Energiekostenmessgerät

Großes Display

Einfach und schnell können Sie auf dem Display sehen wie viel Energie und Leistung das Gerät benötigt. Mit der Eingabe ihres persönlichen Stromtarifs werden auch die Gesamtkosten berechnet.

- maximale Stromaufnahme: 16 A
- Anzeige kWH: 0 - 999.9 kWh
- Anzeige Zeit: 0 - 999.9 h
- Messbereich bis 3.680 W
- Einsatzbereich: Innenraum

00:31
0.009
A
0.00
LogiLink
RESET
FUNCTION
COST
UP
DOWN

Bestell-Nr.:	
LOGILINK EM0003	**10,30**

LogiLink®

RATGEBER:

Von „A“ wie Ausstecken bis „Z“ wie Zugluft vermeiden: wie man im Haushalt Energie spart

Welche Maßnahmen helfen, im Haushalt Energie zu sparen und den ökologischen Fußabdruck zu schmälern?
In diesem Ratgeber geben wir hilfreiche Tipps, die jeder leicht umsetzen kann.

Die Energiewende ist aktuell fast tagtäglich Gegenstand der politischen und gesellschaftlichen Diskussion. Dabei geht es auch um den Beitrag, den jeder Einzelne dazu leisten kann. Denn auch kleine Verhaltensänderungen können sich auf lange Sicht zu großen Ergebnissen aufsummieren.

Jetzt informieren ▶ www.rch.lt/MG534

House Efficiency Rating

H-Tronic Funkschaltsystem

Ideal geeignet für die Installations- und Alarmtechnik

- AES128 Verfahren, abhör- und manipulationsfrei
- Rolling Code für höchste Sicherheit
- bis zu 200 m Reichweite (Freifeld)

ab 23,95

Bestell-Nr.:		Ausführung
HT 1E	**29,95**	1-Kanal-Empfänger
HT 1S	**23,95**	1-Kanal-Fernbedienung
HT 3E	**49,90**	3-Kanal-Empfänger
HT 5S	**32,95**	5-Kanal-Fernbedienung
HT 200E	**114,95**	8-Kanal-Empfänger
HT 8S	**48,95**	8-Kanal-Fernbedienung

Smarte USB-Steckdose

Dieser USB Schalter von Delock kann per Taster oder WLAN gesteuert werden. Mit der installierten Tasmota Firmware lässt sich der Schalter einfach in vorhandene Systeme zur Heimautomation, IoT oder M2M einbinden.

- programmierbare Timersteuerung
- unterstützt MQ Telemetry Transport (MQTT)
- unterstützt Alexa

2.4 GHz
EASY USB

Bestell-Nr.:	
DELOCK 11828	**13,95**

Funksteckdosen-Set 2+1

für den Außenbereich

Einfaches Schalten elektrischer Geräte per Funk-Fernbedienung.

- hohe Schaltleistung je Steckdose von 3680 W
- einfaches Anlernen per Knopfdruck
- Reichweite: ca. 30 m (Freifeld)
- Frequenz 433,92 MHz
- Set besteht aus: 1 Fernbedienung + 2 Außen-Schaltsteckdosen

Bestell-Nr.:	
REV 0085600503	**19,99**

Schaltbare WLAN-Steckdose

mit Leistungsmessung

Dieser Steckdosen Schalter von Delock kann per Taster oder WLAN gesteuert werden. Mit der installierten Tasmota Firmware lässt sich der Schalter einfach in vorhandene Systeme zur Heimautomation, IoT oder M2M einbinden.

- Taste mit zweifarbiger LED Anzeige
- Webinterface
- programmierbare Timersteuerung
- unterstützt MQ Telemetry Transport (MQTT), Domoticz, Home Assistant
- unterstützt Alexa
- Frequenzbereich: 2,4 GHz

Bestell-Nr.:	
DELOCK 11827	**21,95**

Schaltbare WLAN-Steckdose

Ideal zur Messung der Stromerzeugung einer PV-Anlage

für den Außenbereich

- spritzwassergeschütztes Gehäuse
- für Temperaturen von -10 bis 40 °C geeignet
- Überwachung des Energieverbrauchs möglich

Bestell-Nr.:	
N WIFIPO120FWT	**15,99**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Zeitschaltuhr, digital, kompakt

Zeitschaltuhr im extra kompakten Gehäuse. Besonders geeignet für die Verwendung unter beengten Verhältnissen. Über das LCD-Display sind Uhrzeit und die Schaltzustände gut ablesbar.

- 230 V
- 16 Tagesprogramme
- 24 Stundenanzeige
- max. 3500 W
- inkl. Back up Akku
- GS Geprüft

Bestell-Nr.:	
TIMER MINI DIGI	**13,50**

Zeitschaltuhr mit Tagesprogramm

- 24 h Tagesprogramm
- Schaltleistung: 16 A ohmsche Last
- unverlierbare Schaltsegmente
- Handschalter für manuelle Schaltung

Bestell-Nr.:	
TIMER III	**4,30**

Zeitschaltuhr, IP44

Spritzwassergeschützte Zeitschaltuhr

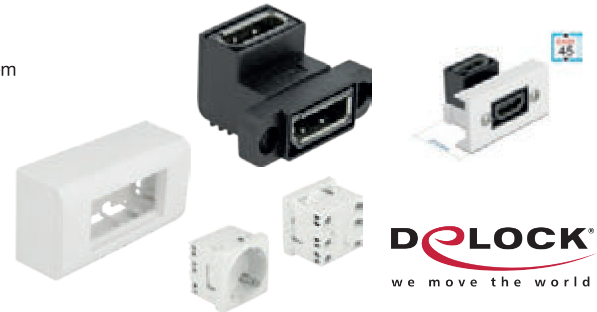
- 20 Schaltzeiten/Tag, 140 Schaltzeiten/Woche
- Schaltleistung: 1800 W
- kleinster Schaltabstand: 1 min
- Induktive max. Belastung 2 A/460 VA
- Tages-/Wochenend-/Wochenprogramm
- Countdown- und Zufallsfunktion

Bestell-Nr.:	
TIMER IP44	**14,90**

Clever installieren mit dem modularen Easy 45 System

Easy 45 ist ein variables, individuell konfigurierbares System der Installationstechnik. Genormte Komponenten wie z. B. Blenden, Rahmen, Steckdosen und viele verschiedene Schnittstellenmodule können im Baukastenprinzip werkzeugfrei montiert und leicht ausgetauscht werden.

ab 8,95



Bestell-Nr.:		Typ	Technologie	Verpackung
DELOCK 81310	**16,99**	Adapter	DisplayPort	1er-Pack
DELOCK 81322	**24,50**	Einbausteckdose	Schutzkontaktsteckdose, doppelt, 45°	5er-Pack
DELOCK 81324	**29,90**	Einbausteckdose	Schutzkontaktsteckdose 45°	10er-Pack
DELOCK 81304	**14,95**	Modul	HDMI Modul	1er-Pack
DELOCK 81313	**11,90**	Modul	USB	1er-Pack
DELOCK 81333	**8,95**	Modulträger	für Easy 45 Module	1er-Pack

Feuchtraumverteiler DISBOX-F

IP65

- metrische Vorprägungen und Flansch-Ausbrüche für optimierte Kabelführung
- eingespritzte Gummidichtung für optimale Schutzart im Feuchtraum

ab 29,10

Bestell-Nr.:		Ausführung	Module	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
DB-F 1-4 TR	**29,10**	1-reihig	4	128	201	120
DB-F 1-8 TR	**37,45**	1-reihig	8	202	201	120
DB-F 1-12 TR	**49,35**	1-reihig	12	319	259	144
DB-F 2-24 TR	**70,50**	2-reihig	24	319	384	144
DB-F 3-36 TR	**76,15**	3-reihig	36	319	508	144

Aufputz-Verteiler DISPBOX-MA

IP40

Lieferumfang inklusive Montageschienen und PE+N Klemmen

- Deckel: ABS/PC
- Unterteil: ABS
- halogenfrei, UV-beständig

ab 25,55

Farbe: transparent

Bestell-Nr.:		Ausführung	Module
DB-MA 1-8 TR	**25,55**	1-reihig	8
DB-MA 1-12 TR	**29,35**	1-reihig	12
DB-MA 1-18 TR	**33,50**	1-reihig	18
DB-MA 2-24 TR	**37,00**	2-reihig	24
DB-MA 2-36 TR	**47,65**	2-reihig	36
DB-MA 3-36 TR	**47,70**	3-reihig	36
DB-MA 3-54 TR	**69,60**	3-reihig	54
DB-MA 4-48 TR	**61,60**	4-reihig	48

Farbe: weiß (RAL 9003)

Bestell-Nr.:		Ausführung	Module
DB-MA 1-8 WS	**25,55**	1-reihig	8
DB-MA 1-12 WS	**29,35**	1-reihig	12
DB-MA 1-18 WS	**33,50**	1-reihig	18
DB-MA 2-24 WS	**36,95**	2-reihig	24
DB-MA 2-36 WS	**47,65**	2-reihig	36
DB-MA 3-36 WS	**47,70**	3-reihig	36
DB-MA 3-54 WS	**69,60**	3-reihig	54
DB-MA 4-48 WS	**61,60**	4-reihig	48

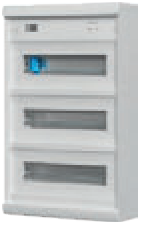
Unser Sortiment von

Gleich entdecken ▶
www.reichelt.de/boxexpert

AMIGO Kleinverteiler, Unterputz

Bestell-Nr.:		Ausführung	Module
A12UP	**57,70**	1-reihig	12
A24UP	**62,90**	2-reihig	24
A36UP	**63,70**	3-reihig	36
A48UP	**92,60**	4-reihig	48

AMIGO Kleinverteiler, Aufputz

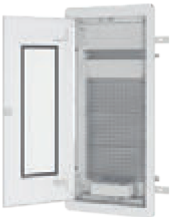


Bestell-Nr.:		Ausführung	Module
A12A	**42,60**	1-reihig	12
A24A	**47,20**	2-reihig	24
A36A	**61,00**	3-reihig	36
A48A	**59,80**	4-reihig	48

AMIGO Multimediaverteiler, Aufputz TL

Bestell-Nr.:		Module	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
A36ATL	**294,10**	12	365	650	88
A48ATL	**212,90**	48	300	620	106

AMIGO Multimediaverteiler, UP/HW



Bestell-Nr.:		Modell	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
A36TML	**160,80**	AMIGO	344	624	102
A48TML	**166,95**	AMIGO	344	749	102

AMIGO Kleinverteiler, Hohlwand

Bestell-Nr.:		Ausführung	Module
A12HW	**50,10**	1-reihig	12
A24HW	**69,90**	2-reihig	24
A36HW	**60,30**	3-reihig	36
A48HW	**122,95**	4-reihig	48

AMIGO Volltür, Aufputz

Bestell-Nr.:	
AT12A	**16,80**
AT24A	**19,45**
AT36A	**23,50**
AT48A	**30,70**

AMIGO Multimediaverteiler, Aufputz MT

Bestell-Nr.:		Module	Breite (mm)	Höhe (mm)	Tiefe (mm)
A36ATM	**206,20**	12	365	650	88
A48ATM	**240,60**	48	300	620	106

Unser Sortiment von

ABN

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/abn

Unterputz Gerätedose

ohne Verbindungsstutzen

Ausführung: ohne Geräteschrauben

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 1050-00	**0,99**	60	42

Unterputz Gerätedose UP-PLUS

71 mm Normabstand bei Kombinationen

Ausführung: mit Geräteschrauben

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 1056-04	**0,57**	60	46
KAISER 1556-04	**1,00**	60	66

Ausführung: ohne Geräteschrauben

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 1055-04	**0,24**	60	46
KAISER 1555-04	**0,36**	60	66
KAISER 1555-41	**0,39**	60	66

Unterputz Gerätedose ECON®

luftdichte Ausführung

Ausführung: ohne Geräteschrauben

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 1055-21	**2,00**	60	46
KAISER 1555-21	**1,95**	60	66

Unterputz Electronic-Dose ECON®

mit Trennwand

- luftdicht mit Dichtmembran

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 1068-02	**8,45**	60	67
KAISER 1068-21	**9,40**	60	68

Unterputz Gerätedose

Schallschutz

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)	Ausführung
KAISER 1569-01	**14,50**	60	60	Unterputz

Brandschutz Gerätedose HWD 90

Ausführung: mit Geräteschrauben

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 9463-01	**18,80**	74	44
KAISER 9464-01	**19,70**	74	54,5

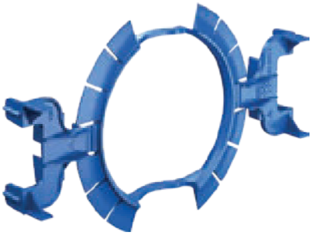
Unterputz Putzausgleich-Ring

mit Geräteschrauben

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 1155-61	**1,45**	60	12
KAISER 1155-62	**1,75**	60	24

Unterputz KLEMMFIX® für alle Steine

für Geräte- und Geräteverbindungsdosen

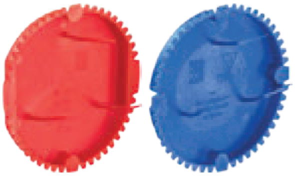


Bestell-Nr.:	
KAISER 1159-03	**0,99**

Federdeckel mit bruchsicherer Feder

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 1159-25	**0,51**	72	3
KAISER 1174-25	**0,39**	85	3
KAISER 1184-25	**1,99**	95	3

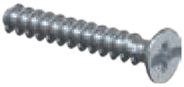
Unterputz Signaldeckel



Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Farbe
KAISER 1181-60	**0,37**	60	rot
KAISER 1181-70	**0,64**	70	blau

Geräteschraube - PlusMinus

Kombi-Antrieb Pozidriv / Schlitz



Bestell-Nr.:		Länge (mm)
KAISER 2472-15	**0,14**	15
KAISER 2472-20	**0,20**	20
KAISER 2472-25	**0,18**	25
KAISER 2472-40	**0,28**	40

Hohlwand Gerätedose, O-range®

mit bewährter Laschen-Befestigungstechnik

Ausführung: mit Geräteschrauben

KAISER

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 9063-02	**0,99**	68	49
KAISER 9064-02	**1,25**	68	62

Hohlwand Gerätedose, luftdicht

mit bewährter Laschen-Befestigungstechnik

Ausführung: mit Geräteschrauben

KAISER

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 9066-01	**3,25**	68	65

Hohlwand Verbindungsdose

mit Universal-VDE-Deckel

Ausführung: ohne Geräteschrauben

KAISER

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Typ
KAISER 9071-01	**6,70**	74	Verbindungsdose

Hohlwand Doppel-Geräte-Verbindungsdose

KAISER

Bestell-Nr.:	
KAISER 9062-02	**6,50**

Brandschutz Gerätedose HWD 68

Ausführung: Brandschutz

KAISER

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 9463-02	**15,70**	68	49
KAISER 9464-02	**18,95**	68	62

Hohlwand Gerätedose

Schallschutz

Ausführung: mit Geräteschrauben

KAISER

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 9069-01	**16,90**	74	54,5

Hohlwand Gerätedose

Schallschutz

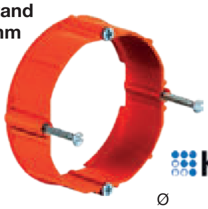
Ausführung: mit Geräteschrauben

KAISER

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 9069-03	**10,50**	68	49
KAISER 9069-04	**11,40**	68	61

Hohlwand Putzausgleich-Ring

Schraubabstand 60 mm



KAISER

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)	Ausführung
KAISER 9155-61	**1,90**	68	10	Hohlwand
KAISER 9155-62	**2,15**	68	20	Hohlwand

Hohlwand Gerätedose, O-range ECON®

luftdicht

Ausführung: mit Geräteschrauben

KAISER

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 9263-22	**1,99**	68	48
KAISER 9264-22	**2,20**	68	62

Hohlwand Electronic-Dose ECON® Flex

luftdicht

Ausführung: mit Geräteschrauben

KAISER

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 9268-94	**11,95**	68	75

Hohlwand Gerätedose O-range, ECON® Fix

luftdicht

Ausführung: mit Geräteschrauben

KAISER

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 9264-12	**3,20**	68	62

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶
www.reichelt.de/newsletter

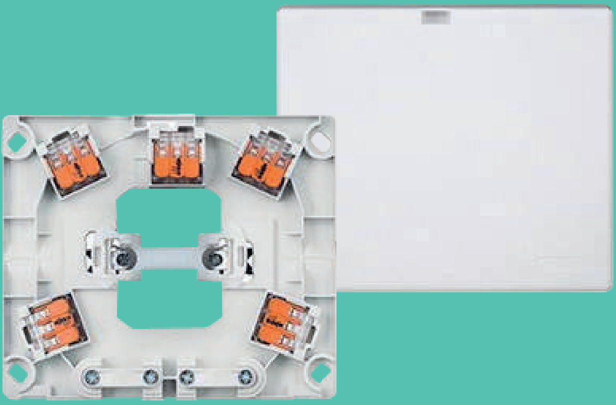
MIT BRUCHGESCHÜTZTEM

DECKEL UND SCHNAPPVERSCHLUSS

merten

Herdanschlussdose

mit WAGO 221-413 Klemmen



% WG-Rabatt

ab 12,50

Bestell-Nr.:		Ausführung
EL MEG1010-9019	**13,30**	Unterputz
EL MEG1011-9019	**12,50**	Aufputz

Brandschutzdosen HWD 68

für Bauteilöffnungen Ø 68 mm

Die Brandschutzdosen HWD 68 erhalten in Brandschutzwänden EI30 - EI90 die Feuerwiderstandsdauer trotz eingebrachter Elektroinstallationen und sorgen für den sicheren, rauchdichten Raumabschluss.

- erhält die Schallschutzfunktion der Wand
- nachträgliche Installation möglich
- einfach ausbrechbare Leitungseinführung

KAISER

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Tiefe (mm)
KAISER 9463-02	**15,70**	68	49
KAISER 9464-02	**18,95**	68	62

Mureva BOX, Abzweigdose

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Ausführung	Länge (mm)	Breite (mm)	Tiefe (mm)
ENN05002	**3,90**	4 Tüllen	65	65	45
ENN05004	**1,99**	7 Tüllen	80	80	45
ENN05204	**3,75**	7 Tüllen	80	80	45
ENN05005	**5,25**	7 Tüllen	105	105	55
ENN05205	**10,30**	7 Tüllen	105	105	55
ENN05003	**7,40**	8 Tüllen	105	65	55
ENN05007	**11,20**	10 Tüllen	150	105	80
ENN05010	**14,50**	10 Tüllen	175	150	80

Weitere Abzweig- und Verteilerdosen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶

www.reichelt.de/abzweig-verteilerdosen

Mauerschlitzfixiersystem

Fixierungsclip für Rohre und Leitungen bis zu einer Schlitzbreite von 60 mm

- schnelle, werkzeuglose Kabelbefestigung
- hohe Spannkraft
- stark reduzierte Montagezeit
- keine Beschädigung der Leitungen möglich
- kein Durchscheinen durch putzgerechte Farbe

Bestell-Nr.:	
F-CLIP	**0,26**

Nagelscheiben

Zur einfachen Fixierung von Leitungen in Mauerschlitzen etc. Mit gehärteten, verzinkten Nägeln, 100er-Pack

Bestell-Nr.:	
EL NS 35-40	**9,75**

Kabelschellen

100er-Packung

Bestell-Nr.:		Typ
COKA 10MM	**1,40**	für Kabel bis 10 mm
COKA 12MM	**2,40**	für Kabel bis 12 mm
COKA 14MM	**2,95**	für Kabel bis 14 mm
COKA 16MM	**3,60**	für Kabel bis 16 mm
COKA 4MM	**0,99**	für Kabel bis 4 mm
COKA 5MM	**1,15**	für Kabel bis 5 mm
COKA 6MM	**0,99**	für Kabel bis 6 mm
COKA 7MM	**1,10**	für Kabel bis 7 mm
COKA 8MM	**1,50**	für Kabel bis 8 mm

Doppelsteckdübel

- zur einfachen Fixierung von zwei parallelen Kabeln und Rohren
- für Bohrdurchmessser 6 mm

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)
EL CMS 11	**0,14**	4 - 12
EL CMS 12	**0,30**	20 - 25
EL CMS 13	**0,29**	25 - 32

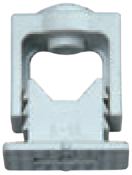
Kabelschellen

100er-Packung

Bestell-Nr.:		Ø (mm)
ISOSCHELLE 10-14	**9,95**	10-15
ISOSCHELLE 4-7	**9,45**	4-7
ISOSCHELLE 7-11	**9,85**	7-10

Greif-ISO Schellen

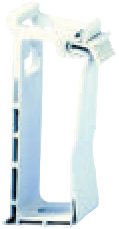
Greif-ISO-Schellen mit Klemmschraube mit M6 Gewinde 16 mm, grau



Bestell-Nr.:	
ISO M6 16	**4,70**

Sammelhalter

Für die einfach Verlegung von mehreren Leitungen an Decken, in Zwischenwänden und an Wänden. Einfache Montage über Halterclip (bitte extra bestellen: EL KSH UH1).



Bestell-Nr.:		Ausführung
EL KSH 30	**10,00**	30x NYM 3x1,5

Stecklasche

- zur leichten Fixierung von Einzelleitungen, Leitungsbündeln und flexiblen Rohren
- für Bohrdurchmesser 6 mm

Bestell-Nr.:		Kabelquerschnitt (mm²)
EL CMS 1	**0,14**	4 - 12
EL CMS 1S	**0,14**	3 - 13
EL CMS 2	**0,21**	6 - 20
EL CMS 2S	**0,19**	6 - 20
EL CMS 3	**0,20**	8 - 28
EL CMS 4	**0,22**	20 - 40
EL CMS 4S	**0,29**	20 - 40

Kabelmuffe

190 x 70 mm, IP68

- schnelles Verbinden von Versorgungskabeln
- Kabeldurchführungen von Ø 6-14 mm
- beständig gegen Frost und die meisten in Böden vorkommenden Säuren

Bestell-Nr.:	
HEIT 45604	**14,15**

HEITRONIC

Kabelverbinder

IP68, 3-polig

Schnelle Verbindung von Außenkabeln

Bestell-Nr.:	
HEIT 45608	**6,55**

HEITRONIC

Kabelverbindung T-Stück

IP68, 3-polig

Schnelle Verbindung von Außenkabeln

Bestell-Nr.:	
HEIT 45609	**10,30**

HEITRONIC

Kabelverbinder

IP68, 5-polig

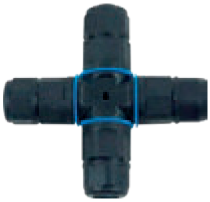
Schnelle Verbindung von Außenkabeln

Bestell-Nr.:	
HEIT 45611	**7,15**

HEITRONIC

Kreuz-Kabelverbinder

IP68 3-polig



Bestell-Nr.:	
HEIT 45613	**9,55**

HEITRONIC

Kabelverbindungen IP68

Zum Verbinden von Kabeln in Außenanlagen

- wasserdichte Kabelbox
- für Kabel mit 1,0 bis 2,5 mm² Querschnitt
- maximale Belastbarkeit 450 V, 24 A
- Kabeldurchmesser von 6 mm bis 1 cm

Bestell-Nr.:	
GB 81325	**4,60**

goobay

Kabelverbindungen IP68

Zum Verbinden von Kabeln in Außenanlagen

- wasserdichte Kabelbox
- für Kabel mit 1,0 bis 2,5 mm² Querschnitt
- maximale Belastbarkeit 450 V, 24 A
- Kabeldurchmesser von 6 mm bis 1 cm

Bestell-Nr.:	
GB 81292	**5,20**

goobay

Kabelverbindungen IP68

Zum Verbinden von Kabeln in Außenanlagen

- wasserdichte Kabelbox
- für Kabel mit 1,0 bis 2,5 mm² Querschnitt
- maximale Belastbarkeit 450 V, 24 A
- Kabeldurchmesser von 6 mm bis 1 cm

Bestell-Nr.:	
GB 81286	**7,50**

goobay

Sicherungseinsätze

25A
400V
250V
35A gL
400V
250V

Kopp GERMANY

Aufbau: Sockel E14 / D I

Bestell-Nr.:		Strom (A)	Verpackung
EL SE14 10A	**10,40**	10	10er-Pack
EL SE14 16A	**10,40**	16	10er-Pack

Aufbau: Sockel E18 / D II

Bestell-Nr.:		Strom (A)	Verpackung
EL SE18 20A	**12,80**	20	10er-Pack
EL SE18 25A	**12,20**	25	10er-Pack
EL SE18 35A	**13,40**	35	10er-Pack

Aufbau: Sockel E27 / D II

Bestell-Nr.:		Strom (A)	Verpackung
EL SE27 10A	**4,80**	10	5er-Pack
EL SE27 16A	**4,80**	16	5er-Pack
EL SE27 20A	**5,65**	20	5er-Pack
EL SE27 25A	**7,30**	25	5er-Pack

Aufbau: Sockel E33 / D III

Bestell-Nr.:		Strom (A)	Verpackung
EL SE33 35A	**10,80**	35	5er-Pack
EL SE33 50A	**11,60**	50	5er-Pack

Neozed Sicherungssockel

ab 7,30

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Ausführung	Polzahl
R9J01116	**7,30**	D01	1
R9J01316	**17,20**	D01	3
R9J02163	**7,30**	D02	1
R9J02363	**19,70**	D02	3

Schraubkappe

Kopp GERMANY

Bestell-Nr.:		Aufbau	Verpackung
EL SEKP 14	**7,40**	Sockel E14 / D I	5er-Pack
EL SEKP 18	**8,60**	Sockel E18 / D II	5er-Pack
EL SEKP 27	**11,40**	Sockel E27 / D II	5er-Pack

Passschrauben

5er-Pack

Kopp GERMANY

Bestell-Nr.:		Aufbau	Strom (A)
EL SEPS 16	**6,99**	Sockel E27 / D II	16
EL SEPS 20	**9,20**	Sockel E27 / D II	20

Passschraubenschlüssel

D II(E27) und D III(E33)

Bestell-Nr.:	
EL SEPS S	**9,30**

Kopp GERMANY

Immer die aktuellste Auswahl an Elektromaterial finden Sie online!

Gleich entdecken ▶
www.reichelt.de/elektromaterial

EINFACH UND ZEITSPAREND ANSCHLIESSEN DANK PUSH-IN

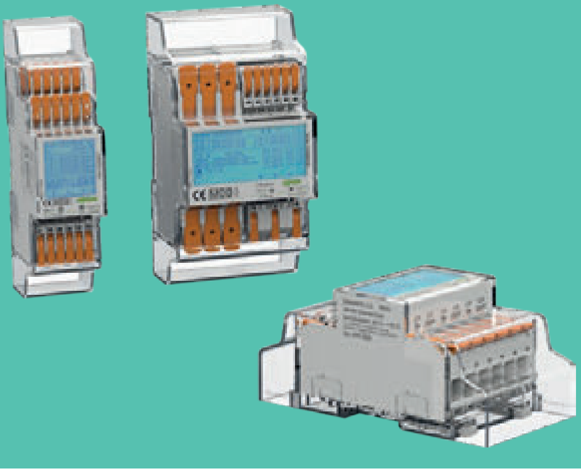
CAGE CLAMP® UND HEBEL

WAGO

Energiezähler (MID)

Um den Energieverbrauch zu optimieren, ist eine umfassende Energiemessung notwendig. WAGO hat hierfür jetzt neue Energiezähler im Portfolio, die zahlreiche Vorteile bieten. Sie verwenden die Push-in-Anschlusstechnik mit Hebel und lassen sich dadurch sehr einfach und zeitsparend anschließen. Die Geräte haben eine Breite von lediglich 72 mm bei Direktmessung. Damit spart der Anwender jede Menge Platz im Schaltschrank ein. Neben den Werten für Wirk- und Blindenergie erfassen die Energiezähler auch Netzfrequenz sowie Strom, Spannung und Leistung für alle Phasen. Auf dem großen beleuchteten Display sieht der Nutzer alle Energiequalitätsmerkmale auf einen Blick.

- Zeitersparnis auf allen Ebenen dank Push-in CAGE CLAMP® und Hebel
- echte Platzersparnis: 72 mm breit (4PU)
- Messung von Lieferung und Bezug
- Energieerfassung in 4 Tarifen
- der Kommunikationsprofi: M-Bus-und Modbus®-Schnittstelle und 2 S0-Impulsausgänge
- volle Transparenz auf einen Blick: Anzeige von Energiequalitätsmerkmalen auf einem beleuchteten Vollformatdisplay
- konfigurieren wird intuitiv: Sensitive Bedienelemente und Konfigurationsapp per Bluetooth®



Bestell-Nr.:	
WAGO 879-3000	**291,80**
WAGO 879-3020	**283,80**

Wechselstromzähler

- Spannung AC: 250 V~
- Strom: 32 A
- Genauigkeitsklasse: B (1%)
- Stand-by-Verslust 0,4 Watt

% WG-Rabatt

Eltako

Bestell-Nr.:		Ausführung
WSZ15D-32A	**65,10**	MID geeicht
WSZ15DE-32A	**55,80**	nicht geeicht

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

Energiezähler

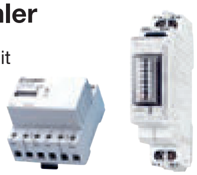
3-Phasig, erweiterte Messfunktion

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Ausführung
A9MEM3135	**244,80**	M-Bus
A9MEM3150	**240,85**	Modbus
A9MEM3155	**274,90**	Modbus
A9MEM3255	**265,60**	Modbus

Elektronischer Energiezähler

Gefertigt nach MID Norm M09 und somit geeignet zur Verrechnung gegenüber Dritten. Elektrizitätszähler, Zwischenzähler, Stromzähler, Zähler.



% WG-Rabatt

finder

Bestell-Nr.:		Ausführung
FIN 7E.13.8 230V	**110,90**	1 Phase
FIN 7E.36.8 400T	**222,95**	3 Phasen

Treppenlichtzeitschalter

- 1 Schließer
- automatische Erkennung der Schaltungsart
- Stand-by-Verlust nur 0,7 W

Bestell-Nr.:		Zeit
TLZ12-8	**36,70**	0,2 - 12 min
TLZ12-8PL	**46,40**	1 - 30 min

Treppenlicht-zeitschalter

Bestell-Nr.:		Zeit
ABB E232E-230N	**49,20**	0,5 - 20 min
ABB E232E-8/230N	**71,70**	0,5 - 20 min
ABB E232E-MUL10	**69,10**	0,5 - 20 min

Treppenhausautomat

- Zeitbereich: 0,5-20 min
- Modulbreite 17,5 mm
- 16 A, 230 V~
- 1 Schließer

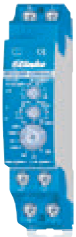
Bestell-Nr.:		Ausführung
FIN 14.01	**38,60**	max. 15 Taster
FIN 14.71	**31,60**	max. 30 Taster

Treppenlichtzeitschalter

- nachschaltbar
- Glimmlampenlast bis zu 100 mA
- Verteiler-Einbau 17,5 mm

Bestell-Nr.:		Zeit
HM 284 210	**27,20**	0,5 - 10 min
HM 284 250	**33,50**	1 - 12 min

Multifunktionszeitrelais



- Spannung AC: 250 V~
- Universal-Steuerspannung 8...230 V
- Stand-by-Verlust nur 0,02 - 0,6 W

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spezifikation
MFZ12DDX-UC	**52,60**	1 Wechsler	potentialfrei
MFZ12DX-UC	**51,40**	1 Wechsler	potentialfrei
MFZ12NP-230VUC	**47,10**	1 Schließer	nicht potentialfrei

Zeitrelais

- 1 Wechsler
- Strom: 6 A

Bestell-Nr.:		Technologie
ABB E234CT-AHD12	**65,50**	Rückfallverzögert
ABB E234CT-ERD12	**54,50**	Anzugsverzögert
ABB E234CT-MFD12	**65,35**	Multifunktionsrelais

Digitale Zeitschaltuhr

Elektronisch, quarzgesteuerte Zeitschaltuhr mit LCD-Anzeige für Tages- und Wochenprogramm mit 6 Jahren Gangreserve und Sommer-/Winterzeitumschaltung.

Bestell-Nr.:		Ausführung
FIN 12.21	**74,50**	1 Kanal, 1 Wechsler
FIN 12.22	**77,80**	2 Kanäle, 2 Wechsler

Weitere Verteiler-Einbaugeräte

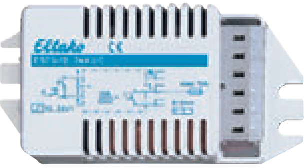
Gleich entdecken ▶

www.reichelt.de/verteiler-einbaugeraete

Multifunktions-Stromstoßschalter

1+1 Schließer, 250V/16A

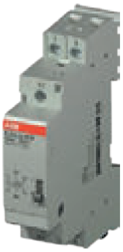
- Schaltspannung: 230 / 250 V AC
- Verschleißfreie elektronische Ansteuerung
- Maximalstrom als Summe über Kontakte 10 A bei 250 V
- keine ständige Stromversorgung erforderlich
- kein Stand-by-Verlust



Bestell-Nr.:	
ES75-12-24VUC	**48,20**

Stromstoßschalter

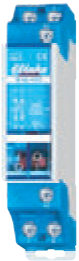
Stromstoßschalter sind elektromagnetisch betätigte Geräte mit denen eine einfache, energiesparende und sichere Beleuchtungssteuerung realisiert werden kann.



Bestell-Nr.:		Ausführung	Spannung
ABB E290-16-20	**24,30**	2 Schließer	230 V AC
ABB E290-16-2024	**26,95**	2 Schließer	12 V DC

elektromechanischer Stromstoßschalter

- Steuerleistungsbedarf 5-6 W
- kontaktabstand 3 mm/ Steueranschlüsse 6 mm



Bestell-Nr.:		Ausführung	Spulenspannung
S12-100-12V	**17,80**	1 Schließer	12 V AC
S12-100-230V	**18,40**	1 Schließer	230/ 250 V AC
S12-110-230V	**23,95**	1 Schließer + 1 Öffner	230/ 250 V AC
S12-200-230V	**23,95**	2 Schließer	230/ 250 V AC
S12-200-24V	**20,65**	2 Schließer	24 V AC

elektronischer Stromstoßschalter

Elektronische Stromstoßschalter überzeugen durch ein stark reduziertes Schaltgeräusch gegenüber herkömmlichen elektromechanischen Stromstoßschaltern.

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spulenspannung
ES12-200-UC	**44,20**	2 Schließer	230/ 250 V AC
ES12DX-UC	**43,50**	1 Schließer	230/ 250 V AC
ES12Z-200-UC	**50,60**	2 Schließer	230/ 250 V AC

Stromstoßschalter

Stromstoßschalter mit Test- und Betätigungsschalter, je Kontakt mechanische Schaltanzeige.

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spulenspannung
FIN 20.21.8 230V	**16,10**	1 Schließer	230 V AC
FIN 20.21.9 24V	**17,25**	1 Schließer	24 V DC
FIN 20.22.8 230V	**21,60**	2 Schließer	230 V AC
FIN 20.22.9 24V	**21,20**	2 Schließer	24 V DC
FIN 20.23.8 230V	**19,80**	1 Schließer + 1 Öffner	230 V AC
FIN 20.23.9 24V	**19,60**	1 Schließer + 1 Öffner	24 V DC

Stromstoßschalter

Unterputzmontage

Bleibt nach Abschalten der Steuerspannung in der jeweiligen letzten Schaltstellung.

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spulenspannung
FIN 26.01.8.024	**9,50**	1 Schließer	24 V AC
FIN 26.01.8.230	**9,60**	1 Schließer	230 V AC
FIN 26.02.8.024	**12,90**	2 Schließer	24 V AC
FIN 26.02.8.230	**12,65**	2 Schließer	230 V AC
FIN 26.03.8.024	**12,90**	1 Schließer + 1 Öffner	24 V AC
FIN 26.03.8.230	**12,80**	1 Schließer + 1 Öffner	230 V AC

INSTA-Schütze 5TT58

Die Insta-Schütze 5TT58 sind mit einem Wechselstrom-Magnetsystem ausgerüstet und eignen sich optimal für den Einsatz unter anspruchsvollen Bedingungen. Die Montage des Hilfsschalters ist werkzeuglos möglich.
Mit Klemmenabdeckungen sind die Geräte auch plombierbar.

- sehr hohe Lebensdauer
- sichere Leitungseinführung durch Leitungs-Einführungstrichter
- die Isolation reicht bis in den Leitungs-Einführungstrichter
- anbaubare Hilfsstromschalter bei allen Varianten

SIEMENS

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spulenspannung	Bauform
SIE 5TT5800-0	**21,60**	2 Schließer	230 V AC	1 TE
SIE 5TT5800-2	**41,60**	2 Schließer	24 V AC	1 TE
SIE 5TT5801-0	**38,30**	1 Schließer + 1 Öffner	230 V AC	1 TE
SIE 5TT5801-2	**42,20**	1 Schließer + 1 Öffner	24 V AC	1 TE
SIE 5TT5802-0	**37,60**	2 Öffner	230 V AC	1 TE
SIE 5TT5802-2	**43,00**	2 Öffner	24 V AC	1 TE
SIE 5TT5830-0	**26,70**	4 Schließer	230 V AC	2 TE
SIE 5TT5830-2	**39,10**	4 Schließer	24 V AC	2 TE
SIE 5TT5832-0	**43,60**	2 Schließer + 2 Öffner	230 V AC	2 TE
SIE 5TT5832-2	**45,40**	2 Schließer + 2 Öffner	24 V AC	2 TE
SIE 5TT5840-0	**46,95**	4 Schließer	230 V AC	3 TE
SIE 5TT5840-2	**79,90**	4 Schließer	24 V AC	3 TE
SIE 5TT5842-0	**82,50**	2 Schließer + 2 Öffner	230 V AC	3 TE
SIE 5TT5842-2	**81,00**	2 Schließer + 2 Öffner	24 V AC	3 TE

Installationsrelais

Installations-Relais mit Test- und Betätigungsschalter.

finder

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spulenspannung
FIN 22.21.8 230V	**17,30**	1 Schließer	230 V AC
FIN 22.21.9 24V	**17,40**	1 Schließer	24 V DC
FIN 22.22.8 230V	**19,95**	2 Schließer	230 V AC
FIN 22.22.9 24V	**19,60**	2 Schließer	24 V DC
FIN 22.23.8 230V	**19,40**	1 Schließer + 1 Öffner	230 V AC
FIN 22.23.9 24V	**20,50**	1 Schließer + 1 Öffner	24 V DC

Fernschalter iTL

Impulsrelais, 1 Schließer

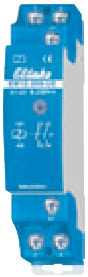
Fernschalter zum Schalten von Beleuchtungsstromkreisen mit einem oder mehreren Tastern.

Schneider Electric

Bestell-Nr.:		Spannung AC (V~)	Spannung DC (V=)
A9C30011	**16,60**	12	6
A9C30811	**15,80**	240	110

elektronisches Schaltrelais

Durch die Verwendung eines bistabilen Relais gibt es auch im eingeschalteten Zustand keine Spulen-Verlustleistungen und keine Erwärmungen.

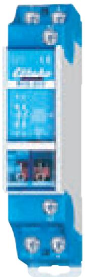


Eltako

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spulenspannung
ER12-001-UC	**43,30**	1 Wechsler	230/ 250 V AC
ER12-002-UC	**48,85**	2 Wechsler	230/ 250 V AC
ER12-110-UC	**43,30**	1 Schließer + 1 Öffner	230/ 250 V AC
ER12-200-UC	**44,00**	2 Schließer	230/ 250 V AC

elektromechanisches Schaltrelais

- mit Handbetätigung
- Steuerleistungsbedarf 1,9 W
- Kontaktabstand 3 mm
- Schaltstellungsanzeige



Eltako

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spulenspannung
R12-100-12V	**18,20**	1 Schließer	12 V AC
R12-100-230V	**17,70**	1 Schließer	230/ 250 V AC
R12-110-230V	**23,10**	1 Schließer + 1 Öffner	230/ 250 V AC
R12-200-230V	**23,95**	2 Schließer	230/ 250 V AC

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

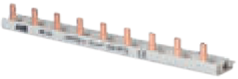
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001 CERTIFIED

Phasenschiene

1-phasig



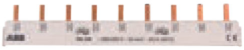
ABB

Bestell-Nr.:		Anschluss
ABB PS1/2	**1,15**	2 Automaten
ABB PS1/6	**2,30**	6 Automaten
ABB PS1/3	**2,50**	3 Automaten
ABB PS1/12	**3,05**	12 Automaten
ABB PS1/9	**3,85**	9 Automaten

Phasenschiene

3-phasig

- Länge: 1 m
- 60 Kontaktstellen



ABB

Bestell-Nr.:	
ABB PS3/60	**38,10**

Endkappen für Phasenschienen

ABB

Bestell-Nr.:		Ausführung
ABB 1PS-END	**2,45**	Einphasig
ABB 3PS-END	**0,99**	Dreiphasig

Hilfsschalter für FI- und LS-Schalter

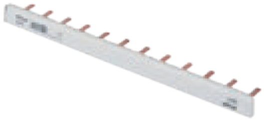
ABB

Bestell-Nr.:		Aufbau
ABB S2C-H6-02R	**17,80**	2 Öffner
ABB S2C-H6-11R	**17,95**	1 Schließer + 1 Öffner
ABB S2C-H6-20R	**21,10**	2 Schließer
ABB S2C-H6R	**18,95**	1 Wechsler

Phasenschiene

1-phasig

- Querschnitt: 10 mm²
- mit Endkappen
- Länge: 214 mm



SIEMENS

Bestell-Nr.:		Ausführung
PS 3730	**4,99**	Einphasig
PS 3738	**8,65**	Dreiphasig

Phasenschiene Steg Acti 9

3-polig, ablängbar, 12TE

- Nennstrom 100 A
- Nennspannung 415 V AC
- Isolationsspannung (Ui) 500 V

Schneider Electric

Bestell-Nr.:	
A9XPH312	**8,99**

Phasenschiene Gabel Resi9

3-polig, 12TE, ablängbar

- Nennstrom 63 A
- Betriebsspannung
- (Ue) 230/400 V AC
- Isolationsspannung 500 V

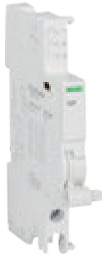
Schneider Electric

Bestell-Nr.:	
R9XFH312	**7,10**

Hilfsschalter iOF für iC60

1 Wechsler

- zur Meldung der Schaltstellung
- Spannung AC: 240 V~
- Strom: 1 A



Schneider Electric

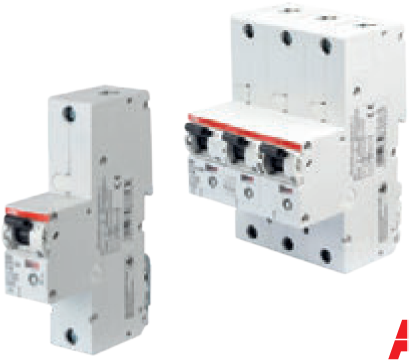
Bestell-Nr.:		Anschluss
A9A26869	**20,50**	Schraubklemmen oben

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm
OB10
basware
WALLMEDIEN Procurement Automation
simple system

Hauptsicherungsautomat

400 V AC, selektiv

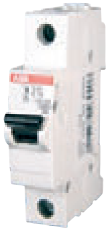
SH-Schalter für Hutschienen-Montage



Bestell-Nr.:		Strom (A)	Aufbau
ABB S751/3DR-E35	**173,50**	35	3 TE
ABB S751/3DR-E40	**207,25**	40	3 TE
ABB S751/3DR-E50	**159,00**	50	3 TE
ABB S751/3DR-E63	**171,90**	63	3 TE
ABB S751DR-E25	**69,95**	25	1 TE
ABB S751DR-E40	**93,40**	40	1 TE
ABB S751DR-E50	**80,50**	50	1 TE

Leitungsschutzschalter, 1-polig

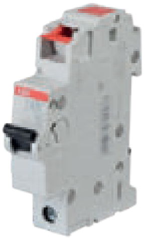
Leitungsschutz nach DIN VDE 0641/T11



Bestell-Nr.:		Charakteristik	Strom (A)
ABB S201-B10	**6,99**	B	10
ABB S201-B13	**6,65**	B	13
ABB S201-B16	**3,45**	B	16
ABB S201-B20	**7,00**	B	20
ABB S201-B25	**8,70**	B	25
ABB S201-B32	**8,10**	B	32
ABB S201-B6	**8,20**	B	6
ABB S201-C16	**11,50**	C	16
ABB S201-C20	**11,95**	C	20
ABB S201-C25	**17,55**	C	25
ABB S201-C32	**16,95**	C	32

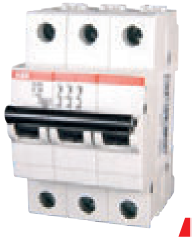
Leitungsschutzschalter, 1-polig

abgangsseitig steckbar



Bestell-Nr.:		Charakteristik	Strom (A)
ABB S201S-B10	**7,65**	B	10
ABB S201S-B13	**7,99**	B	13
ABB S201S-B20	**9,30**	B	20
ABB S201S-B6	**9,99**	B	6

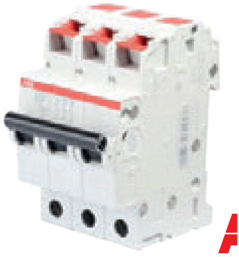
Leitungsschutzschalter, 3-polig



Bestell-Nr.:		Charakteristik	Strom (A)
ABB S203-B10	**31,95**	B	10
ABB S203-B13	**39,90**	B	13
ABB S203-B16	**22,70**	B	16
ABB S203-B20	**31,95**	B	20
ABB S203-B25	**41,55**	B	25
ABB S203-B32	**34,30**	B	32
ABB S203-B6	**37,95**	B	6
ABB S203-C16	**30,90**	C	16
ABB S203-C20	**51,20**	C	20
ABB S203-C25	**53,95**	C	25
ABB S203-C32	**45,75**	C	32

Leitungsschutzschalter, 3-polig

abgangsseitig steckbar



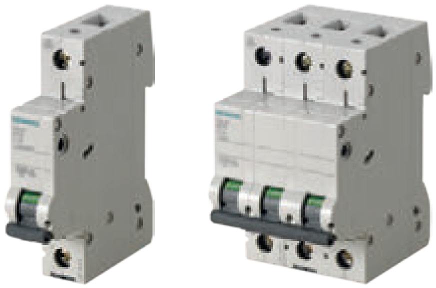
Bestell-Nr.:		Charakteristik	Strom (A)
ABB S203S-B10	**45,10**	B	10
ABB S203S-B13	**45,80**	B	13
ABB S203S-B16	**23,25**	B	16
ABB S203S-B20	**35,30**	B	20
ABB S203S-B6	**47,95**	B	6

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Leitungsschutzschalter 5SL4

Schaltvermögen: 10 kA

- Spannung AC: 250/440 V~
- Temperatur: -25 ... +55 °C
- IEC/EN 60898-1



SIEMENS

Charakteristik: B

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
SIE 5SL4106-6	**6,75**	1	6
SIE 5SL4110-6	**11,95**	1	10
SIE 5SL4113-6	**11,95**	1	13
SIE 5SL4116-6	**8,50**	1	16
SIE 5SL4120-6	**12,60**	1	20
SIE 5SL4125-6	**13,70**	1	25
SIE 5SL4132-6	**7,80**	1	32
SIE 5SL4306-6	**47,50**	3	6
SIE 5SL4310-6	**32,60**	3	10
SIE 5SL4316-6	**54,60**	3	16
SIE 5SL4320-6	**40,85**	3	20
SIE 5SL4325-6	**66,95**	3	25
SIE 5SL4332-6	**77,95**	3	32

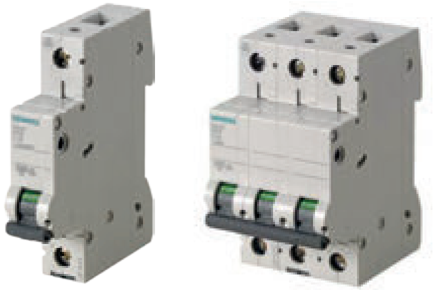
Charakteristik: C

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
SIE 5SL4106-7	**21,50**	1	6
SIE 5SL4110-7	**12,20**	1	10
SIE 5SL4116-7	**17,40**	1	16
SIE 5SL4120-7	**22,50**	1	20
SIE 5SL4125-7	**20,95**	1	25
SIE 5SL4132-7	**19,95**	1	32
SIE 5SL4306-7	**95,95**	3	6
SIE 5SL4310-7	**83,95**	3	10
SIE 5SL4316-7	**83,95**	3	16
SIE 5SL4320-7	**70,95**	3	20
SIE 5SL4325-7	**95,95**	3	25

Leitungsschutzschalter 5SL6

Schaltvermögen: 6 kA

- Spannung AC: 250/440 V~
- Temperatur: -25 ... +45 °C
- IEC/EN 60898-1



SIEMENS

Charakteristik: B

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LS 6106 6	**6,85**	1	6
LS 6110 6	**4,50**	1	10
LS 6113 6	**4,60**	1	13
LS 6116 6	**2,85**	1	16
SIE 5SL6120-6	**6,45**	1	20
SIE 5SL6125-6	**6,80**	1	25
LS 6132 6	**7,99**	1	32
SIE 5SL6306-6	**29,95**	3	6
LS 6310 6	**24,80**	3	10
LS 6316 6	**20,50**	3	16
SIE 5SL6320-6	**31,80**	3	20
SIE 5SL6325-6	**33,95**	3	25
LS 6332 6	**38,95**	3	32

Charakteristik: C

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
LS 6102 7	**13,10**	1	2
LS 6104 7	**13,10**	1	4
LS 6106 7	**15,10**	1	6
LS 6110 7	**9,75**	1	10
SIE 5SL6113-7	**9,75**	1	13
LS 6116 7	**7,15**	1	16
SIE 5SL6120-7	**11,95**	1	20
SIE 5SL6125-7	**14,09**	1	25
SIE 5SL6132-7	**15,10**	1	32
SIE 5SL6306-7	**51,60**	3	6
SIE 5SL6310-7	**37,95**	3	10
SIE 5SL6313-7	**37,95**	3	13
LS 6316 7	**27,95**	3	16
SIE 5SL6320-7	**46,90**	3	20
LS 6325 7	**53,82**	3	25
LS 6332 7	**61,95**	3	32

Leitungsschutzschalter 5SY6

Schaltvermögen: 6 kA

- Spannung AC: 250/440 V~
- Temperatur: -25 ... +55 °C
- IEC/EN 60898-1
- Verschmutzungsgrad bei Überspannungskategorie: 3/III

SIEMENS

Charakteristik: B

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
SIE 5SY6106-6	**13,30**	1	6
SIE 5SY6110-6	**7,70**	1	10
SIE 5SY6113-6	**11,45**	1	13
SIE 5SY6116-6	**8,20**	1	16
SIE 5SY6120-6	**11,85**	1	20
SIE 5SY6125-6	**12,95**	1	25
SIE 5SY6132-6	**14,85**	1	32
SIE 5SY6306-6	**63,25**	3	6
SIE 5SY6310-6	**55,20**	3	10
SIE 5SY6313-6	**55,75**	3	13
SIE 5SY6316-6	**34,10**	3	16
SIE 5SY6320-6	**57,95**	3	20
SIE 5SY6325-6	**63,10**	3	25
SIE 5SY6332-6	**72,75**	3	32

Charakteristik: C

Bestell-Nr.:		Polzahl	Strom (A)
SIE 5SY6106-7	**22,95**	1	6
SIE 5SY6110-7	**20,10**	1	10
SIE 5SY6113-7	**20,10**	1	13
SIE 5SY6116-7	**18,90**	1	16
SIE 5SY6125-7	**22,95**	1	25
SIE 5SY6132-7	**26,20**	1	32
SIE 5SY6306-7	**87,95**	3	6
SIE 5SY6310-7	**85,40**	3	10
SIE 5SY6313-7	**85,00**	3	13
SIE 5SY6316-7	**80,75**	3	16
SIE 5SY6320-7	**90,10**	3	20
SIE 5SY6325-7	**88,50**	3	25
SIE 5SY6332-7	**105,40**	3	32

FI/LS-Schalter 5SV1

Kombi-Schutzschalter 1TE

FI/LS-Schalter vereinen Fehlerstromerfassung und Überstromschutz in einem Gerät. Mit dem neuen FI/LS-Schalter 5SV1 ist dies sogar in nur einer Teilungseinheit (TE) möglich.

SIEMENS

Bestell-Nr.:		Ausführung	Charakteristik	Strom (A)	Strom (mA)
SIE 5SV1316-6-06	**60,20**	Typ A	B	6	30
SIE 5SV1316-6-10	**60,80**	Typ A	B	10	30
SIE 5SV1316-6-13	**60,85**	Typ A	B	13	30
SIE 5SV1316-6-16	**54,80**	Typ A	B	16	30
SIE 5SV1316-7-06	**64,40**	Typ A	C	6	30
SIE 5SV1316-7-10	**77,85**	Typ A	C	10	30
SIE 5SV1316-7-13	**77,80**	Typ A	C	13	30
SIE 5SV1316-7-16	**59,20**	Typ A	C	16	30

Brandschutz-/Leitungschutzschalter

Der neue Brandschutzschalter 5SV6

Der AFDD 5SV6 ist das erste Gerät am IEC-Markt mit integriertem Leitungsschutzschalter in nur einer Teilungseinheit (statt bisher 2 TE) und gleichzeitig kompakt wie nie.

SIEMENS

Bestell-Nr.:		Charakteristik	Strom (A)
SIE 5SV6016-6-06	**148,70**	B	6
SIE 5SV6016-6-10	**148,75**	B	10
SIE 5SV6016-6-13	**128,95**	B	13
SIE 5SV6016-6-16	**125,10**	B	16
SIE 5SV6016-6-20	**152,70**	B	20

Bestell-Nr.:		Charakteristik	Strom (A)
SIE 5SV6016-6-25	**166,50**	B	25
SIE 5SV6016-6-32	**166,50**	B	32
SIE 5SV6016-7-06	**157,20**	C	6
SIE 5SV6016-7-10	**157,25**	C	10
SIE 5SV6016-7-13	**157,20**	C	13
SIE 5SV6016-7-16	**211,29**	C	16
SIE 5SV6016-7-20	**161,20**	C	20
SIE 5SV6016-7-25	**174,95**	C	25
SIE 5SV6016-7-32	**174,95**	C	32

Acti9 iC60

Modularer Leitungsschutzschalter für DIN-Schienen

Entdecken Sie die Acti9-iC60-Miniaturleistungsschalter (MCB) für DIN-Schienen bis zu 63 A.

ab 3,60

Bestell-Nr.:		Charakteristik	Spannung AC (V~)	Strom (A)	Schaltvermögen (kA)	Polzahl
A9F03106	**6,99**	B	230	6	6	1
A9F03110	**6,30**	B	230	10	6	1
A9F03113	**6,99**	B	230	13	6	1
A9F03116	**3,60**	B	230	16	6	1
A9F03120	**6,70**	B	230	20	6	1
A9F03132	**6,70**	B	230	32	6	1
A9F03316	**25,60**	B	400	16	6	3
A9F04102	**14,50**	C	230	2	6	1
A9F04104	**14,50**	C	230	4	6	1
A9F04106	**11,60**	C	230	6	6	1
A9F04110	**10,80**	C	230	10	6	1
A9F04116	**8,20**	C	230	16	6	1
A9F04316	**33,95**	C	400	16	6	3
A9F06116	**4,45**	B	230	16	10	1
A9F93106	**31,95**	B	230	6	25	1

Resi9 - Fehlerstromschutzschalter

Fehlerstromschutzschalter Typ A und Typ F zum Schutz gegen gefährlich hohe Fehlerströme (10 mA und 30 mA) gegen Erde.

ab 29,25

Bestell-Nr.:		Ausführung	Strom (A)	Fehlerstrom (mA)	Polzahl
R9R22225	**29,25**	Typ A	25	30	1 + N
R9R22240	**30,80**	Typ A	40	30	1 + N
R9R22440	**36,40**	Typ A	40	30	3 + N
R9R22463	**86,60**	Typ A	63	30	3 + N
R9R26225	**37,20**	Typ A	25	10	1 + N
R9R42225	**221,20**	Typ A	25	30	1 + N
R9R42440	**177,95**	Typ F	40	30	3 + N

Resi9 - Leitungsschutzschalter

Durch die Kombination der Erfahrung von Schneider Electric mit einfacher Installation und minimaler Verdrahtung ist die Resi9-Baureihe die schnellste und einfachste Möglichkeit, den elektrischen Schutz in Wohngebäuden zu gewährleisten.

Schneider Electric

ab 3,50

Bestell-Nr.:		Charakteristik	Spannung AC (V~)	Strom (A)	Polzahl	Schaltvermögen (kA)
R9F23106	**6,80**	B	230	6	1	6
R9F23110	**4,75**	B	230	10	1	6
R9F23113	**5,85**	B	230	13	1	6
R9F23116	**2,99**	B	230	16	1	6
R9F23120	**5,75**	B	230	20	1	6
R9F23125	**5,75**	B	230	25	1	6
R9F23132	**5,80**	B	230	32	1	6
R9F23140	**18,20**	B	230	40	1	6
R9F23306	**76,40**	B	400	6	3	6
R9F23310	**29,95**	B	400	10	3	6
R9F23313	**68,90**	B	400	13	3	6
R9F23316	**16,80**	B	400	16	3	6
R9F23320	**32,95**	B	400	20	3	6
R9F23325	**32,95**	B	400	25	3	6
R9F23332	**31,70**	B	400	32	3	6
R9F23340	**40,90**	B	400	40	3	6
R9F23350	**110,40**	B	400	50	3	6
R9F23363	**137,60**	B	400	63	3	6
R9F24106	**26,70**	C	230	6	1	6
R9F24110	**8,20**	C	230	10	1	6
R9F24113	**8,70**	C	230	13	1	6
R9F24116	**6,75**	C	230	16	1	6
R9F24120	**9,40**	C	230	20	1	6
R9F24125	**9,30**	C	230	25	1	6
R9F24132	**29,15**	C	230	32	1	6
R9F24140	**35,95**	C	230	40	1	6
R9F24306	**99,90**	C	400	6	3	6
R9F24310	**33,95**	C	400	10	3	6
R9F24313	**41,60**	C	400	13	3	6
R9F24316	**25,30**	C	400	16	3	6
R9F24320	**37,00**	C	400	20	3	6
R9F24325	**37,46**	C	400	25	3	6
R9F24332	**39,90**	C	400	32	3	6
R9F24340	**134,50**	C	400	40	3	6
R9F24350	**158,50**	C	400	50	3	6
R9F24363	**170,95**	C	400	63	3	6
R9F27106	**17,40**	B	230	6	1	10
R9F27110	**13,50**	B	230	10	1	10
R9F27116	**3,50**	B	230	16	1	10
R9F27306	**88,70**	B	400	6	3	10
R9F27310	**63,95**	B	400	10	3	10
R9F27313	**82,95**	B	400	13	3	10
R9F27316	**22,10**	B	400	16	3	10
R9F27320	**70,20**	B	400	20	3	10

Steckdose 1-fach Set - M-Smart

polarweiß, glänzend

- 1x Steckdosen-Einsatz Merten MEG2301-0319
- 1x M-Smart-Rahmen, 1-fach Merten 478119

Bestell-Nr.:	
EL ME SD SET	**6,35**

Steckdose Klappdeckel Set - M-Smart

polarweiß, glänzend

- 1x Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel Merten MEG2311-0319
- 1x M-Smart-Rahmen, 1-fach Merten 478119

Bestell-Nr.:	
EL ME SDD SET	**11,95**

Doppelsteckdose Set - M-Smart

polarweiß, glänzend

- 2x Steckdosen-Einsatz Merten MEG2301-0319
- 1x M-Smart-Rahmen, 2-fach Merten 478219

Bestell-Nr.:	
EL ME DSD SET	**12,95**

Schalter-/Steckdosen Set - M-Smart

polarweiß, glänzend

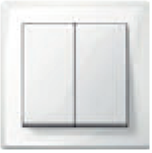
- 1x Aus-/Wechselschalter-Einsatz Merten MEG3116-0000
- 1x M-Smart-Rahmen, 2-fach Merten 478219
- 1x Steckdosen-Einsatz Merten MEG2301-0319
- 1x Wippe 1-fach Merten 432119

Bestell-Nr.:	
EL ME SDS SET	**15,95**

Serienschalter Set - M-Smart

polarweiß, glänzend

- 1x Serienschalter-Einsatz Merten MEG3115-0000
- 1x M-Smart-Rahmen, 1-fach Merten 478119
- 1x Wippe 2-fach Merten 432519

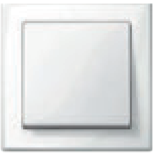


Bestell-Nr.:	
EL ME SS SET	**15,30**

Wechselschalter Set - M-Smart

polarweiß, glänzend

- 1x Aus-Wechselschalter-Einsatz Merten MEG3116-0000
- 1x M-Smart-Rahmen, 1-fach Merten 478119
- 1x Wippe 1-fach Merten 432119



Bestell-Nr.:	
EL ME WS SET	**10,90**

M-SMART, USB-Steckdose

2x USB Typ A, polarweiß, glänzend

- 1x USB Steckdosen-Einsatz Merten MEG2366-0319
- 1x M-Smart-Rahmen, 1-fach Merten 478119

Bestell-Nr.:	
EL ME USB SET1	**52,95**

M-SMART, USB-Steckdose

Typ A + C, polarweiß, glänzend

- 1x USB Steckdosen-Einsatz Merten MEG2367-0319
- 1x M-Smart-Rahmen, 1-fach Merten 478119

Bestell-Nr.:	
EL ME USB SET2	**57,40**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

SYSTEM M - VIELFALT OHNE GRENZEN

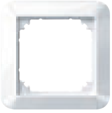
Im System M lassen sich Oberflächen und Materialien nahezu grenzenlos kombinieren. Ohne die Einsätze wechseln zu müssen, sind Rahmen und Wippen einfach austauschbar. Damit ist System M eines der flexibelsten Schalterprogramme, das sich allen Designwünschen anpasst.

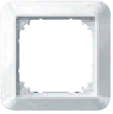
1-M - Rahmen

so geradlinig wie vielseitig

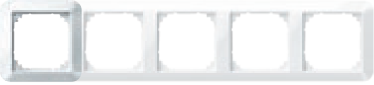
1-M betont den dynamischen Übergang vom Rahmen zur Wippe. Ein bewährtes Design mit neuen Möglichkeiten und allen Vorteilen von System M.

- antibakteriell


aktivweiß, glänzend


polarweiß, glänzend

weiß, glänzend


1-fach 2-fach 3-fach 4-fach 5-fach

ab 1,80

Farbe: aktivweiß, glänzend

Bestell-Nr.:		Technologie
EL 1M 389125	**1,85**	1-fach
EL 1M 389225	**3,15**	2-fach
EL 1M 389325	**5,80**	3-fach
EL 1M 389425	**9,45**	4-fach

Farbe: polarweiß, glänzend

Bestell-Nr.:		Technologie
EL 1M 389119	**1,80**	1-fach
EL 1M 389219	**3,10**	2-fach
EL 1M 389319	**5,50**	3-fach
EL 1M 389419	**9,40**	4-fach
EL 1M 389519	**14,30**	5-fach

Farbe: weiß, glänzend

Bestell-Nr.:		Technologie
EL 1M 389344	**6,80**	3-fach

M-Smart - Rahmen

Ganz gleich, wie sich der individuelle Wohnstil auszeichnet - mit den gradlinigen Formen und der unaufdringlichen Ausstrahlung macht M-Smart stets eine gute Figur. Markant und zeitlos: Dank gleichmäßig gerundeter Kanten, die mit kleinen Radien gezeichnet sind, ist M-Smart zurückhaltend in seinem Design und fügt sich so perfekt in jede Architektur ein. M-Smart ist in den Materialien Thermoplast brillant und Thermoplast edelmatt sowie in den Farben Polarweiß (ähnl. RAL9010), Weiß (ähnl. RAL1013) und Aktivweiß (ähnl. RAL9016) erhältlich.

Farbe: aktivweiß, glänzend

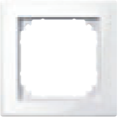
Bestell-Nr.:		Ausführung
EL MS 478125	**1,90**	1-fach
EL MS 478225	**3,11**	2-fach
EL MS 478325	**5,65**	3-fach
EL MS 478425	**9,40**	4-fach

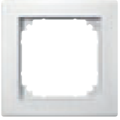
Farbe: polarweiß, glänzend

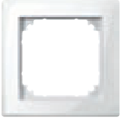
Bestell-Nr.:		Ausführung
EL MS 478119	**1,85**	1-fach
EL MS 478219	**3,15**	2-fach
EL MS 478319	**5,50**	3-fach
EL MS 478419	**9,45**	4-fach
EL MS 478519	**14,25**	5-fach

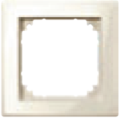
Farbe: polarweiß, edelmatt

Bestell-Nr.:		Ausführung
EL MS 484119	**1,80**	1-fach
EL MS 484219	**2,99**	2-fach
EL MS 484319	**5,45**	3-fach
EL MS 484419	**9,40**	4-fach
EL MS 484519	**14,25**	5-fach

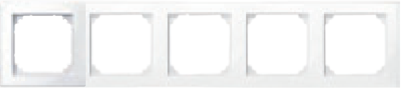

aktivweiß, glänzend


polarweiß, edelmatt


polarweiß, glänzend


weiß, glänzend

weiß, edelmatt


1-fach 2-fach 3-fach 4-fach 5-fach

Unser Sortiment von
merten
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/merten

Wippe für Taster/Schalter

ohne Aufdruck

Bestell-Nr.:		Farbe
EL SM 432125	**2,50**	aktivweiß, glänzend
EL SM 433160	**5,70**	aluminium, edelmatt
EL SM 433114	**2,75**	anthrazit, edelmatt
EL SM 433119	**2,60**	polarweiß, edelmatt
EL SM 432119	**2,99**	polarweiß, glänzend

Doppelwippe für Serienschalter/Taster

ohne Aufdruck

Bestell-Nr.:		Farbe
EL SM 432525	**4,65**	aktivweiß, glänzend
EL SM 433560	**7,99**	aluminium, edelmatt
EL SM 433514	**5,50**	anthrazit, edelmatt
EL SM 433519	**5,20**	polarweiß, edelmatt
EL SM 432519	**4,85**	polarweiß, glänzend
EL SM 433544	**5,20**	weiß, edelmatt

Doppelwippe für Rolladenschalter/Taster

mit Pfeilaufdruck

Bestell-Nr.:		Farbe
EL SM 435560	**9,25**	aluminium, edelmatt
EL SM 435519	**6,25**	polarweiß, edelmatt
EL SM 432419	**6,45**	polarweiß, glänzend
EL SM 435544	**4,50**	weiß, edelmatt

Unser Sortiment von
merten
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/merten

Wippe für Taster/Schalter

mit Symbolfenster

Bestell-Nr.:		Farbe
EL SM 432819	**3,25**	polarweiß, glänzend
EL SM 433819	**3,10**	polarweiß, edelmatt
EL SM 433860	**6,30**	aluminium, edelmatt

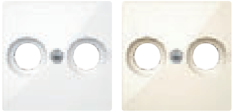
Wippe für Taster/Schalter

mit Kontrollfenster

Bestell-Nr.:		Farbe
EL SM 436025	**3,40**	aktivweiß, glänzend
EL SM 431014	**4,60**	anthrazit, edelmatt
EL SM 431019	**3,40**	polarweiß, edelmatt
EL SM 436019	**3,45**	polarweiß, glänzend
EL SM 436044	**3,50**	weiß, glänzend

Zentralplatte für Antennendosen

2-fach



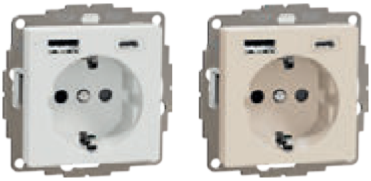
Bestell-Nr.:		Farbe
EL SM 41220325	**3,70**	aktivweiß, glänzend
EL SM 41220419	**4,10**	polarweiß, edelmatt
EL SM 41220319	**3,90**	polarweiß, glänzend

Zentralplatte für Antennendosen

3-fach

Bestell-Nr.:		Farbe
EL SM 296725	**3,90**	aktivweiß, glänzend
EL SM 297560	**8,90**	aluminium, edelmatt
EL SM 297514	**6,30**	anthrazit, edelmatt
EL SM 297519	**4,80**	polarweiß, edelmatt
EL SM 296719	**3,90**	polarweiß, glänzend
EL SM 297544	**4,35**	weiß, edelmatt
EL SM 296744	**4,45**	weiß, glänzend

Steckdose mit USB Ladegerät



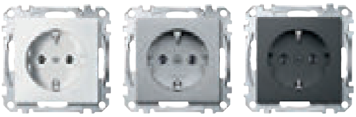
ab 47,35

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
ME 23660319	**47,35**	2x USB Typ A	polarweiß, glänzend
ME 23660325	**48,80**	2x USB Typ A	aktivweiß, glänzend
ME 23670319	**51,15**	USB Typ A + USB Typ C	polarweiß, glänzend
ME 23670325	**49,90**	USB Typ A + USB Typ C	aktivweiß, glänzend

Steckdoseneinsatz

16 A, 250 V AC, DIN 49440

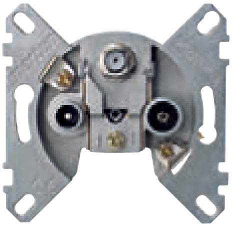
- frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung
- versenkte Krallen mit Rückstellfeder
- hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle



Bestell-Nr.:		Farbe
EL SM 23010325	**6,40**	aktivweiß, glänzend
EL SM 23010460	**8,15**	aluminium, edelmatt
EL SM 23010414	**5,82**	anthrazit
EL SM 23010419	**5,25**	polarweiß, edelmatt
EL SM 23010319	**5,40**	polarweiß, glänzend
EL SM 23010444	**5,05**	weiß, edelmatt

BK- und Sat-Antennendosen

Passend für UP-Dosendurchmesser 55 - 65 mm mit Krallen- und Schraubbefestigung. Einsatz in BK-, GA- und Sat-Hausverteilanlagen. EL ME 466097: mit Gleichspannungsdurchlass über den Sat-Anschluss (max. 24 V/320 mA Signal: 22 kHz- und DiSEqC) Abdeckrahmen und Zentralplatten sind getrennt zu bestellen.

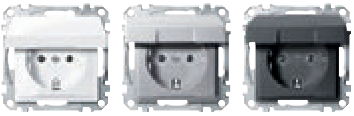


Bestell-Nr.:		Ausführung	Technologie
EL ME 466097	**27,45**	3-fach	
EL ME 466098	**21,60**	2-fach	Durchgang
EL ME 466099	**19,30**	2-fach	Stich

Steckdoseneinsatz - Klappdeckel

16 A, 250 V AC, DIN 49440

- frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung
- versenkte Krallen mit Rückstellfeder
- hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle

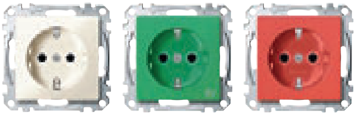


Bestell-Nr.:		Farbe
EL SM 23110325	**9,50**	aktivweiß, glänzend
EL SM 23110460	**13,95**	aluminium, edelmatt
EL SM 23110414	**14,10**	anthrazit, edelmatt
EL SM 23110419	**9,45**	polarweiß, edelmatt
EL SM 23110319	**9,35**	polarweiß, glänzend
EL SM 23110344	**10,70**	weiß, glänzend

Steckdoseneinsatz - erhöhter Berührungsschutz

16 A, 250 V AC, DIN 49440

- frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung
- versenkte Krallen mit Rückstellfeder
- hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle



Bestell-Nr.:		Farbe
EL SM 23000325	**5,80**	aktivweiß, glänzend
EL SM 23000460	**9,90**	aluminium, edelmatt
EL SM 23000414	**8,25**	anthrazit, edelmatt
EL SM 23000304	**8,90**	grün
EL SM 23000419	**7,15**	polarweiß, edelmatt
EL SM 23000319	**7,20**	polarweiß, glänzend
EL SM 23000306	**8,10**	rubinrot
EL SM 23000444	**6,45**	weiß, edelmatt
EL SM 23000344	**6,65**	weiß, glänzend

Rahmen - Standard 55

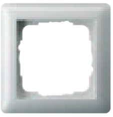
Das Gira Standard 55 Schalterprogramm.

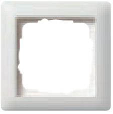
Die schlagfeste Kunststoffverarbeitung macht Gira Standard 55 nicht nur zu einer resistenten und pflegeleichten Designlinie. Gira Standard 55 ist ideal für Ihre Basisinstallation und in folgenden Farben erhältlich: reinweiß glänzend, reinweiß seidenmatt und cremeweiß glänzend.

% WG-Rabatt

ab 2,20

Cremeweiß glänzend


Reinweiß glänzend


Reinweiß seidenmatt

1-fach
2-fach
3-fach
4-fach
5-fach

GIRA

Farbe: Cremeweiß glänzend

Bestell-Nr.:		Bauform
GIRA55 RA1 CWG	**2,20**	1-fach
GIRA55 RA2 CWG	**3,99**	2-fach
GIRA55 RA3 CWG	**6,50**	3-fach
GIRA55 RA4 CWG	**10,95**	4-fach
GIRA55 RA5 CWG	**16,70**	5-fach

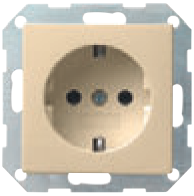
Farbe: Reinweiß glänzend

Bestell-Nr.:		Bauform
GIRA55 RA1 RWG	**2,20**	1-fach
GIRA55 RA2 RWG	**3,80**	2-fach
GIRA55 RA3 RWG	**6,65**	3-fach
GIRA55 RA4 RWG	**11,50**	4-fach
GIRA55 RA5 RWG	**17,50**	5-fach

Farbe: Reinweiß seidenmatt

Bestell-Nr.:		Bauform
GIRA55 RA1 RWM	**2,25**	1-fach
GIRA55 RA2 RWM	**3,85**	2-fach
GIRA55 RA3 RWM	**6,80**	3-fach
GIRA55 RA4 RWM	**12,00**	4-fach
GIRA55 RA5 RWM	**18,28**	5-fach

Schutzkontaktsteckdose



% WG-Rabatt

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 SKS CWG	**5,45**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 SKS RWM	**4,99**	Reinweiß seidenmatt

Tast-Kontrollschalter

10 A, 250 V AC

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 TKS RWG	**23,50**	Reinweiß glänzend
GIRA55 TKS RWM	**23,70**	Reinweiß seidenmatt

Serientastschalter

10 A, 250 V AC

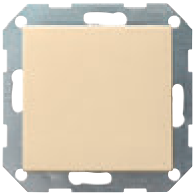
% WG-Rabatt

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 SRS CWG	**19,61**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 SRS RWG	**23,10**	Reinweiß glänzend
GIRA55 SRS RWM	**19,85**	Reinweiß seidenmatt

Kreuzschalter

10 A, 250 V AC



% WG-Rabatt

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 TKRZ CWG	**19,50**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 TKRZ RWG	**23,05**	Reinweiß glänzend
GIRA55 TKRZ RWM	**20,15**	Reinweiß seidenmatt

Doppel-Wechselschalter

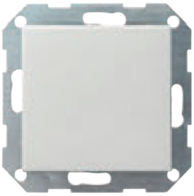
10 A, 250 V AC

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 2W CWG	**25,95**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 2W RWG	**28,90**	Reinweiß glänzend
GIRA55 2W RWM	**26,80**	Reinweiß seidenmatt

Universal-Aus-Wechseltaster

10 A, 250 V AC



% WG-Rabatt

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 TAWS CWG	**13,20**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 TAWS RWM	**13,40**	Reinweiß seidenmatt

Wippe für Taster/Schalter

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 WP CWG	**2,99**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 WP RWG	**3,05**	Reinweiß glänzend
GIRA55 WP RWM	**3,20**	Reinweiß seidenmatt

Wippe für Taster/Schalter

mit Symbol „Schlüssel“

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 WKEY CWG	**3,99**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 WKEY RWG	**4,25**	Reinweiß glänzend
GIRA55 WKEY RWM	**4,30**	Reinweiß seidenmatt

Doppelwippe für Taster/Schalter

mit Pfeilen

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 WP2 CWG	**7,85**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 WP2 RWG	**7,85**	Reinweiß glänzend
GIRA55 WP2 RWM	**7,80**	Reinweiß seidenmatt

Doppelwippe für Taster/Schalter

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 W2 CWG	**5,50**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 W2 RWG	**6,05**	Reinweiß glänzend
GIRA55 W2 RWM	**5,65**	Reinweiß seidenmatt

Wippe für Taster/Schalter

mit Symbol „Glocke“

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 WKL CWG	**3,99**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 WKL RWG	**4,20**	Reinweiß glänzend
GIRA55 WKL RWM	**3,99**	Reinweiß seidenmatt

Knopf für Dimmer

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 DIMM CWG	**5,40**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 DIMM RWG	**5,75**	Reinweiß glänzend
GIRA55 DIMM RWM	**5,60**	Reinweiß seidenmatt

Wippe für Taster/Schalter

mit Symbol „Licht“

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 WL CWG	**3,99**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 WL RWG	**4,25**	Reinweiß glänzend
GIRA55 WL RWM	**4,30**	Reinweiß seidenmatt

Wippe für Taster/Schalter

mit Symbol „Glocke“ + Beschriftungsfeld

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 BSFKL CWG	**6,55**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 BSFKL RWG	**6,75**	Reinweiß glänzend
GIRA55 BSFKL RWM	**7,10**	Reinweiß seidenmatt

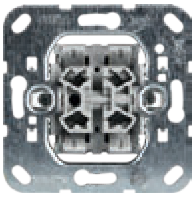
Blindabdeckung

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 BLIND RWG	**1,30**	Reinweiß glänzend
GIRA55 BLIND RWM	**1,50**	Reinweiß seidenmatt

Schaltereinsätze, Unterputz

10 A, 250 V AC



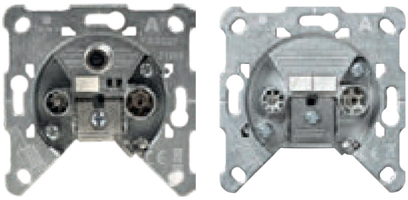
% WG-Rabatt

GIRA

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung
GIRA UP 2W	**21,90**	Doppel-Wechselschalter	
GIRA UP AWS	**8,15**	Universal-Aus-Wechselschalter	
GIRA UP KRZ	**16,40**	Kreuzschalter	
GIRA UP SRS	**12,95**	Serienschalter	
GIRA UP WT 1W	**17,30**	Wipptaster	Wechsler
GIRA UP WT 2W	**21,00**	Doppel-Wechseltaster	Wechsler

Antennen-Steckdose

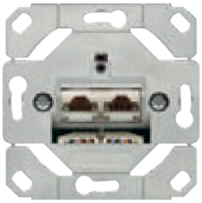
DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1



GIRA

Bestell-Nr.:		Ausführung	Dämpfung (dB)
GIRA EDU 04 F	**21,20**	EDU 04 F	5
GIRA FS 302 F	**23,30**	FS 302 F	2
GIRA GEDU 10	**23,05**	GEDU 10	10
GIRA GEDU 15	**23,95**	GEDU 15	15

Netzwerk-Anschlussdose Cat.6A



% WG-Rabatt

GIRA

Bestell-Nr.:		Bauform
GIRA UP1 CAT6A	**20,50**	1-fach
GIRA UP2 CAT6A	**27,80**	2-fach

Abdeckung für Antennendose

% WG-Rabatt

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 COAX CWG	**4,55**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 COAX RWG	**4,50**	Reinweiß glänzend
GIRA55 COAX RWM	**4,75**	Reinweiß seidenmatt

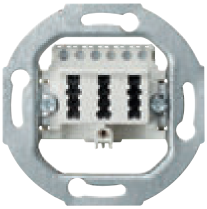
Abdeckung für TAE und USB

% WG-Rabatt

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 TAE CWG	**4,40**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 TAE RWG	**4,70**	Reinweiß glänzend
GIRA55 TAE RWM	**4,75**	Reinweiß seidenmatt

TAE-Anschlussdose



% WG-Rabatt

GIRA

Bestell-Nr.:		Ausführung
GIRA UP TAE NFF	**10,65**	TAE 2 x 6/6 NFF
GIRA UP TAE NFN	**10,45**	TAE 3 x 6 NFN

Abdeckung für TAE und USB

mit Beschriftungsfeld

% WG-Rabatt

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 TAEB RWG	**7,15**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 TAEB RWM	**7,20**	Reinweiß seidenmatt

Abdeckung für UAE/IAE (ISDN)- und Netzwerk-Anschlussdose

% WG-Rabatt

GIRA

Bestell-Nr.:		Farbe
GIRA55 UAE CWG	**3,20**	Cremeweiß glänzend
GIRA55 UAE RWG	**3,50**	Reinweiß glänzend
GIRA55 UAE RWM	**3,50**	Reinweiß seidenmatt

MIT ERHÖHTEM BERÜHRUNGSSCHUTZ

INSTALLATIONSTECHNIK IM KLASSISCHEN DESIGN

Steckdose RENOVA

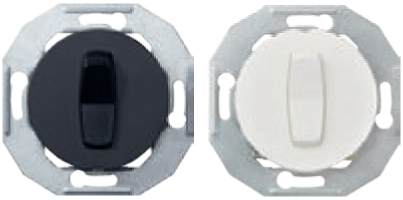
mit erhötem Berührungsschutz

- Typ F - CEE 7/3
- 250 V / 16 A

ab 15,35

Bestell-Nr.:		Farbe
ELSO WDE011103	**15,35**	reinweiß
ELSO WDE011303	**15,80**	schwarz

Universalschalter mit Zentralplatte RENOVA



Bestell-Nr.:		Farbe
ELSO WDE011021	**17,00**	reinweiß
ELSO WDE011221	**16,95**	schwarz

Unser Sortiment von

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/elso

Rahmen RENOVA

- Material: PC/ABS Ø: 83 mm

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung
ELSO WDE011400	**6,25**	reinweiß	1-fach
ELSO WDE011402	**11,80**	reinweiß	2-fach
ELSO WDE011420	**6,25**	schwarz	1-fach
ELSO WDE011422	**12,50**	schwarz	2-fach

Rahmen JOY

- reinweiß (RAL 9010)
- Duroplast

Bestell-Nr.:		Ausführung
ELSO 264104	1,99	1-fach
ELSO 264204	3,75	2-fach
ELSO 264304	6,90	3-fach
ELSO 264404	10,40	4-fach
ELSO 264504	17,60	5-fach

Wippe Serie JOY

mit Schriftfeld

- reinweiß

Bestell-Nr.:

ELSO 273624 5,70

Drehknopf für Dimmer JOY

- reinweiß

Bestell-Nr.:

ELSO 267014 3,75

Wippe für Serie JOY

Universal-/Kreuzschalter/Taster

- reinweiß

Bestell-Nr.:

ELSO 273604 2,90

Doppelwippe Serie JOY

Jalousieschalter/Taster

- reinweiß

Bestell-Nr.:

ELSO 273804 7,85

Zentralplatte Serie JOY

für Bewegungsmelder Candela

- reinweiß

Bestell-Nr.:

ELSO 367074 5,40

Wippe Serie JOY

für Serienschalter/Doppeltaster

- reinweiß

Bestell-Nr.:

ELSO 273504 5,45

Wippe beleuchtet Serie JOY

Unischalter/ Taster

- reinweiß

Bestell-Nr.:

ELSO 273614 3,99

Bewegungsmelder Candela

3 Leiter,
2300 W RCL,
Höhe 1-1,4 m

Bestell-Nr.:

ELSO 171130 122,35

Wippe Serie JOY

bedruckt mit I-O

- reinweiß

Bestell-Nr.:

ELSO 273204 4,20

Wippe beleuchtet Serie JOY

Heizung Notschalter

- reinweiß

Heizung
Notschalter

Bestell-Nr.:

ELSO 273224 5,30

elektronischer Rolladenschalter

programmierbar

Bestell-Nr.:

ELSO 175140 87,95

Steckdose Serie JOY

- reinweiß

Bestell-Nr.:	
ELSO 265004	**4,60**

Steckdose Serie JOY

mit Klappdeckel

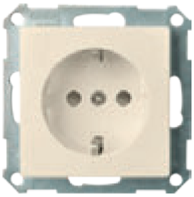
- reinweiß

Bestell-Nr.:	
ELSO 265034	**11,30**

Steckdose Serie JOY

mit erhöhtem Berührungsschutz

- reinweiß



Bestell-Nr.:	
ELSO 265204	**6,40**

Steckdose Vollplatte Serie JOY

- reinweiß

Bestell-Nr.:	
ELSO 265024	**5,35**

Zentralplatte Serie JOY

für elektr. Rollladenschalter

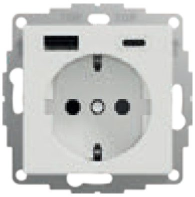
- reinweiß

Bestell-Nr.:	
ELSO 367254	**7,99**

USB Steckdose Typ A+C

2,4 A, 16 A, 250 V

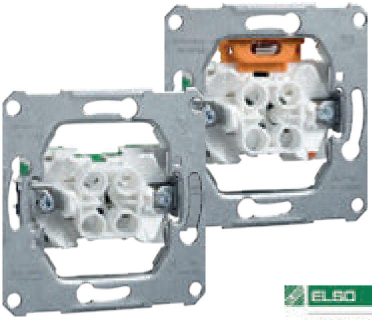
- reinweiß



Bestell-Nr.:	
ELSO ELG365354	**59,10**

Unterputzeinsätze

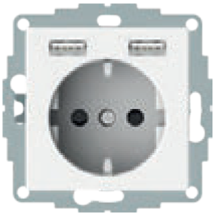
Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung
ELSO 111200	**15,00**	Ausschalter	2-polig
ELSO 111500	**11,30**	Serienschalter	
ELSO 111600	**7,00**	Aus-Wechselschalter	2-Wege
ELSO 111610	**16,90**	Wechsel-Kontrollschalter	2-Wege
ELSO 111700	**14,75**	Kreuzschalter	
ELSO 111800	**17,15**	Jalousieschalter	1-polig
ELSO 112100	**7,95**	Taster	Schließer
ELSO 112500	**14,50**	Doppeltaster	Schließer
ELSO 112800	**17,15**	Jalousietaster	1-polig



USB Steckdose Typ A

2,4 A, 16 A, 250 V

- reinweiß



Bestell-Nr.:	
ELSO ELG365344	**58,45**

Dimmer-Einsatz

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Strom (A)
ELSO ELG174101	**23,30**	Phasenanschnitt	6,3
ELSO ELG174231	**85,15**	für LED	

Abdeckrahmen - Serie balance® SI

Die Schalterserie Busch-balance® SI bietet durch ihre Form einen spannenden Gleichklang aus geraden und konvexen Linien. Sie passt sich somit universell an viele Einrichtungsstile an.

- Farbe: alpinweiß

ab 2,45

Bestell-Nr.:		Ausführung
EL BJ 1721-914	**2,45**	1-fach
EL BJ 1722-914	**4,50**	2-fach
EL BJ 1723-914	**7,55**	3-fach
EL BJ 1724-914	**11,95**	4-fach
EL BJ 1725-914	**20,30**	5-fach

BUSCH-JAEGER

Steckdose balance® SI Klappdeckel

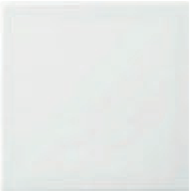
alpinweiß

Bestell-Nr.:	
EL BJ 20 EUK-914	**10,40**

BUSCH-JAEGER

balance® S Wippe

alpinweiß



Bestell-Nr.:	
EL BJ 2506-914	**2,90**

BUSCH-JAEGER

balance® SI Wippe

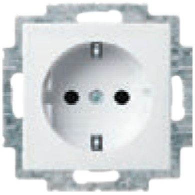
mit roter Kalotte, alpinweiß

Bestell-Nr.:	
EL BJ 1789-914	**3,95**

BUSCH-JAEGER

balance® SI Schutzkontakt-Steckdose

Safety+, alpinweiß



Bestell-Nr.:	
EL BJ 2300 EU	**5,75**

BUSCH-JAEGER

balance® SI Doppelwippe

alpinweiß

Bestell-Nr.:	
EL BJ 2505-914	**5,30**

BUSCH-JAEGER

balance® SI Zentralscheibe

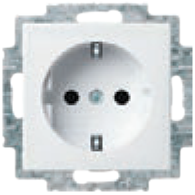
für 3x Koaxial-Anschlüsse, alpinweiß

Bestell-Nr.:	
EL BJ 1743-3-914	**5,20**

BUSCH-JAEGER

balance® SI Schutzkontakt-Steckdose

alpinweiß



Bestell-Nr.:	
EL BJ 20 EUC914	**4,80**

BUSCH-JAEGER

balance® SI Zentralscheibe

für 2x RJ45, alpinweiß

Bestell-Nr.:	
EL BJ 1803-2-914	**5,45**

BUSCH-JAEGER

balance® SI Doppelwippe

für Jalousieschalter, alpinweiß

Bestell-Nr.:	
EL BJ 2504-914	**9,15**

BUSCH-JAEGER

Abdeckrahmen - Serie REFLEX-SI

Softline-Design in Perfektion. Die sanften Rundungen bilden weiche Übergänge zur Wand. Die Schalter fügen sich perfekt in das Raumdesign ein und hinterlassen dabei einen rundum glänzenden Eindruck.

- Farbe: alpinweiß
- Material: Thermoplast, schlag- und bruchfest, UV-beständig.

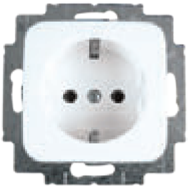
ab 2,55

Bestell-Nr.:		Ausführung
EL REFLEX ADR1	**2,55**	1-fach
EL REFLEX ADR2	**4,99**	2-fach
EL REFLEX ADR3	**7,90**	3-fach
EL REFLEX ADR4	**14,40**	4-fach

BUSCH-JAEGER

REFLEX-SI Schutzkontakt-Steckdoseneinsatz

alpinweiß



Bestell-Nr.:	
EL REFLEX SKS	**5,95**

BUSCH-JAEGER

REFLEX-SI Wippe

alpinweiß

Bestell-Nr.:	
EL REFLEX WIPPE1	**3,40**

BUSCH-JAEGER

REFLEX-SI Doppelwippe

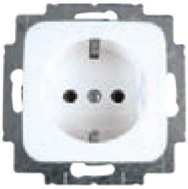
mit Pfeilen, alpinweiß

Bestell-Nr.:	
EL REFLEX WIPPE4	**8,99**

BUSCH-JAEGER

REFLEX-SI Schutzkontakt-Steckdoseneinsat

Safety+,
alpinweiß



Bestell-Nr.:	
EL REFLEX SKSK	**9,20**

BUSCH-JAEGER

REFLEX-SI Doppelwippe

alpinweiß

Bestell-Nr.:	
EL REFLEX WIPPE2	**6,70**

BUSCH-JAEGER

REFLEX-SI Dimmer-Zentralplatte

alpinweiß

Bestell-Nr.:	
EL REFLEX ZS6	**11,50**

BUSCH-JAEGER

REFLEX-SI Antennendose

2-fach, alpinweiß

Bestell-Nr.:	
EL REFLEX ZS-BK	**5,50**

BUSCH-JAEGER

REFLEX-SI Wippe

mit Kontrollfenster,
alpinweiß

Bestell-Nr.:	
EL REFLEX WIPPE3	**4,70**

BUSCH-JAEGER

REFLEX-SI SAT-Dosenabdeckung

3-fach,
alpinweiß

Bestell-Nr.:	
EL REFLEX ZS-SAT	**5,65**

BUSCH-JAEGER

Abdeckrahmen - Serie DURO 2000-SI

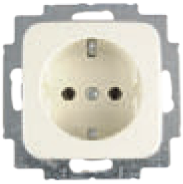
Klassisch-schöne Form. Der erfolgreichste Schalter aller Zeiten. Schlicht, schön, zuverlässig. Der Werkstoff Duroplast ist äußerst robust und widerstandsfähig, sowie besonders abrieb- und kratzfest.

ab 2,75

Bestell-Nr.:		Ausführung
EL DURO ADR1	2,75	1-fach
EL DURO ADR2	4,99	2-fach
EL DURO ADR3	8,40	3-fach
EL DURO ADR4	14,95	4-fach

BUSCH-JAEGER

DURO 2000-SI Schutzkontakt-Steckdoseneinsatz



Bestell-Nr.:	
EL DURO SKS	6,40

BUSCH-JAEGER

DURO 2000-SI Dimmer-Zentralscheibe

cremeweiß

Bestell-Nr.:	
EL DURO ZS6	11,20

BUSCH-JAEGER

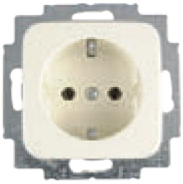
DURO 2000-SI Doppelwippe

cremeweiß

Bestell-Nr.:	
EL DURO WIPPE2	7,60

BUSCH-JAEGER

DURO 2000-SI Schutzkontakt-Steckdoseneinsatz, weiß

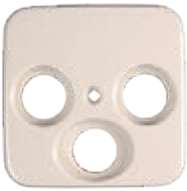


Bestell-Nr.:	
EL DURO SKSK	8,50

BUSCH-JAEGER

DURO 2000-SI SAT-Dosenabdeckung

3-fach, cremeweiß



Bestell-Nr.:	
EL DURO ZS-SAT	5,70

BUSCH-JAEGER

DURO 2000-SI Wippe mit Kontrollicht

cremeweiß

Bestell-Nr.:	
EL DURO WIPPE3	5,15

BUSCH-JAEGER

DURO 2000-SI Drehschalterbetätiger

mit Pfeilen, cremeweiß

Bestell-Nr.:	
EL DURO ZS5	8,15

BUSCH-JAEGER

DURO 2000-SI Wippe

cremeweiß

Bestell-Nr.:	
EL DURO WIPPE1	3,85

BUSCH-JAEGER

DURO 2000-SI Doppewippe

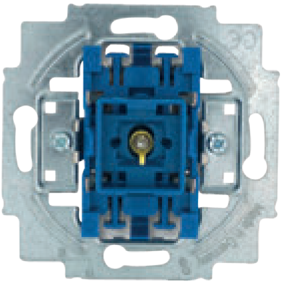
mit Pfeilen, cremeweiß

Bestell-Nr.:	
EL DURO WIPPE4	9,95

BUSCH-JAEGER

Unterputz-Schaltereinsatz

Diese Schaltereinsätze bilden die Basis Ihrer Elektro-Installation. Sie lassen sich mit allen Abdeckrahmen und Wippen der Busch-Jaeger-Serien kombinieren. Bitte zum entsprechenden Einsatz die Abdeckrahmen und Wippen immer getrennt bestellen.

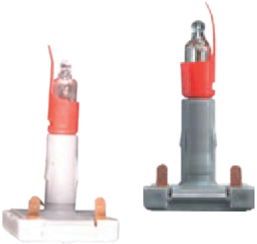


Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung
EL BJ AW	**8,55**	Aus-Wechselschalter	1 Wechsler
EL BJ JWS	**23,30**	Jalousieschalter	
EL BJ JWT	**23,60**	Jalousietaster	
EL BJ KO	**20,60**	Kontrollschalter	1 Wechsler, Glimmlampe
EL BJ KO T	**16,25**	Kontrolltaster	1 Schließer, Glimmlampe
EL BJ KS	**17,70**	Kreuzschalter	
EL BJ SS	**13,95**	Serienschalter	2 Schließer
EL BJ TA	**10,20**	Taster	1 Schließer
EL BJ WW	**22,95**	Wechselschalter	2 Wechsler

BUSCH-JAEGER

Glimmlämpchen

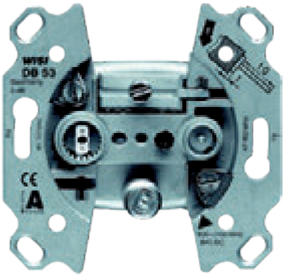
1-polig 230 V / 10 A



Bestell-Nr.:	
EL BJ GLIMM	**6,20**

BUSCH-JAEGER

Unterputz-Antenneneinsatz

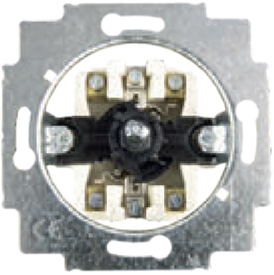


BUSCH-JAEGER

Bestell-Nr.:		Ausführung
EL BJ ANT2	**51,10**	Stichdose
EL BJ ANT2D	**42,70**	Durchgangsdose
EL BJ ANT3	**52,30**	Stichdose

Jalousien-Schaltereinsätze, Unterputz

Durch Umkehrsperre wird ein zu schnelles Umschalten der Laufrichtung sicher verhindert. Abdeckrahmen und Wippen bitte getrennt bestellen. 230 V / 10 A



Bestell-Nr.:	
EL BJ JDS	**33,20**

BUSCH-JAEGER

Unser Sortiment von

BUSCH-JAEGER

Gleich entdecken ▶
www.reichelt.de/busch-jaeger

AQUASTAR Schutzkontakt-Steckdose

- Aufputz-Montage
- mit Steckklemmen
- 16 A / 250 VA, DIN 49440

ab 9,10 % WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe	Aufbau
EL ME 23018029	**9,10**	1-fach	lichtgrau	
EL ME 23218029	**21,40**	2-fach	lichtgrau	waagerecht
EL ME 23298029	**19,70**	2-fach	lichtgrau	senkrecht
EL ME 23918029	**38,65**	3-fach	lichtgrau	waagerecht

erhöhter Berührungsschutz

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe	Aufbau
EL ME 23008019	**10,75**	1-fach	polarweiß	
EL ME 23008029	**11,15**	1-fach	lichtgrau	
EL ME 23208019	**23,30**	2-fach	polarweiß	waagerecht
EL ME 23208029	**23,30**	2-fach	lichtgrau	waagerecht
EL ME 23288019	**24,80**	2-fach	polarweiß	senkrecht
EL ME 23288029	**23,85**	2-fach	lichtgrau	senkrecht
EL ME 23908019	**45,20**	3-fach	polarweiß	waagerecht
EL ME 23908029	**41,60**	3-fach	lichtgrau	waagerecht
EL ME 24008019	**10,70**	1-fach	polarweiß	
EL ME 24008029	**10,70**	1-fach	lichtgrau	

AQUASTAR Schalter/Taster

- frontseitiges Nachrüsten von Beleuchtungsmodulen ohne Schalterdemontage
- frontseitige Mess- und Prüfkontakte zugänglich ohne Schalterdemontage

Bestell-Nr.:		Typ	Farbe
EL ME 31028029	**24,15**	Aus-Schalter	lichtgrau
EL ME 31068029	**20,05**	Aus- / Wechsel-Schalter	lichtgrau
EL ME 31128029	**15,95**	Aus-Schalter	lichtgrau
EL ME 31168029	**10,20**	Aus- / Wechsel-Schalter	lichtgrau
EL ME 31508029	**11,25**	Taster	lichtgrau
EL ME 31548029	**15,90**	Meldekontakt	lichtgrau
EL ME 31568029	**11,85**	Taster	lichtgrau
EL ME 31158019	**17,20**	Serienschalter	polarweiß
EL ME 31168019	**10,80**	Aus- / Wechsel-Schalter	polarweiß
EL ME 31508019	**11,80**	Taster	polarweiß

AQUASTAR Auslösetaster

1 Schließer, 1 Öffner

Tür schließen

Bestell-Nr.:	
EL ME 31678029	**31,00**

AQUASTAR Kombination

- frontseitiges Nachrüsten von Beleuchtungsmodulen ohne Schalterdemontage
- frontseitige Mess- und Prüfkontakte zugänglich ohne Schalterdemontage

Bestell-Nr.:		Typ	Farbe	Technologie
EL ME 34948019	**23,60**	Schutzkontakt-Steckdose / Wechselschalter	polarweiß	erhöhter Berührungsschutz
EL ME 34948029	**23,35**	Schutzkontakt-Steckdose / Wechselschalter	lichtgrau	erhöhter Berührungsschutz
EL ME 34958029	**21,70**	Schutzkontakt-Steckdose / Wechselschalter	lichtgrau	
EL ME 34978029	**23,30**	Schutzkontakt-Steckdose / Taster	lichtgrau	erhöhter Berührungsschutz

AQUASTAR Rolladen-Schalter/Taster

- mit mechanischer Umkehrsperre und elektrischer Verriegelung
- frontseitige Mess- und Prüfkontakte zugänglich ohne Schalterdemontage

Bestell-Nr.:		Typ	Farbe
EL ME 37158029	**23,80**	Rolladenschalter	lichtgrau
EL ME 37558019	**23,80**	Rolladentaster	polarweiß
EL ME 37558029	**25,35**	Rolladentaster	lichtgrau

AQUASTAR Schutzkontakt-Steckdose

schließbar

Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
EL ME 24168029	**39,90**	schließbar	lichtgrau
EL ME 24228029	**38,65**	schließbar	lichtgrau
EL ME 24178019	**40,00**	Schloss-Nr. 200	polarweiß
EL ME 24178029	**38,95**	Schloss-Nr. 200	lichtgrau
EL ME 24238029	**40,15**	Schloss-Nr. 200	lichtgrau

Schutzkontakt-Steckdose

Aufputz-Montage

- 16 A, 250 V AC
- mit Schraubbefestigung und Steckklemmen
- Anschluss: CEE 7/3 - Typ F

ab 5,90

Bestell-Nr.:		Farbe
EL ME 23008719	**6,80**	polarweiß

Bestell-Nr.:		Farbe
EL ME 23018719	**5,90**	polarweiß

Bestell-Nr.:		Farbe
EL ME 24218719	**10,55**	polarweiß

Steckdose/Serienschalter, 1 polig

Aufputz-Montage

- Steckdose: 16 A, AC 250 V, DIN 49440
- kombiniert mit Wechselschalter: 10 A, AC 250 V

Bestell-Nr.:		Farbe
EL ME 34988719	**22,80**	polarweiß

Steckdose/Schalter, Kontrollbeleuchtung, 2 polig

Aufputz-Montage

- Steckdose: 16 A, AC 250 V, DIN 49440
- kombiniert mit Wechselschalter: 10 A, AC 250 V

Bestell-Nr.:		Farbe
EL ME 34998719	**22,80**	polarweiß

Steckdose/Schalter, Wechsler, 1 polig

Aufputz-Montage

- Steckdose: 16 A, AC 250 V, DIN 49440
- kombiniert mit Wechselschalter: 10 A, AC 250 V

Bestell-Nr.:		Farbe
EL ME 34958719	**22,75**	polarweiß

Serienschalter, 1 polig

Aufputz-Montage

- 10 AX, 250 V AC

Bestell-Nr.:		Farbe
EL ME 31158719	**14,20**	polarweiß

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!

MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT

Mehr auf Seite 10-11 ▶

Kreuzschalter, 1 polig

Aufputz-Montage

- 10AX, 250 V AC

Bestell-Nr.:		Farbe
EL ME 31178719	**16,65**	polarweiß

Aus/Wechsel-Schalter, 1 polig

Aufputz-Montage

- 10 AX, 250 V AC

Bestell-Nr.:		Farbe
EL ME 31168719	**10,20**	polarweiß
EL ME 31168744	**10,20**	weiß

Aus/Wechsel-Schalter, Kontrollbeleuchtung, 1 polig

Aufputz-Montage

- 10 AX, 250 V AC

Bestell-Nr.:		Farbe
EL ME 31068719	**19,40**	polarweiß
EL ME 31068744	**20,75**	weiß

Ausschalter, 2 polig

Aufputz-Montage

- 10 AX, 250 V AC

Bestell-Nr.:		Farbe
EL ME 31128719	**16,70**	polarweiß

Rolladenschalter, 1 polig

Aufputz-Montage

Bestell-Nr.:		Farbe
EL ME 37558719	**19,90**	polarweiß

Taster, Schließer, 1 polig

Aufputz-Montage

- 10 AX, 250 V AC

Bestell-Nr.:		Farbe
EL ME 31508719	**11,30**	polarweiß

Unser Sortiment von
merten
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/merten

Life is On
merten
M-Smart in System M von Merten
Jetzt bestellen

Steckdose mit Klappdeckel

- mit Federklemmen für starre Leiter bis 2,5 mm²
- Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620

Bestell-Nr.:	
JG 820 W	**10,55**
JG 8220 W	**24,60**
JG 822 W	**21,45**
JG 8230 W	**42,40**

Steckdose mit Klappdeckel

- abschließbar

Bestell-Nr.:	
JG 820 NAWSL	**47,35**

Steckdose mit Serienschalter

- Gehäuse 75 x 151 x 58 mm
- 2 Leitungseinführungen

Bestell-Nr.:	
JG 875 W	**36,70**

Steckdose mit Universal Aus-Wechselschalter

Steckdose, 16 A / 250 V AC
Wippschalter, 10 AX / 250 V AC

Bestell-Nr.:	
JG 876 W	**23,80**

Steckdose mit Kontrollschalter

- Gehäuse 75 x 151 x 58 mm
- 2 Leitungseinführungen

Bestell-Nr.:	
JG 876 KOW	**36,40**

Serienschalter

- 10 AX / 250 V AC

Bestell-Nr.:	
JG 805 W	**21,95**

Universal Aus- und Wechselschalter

- 10 AX / 250 V AC

Bestell-Nr.:	
JG 806 W	**12,85**

Unser Sortiment von

JUNG

Gleich entdecken ▶
www.reichelt.de/jung

E-Bike-Steckdose

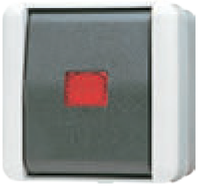
- mit Schriftfeld 22 x 48 mm
- mit E-Bike-Ladesymbol

ab 17,63

Bestell-Nr.:		Typ
JG 820 GN NAWEB	**17,63**	Steckdose
JG 8220 GN NAWEB	**35,80**	Doppelsteckdose

Kontrollschalter

- N-Leiter erforderlich
- mit roter Kalotte und Glimmlampe



Bestell-Nr.:	
JG 806 KOW	**22,70**

Universal Aus-Wechselschalter

- mit Schriftfeld 22 x 48 mm

Bestell-Nr.:	
JG 806 NAW	**13,95**

Kreuzschalter

10 AX / 250 V AC

Bestell-Nr.:	
JG 807 W	**18,95**

Taster, 1-polig

- mit neutraler Kalotte

Bestell-Nr.:	
JG 831 W	**14,10**

Heizungsschalter

- N-Leiter erforderlich
- mit roter Kalotte und Glimmlampe

Bestell-Nr.:	
JG 806 HW	**23,70**

Jalousie-Wippschalter

- mit Umkehrsperre (ein zu schnelles Umschalten der Laufrichtung wird sicher verhindert)

Bestell-Nr.:	
JG 839 VW	**27,80**

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

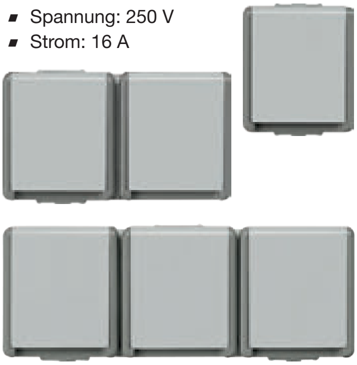
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001 CERTIFIED

Schutzkontakt-Steckdosen

IP44 mit Klappdeckel

- Spannung: 250 V
- Strom: 16 A

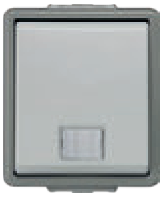


Bestell-Nr.:		Ausführung
SIE 5UB4711	**6,50**	1-fach
SIE 5UB4722	**15,35**	2-fach, horizontal
SIE 5UB4723	**15,35**	2-fach, senkrecht
SIE 5UB4731	**25,65**	3-fach, horizontal

Kontrollschalter / Ausschalter

Kontrolllampe 66 x 75mm

- spritzwassergeschützt IP44
- AC 250 V, 10 A



Bestell-Nr.:	
SIE 5TA4700	**15,80**

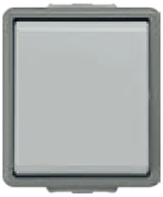
Serienschalter

- spritzwassergeschützt IP44
- AC 250 V, 10 A

Bestell-Nr.:	
SIE 5TA4705	**13,30**

Kreuzschalter

- spritzwassergeschützt IP44
- 16 A, ~250 V / 10 A, -250 V



Bestell-Nr.:	
SIE 5TA4707	**12,75**

Doppel-Wechselschalter

- spritzwassergeschützt IP44
- AC 250 V, 10 A

Bestell-Nr.:	
SIE 5TA4708	**20,20**

Heizungsschalter

mit Kontrolllampe 66 x 75mm

- spritzwassergeschützt IP44
- AC 250 V, 10 A

Bestell-Nr.:	
SIE 5TA4741	**14,30**

Serienschalter + Schutzkontakt-Steckdose

- spritzwassergeschützt IP44
- 16 A, 250 V / 10 A, 250 V

Bestell-Nr.:	
SIE 5TA4815	**29,35**

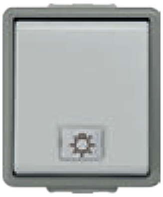
Wechselschalter + Schutzkontakt-Steckdose

- spritzwassergeschützt IP44
- 16 A, ~250 V / 10 A, -250 V

Bestell-Nr.:	
SIE 5TA4816	**15,70**

Taster mit Kontrolllicht

- mit beigelegten glasklaren Fenstern
- neutral und mit Symbol "Licht"



Bestell-Nr.:	
SIE 5TD4705	**13,40**

DAS AUFPUTZ-FEUCHTRAUM SCHALTERPROGRAMM BLUE ELECTRIC – ENTWICKELT FÜR PROFIS.

Eine hohe Materialqualität durch thermoplastische Kunststoffe garantieren ein langlebiges Produkt. Die verwendeten Materialien sind halogen- und PVC-frei und auch gegen vielerlei chemische Einflüsse resistent.

Universalschalter (Aus-/Wechsel)

- IP44
- 250 V AC / 10 AX

Bestell-Nr.:		Farbe
EL BE 560615007	**12,30**	anthrazit
EL BE 560656006	**10,95**	grau
EL FRW WS	**10,80**	arktisweiß

Taster

Wechsler

- IP44
- 250 V AC / 10 A

Bestell-Nr.:		Farbe
EL BE 561402019	**14,70**	arktisweiß
EL BE 561415002	**14,30**	anthrazit
EL BE 561456001	**13,70**	grau

Serienschalter

- IP44
- 250 V AC / 10 AX

Bestell-Nr.:		Farbe
EL BE 560502004	**15,80**	arktisweiß
EL BE 560515004	**15,40**	anthrazit
EL BE 560556003	**14,70**	grau

Schutzkotnakt-Steckdose

2-fach, waagerecht

- IP44
- 250 V AC / 16 A
- fertig verdrahtet

Bestell-Nr.:		Farbe
EL BE 131215003	**18,10**	anthrazit
EL BE 131256002	**17,25**	grau
EL FRW SKDO2W	**17,95**	arktisweiß

Schutzkontakt-Steckdose

2-fach, senkrecht

- IP44
- 250 V AC /16 A
- fertig verdrahtet

Bestell-Nr.:		Farbe
EL BE 131415009	**19,40**	anthrazit
EL BE 131456008	**17,30**	grau
EL FRW SKDO2S	**19,30**	arktisweiß

Schutzkontak-Steckdose mit Klappdeckel

1-fach

- IP44
- 250 V AC / 16 A

Bestell-Nr.:		Farbe
EL BE 103315007	**9,60**	anthrazit
EL BE 103356006	**9,15**	grau
EL FRW SKDO1	**9,50**	arktisweiß

Aus-/Wechselschalter-Steckdosenkombination

senkrecht

- IP44
- 250 V AC / 16 A / 10 AX

Bestell-Nr.:		Farbe
EL BE 130815000	**18,10**	anthrazit
EL BE 130856009	**17,30**	grau
EL FRW KOMBI S	**17,95**	arktisweiß

Jalousieschalter

- IP44
- 250 V AC / 10 AX

Bestell-Nr.:		Farbe
EL BE 561515005	**23,55**	anthrazit
EL BE 561556004	**22,45**	grau
EL FRW JS	**23,40**	arktisweiß

Stegleitung NYIF-J

Verlegung in oder unter Putz

- 230/400 V gemäß VDE 0250.

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)
NYIF J3X1,5 10M	**13,50**	1,35	3	1,5	10
NYIF J3X1,5 25M	**51,40**	2,06	3	1,5	25

Mantelleitung NYM-J

Zur Verlegung über, auf, im und unter Putz

Die NYM-J ist die Standardleitung in der Elektroinstallation. Sie ist geeignet für die Verlegung in Putz, Mauerwerg und Beton.

- Standardleitung für Putz und Mauerwerk
- Aderisolation auf PVC-Basis
- Flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- Außenmantel auf PVC-Basis

Aderanzahl (polig): 1

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)
NYMJ1X6,0 100M	**104,60**	1,05	6	100
NYMJ1X6,0 50M	**54,70**	1,09	6	50
NYMJ1X10 50M	**77,85**	1,71	10	50

Aderanzahl (polig): 3

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)
NYM J3G1,5 100M	**81,90**	0,90	1,5	100
NYM J3G1,5 50M	**43,95**	0,91	1,5	50

Aderanzahl (polig): 4

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)
NYMJ4X2,5 50M	**95,55**	1,91	2,5	50
NYMJ4X6,0 50M	**188,25**	3,77	6	50

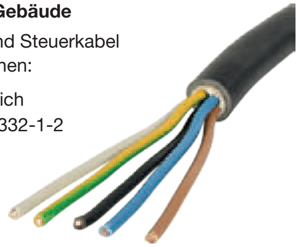
Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)
NYMJ5X2,5 100M	**205,50**	2,25	2,5	100
NYMJ5X2,5 50M	**102,70**	2,14	2,5	50
NYMJ5X4,0 50M	**167,10**	3,50	4	50

Erdkabel NYY-J

für Installation in und am Gebäude

Als festverlegtes Energie- und Steuerkabel mit folgenden Einsatzbereichen:

- im Innen- und Außenbereich
- flammwidrig nach IEC 60332-1-2



Aderanzahl (polig): 3

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)
NYY-J 3X1,5 100	**123,55**	1,24	1,5	100
NYY-J 3X1,5 50	**53,70**	1,24	1,5	50
NYY-J 3X2,5 100	**166,60**	1,67	2,5	100
NYY-J 3X2,5 50	**77,40**	1,69	2,5	50
NYY-J 3X4,0 100	**280,40**	2,92	4,0	100
NYY-J 3X4,0 50	**152,30**	3,13	4,0	50

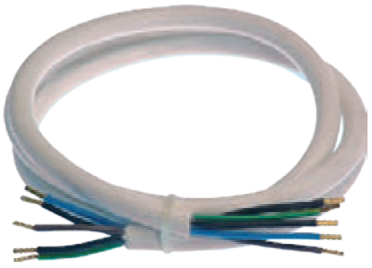
Aderanzahl (polig): 5

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)
NYY-J 5X1,5 100	**156,20**	1,80	1,5	100
NYY-J 5X1,5 50	**83,90**	1,86	1,5	50
NYY-J 5X2,5 100	**231,70**	2,57	2,5	100
NYY-J 5X2,5 50	**115,80**	2,61	2,5	50
NYY-J 5X4,0 100	**339,30**	3,60	4,0	100

Herdanschlussleitung H05VV-F

Mantel und Einzelader der VV-Leitungen sind aus PVC-Kunststoff. Diese Ausführungen sind Standard-Leitungen und für normale Belastungen beim Einsatz im Innenbereich geeignet.

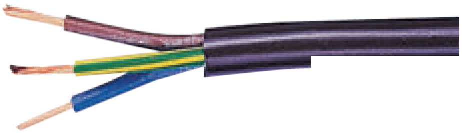
- Kunststoffmantelleitung
- beidseitig offenes Kabelende: ca. 50 mm abgemantelt mit Aderendhülsen
- Farbe: weiß
- P20: zur Verwendung im Innenbereich



Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)	Kabelquerschnitt (mm²)
AS-SCHWABE 70865	**4,65**	1,5	1,5
AS-SCHWABE 70867	**8,80**	1,5	2,5
AS-SCHWABE 70868	**14,95**	3	2,5

Schlauchleitung H03VV-F

Zur Verwendung in trockenen Räumen bei geringer mechanischer Beanspruchung, für leichte Elektrogeräte etc. gemäß VDE 0281.



Aderanzahl (polig): 2

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)	Farbe
H03VV F275B 5M	**3,99**	0,80	0,75	5	braun
H03VV F275W 5M	**3,65**	0,73	0,75	5	weiß
H03VV F275B 10M	**6,99**	0,70	0,75	10	braun
H03VV F275W 10M	**7,15**	0,74	0,75	10	weiß
H03VV F275W 25M	**16,50**	0,66	0,75	25	weiß
H03VV F275B 50M	**29,95**	0,60	0,75	50	braun
H03VV F275W 50M	**32,08**	0,64	0,75	50	weiß

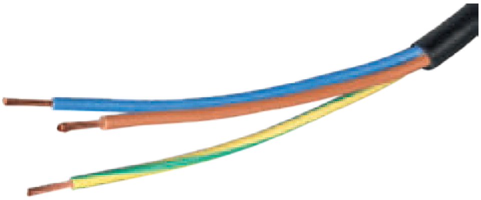
Aderanzahl (polig): 3

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)	Farbe
H03VV F375B 5M	**5,10**	1,02	0,75	5	braun
H03VV F375W 5M	**4,99**	1,02	0,75	5	weiß
H03VV F375B 10M	**9,50**	0,95	0,75	10	braun
H03VV F375W 10M	**9,50**	0,95	0,75	10	weiß
H03VV F375W 25M	**20,95**	0,84	0,75	25	weiß
H03VV F375B 50M	**40,95**	0,82	0,75	50	braun

Schlauchleitung H05VV-F

Zur Verwendung in trockenen Räumen bei geringer mechanischer Beanspruchung, für leichte Elektrogeräte etc. gemäß VDE 0281

ab 5,20



Aderanzahl (polig): 3

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)	Farbe
H05VV F310S 100M	**83,46**	0,83	1	100	schwarz
H05VV F310S 10M	**9,75**	0,97	1	10	schwarz
H05VV F310S 25M	**21,60**	0,86	1	25	schwarz
H05VV F310S 50M	**41,50**	0,83	1	50	schwarz
H05VV F310S 5M	**5,20**	1,04	1	5	schwarz
H05VV F310W 100M	**82,95**	0,83	1	100	weiß
H05VV F310W 10M	**9,95**	0,99	1	10	weiß
H05VV F310W 25M	**23,60**	0,94	1	25	weiß
H05VV F310W 50M	**42,40**	0,85	1	50	weiß
H05VV F310W 5M	**5,70**	1,14	1	5	weiß
H05VV F315W 100M	**116,80**	1,17	1,5	100	weiß
H05VV F315W 10M	**15,50**	1,55	1,5	10	weiß
H05VV F315W 25M	**31,80**	1,27	1,5	25	weiß
H05VV F315W 50M	**61,60**	1,23	1,5	50	weiß
H05VV F315W 5M	**7,50**	1,50	1,5	5	weiß
H05VV F3G1,5 100	**126,90**	1,27	1,5	100	schwarz
H05VV F3G1,5 10M	**15,35**	1,53	1,5	10	schwarz
H05VV F3G1,5 25M	**35,80**	1,43	1,5	25	schwarz
H05VV F3G1,5 5M	**7,80**	1,56	1,5	5	schwarz

Aderanzahl (polig): 5

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)	Farbe
H05VV F5G2,5 2M	**9,60**	4,80	2,5	2	weiß
H05VV F5G2,5 5M	**32,20**	6,16	2,5	5	weiß

Aderanzahl (polig): 7

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)	Farbe
H05VV F710 10M	**58,70**	5,87	1	10	schwarz
H05VV F710 20M	**113,70**	5,68	1	20	schwarz
H05VV F710 5M	**29,65**	5,93	1	5	schwarz

Unser Sortiment von

LAPP

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/lapp

Schaltlitze H05V-K

Feindrähtiger Kupferleiter aus blanken Kupferdrähten

Die H05V-K ist eine PVC ummantelte Steuerlitze zum Verdrahten von Maschinen und Schaltschränken.

- Aderisolation auf PVC-Basis
- flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- feindrähtig nach VDE 0295 Klasse 5/ IEC 60228 Class 5

LAPP

Kabelquerschnitt (mm²): 0,50

Bestell-Nr.:		€/1 m	Farbe	Kabellänge (m)
H05VK 0,5BL-100	**17,40**	0,17	blau	100
H05VK 0,5DB-100	**17,50**	0,17	dunkelblau	100
H05VK 0,5GG-100	**17,50**	0,17	grün / gelb	100
H05VK 0,5RT-100	**17,40**	0,17	rot	100
H05VK 0,5SW-100	**17,30**	0,17	schwarz	100
H05VK 0,5WS-100	**17,50**	0,17	weiß	100

Kabelquerschnitt (mm²): 0,75

Bestell-Nr.:		€/1 m	Farbe	Kabellänge (m)
H05VK 0,75BL-100	**21,40**	0,21	blau	100
H05VK 0,75DB-100	**21,20**	0,21	dunkelblau	100
H05VK 0,75GG-100	**21,40**	0,21	grün / gelb	100
H05VK 0,75RT-100	**20,70**	0,21	rot	100
H05VK 0,75SW-100	**21,40**	0,21	schwarz	100
H05VK 0,75WS-100	**21,40**	0,21	weiß	100

Kabelquerschnitt (mm²): 1,00

Bestell-Nr.:		€/1 m	Farbe	Kabellänge (m)
H05VK 1,0BL-100	**25,30**	0,25	blau	100
H05VK 1,0DB-100	**24,90**	0,25	dunkelblau	100
H05VK 1,0GG-100	**24,80**	0,25	grün / gelb	100
H05VK 1,0RT-100	**24,80**	0,25	rot	100
H05VK 1,0SW-100	**25,20**	0,25	schwarz	100
H05VK 1,0WS-100	**25,30**	0,24	weiß	100

Schaltlitze H07V-K

Feindrähtiger Kupferleiter aus blanken Kupferdrähten

Die H07V-K ist eine PVC ummantelte Steuerlitze zum Verdrahten von Maschinen und Schaltschränken.

- Aderisolation auf PVC-Basis
- flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- feindrähtig nach VDE 0295 Klasse 5/ IEC 60228 Class 5

Farbe: blau

LAPP

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)
H07VK 10BL-100	**191,10**	1,98	10,0	100

Farbe: grün / gelb

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)
H07VK 1,5GG-100	**34,70**	0,34	1,50	100
H07VK 10GG-100	**199,95**	2,00	10,0	100
H07VK 16GG-50	**164,40**	3,29	16,0	50
H07VK 2,5GG-100	**54,30**	0,54	2,50	100
H07VK 4,0GG-100	**86,15**	0,86	4,00	100
H07VK50 10GG	**115,00**	2,30	10,0	50
H07VK 6,0GG-100	**115,95**	1,16	6,00	100

Farbe: schwarz

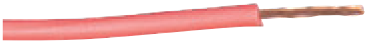
Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)
H07VK 1,5SW-100	**34,70**	0,35	1,50	100
H07VK 10SW-100	**191,10**	2,00	10,0	100
H07VK 16SW-50	**165,20**	3,38	16,0	50
H07VK 2,5SW-100	**55,30**	0,53	2,50	100
H07VK 4,0SW-100	**84,30**	0,82	4,00	100
H07VK50 10SW	**123,95**	2,14	10,0	50
H07VK 6,0SW-100	**115,95**	1,16	6,00	100

Schaltlitze H05V-K

mehrdrähtig

Für geschützte Verlegung in Geräten sowie in und an Leuchten. Ferner für Verlegung in Rohren auf und unter Putz, jedoch nur für Signalanlagen. In und an elektronischen Betriebsmitteln in Starkstromanlagen zum Zwecke des Messens, Steuerns und Regelns.

- Gemäß VDE 0281
- 300/500 V



Kabelquerschnitt (mm²): 0,75

Bestell-Nr.:		€/1 m	Farbe	Kabellänge (m)
H05VK 0,75-10BR	**3,20**	0,32	braun	10
H05VK 0,75-10GG	**3,25**	0,33	grün / gelb	10
H05VK 0,75-10SW	**3,20**	0,32	schwarz	10
H05VK 0,75-25BL	**6,70**	0,27	blau	25
H05VK 0,75-25BR	**6,65**	0,27	braun	25
H05VK 0,75-25SW	**6,70**	0,27	schwarz	25
H05VK 0,75-50BL	**12,47**	0,25	blau	50
H05VK 0,75-50BR	**12,30**	0,25	braun	50
H05VK 0,75-50GG	**11,90**	0,24	grün / gelb	50
H05VK 0,75-50SW	**12,30**	0,24	schwarz	50
H05VK 0,75-100BL	**21,90**	0,22	blau	100
H05VK 0,75-100BR	**21,70**	0,22	braun	100
H05VK 0,75-100GG	**20,70**	0,21	grün / gelb	100
H05VK 0,75-100SW	**21,90**	0,22	schwarz	100

Kabelquerschnitt (mm²): 1,00

Bestell-Nr.:		€/1 m	Farbe	Kabellänge (m)
H05VK 1,0-10BL	**3,85**	0,39	blau	10
H05VK 1,0-10BR	**3,90**	0,39	braun	10
H05VK 1,0-10GG	**3,80**	0,38	grün / gelb	10
H05VK 1,0-10SW	**3,85**	0,39	schwarz	10
H05VK 1,0-25BL	**7,99**	0,32	blau	25
H05VK 1,0-25RT	**8,35**	0,33	rot	25
H05VK 1,0-50BL	**14,70**	0,29	blau	50
H05VK 1,0-50BR	**14,70**	0,29	braun	50
H05VK 1,0-50GG	**15,60**	0,37	grün / gelb	50
H05VK 1,0-50SW	**15,60**	0,30	schwarz	50
H05VK 1,0-100BR	**28,20**	0,28	braun	100
H05VK 1,0-100GG	**26,50**	0,27	grün / gelb	100
H05VK 1,0-100RT	**28,20**	0,28	rot	100

Schaltlitze H07V-K

mehrdrähtig

Für geschützte Verlegung in Geräten sowie in und an Leuchten. Ferner für Verlegung in Rohren auf und unter Putz, jedoch nur für Signalanlagen. In und an elektronischen Betriebsmitteln in Starkstromanlagen zum Zwecke des Messens, Steuerns und Regelns.

- 450/750 V

Kabelquerschnitt (mm²): 1,50

Bestell-Nr.:		€/1 m	Farbe	Kabellänge (m)
H07VK 1,5-100BL	**35,50**	0,35	blau	100
H07VK 1,5-100BR	**34,80**	0,34	braun	100
H07VK 1,5-100GG	**34,10**	0,34	grün / gelb	100
H07VK 1,5-100SW	**34,40**	0,34	schwarz	100
H07VK 1,5-10BL	**4,50**	0,45	blau	10
H07VK 1,5-10BR	**4,50**	0,45	braun	10
H07VK 1,5-10GG	**4,50**	0,45	grün / gelb	10
H07VK 1,5-10SW	**4,90**	0,49	schwarz	10
H07VK 1,5-25BL	**10,10**	0,40	blau	25
H07VK 1,5-25BR	**9,95**	0,40	braun	25
H07VK 1,5-25GG	**10,10**	0,40	grün / gelb	25
H07VK 1,5-25SW	**11,23**	0,45	schwarz	25
H07VK 1,5-50BL	**17,95**	0,36	blau	50
H07VK 1,5-50BR	**18,30**	0,37	braun	50
H07VK 1,5-50GG	**18,20**	0,36	grün / gelb	50
H07VK 1,5-50SW	**18,80**	0,38	schwarz	50

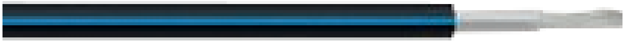
Kabelquerschnitt (mm²): 2,50

Bestell-Nr.:		€/1 m	Farbe	Kabellänge (m)
H07VK 2,5-100BL	**55,50**	0,56	blau	100
H07VK 2,5-100BR	**53,90**	0,54	braun	100
H07VK 2,5-100GG	**56,95**	0,57	grün / gelb	100
H07VK 2,5-100SW	**54,55**	0,55	schwarz	100
H07VK 2,5-10BL	**6,75**	0,68	blau	10
H07VK 2,5-10BR	**6,85**	0,69	braun	10
H07VK 2,5-10GG	**6,85**	0,69	grün / gelb	10
H07VK 2,5-10SW	**7,45**	0,72	schwarz	10
H07VK 2,5-25BL	**15,95**	0,64	blau	25
H07VK 2,5-25BR	**15,80**	0,63	braun	25
H07VK 2,5-25GG	**15,80**	0,63	grün / gelb	25
H07VK 2,5-25SW	**16,95**	0,68	schwarz	25
H07VK 2,5-50BL	**28,95**	0,58	blau	50
H07VK 2,5-50BR	**28,70**	0,57	braun	50
H07VK 2,5-50GG	**28,95**	0,58	grün / gelb	50
H07VK 2,5-50SW	**29,90**	0,60	schwarz	50

Solarkabel / Photovoltaik-Kabel

Elektronenstrahlvernetzte Solarleitungen mit reduzierten Außendurchmessern - Optimiertes Leitungsdesign - schlank, leicht und robust. Für die Verkabelung von Solarmodulen sowie zur Verbindung der Modulreihen mit dem Wechselrichter. Für flexible oder gebäudeintegrierte PV-Anlagen.

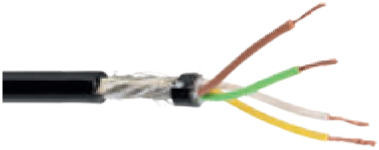
- witterungs-/UV beständig nach HD 605/A1
- ozonbeständig nach EN 50396
- feindrähtig nach VDE 0295, Klasse 5 / IEC 60228 Cl.5



Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabelquerschnitt (mm²)	Kabellänge (m)	Farbe
LAPP 0023392-25	**71,95**	2,88	6,0	25	schwarz / rot
LAPP 0023392-50	**111,20**	2,31	6,0	50	schwarz / rot

PUR Elektronik-Leitung Li12Y11Y

- halogenfrei
- kerbzäh
- mikrobenfest
- kälteflexibel



Kabellänge (m): 5

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
PUR 2X0,5 5	**11,95**	2,39	2	0,5
PUR 6X0,08 5	**16,95**	3,39	6	0,08
PUR 6X0,50 5	**21,95**	4,39	6	0,5
PUR 6X0,5 5	**32,20**	6,44	6	0,5
PUR UG 2X0,14 5	**8,30**	1,66	2	0,14
PUR UG 4X0,5 5	**17,95**	3,59	4	0,5
PUR UG 8X0,5 5	**25,95**	5,19	8	0,5

Kabellänge (m): 10

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
PUR 2X0,5 10	**22,50**	2,25	2	0,5
PUR 4X0,5 10	**44,05**	4,39	4	0,5
PUR 5X0,75 10	**41,20**	4,12	5	0,75
PUR 6X0,08 10	**29,95**	3,00	6	0,08
PUR 6X0,50 10	**42,93**	4,29	6	0,5
PUR 6X0,5 10	**63,40**	6,34	6	0,5
PUR UG 2X0,14 10	**15,90**	1,59	2	0,14
PUR UG 4X0,5 10	**31,95**	3,19	4	0,5
PUR UG 8X0,5 10	**50,90**	5,09	8	0,5

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

ÖLFLEX® CLASSIC 100

platzsparend aufgrund kleiner Kabeldurchmesser

Die ÖLFLEX® CLASSIC 100 ist eine ungeschirmte PVC-Leitung. Sie ist farbcodiert und eignet sich als Anschluss- und Steuerleitung.

- platzsparend aufgrund kleiner Kabeldurchmesser
- hohe elektrische Sicherheit durch 4 kV Prüfspannung
- gute Flexibilität durch Aderverseilung mit kurzer Schlaglänge
- feindrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten
- PVC Aderisulation LAPP P8/1
- PVC Mantel, grau (RAL 7001)

ab 53,60

Kabellänge (m): 50

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CL100 2X0,5-50	**53,60**	0,51	2	0,5
CL100 2X0,75-50	**62,95**	0,71	2	0,75
CL100 2X1,0-50	**67,90**	0,80	2	1
CL100 2X1,5-50	**78,10**	1,00	2	1,5
CL100 2X2,5-50	**101,95**	1,65	2	2,5
CL100 2X4,0-50	**156,10**	2,62	2	4
CL100 3G0,5-50	**58,95**	0,64	3	0,5
CL100 3G0,75-50	**72,95**	0,91	3	0,75
CL100 3G1,0-50	**82,20**	1,08	3	1
CL100 3G1,5-50	**87,40**	1,37	3	1,5
CL100 3G2,5-50	**126,55**	2,03	3	2,5
CL100 3G6,0-50	**246,60**	4,93	3	6
CL100 4G0,5-50	**66,70**	0,77	4	0,5
CL100 4G0,75-50	**83,20**	1,12	4	0,75
CL100 4G1,0-50	**80,70**	1,33	4	1
CL100 4G1,5-50	**106,15**	1,77	4	1,5
CL100 5G0,5-50	**77,95**	1,00	5	0,5
CL100 5G0,75-50	**87,35**	1,38	5	0,75
CL100 5G1,0-50	**99,95**	1,68	5	1
CL100 5G1,5-50	**128,35**	2,07	5	1,5
CL100 5G2,5-50	**196,40**	3,45	5	2,5
CL100 7G0,5-50	**102,50**	1,73	7	0,5
CL100 7G0,75-50	**122,40**	1,96	7	0,75
CL100 7G1,0-50	**137,60**	2,21	7	1
CL100 7G1,5-50	**174,95**	2,92	7	1,5
CL100 9G0,75-50	**148,95**	2,48	9	0,75
CL100 10G0,5-50	**138,70**	2,28	10	0,5
CL100 10G0,75-50	**159,40**	2,64	10	0,75
CL100 10G1,0-50	**166,30**	3,33	10	1
CL100 24G0,5-50	**306,90**	5,63	24	0,5

LAPP

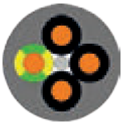
Kabellänge (m): 100

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CL100 2X0,5-100	**53,55**	0,53	2	0,5
CL100 2X0,75-100	**71,10**	0,71	2	0,75
CL100 2X1,0-100	**80,95**	0,81	2	1
CL100 2X1,5-100	**94,10**	0,92	2	1,5
CL100 2X2,5-100	**152,95**	1,52	2	2,5
CL100 2X4,0-100	**267,95**	2,60	2	4
CL100 3G0,5-100	**64,95**	0,62	3	0,5
CL100 3G0,75-100	**83,55**	0,82	3	0,75
CL100 3G1,0-100	**99,75**	0,97	3	1
CL100 3G1,5-100	**126,60**	1,22	3	1,5
CL100 3G2,5-100	**204,85**	1,97	3	2,5
CL100 4G0,5-100	**79,67**	0,78	4	0,5
CL100 4G0,75-100	**101,60**	1,01	4	0,75
CL100 4G1,0-100	**122,20**	1,22	4	1
CL100 5G0,5-100	**89,95**	0,94	5	0,5
CL100 5G0,75-100	**126,55**	1,23	5	0,75
CL100 5G1,0-100	**155,20**	1,51	5	1
CL100 5G1,5-100	**210,00**	2,07	5	1,5
CL100 5G2,5-100	**329,40**	3,29	5	2,5
CL100 7G0,5-100	**156,75**	1,54	7	0,5
CL100 7G0,75-100	**199,60**	1,96	7	0,75
CL100 7G1,5-100	**294,20**	2,94	7	1,5
CL100 9G0,75-100	**249,85**	2,44	9	0,75
CL10010G0,75-100	**270,50**	2,91	10	0,75

ÖLFLEX® CLASSIC 110

gute chemische Beständigkeit

Die ÖLFLEX® CLASSIC 110 ist eine VDE-registrierte ölbeständige PVC-Steuerleitung, die sich flexibel für vielseitige Anwendungen einsetzen lässt.



- flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- ölbeständig nach DIN EN 50290-2-22 (TM54)
- Feindrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten
- PVC Aderisolation LAPP P8/1
- PVC Mantel, grau (RAL 7001)

LAPP

Kabellänge (m): 25

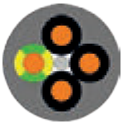
Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CL110 2X2,5-25	**63,95**	2,56	2	2,5
CL110 3G1,5-25	**55,30**	2,21	3	1,5
CL110 3G2,5-25	**74,00**	2,96	3	2,5
CL110 4G1,5-25	**64,30**	2,86	4	1,5
CL110 4G2,5-25	**88,80**	3,55	4	2,5
CL110 5G1,5-25	**74,55**	2,98	5	1,5

Kabellänge (m): 25

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CL110 5G2,5-25	**98,65**	3,95	5	2,5
CL110 5G4,0-25	**138,60**	5,54	5	4
CL110 7G1,5-25	**82,20**	3,29	7	1,5
CL110 12G1,5-25	**126,15**	5,05	12	1,5
CL110 18G1,5-25	**174,85**	6,99	18	1,5
CL110 25G1,5-25	**231,25**	9,25	25	1,5

ÖLFLEX® CLASSIC 110

gute chemische Beständigkeit



Kabellänge (m): 25
Kabellänge (m): 50

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CL110 2X2,5-50	**91,15**	1,82	2	2,5
CL110 3G1,5-50	**83,84**	1,68	3	1,5
CL110 3G2,5-50	**109,10**	2,18	3	2,5
CL110 3G4,0-50	**177,25**	3,54	3	4
CL110 4G1,0-50	**81,80**	1,64	4	1
CL110 4G1,5-50	**74,95**	1,83	4	1,5
CL110 5G0,75-50	**83,95**	1,68	5	0,75
CL110 5G1,0-50	**69,40**	1,73	5	1
CL110 5G1,5-50	**85,95**	2,00	5	1,5
CL110 5G2,5-50	**147,10**	3,42	5	2,5
CL110 7G0,75-50	**95,55**	1,91	7	0,75
CL110 7G1,0-50	**83,70**	2,16	7	1
CL110 7G1,5-50	**140,25**	2,81	7	1,5
CL110 7G2,5-50	**215,77**	4,32	7	2,5
CL110 10G1,0-50	**142,80**	3,43	10	1
CL110 14G1,0-50	**213,35**	4,27	14	1

LAPP

Kabellänge (m): 100

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CL110 2X1,0-100	**64,10**	0,64	2	1
CL110 2X1,5-100	**82,10**	0,82	2	1,5
CL110 2X2,5-100	**129,15**	1,29	2	2,5
CL110 3G0,5-100	**58,95**	0,59	3	0,5
CL1103G0,75-100	**67,80**	0,65	3	0,75
CL110 3G1,0-100	**83,70**	0,81	3	1
CL110 3G1,5-100	**105,20**	1,05	3	1,5
CL110 3G2,5-100	**169,95**	1,74	3	2,5
CL1104G0,75-100	**81,70**	0,89	4	0,75
CL110 4G1,0-100	**99,00**	0,99	4	1
CL110 5G0,5-100	**80,50**	0,87	5	0,5
CL1105G0,75-100	**103,05**	1,03	5	0,75
CL110 5G1,0-100	**124,90**	1,29	5	1
CL110 5G1,5-100	**165,30**	1,76	5	1,5
CL1107G0,75-100	**142,90**	1,47	7	0,75
CL110 7G1,0-100	**161,30**	1,71	7	1
CL11010G0,75-100	**256,75**	2,57	10	0,75
CL110 21G1,5-100	**637,95**	7,71	21	1,5

ÖLFLEX CLASSIC 110 Black

Die ÖLFLEX CLASSIC 110 Black ist eine Anschluss- und Steuerleitung die bis 0,6/1 kV ausgelegt ist. Sie ist sowohl für den Einsatz im Freien und in der Erde geeignet.

- UV- und witterungsbeständig nach ISO 4892-2
- ozonbeständig nach EN 50396
- flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- PVC Aderisulation LAPP P8/1
- PVC Mantel, schwarz (RAL 9005)

Kabellänge (m): 25

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CLBL 3G1,5-25	**57,70**	2,31	3	1,5

Kabellänge (m): 50

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CLBL 2X0,75-50	**75,80**	1,52	2	0,75
CLBL 2X1,0-50	**82,40**	1,64	2	1
CLBL 2X1,5-50	**87,96**	1,76	2	1,5
CLBL 2X2,5-50	**116,50**	2,33	2	2,5
CLBL 3G0,75-50	**86,20**	1,72	3	0,75
CLBL 3G1,0-50	**85,60**	1,71	3	1
CLBL 3G1,5-50	**102,50**	2,05	3	1,5
CLBL 3G2,5-50	**140,95**	2,40	3	2,5
CLBL 4G0,75-50	**92,30**	1,85	4	0,75
CLBL 4G1,0-50	**100,95**	2,02	4	1
CLBL 5G0,75-50	**103,60**	2,07	5	0,75
CLBL 5G1,0-50	**122,95**	2,10	5	1
CLBL 5G1,5-50	**142,90**	2,86	5	1,5
CLBL 7G0,75-50	**130,65**	2,61	7	0,75
CLBL 7G1,0-50	**157,05**	3,14	7	1
CLBL 7G1,5-50	**187,95**	3,27	7	1,5
CLBL 18G0,75-50	**258,90**	5,18	18	0,75

LAPP

Kabellänge (m): 100

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CLBL 2X0,75-100	**88,30**	0,88	2	0,75
CLBL 2X1,0-100	**104,15**	1,04	2	1
CLBL 2X1,5-100	**126,95**	1,27	2	1,5
CLBL 2X2,5-100	**188,90**	1,89	2	2,5
CLBL 3G0,75-100	**106,95**	1,07	3	0,75
CLBL 3G1,0-100	**124,30**	1,24	3	1
CLBL 3G1,5-100	**156,90**	1,61	3	1,5
CLBL 4G0,75-100	**136,40**	1,36	4	0,75
CLBL 4G1,0-100	**150,20**	1,54	4	1
CLBL 4G1,5-100	**201,50**	2,02	4	1,5
CLBL 4G2,5-100	**308,70**	3,09	4	2,5
CLBL 5G1,0-100	**197,45**	1,97	5	1
CLBL 5G1,5-100	**242,10**	2,36	5	1,5
CLBL 7G0,75-100	**217,20**	2,17	7	0,75
CLBL 7G1,5-100	**319,95**	3,20	7	1,5

ÖLFLEX® CLASSIC 100CY

platzsparend aufgrund kleiner Kabeldurchmesser

Die ÖLFLEX® CLASSIC 100CY ist eine geschirmte PVC-Leitung. Sie ist farbcodiert und flexibel. Daher eignet sie sich ideal als Anschluss- und Steuerleitung.

- platzsparend aufgrund kleiner Kabeldurchmesser
- hohe elektrische Sicherheit durch 4 kV Prüfspannung
- verzinntes Kupfer geflecht, EMV konform
- feindrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten
- flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- PVC Aderisulation LAPP P8/1

LAPP

Kabellänge (m): 50

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CLCY 2X0,5-50	**101,55**	2,03	2	0,5
CLCY 2X0,75-50	**113,60**	2,02	2	0,75
CLCY 2X1,0-50	**126,65**	2,53	2	1
CLCY 2X1,5-50	**132,60**	2,65	2	1,5
CLCY 3G0,75-50	**134,10**	2,32	3	0,75
CLCY 3G2,5-50	**200,00**	4,00	3	2,5
CLCY 4G0,5-50	**119,95**	2,52	4	0,5
CLCY 4G0,75-50	**153,50**	3,07	4	0,75
CLCY 5G1,0-50	**186,30**	3,32	5	1
CLCY 5G1,5-50	**205,30**	4,11	5	1,5
CLCY 7G1,0-50	**189,40**	3,79	7	1

Kabellänge (m): 100

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CLCY 2X0,5-100	**151,15**	1,51	2	0,5
CLCY 4G0,75-100	**261,45**	2,61	4	0,75
CLCY 4G1,0-100	**272,10**	2,72	4	1
CLCY 5G16,0-100	**2.606,90**	26,07	5	16

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

platzsparend aufgrund kleiner Kabeldurchmesser

Die ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY ist eine VDE-registrierte flexible PVC-Steuerleitung. Sie ist mit einem Drahtgeflecht geschirmt und eignet sich für vielseitige Anwendungen.

- hohe elektrische Sicherheit durch 4 kV Prüfspannung
- verzinntes Kupfergeflecht, EMV konform
- flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- PVC Aderisulation LAPP P8/1
- PVC Mantel, transparent

CLASSIC 110 CY VDE Reg. Nr. 7030 CE

LAPP

Kabellänge (m): 50

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CL10CY 2X2,5-50	**175,50**	3,00	2	2,5
CL10CY 3G0,5-50	**102,40**	2,05	3	0,5
CL10CY 3G1,5-50	**135,95**	2,72	3	1,5
CL10CY 3G2,5-50	**208,25**	4,17	3	2,5
CL10CY 4G0,5-50	**95,80**	1,92	4	0,5
CL10CY4G0,75-50	**123,50**	2,47	4	0,75
CL10CY 4G1,5-50	**159,10**	3,18	4	1,5
CL10CY5G0,75-50	**144,60**	2,38	5	0,75
CL10CY 7G0,5-50	**160,95**	3,22	7	0,5
CL10CY 18G0,5-50	**290,86**	5,82	18	0,5
CL10CY 25G0,5-50	**345,60**	6,91	25	0,5

Kabellänge (m): 100

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CL10CY 3G2,5-100	**354,70**	3,59	3	2,5
CL10CY 5G0,5-100	**236,60**	2,37	5	0,5
CL10CY5G0,75-100	**233,95**	2,34	5	0,75
CL10CY 7G1,5-100	**373,30**	3,73	7	1,5
CL10CY25G1,5-100	**1.099,50**	10,99	25	1,5

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY

EMV konform

Die ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY ist eine geschirmte PVC-Steuerleitung mit geringem Außendurchmesser. Durch den fehlenden Innenmantel ist sie besonders leicht und flexibel.

- schlank und leicht, ohne Innenmantel
- platzsparend aufgrund kleiner Kabeldurchmesser
- Feindrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten
- Mantel aus PVC, grau (RAL 7001)
- flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- gute chemische Beständigkeit

LAPP

Kabellänge (m): 50

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CL15CY 3G0,5-50	**93,60**	1,50	3	0,5
CL15CY 3G0,75-50	**98,30**	1,89	3	0,75
CL15CY 3G1,0-50	**81,30**	2,00	3	1
CL15CY 3G1,5-50	**127,50**	2,55	3	1,5
CL15CY 4G0,5-50	**96,95**	1,94	4	0,5
CL15CY 4G0,75-50	**106,90**	2,14	4	0,75
CL15CY 4G1,0-50	**121,40**	2,25	4	1
CL15CY 4G1,5-50	**152,50**	2,78	4	1,5
CL15CY 5G0,5-50	**106,80**	1,82	5	0,5

Kabellänge (m): 50

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CL15CY 5G0,75-50	**124,40**	2,50	5	0,75
CL15CY 5G1,0-50	**140,45**	2,81	5	1
CL15CY 5G1,5-50	**181,30**	3,07	5	1,5
CL15CY 7G0,5-50	**146,50**	2,43	7	0,5
CL15CY 7G0,75-50	**151,60**	2,81	7	0,75
CL15CY 7G1,0-50	**176,80**	2,95	7	1

Kabellänge (m): 100

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm²)
CL15CY3G0,75-100	**161,20**	1,49	3	0,75
CL15CY 5G0,5-100	**164,10**	1,64	5	0,5
CL15CY7G0,75-100	**254,95**	2,48	7	0,75

UNITRONIC® FD CP plus

hochflexible Datenleitung mit PUR-Außenmantel

UNITRONIC® FD CP plus ist eine geschirmte PUR-Datenleitung, UL/CSA CMX gelistet, für dauerhaft bewegten Einsatz und raue Umgebungsbedingungen.

- halogenfrei
- kapazitätsarm
- kälteflexibel bis -40°C
- adhäsionsarme Oberfläche, hydrolyse- und mikrobenbeständig, ölbeständig
- flammwidrig nach IEC 60332-1-2 und VW-1 nach UL-1581

Kabellänge (m): 100

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm^2)
FDCP 2X0,25-100	**235,40**	2,35	2	0,25
FDCP 7X0,34-100	**564,30**	5,64	7	0,34
FDCP 10X0,25-100	**627,95**	6,50	10	0,25
FDCP 25X0,14-100	**815,10**	8,15	25	0,14

LAPP KABEL STUTTGART UNITRONIC® FD CP plus

LAPP

UNITRONIC® LiYCY

Kupfergeflecht, verzinnt

UNITRONIC® LiCY plus ist eine geschirmte, farbcodierte Datenleitung für den Einsatz im Maschinen und Anlagenbau.

ab 37,50

- Aderisolation aus PVC
- Außenmantel aus PVC
- Außenmantelfarbe: kieselgrau (RAL 7032)
- flammwidrig nach IEC 60332-1-2

LAPP KABEL STUTTGART UNITRONIC LIYCY

Kabellänge (m): 50

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm^2)
LIYCY 2X0,25-50	**37,50**	0,71	2	0,25
LIYCY 2X0,34-50	**40,80**	0,82	2	0,34
LIYCY 2X0,5-50	**46,95**	0,94	2	0,5
LIYCY 2X0,75-50	**77,80**	1,12	2	0,75
LIYCY 3X0,25-50	**41,30**	0,83	3	0,25
LIYCY 3X0,34-50	**46,50**	0,93	3	0,34
LIYCY 3X0,75-50	**92,10**	1,44	3	0,75
LIYCY 4X0,25-50	**46,70**	0,97	4	0,25
LIYCY 4X0,34-50	**49,70**	1,03	4	0,34
LIYCY 4X0,5-50	**65,30**	1,33	4	0,5
LIYCY 5X0,25-50	**83,30**	1,10	5	0,25
LIYCY 10X0,14-50	**60,60**	1,28	10	0,14
LIYCY 10X0,25-50	**113,30**	1,74	10	0,25

Kabellänge (m): 100

Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm^2)
LIYCY 2X0,14-100	**56,95**	0,55	2	0,14
LIYCY 2X0,25-100	**70,85**	0,71	2	0,25
LIYCY 2X0,34-100	**81,60**	0,81	2	0,34
LIYCY 2X0,5-100	**93,65**	0,91	2	0,5
LIYCY 2X0,75-100	**104,85**	1,04	2	0,75
LIYCY 2X1,5-100	**171,10**	1,70	2	1,5
LIYCY 2X1-100	**123,50**	1,28	2	1
LIYCY 3X0,14-100	**66,10**	0,58	3	0,14

LAPP

Kabellänge (m): 100

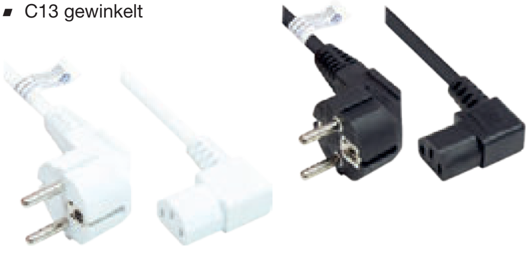
Bestell-Nr.:		€/1 m	Aderanzahl (polig)	Kabelquerschnitt (mm^2)
LIYCY 3X0,25-100	**84,65**	0,84	3	0,25
LIYCY 3X0,34-100	**90,00**	0,89	3	0,34
LIYCY 3X0,5-100	**111,60**	1,10	3	0,5
LIYCY 3X0,75-100	**131,60**	1,35	3	0,75
LIYCY 3X1-100	**153,60**	1,49	3	1
LIYCY 4X0,14-100	**72,70**	0,73	4	0,14
LIYCY 4X0,25-100	**92,90**	0,91	4	0,25
LIYCY 4X0,34-100	**106,30**	1,04	4	0,34
LIYCY 4X0,5-100	**138,25**	1,35	4	0,5
LIYCY 4X0,75-100	**155,70**	1,50	4	0,75
LIYCY 5X0,14-100	**83,60**	0,84	5	0,14
LIYCY 5X0,25-100	**107,00**	1,06	5	0,25
LIYCY 5X0,34-100	**115,20**	1,12	5	0,34
LIYCY 5X0,5-100	**147,95**	1,53	5	0,5
LIYCY 5X0,75-100	**190,95**	1,99	5	0,75
LIYCY 5X1-100	**214,95**	2,15	5	1
LIYCY 8X0,14-100	**115,75**	1,15	8	0,14
LIYCY10X0,14-100	**129,95**	1,27	10	0,14
LIYCY10X0,34-100	**202,30**	2,12	10	0,34
LIYCY 10X0,5-100	**255,80**	2,69	10	0,5
LIYCY14X0,14-100	**159,00**	1,54	14	0,14
LIYCY14X0,25-100	**228,00**	2,23	14	0,25
LIYCY14X0,34-100	**279,90**	2,75	14	0,34

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

Netzkabel, Schutzkontakt E+F auf C13

- CEE 7/7 gewinkelt
- C13 gewinkelt



Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0131-S018	**3,85**	1,8
GC P0131-S030	**6,35**	3,0
GC P0131-S050	**9,80**	5,0

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0131-W018	**3,85**	1,8
GC P0131-W030	**6,35**	3,0
GC P0131-W050	**9,80**	5,0

Netzkabel, Schutzkontakt E+F auf C13

- CEE 7/7 gerade
- C13 gerade

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0030-S010	**2,80**	1,0
GC P0030-S015	**3,40**	1,5
GC P0030-S018	**3,80**	1,8

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0030-W010	**2,80**	1,0
GC P0030-W015	**3,40**	1,5
GC P0030-W018	**3,80**	1,8

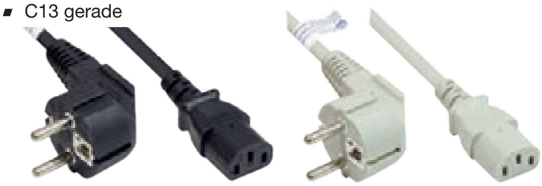
JETZT ZUM REICHELT
NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Netzkabel, Schutzkontakt E+F auf C13

- CEE 7/7 gewinkelt
- C13 gerade



Farbe: grau

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0130-GR010	**2,80**	1,0
GC P0130-GR018	**3,80**	1,8
GC P0130-GR030	**6,30**	3,0
GC P0130-GR050	**9,75**	5,0
GC P0130-GR100	**23,40**	10,0

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0130-S005	**2,20**	0,5
GC P0130-S007	**2,90**	0,75
GC P0130-S010	**2,80**	1,0
GC P0130-S015	**3,40**	1,5
GC P0130-S018	**3,80**	1,8
GC P0130-S025	**5,50**	2,5
GC P0130-S030	**6,30**	3,0
GC P0130-S050	**9,77**	5,0
GC P0130-S100	**23,40**	10,0
GC P0130-S150	**34,30**	15,0

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0130-W005	**2,20**	0,5
GC P0130-W007	**2,50**	0,75
GC P0130-W010	**2,80**	1,0
GC P0130-W015	**3,45**	1,5
GC P0130-W018	**3,80**	1,8
GC P0130-W025	**5,50**	2,5
GC P0130-W030	**6,30**	3,0
GC P0130-W050	**9,75**	5,0
GC P0130-W100	**23,40**	10,0
GC P0130-W150	**34,30**	15,0

Verlängerung Euro-Stecker Typ C

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0300-S005	**2,20**	0,5
GC P0300-S010	**3,20**	1,0

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0300-W002	**1,99**	0,2
GC P0300-W005	**2,99**	0,5
GC P0300-W010	**3,50**	1,0
GC P0300-W020	**3,15**	2,0
GC P0300-W030	**3,99**	3,0
GC P0300-W050	**5,70**	5,0

Netzkabel, Schutzkontakt E+F auf C5

- CEE 7/7 gerade
- C5 gerade

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0005-S018	**3,99**	1,8
GC P0005-S030	**5,45**	3,0
GC P0005-S050	**7,99**	5,0

Netzkabel, Schutzkontakt E+F auf freie Enden

- CEE 7/7 gewinkelt
- offene Enden

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0185-S015	**3,10**	1,5
GC P0185-S020	**3,75**	2,0
GC P0185-S030	**5,99**	3,0
GC P0185-S050	**9,15**	5,0

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0185-W015	**3,10**	1,5
GC P0185-W020	**3,75**	2,0
GC P0185-W030	**5,99**	3,0
GC P0185-W050	**9,15**	5,0

Kaltgeräteverlängerung C14 auf C13

- Kaltgerätestecker C14, gerade
- Kaltgerätebuchse C13, gerade

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P1430-S005	**2,10**	0,5
GC P1430-S007	**2,40**	0,75
GC P1430-S010	**2,70**	1,0
GC P1430-S015	**3,35**	1,5
GC P1430-S020	**3,95**	2,0
GC P1430-S030	**6,25**	3,0
GC P1430-S050	**9,70**	5,0

Netzkabel, Schutzkontakt E+F auf C5

- CEE 7/7 gewinkelt
- C5 gerade

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0105-S018	**3,99**	1,8
GC P0105-S030	**5,45**	3,0
GC P0105-S050	**7,99**	5,0

Netzkabel, Schutzkontakt E+F auf C15

- CEE 7/7 gewinkelt
- C15 gerade

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0150-S007	**2,90**	0,75
GC P0150-S010	**3,25**	1,0
GC P0150-S018	**4,75**	1,8
GC P0150-S030	**6,55**	3,0
GC P0150-S050	**13,40**	5,0

Kaltgeräteverlängerung C14 auf C15

- Kaltgerätestecker C14, gerade
- Kaltgerätebuchse C15, gerade

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P1450-S010	**2,85**	0,75
GC P1450-S020	**4,15**	2,0
GC P1450-S030	**6,50**	3,0
GC P1450-S050	**12,65**	5,0

Kaltgeräteverlängerung C14 auf C5

- Kaltgerätestecker C14, gerade
- Kleeblatt C5, gerade

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P1405-S010	**3,90**	1,0
GC P1405-S020	**4,15**	2,0
GC P1405-S030	**8,70**	3,0
GC P1405-S050	**13,00**	5,0

Netzkabel, Euro-Stecker Typ C auf C7

- Euro-Stecker Typ C, gerade
- C7 / Euro 8 Buchse, gerade

Farbe: grau

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0370-GR010	**1,99**	1,0
GC P0370-GR018	**2,65**	1,8
GC P0370-GR030	**3,65**	3,0
GC P0370-GR050	**5,25**	5,0

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0370-S005	**1,70**	0,5
GC P0370-S007	**1,99**	0,75
GC P0370-S010	**1,99**	1,0
GC P0370-S015	**2,40**	1,5
GC P0370-S018	**2,65**	1,8
GC P0370-S025	**3,20**	2,5
GC P0370-S030	**3,65**	3,0
GC P0370-S050	**5,25**	5,0
GC P0370-S075	**7,25**	7,5
GC P0370-S100	**9,30**	10,0

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P0370-W005	**1,70**	0,5
GC P0370-W007	**1,99**	0,75
GC P0370-W010	**1,99**	1,0
GC P0370-W015	**2,40**	1,5
GC P0370-W018	**2,65**	1,8
GC P0370-W025	**3,20**	2,5
GC P0370-W030	**3,65**	3,0
GC P0370-W050	**5,25**	5,0
GC P0370-W075	**7,25**	7,5
GC P0370-W100	**9,30**	10,0

Netzkabel, US-Stecker Typ B, NEMA-5 auf C13

- US-Stecker Typ B, NEMA 5
- Kaltgerätebuchse C13, gerade

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P4530-S018	**4,80**	1,8
GC P4530-S030	**6,99**	3,0
GC P4530-S050	**10,50**	5,0

Euro-Stecker Typ C mit Schalter

- Euro-Stecker Typ C, gerade
- abisolierte Enden mit Aderendhülsen

Bestell-Nr.:		Farbe	Kabellänge (m)
GC P0386-S015	**2,40**	schwarz	1,5
GC P0386-W015	**2,40**	weiß	1,5

Netzkabel, UK-Stecker Typ G, BS 1363 auf C13

- UK-Stecker Typ G, gerade
- Kaltgerätebuchse C13, gerade

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GC P7030-S018	**5,25**	1,8
GC P7030-S030	**8,15**	3,0

Euro-Stecker Typ C auf C7

gewinkelt

- Aderquerschnitt: 0,75 mm²
- Aderanzahl: 2
- Max. Strombelastbarkeit: 2,5 A / 250 V
- Isolierwerkstoff: PVC
- Mantelwerkstoff: PVC

PureLink digital solutions

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
PURE NK4002-015R	**2,20**	1,5
PURE NK4002-030R	**2,75**	3,0

UK-Stecker Typ G (BS 1363) auf C7

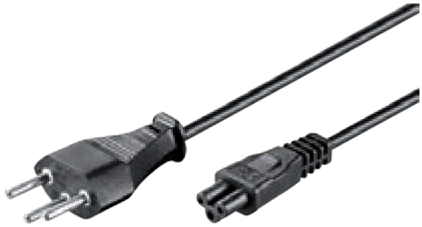
Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
ADC UK 180 SW	**2,38**	1,8
GB 45785	**3,15**	1,5

UK-Stecker Typ G (BS 1363) auf C13

goobay®

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GB 45754	**4,35**	1,5
GB 45767	**5,80**	2,0

Schweizer-Stecker Typ J (SEV 1011) auf C5



Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
AK 516 CH	**3,60**	1,8
KM SK6005-S018	**4,30**	1,8

Schweizer-Stecker Typ J (SEV 1011) auf C13

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
KM SK6030-S018	**4,10**	1,8
NKSK CH 180	**3,45**	1,8

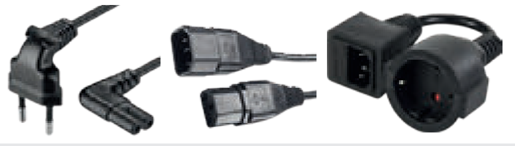
Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
NKSK CH 180 WS	**3,55**	1,8

Immer die aktuellste Auswahl an Gerätezuleitungen zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken

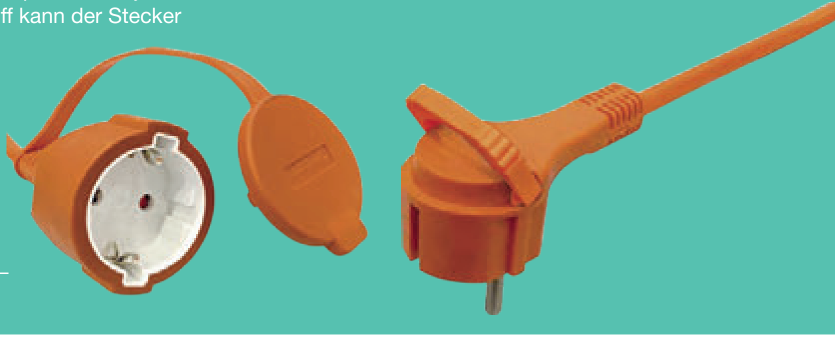
▶ www.reichelt.de/geraeteleitungen



% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

VERLÄNGERUNGSKABEL FÜR DEN AUSSENBEREICH MIT SCHUTZKONTAKT-FLACHSTECKER

Durch die besondere Konstruktion des Netzsteckers trägt dieser nur 10 mm auf und passt damit bequem hinter jeden Schrank. Mit dem eingebauten Klappgriff kann der Stecker auch leicht wieder entfernt werden.



ab 32,95

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
TME NV54-20	**32,95**	20
TME NV54-50	**79,30**	50

Super-Solid Leitung

für den kurzfristigen Einsatz im Freien

Das SUPER-SOLID Kabel ist extrem stabil, hochflexibel bis -35 °C, UV- und ölbeständig und extrem abriebfest.

- ideal für den sicheren Einsatz rund ums Haus
- mit Schutzkontakt-Stecker und -Kupplung mit Verschlusskappe

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
SK-VL 10M SS	**22,60**	10
SK-VL 25M SS	**48,60**	25

Gummi-Verlängerungskabel

Qualitäts-Gummikabel H07RN-F 3G1,5

Typische Anwendung für leistungsstarke Geräte, wie Schredder, Hochdruckreiniger, etc.

- Schutzkontakt-Gummi-Stecker (IP44)
- Gummi-Kupplung (IP20)

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
SK-VL 3M BVS	**14,95**	3
SK-VL 5M BVS	**18,30**	5
SK-VL 10M BVS	**28,50**	10

Gummi-Verlängerungskabel

Schwere Ausführung für den Einsatz im Freien.

- Schutzkontakt-Gummi-Stecker (IP44)
- Gummi-Kupplung (IP20)
- Kabel H07 RN-F3G2,5

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
SK-VL 3M SBVS	**17,40**	3
SK-VL 5M SBVS	**24,24**	5
SK-VL 10M SBVS	**37,70**	10

Verlängerungskabel mit Textilmantel

Das Brennenstuhl Verlängerungskabel mit Textilmantel lässt die Stromzufuhr bequem ein- und ausschalten dank des beleuchteten Drehschalters. Außerdem verfügt das Kabel über ein modernes und zeitloses Design.

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)	Farbe
BRE 1161830	**14,20**	3	grau / weiß
BRE 1161830010	**13,80**	3	schwarz
BRE 1161830020	**18,30**	5	grau / weiß
BRE 1161830030	**17,90**	5	schwarz
BRE 1161830040	**17,90**	5	rot / weiß

Verlängerung, Schutzkontakt, BGI 608

Das Qualitätskabel Bremaxx ist extrem abriebfest und überrollfest. Zusätzlich ist es säure- und ölbeständig, witterungs- und mikrobenbeständig und kältebeständig bis -40 °C. Die Verlängerungsleitung eignet sich ideal für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien.

- Stecker und Kupplung UV-beständig mit Knickschutz und Kabelabdichtung
- Kabelbezeichnung: H07BQ-F 3G1,5
- Mantel aus Polyurethan

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
BRE 9161250200	**82,95**	25

Euro Verlängerung

Das Flachkabel mit genormten, passgenauen Anschlüssen - Euro Stecker auf Euro Buchse. Das Verlängerungskabel eignet sich perfekt für einen flexiblen Stromanschluss in Ihren Innenbereichen.

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)	Farbe
GOOBAY 51356	**3,15**	2,0	weiß
GOOBAY 50510	**4,99**	5,0	schwarz

Outdoor-Verlängerungskabel

Stromverlängerungskabel aus einer schweren Gummischlauchleitung mit Schutzkappe, Schutzkontaktstecker und -kupplung

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
GB 71472	**14,70**	5
GB 71475	**19,95**	10
GB 44841	**52,80**	25

Verlängerung Euro-Stecker

- Kabel: H03VVH2-F
- Aderquerschnitt: 0,75 mm²
- Max. Strombelastbarkeit: 2,5 A / 250 V

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)	Farbe
GC P0300-S002	**1,90**	0,2	schwarz
GC P0300-S005	**2,20**	0,5	schwarz
GC P0300-S010	**3,20**	1,0	schwarz
GC P0300-S020	**3,30**	2,0	schwarz
GC P0300-S030	**4,10**	3,0	schwarz
GC P0300-S050	**5,70**	5,0	schwarz
GC P0300-W002	**1,99**	0,2	weiß
GC P0300-W005	**2,99**	0,5	weiß
GC P0300-W010	**3,50**	1,0	weiß
GC P0300-W020	**3,15**	2,0	weiß
GC P0300-W030	**3,99**	3,0	weiß
GC P0300-W050	**5,70**	5,0	weiß

Verlängerung mit Dreiwege-Gummikupplung

- 3-Wege-Gummikupplung
- mit selbstschließenden Klappdeckeln
- Gummiknickschutztülle und Aufhängebügel

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
SS3K 3M VG	**36,50**	3
SS3K 10M VG 2,5	**59,30**	10

Verlängerungskabel

- Zuleitung: H05VV-F 3G 1,50mm

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
BACH 341.185	**9,35**	3,0
BACH 341.186	**10,95**	5,0
BACH 341.189	**19,95**	10,0

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
BACH 341.285	**7,70**	3,0
BACH 341.286	**9,95**	5,0
BACH 341.288	**17,30**	7,5
BACH 341.203S	**19,95**	10,0
BACH 341.281	**32,15**	15,0

Innovative Hebel-Platzspar-Verlängerung

Das Steckermodul EVOline® Plug zeichnet sich insbesondere durch zwei Innovationen aus: zum einen durch seine sehr geringe Bauhöhe, die es ermöglicht, dass vor einer Steckdose platzierte Möbelstücke nahezu bündig mit der Wand abschließen und dadurch flexibler im Raum aufgestellt werden können, und zum anderen durch sein bewegliches Steckergesicht.

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)	Farbe
EVOLINE KU SW	**19,95**	1,5	schwarz
EVOLINE KU WS	**19,90**	1,5	weiß

Kabeltrommel XREEL250

25m - 3x Schutzkontaktsteckdose

- Kabeltyp: H07RN-F 3G1,5

IP54

Bestell-Nr.:

XREEL250-1 3X25 **127,10**

Kabeltrommel XREEL250

25m - 4x Schutzkontaktsteckdose

- Kabeltyp: H05VV-F 3G1,5

IP54

Bestell-Nr.:

XREEL250-1 4X25 **108,00**

Kabeltrommel XREEL250

25m - 3x Schutzkontaktsteckdose

- Kabeltyp: H07BQ-F 3G1,5

IP54

Bestell-Nr.:

XREEL250-2 3X25 **137,00**

Kabeltrommel XREEL250

25m - 4x Schutzkontaktsteckdose

- Kabeltyp: H05VV-F 3G1,5

IP20

Bestell-Nr.:

XREEL250-3 4X25 **105,40**

Kabeltrommel XREEL250

25m - 4x Schutzkontaktsteckdose

- Kabeltyp: H05RR-F 3G1,5

IP54

Bestell-Nr.:

XREEL250-4 4X25 **111,00**

Kabeltrommel XREEL 310

25m - 1x CEE 16A,3x Schutzkontaktsteckdose

- Kabeltyp: H07BQ-F 5G2,5

IP54

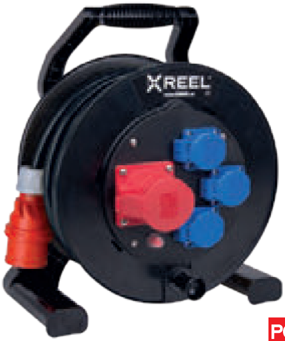
Bestell-Nr.:

XREEL310-1 3X25 **241,90**

Kabeltrommel XREEL 310

33m - 1x CEE 16A,3x Schutzkontaktsteckdose

- Kabeltyp: H07RN-F 5G2,5



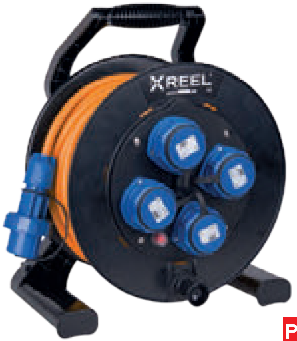
IP54

Bestell-Nr.:	
XREEL310-1 3X33	**223,40**

Kabeltrommel XREEL310

40m - 4x Schutzkontaktsteckdose

- Kabeltyp: H07BQ-F 3G2,5



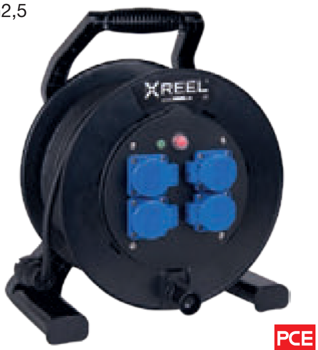
IP68

Bestell-Nr.:	
XREEL310-2 4X25	**241,90**

Kabeltrommel XREEL310

40m - 4x Schutzkontaktsteckdose

- Kabeltyp: H07RN-F 3G2,5



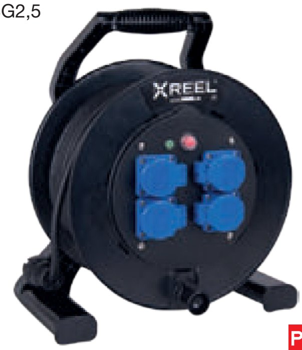
IP54

Bestell-Nr.:	
XREEL310-1 4X40	**189,50**

Kabeltrommel XREEL310

40m - 4x Schutzkontaktsteckdose

- Kabeltyp: H07RN-F 3G2,5



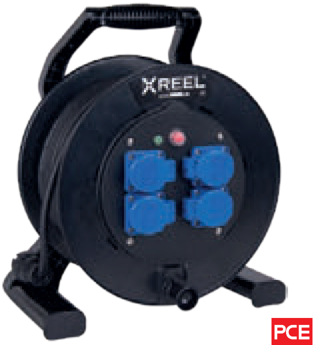
IP54

Bestell-Nr.:	
XREEL310-3 4X40	**218,60**

Kabeltrommel XREEL310

40m - 4x Schutzkontaktsteckdose

- Kabeltyp: H07RN-F 3G1,5



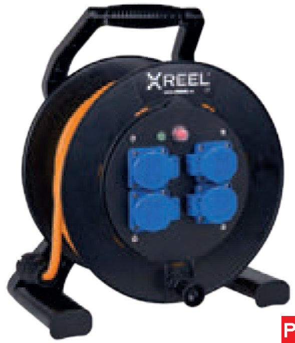
IP54

Bestell-Nr.:	
XREEL310-2 4X40	**141,30**

Kabeltrommel XREEL 310

25m - 4x Schutzkontaktsteckdose

- Kabeltyp: H07BQ-F 3G2,5mm



IP54

Bestell-Nr.:	
XREEL310-1 4X25	**167,50**

Kabeltrommel BQ

Die professionalLINE Kabeltrommel BREMAXX®-PUR-Kabel IP44 von Brennenstuhl eignet sich dank robustem BQ-Kabel und der Schutzart IP44 perfekt für die ständige Verwendung im Außenbereich, beispielsweise auf Baustellen.

IP44

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
BRE 9201330200	**177,30**	33

professionalLINE

Kabeltrommel Garant

Die Garant IP44 Kabeltrommel in der Farbe blau von Brennenstuhl überzeugt durch ihre Qualität und Sicherheit in allen Bereichen.

IP44

brennenstuhl®

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
BRE 1218580	**72,40**	25
BRE 1208380	**85,70**	40

Verlängerungskabel

mit Verriegelungssystem inkl. Kabeltrommel

Bietet Schutz vor unbeabsichtigtem Trennen Ihrer Stromkabel. Mit der praktischen Kabeltrommel ist schnelles Arbeiten garantiert. Verlassen Sie sich auf die 12 kg Zugkraft und machen Sie sich keine Sorgen mehr, dass sich verbundene Stromkabel bei der Arbeit versehentlich lösen könnten.

% WG-Rabatt

transmedia

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
TME NV7-25RL	**87,00**	25

Kabeltrommel SteelCore BQ

zugelassen nach BGI 608

Die professionalLINE SteelCore Kabeltrommel von Brennenstuhl eignet sich dank BREMAXX®-PUR-Kabel (BQ-Kabel) und der Schutzart IP44 perfekt für die ständige Verwendung im Außenbereich, beispielsweise auf Baustellen.

- Trommelkörper aus Stahlblech
- innovativer Tragegriff "cablepilot"
- großer, stabiler Klapp-Drehgriff
- unempfindlich gegen Benzine und Öle
- Überhitzungsschutz bei Überhitzung und Überlastung

IP44

professionalLINE

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
BRE 9192330100	**153,40**	33

IronCoat Kabeltrommel

mit Gummileitung, 25 m

IronCoat Metallkabeltrommeln verbinden die Vorteile einer klassischen Stahlblechkabeltrommel mit einem verbesserten Schutz gegen gefährliche Berührungsspannungen. Die spezielle patentierte Schutzisolierung der Seitenteile schützt vor Stromschlägen durch defekte Kabelstränge bei aufgerollter Leitung.

- IP44: fremdkörper- und spritzwassergeschützt
- mit 3 Schutzkontaktsteckdosen

as Schwabe

Bestell-Nr.:	
AS-SCHWABE 10313	**100,90**

Rasenmäher Gerätetrommeln

25 m

Gerätetrommeln ermöglichen das Arbeiten mit elektrischen Werkzeugen an Stellen, an denen Sie sich nicht ungehindert bewegen können, wie beispielsweise auf unebenen Untergrunden im Garten, am Hang oder über Treppen hinweg. Sie schließen die Gerätetrommel mit der 1,5 m langen Anschlussleitung an den Netzstrom an und lassen die Gerätetrommel auf dem stabilen Untergrund stehen.

- Kabel in roter Signalfarbe
- IP44: fremdkörper- und spritzwassergeschützt

Bestell-Nr.:	
AS-SCHWABE 12236	**83,80**

CEE Kabelaufroller für die Werkstatt

Ein leichter Zug am Kabel genügt und die Aufrollautomatik verstaut das gesamte Kabel im Gehäuse des Kabelaufrollers. Durch die fixierte Arretierung auf dem Kabel, kann die CEE-Kupplung beim Aufrollen nicht in das Gehäuse gezogen werden. Kein mühsames Aufwickeln mehr notwendig. Komfortabel, schwenkbare Wandbefestigung. Mit Kabelführung.

- mit CEE Stecker und CEE Kupplung (400 V, 16 A)
- mit eingebautem Thermoschutzschalter

Bestell-Nr.:		Anschluss
AS-SCHWABE 12648	**245,70**	1,0 + 10,0 m
AS-SCHWABE 12649	**320,50**	1,0 + 15,0 m

Automatischer Kabelaufroller

Ein leichter Zug am Kabel genügt und die Aufrollautomatik verstaut das gesamte Kabel im Gehäuse des Kabelaufrollers. Durch die fixierte Arretierung auf dem Kabel, kann die Schutzkontaktkupplung beim Aufrollen nicht in das Gehäuse gezogen werden. Kein mühsames Aufwickeln mehr notwendig. Komfortabel, schwenkbare „easy to go“ Wandbefestigung und Möglichkeit zur Abnahme des Aufrollers für den mobilen Einsatz. Mit klappbarem Tragegriff.

- mit Schutzkontaktstecker und Schutzkontaktkupplung
- inklusive Schwerlastdübel/ Schrauben zur Wandbefestigung

Bestell-Nr.:		Anschluss
AS-SCHWABE 12611	**110,50**	1,5 + 13,5 m
AS-SCHWABE 12645	**146,95**	2,0 + 20,0 m

Kabelbox aus robustem, schlagfestem Kunststoff

mit praktischem Haltegriff

- drehbare Handkurbel: für Links- und Rechts-händer geeignet!
- inklusive Thermo-schutzschalter
- mit eingebauter Kabelführung für bequemes Auf- und Abrollen

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
AS-SCHWABE 16410	**37,00**	10
AS-SCHWABE 16415	**44,90**	15

Immer die aktuellste Auswahl an Kabeltrommeln zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken

▶ www.reichelt.de/kabeltrommeln

Kabeltrommel mit Gummikabel

3 Schutzkontaktsteckdosen mit Schutzkappen für den Einsatz im Freien.

Brennenstuhl Kabeltrommel Bretec 2000 mit dem einzigartigem Drehkontakt-System. Geeignet für den Einsatz im Freien. Drei Schutzkontakt-Steckdosen, 40 Meter Gummi-Kabel mit Schutzkontaktstecker. Trommelkörper läuft getrennt von der Steckdoseneinheit, daher kein Verdrehen der Kabel. Trommelkörper aus hochbruchfestem Spezialkunststoff mit stabilem Stahlrohrgestell.
Doppelte Sicherheit durch eingebaute Über- hitzungs- und Unfallschutz-Automatik mit optischer Anzeige durch rote Kontroll-Leuchte.

- Kabel H05RN-F3G1,5 mit Schutzkontaktstecker

Bestell-Nr.:	
BRETEC KT-RN 40	**99,40**

brennenstuhl®

Vario Line Kabelbox 4-fach

Indoor-Kabeltrommel für Haushalt, 10 m Kabel

- leichte und handliche Mini-Kabeltrommel mit 4 Schutzkontakt-Steckdosen, einem Überhitzungsschutz und erhöhtem Berührungsschutz
- Die Kabeltrommel für den Innenbereich eignet sich bestens für die Verwendung im Haushalt, Büro oder auch im Wohnwagen
- Indoor-Kabeltrommel mit ergonomisch geformten Tragegriff und einer guten Standfestigkeit durch stabilen Doppelfuß
- Gehäuse ist schlagfest und aus Spezial-Kunststoff
- Lieferumfang: 1 x Vario-Line Kabelbox mit 10 m Kabellänge und Tragegriff - in bester Qualität von brennenstuhl®

Bestell-Nr.:	
BRE 1093200	**47,55**

brennenstuhl®

Comfort Line Kabelbox 3-fach mit USB

Indoor-Kabeltrommel für Haushalt 3m Kabel

- Mini-Kabeltrommel mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln und einer 3 m Kabellänge (H05VV-F 3G1,5)
- Haushalt-Kabeltrommel mit Überhitzungsschutz und Steckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz
- Haushalt-Kabeltrommel mit praktischem Drehring für eine leichte Handhabung
- Kabeltrommel für innen mit 2 USB Ladebuchsen, welche staub- und schmutzgeschützt sind - Gesamtladestrom max. 2100 mA für schnelles Aufladen (z. B. für Ihr Smartphone)

Bestell-Nr.:	
BRE 1109220600	**22,20**

brennenstuhl®

Vario Line Kabelbox 3-fach mit USB

Indoor-Kabeltrommel mit 10m Kabel

- handliche und standfeste Mini-Kabeltrommel mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Deckeln und Überhitzungsschutz
- Kabeltrommel für innen mit einem schlagfesten Gehäuse aus Spezial-Kunststoff und Steckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz
- Indoor-Kabeltrommel mit ergonomisch geformten Tragegriff und einer guten Standfestigkeit durch stabilen Doppelfuß
- Mini-Kabeltrommel mit 2 USB Ladebuchsen, welche staub- und schmutzgeschützt sind - Gesamtladestrom max. 2100 mA für schnelles Aufladen (z. B. für Ihr Smartphone)
- Lieferumfang: 1 x Vario-Line Kabelbox mit USB und 10 m Kabellänge - in bester Qualität von brennenstuhl®

Bestell-Nr.:	
BRE 1093200600	**32,80**

brennenstuhl®

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Schutzkontakt-Verlängerung

3 Meter - weiß

- bis 3680 W belastbar
- Kupplung mit erhöhtem Berührungsschutz
- Kabeltyp H05VVF 3G1,5 mm²
- Farbe: weiß

Bestell-Nr.:	
HEIT 45171	**6,60**

Verlängerung Eurostecker/-kupplung

- Kabelquerschnitt : 0,75 mm²
- Belastungsgrenze: 230 V / 2,5 A

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
EURO-VL 5M SW	**5,25**	5

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
EURO-VL 3M WS	**3,20**	3

Verlängerungskabel mit Winkelstecker

Schutzkontakt-Flachstecker

passt perfekt hinter alle Möbel, nur 10 mm dick

- H05VV-F, 3x 1,5 mm²,
- mit erhöhtem Berührungschutz
- der Klapp-Griff ermöglicht ein einfaches Herausziehen aus der Steckdose

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
TM NV 55-2	**6,30**	2
TM NV 55-5	**10,70**	5
TM NV 55-10	**18,30**	10

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
TM NV 55-2W	**6,30**	2
TM NV 55-5W	**11,10**	5
TM NV 55-10W	**18,30**	10

Spiral-Verlängerung

Stecker / Kupplung

- Kabelquerschnitt : 1,5 mm²
- Belastungsgrenze: 230 V / 16 A

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)	Farbe
SK-SVL BR	**11,50**	2,5	braun
SK-SVL SW	**11,60**	2,5	schwarz

Schutzkontakt-verlängerung

- Farbe: signalrot
- Kabeltyp: H05VV-F3G1,5

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
SK-VL 15M RT	**24,70**	15
SK-VL 25M RT	**38,95**	25

Verlängerung

weiß - Powersplit

Stecker mit Thermoschalter, gewinkelt

- Kabeltyp: H05VV-F3G1,5
- Technologie: Powersplit

1x + 1x

PROTECT 3500W

RESET

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
SK-VL 3M WS PS	**11,95**	3
SK-VL 5M WS PS	**22,60**	5

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Edelstahl-Säule B 1.2

Entdecken Sie eine Blende voller Energie und Vielfalt: Die E-Blende von Jehoka in der Kombination mit hochwertigen Modulen von Berker. Gestalten Sie das nur 16 cm hohe Produkt aus 2 mm starkem geschliffenen Edelstahl frei nach Ihren Vorstellungen und vernetzen Sie Ihren Garten mit einer Säule, die auf ganzer Linie elektrisiert!

- Maße: 90 x 105 x 160 mm
- Material: Edelstahl V2 (X5CrNi18-10)
- Anschluss: Bereich 220V - 240V, 50Hz - 60Hz
- Schutzart: IP55

JEHOKA

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
JEHOKA 12299025	**116,80**	1 Leuchte, 1 Steckdose	anthrazit
JEHOKA 12299045	**105,80**	1 Schalter, 1 Steckdose	anthrazit
JEHOKA 12299555	**99,80**	2 Steckdosen	anthrazit
JEHOKA 12249025	**106,80**	1 Leuchte, 1 Steckdose	Edelstahl
JEHOKA 12249045	**95,80**	1 Schalter, 1 Steckdose	Edelstahl
JEHOKA 12249555	**89,80**	2 Steckdosen	Edelstahl

Edelstahl-Säule B 2

- Maße: 90 x 105 x 250 mm
- Material: Edelstahl V2 (X5CrNi18-10)
- Anschluss: Bereich 220V - 240V, 50Hz - 60Hz
- Schutzart: IP55

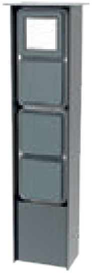
JEHOKA

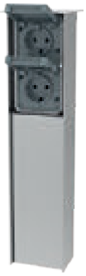
Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
JEHOKA 20299025	**155,80**	1 Leuchte, 1 Steckdosen	anthrazit
JEHOKA 20299045	**144,80**	1 Schalter, 1 Steckdosen	anthrazit
JEHOKA 20299555	**139,80**	2 Steckdosen	anthrazit
JEHOKA 20249025	**145,80**	1 Leuchte, 1 Steckdosen	Edelstahl
JEHOKA 20249555	**129,80**	2 Steckdosen	Edelstahl

Edelstahl-Säule B 4

Die E-Säule von Jehoka in der Kombination mit hochwertigen Modulen von Berker. Gestalten Sie das nur 40 cm hohe Produkt aus 2 mm starkem Edelstahl frei nach Ihren Vorstellungen und vernetzen Sie Ihren Garten mit einer Säule, die auf ganzer Linie elektrisiert!

- Maße: 90 x 105 x 400 mm
- Material: Edelstahl V2 (X5CrNi18-10)
- Anschluss: Bereich 220V - 240V, 50Hz - 60Hz
- Schutzart: IP55



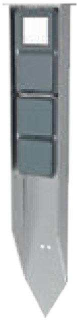


JEHOKA

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
JEHOKA 40299025	**175,80**	1 Leuchte, 1 Steckdosen	anthrazit
JEHOKA 40299045	**164,80**	1 Schalter, 1 Steckdosen	anthrazit
JEHOKA 40299555	**159,80**	2 Steckdosen	anthrazit
JEHOKA 40499245	**216,40**	1 Leuchte, 1 Schalter, 2 Steckd	anthrazit
JEHOKA 40499435	**224,80**	1 Schalter, 3 Steckdosen	anthrazit
JEHOKA 40499555	**209,80**	4 Steckdosen	anthrazit
JEHOKA 40249025	**165,80**	1 Leuchte, 1 Steckdosen	Edelstahl
JEHOKA 40249045	**154,80**	1 Schalter, 1 Steckdosen	Edelstahl
JEHOKA 40249555	**149,80**	2 Steckdosen	Edelstahl
JEHOKA 40449245	**220,80**	1 Leuchte, 1 Schalter, 2 Steckd	Edelstahl
JEHOKA 40449435	**214,80**	1 Schalter, 3 Steckdosen	Edelstahl
JEHOKA 40449555	**199,80**	4 Steckdosen	Edelstahl

Steckdosenspieß B 6

- Maße: 90 x 105 x 600 mm
- Material: Edelstahl V2 (X5CrNi18-10)
- Anschluss: Bereich 220V - 240V, 50Hz - 60Hz
- Schutzart: IP55



JEHOKA

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
JEHOKA 68499335	**237,80**	1 Leuchte, 1 Schalter, 2 Steckd	anthrazit
JEHOKA 68499435	**243,70**	1 Schalter, 3 Steckdosen	anthrazit
JEHOKA 68499555	**216,80**	4 Steckdosen	anthrazit
JEHOKA 68449245	**190,80**	1 Leuchte, 1 Schalter, 2 Steckd	Edelstahl
JEHOKA 68449435	**194,80**	1 Schalter, 3 Steckdosen	Edelstahl
JEHOKA 68449555	**179,80**	4 Steckdosen	Edelstahl

Steckdosenblock mit Verlängerung

4x Schutzkontakt

Der ölbeständige und sehr robuste professionalLINE Powerblock mit einer Verlängerungsleitung in der Farbe schwarz von Brennenstuhl besticht durch Qualität, Beständigkeit und Sicherheit in allen Bereichen.

- Kabelbezeichnung: H07RN-F 3G1,5
- Kabelqualität: Gummi-Neopren
- Kabelfarbe: schwarz
- Steckdosen: 4

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
BRE 9161250160	**73,20**	25

Garten-Energieverteiler

- alle Steckdosen mit Federklappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz
- bis 3680 W belastbar
- Staub- und spritzwassergehschützt (IP44)
- Durchmesser: 118 mm

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
HEIT 35103	**27,95**	2-fach	edelstahl
HEIT 35104	**42,30**	4-fach	edelstahl

Gartensteckdose mit Erdspieß

Kunststoffgehäuse mit Tragegriff (versenkbar)

- Erdspieß (abschraubbar)
- Wandhalterung für alternative Wandmontage
- Schutzkontaktsteckdosen mit Federklappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz
- spritzwassergeschützt (IP44)
- mit Zuleitung H07RN-F 3G 1,5 mm² ca. 1,5 Meter (mit Stecker)
- max. 3680 W/16 A
- 220-240 V ~50 Hz

Bestell-Nr.:		Ausführung
TS 46-31212	**16,10**	2-fach
TS 46-31412	**18,95**	4-fach

Energieverteiler, Stein

für den Innen-und Außenbereich

- aus wetterfestem Polyresin
- Steckdosen durch Federklappdeckel wettergeschützt

Bestell-Nr.:		Ausführung	Kabellänge (m)
HEIT 35114	**48,70**	4-fach	1,5
HEIT 37505	**57,95**	4-fach	

Hängeverteiler ZUGSPITZE

8x Schutzkontaktsteckdosen, 230 V, 16 A

- Hängeverteiler bietet Strom auf der gewünschten Höhe direkt über dem Arbeitsplatz
- Gehäuse aus Spezialkunststoff mit Handgriff oder Werkzeughaken
- inklusive 3 m stabiler, verzinkter Stahl-Gliederkette
- IP20: abgedeckt

Bestell-Nr.:	
AS-SCHWABE 60973	**64,95**

Steckdosenleiste

Typ F - CEE 7/3

Mit vergrößertem Abstand zwischen den Steckdosen-Töpfen zur problemlosen Platzierung von Netzteilen und Betriebsgeräten.

- Endstücke mit zusätzlichen Anschraublöchern für die Montage in Datenschränken
- zusätzlicher Erdleiteranschluss möglich ohne das Gehäuse zu öffnen

Technologie: mit Schalter

Bestell-Nr.:		Ausführung	Länge (mm)
BACH 300.003	**33,95**	6-fach	445
BACH 300.004	**61,20**	9-fach	617
BACH 300.005	**68,50**	12-fach	790

Technologie: mit Schalter und Überspannungsschutz

Bestell-Nr.:		Ausführung	Länge (mm)
BACH 300.011	**66,70**	6-fach	490
BACH 300.012	**88,40**	6-fach	575

Technologie:ohne Schalter

Bestell-Nr.:		Ausführung	Länge (mm)
BACH 300.000	**31,30**	6-fach	445
BACH 300.001	**50,40**	9-fach	617
BACH 300.002	**62,70**	12-fach	790

Steckdosenleiste PRIMO

Typ F - CEE 7/3

- geprüfte Bauteile
- Halogen- und PVC freie Steckdosentöpfe

Bestell-Nr.:		Ausführung	Technologie	Kabellänge (m)
BACH 330.070	**33,00**	3-fach	mit Schalter	1,75
BACH 330.071	**39,72**	6-fach	mit Schalter	1,75
BACH 330.072	**66,95**	9-fach	mit Schalter	1,75
BACH 330.073	**80,80**	12-fach	ohne Schalter	1,75
BACH 330.100	**20,95**	4-fach	mit Schalter	2
BACH 330.102	**31,50**	9-fach	mit Schalter	2
BACH 330.103	**37,15**	12-fach	mit Schalter	2

Steckdosenleiste PRIMO

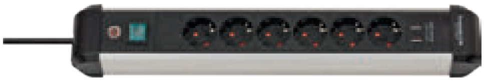
Typ F - CEE 7/3

- geprüfte Bauteile
- Halogen- und PVC freie Steckdosentöpfe

Bestell-Nr.:		Ausführung
BACH 331.000	**30,60**	3-fach
BACH 331.010	**37,50**	6-fach
BACH 331.011	**63,60**	9-fach
BACH 331.012	**78,95**	12-fach

Premium-Alu-Line Steckdosenleiste

- formschönes, zeitloses, stabiles Gehäuse aus Aluminium mit unempfindlicher, matt eloxierter Oberfläche
- extra robuste Stabilität im schlanken Design
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker



Bestell-Nr.:		Ausführung	Technologie	Kabellänge (m)
BRE 1391000912	**43,75**	2 x 6-fach	mit Schalter	3
BRE 1391000916	**55,30**	2 x 8-fach	mit Schalter	3
BRE 1391030000	**36,50**	10-fach	mit Schalter	3
BRE 1391030200	**53,20**	12-fach	mit 2 Schaltern	3
BRE 1391030400	**17,95**	4-fach	mit Schalter	1,8
BRE 1391030600	**25,95**	6-fach	mit Schalter	3
BRE 1391030601	**36,50**	6-fach	mit 3 Schaltern	3
BRE 1391030610	**45,95**	6-fach	mit Schalter	3
BRE 1391030800	**30,95**	8-fach	mit Schalter	3

Steckdosenleiste, Super-Solid

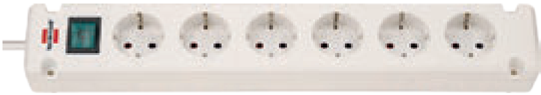
Sehr stabile Steckdosenleiste aus hochbruchfestem Polycarbonat. Kabeleingang gegenüber dem Schalter, dadurch praktische Bedienung. Schutzkontkt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker. Durch Aufhänge-Vorrichtung an der Wand fixierbar. Gummifüsse verhindern das Wegrutschen.

Bestell-Nr.:		Ausführung
EL SOLID 5	**16,90**	5-fach
EL SOLID 8	**19,95**	8-fach

Bremounta-Steckdosenleiste

Die Bremounta-Steckdosenleiste mit USB-Ladefunktion von Brennenstuhl in der Farbe weiß und 3m Kabel besticht durch ihre Qualität und Sicherheit in allen Bereichen.

- Gesamtladestrom max. 2100mA
- Steckdosen im Winkel von 90° angeordnet
- bestens geeignet zum Anschluss von Winkelsteckern
- die Abstände ermöglichen den Betrieb von Netzgeräten
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar
- Mehrfachstecker mit praktischen Schraublöchern zur Wandmontage



brennenstuhl®

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe	Anschluss
BRE 1150650316	**15,30**	6-fach	schwarz	-
BRE 1150650326	**15,30**	6-fach	weiß	-
BRE 1150660315	**22,80**	5-fach	schwarz	2x USB
BRE 1150660325	**22,95**	5-fach	weiß	-

Alu-Office-Line Steckdosenleiste

Die Alu-Office-Line Steckdosenleiste von Brennenstuhl in der Farbe silber/schwarz im schlanken Design dient als optimale Stromversorgungsquelle im Home Office oder am Arbeitsplatz.

- formschönes, schlankes Design in Desktop Ausführung aus Aluminium mit unempfindlicher, matt eloxierter Oberfläche
- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar
- Kabel: 3m H05VV-F 3G1,5
- empfohlenes Zubehör: Tischklemmen mit Feststellschrauben (BRE 1990500)

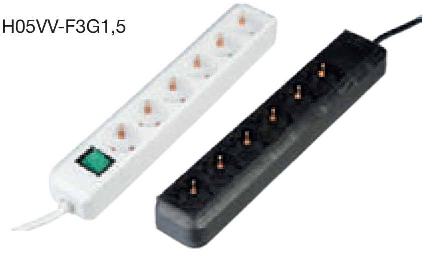
brennenstuhl®

Bestell-Nr.:		Ausführung	Kabellänge (m)	Anschluss
BRE 1391040400	**19,95**	4-fach	1,8	
BRE 1391040410	**33,95**	4-fach	1,8	2x USB
BRE 1391040600	**25,70**	6-fach	3	

ECO-Line Mehrfachsteckdosenleiste

Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker

- Kabeltyp: H05VV-F3G1,5



brennenstuhl®

Technologie: mit Schalter

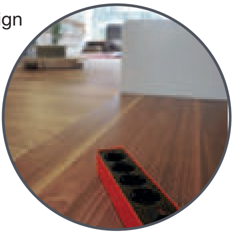
Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe	Kabellänge (m)
EL 3-FACH MS-SW	**5,99**	3-fach	schwarz	1,5
EL 6-FACH MS-SW	**8,60**	6-fach	schwarz	1,5
EL 6-FACH MS-WS	**8,60**	6-fach	weiß	1,5
EL 3-FACH MS5-WS	**11,72**	3-fach	weiß	5
EL 3-FACH MS5-SW	**11,20**	3-fach	schwarz	5
EL 10-FACH MS-LG	**16,20**	10-fach	lichtgrau	3
EL 10-FACH MS-SW	**16,20**	10-fach	schwarz	3

Technologie: ohne Schalter

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe	Kabellänge (m)
EL 3-FACH OS-SW	**4,75**	3-fach	schwarz	1,5
EL 3-FACH OS-WS	**4,75**	3-fach	weiß	1,5
EL 6-FACH OS-SW	**6,80**	6-fach	schwarz	1,5
EL 6-FACH OS-WS	**7,60**	6-fach	weiß	1,5

Ecolor-Steckdosenleiste

- schlankes und hochwertiges Design
- Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker
- polierte Oberfläche
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar



brennenstuhl®

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung	Anschluss
BRE 1153240000	**8,15**	schwarz	4-fach	-
BRE 1153240006	**16,80**	schwarz	4-fach	2x USB
BRE 1153240026	**16,80**	weiß	4-fach	2x USB
BRE 1153240070	**8,15**	rot	4-fach	-

Premium-Line, Steckdosenleiste

Die Premium-Line Mehrfach-Steckdosenleiste von Brennenstuhl in der Farbe schwarz besticht durch ihre Qualität und Sicherheit in allen Bereichen. Ihr formschönes und stabiles Gehäuse besteht aus hochbruchfestem Spezial-Kunststoff.

- Schutzkontakt-Steckdosen in 45°-Anordnung, auch für Winkelstecker
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar
- praktische Kabelaufnahme
- mit Aufhänge-Vorrichtung
- innovatives Befestigungskonzept

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung	Technologie
BRE 1951140100	**12,30**	schwarz	4-fach	
BRE 1951160100	**16,10**	schwarz	6-fach	
BRE 1951160602	**37,50**	schwarz	6-fach	mit Schalter
BRE 1951180100	**18,40**	schwarz	8-fach	
BRE 1952260100	**17,40**	weiß	6-fach	
BRE 1955500100	**21,60**	grau	10-fach	
BRE 1955540100	**12,20**	grau	4-fach	
BRE 1955580100	**18,40**	grau	8-fach	

Steckdosenleiste, EVOline® Plug

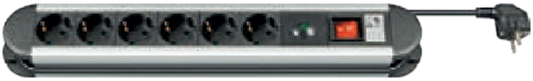
3-fach Steckdosenleiste mit 1,5m Anschlusskabel

Das Steckermodul EVOline® Plug zeichnet sich insbesondere durch zwei Innovationen aus: zum einen durch seine sehr geringe Bauhöhe, die es ermöglicht, dass vor einer Steckdose platzierte Möbelstücke nahezu bündig mit der Wand abschließen und dadurch flexibler im Raum aufgestellt werden können, und zum anderen durch sein bewegliches Steckergesicht.

Bestell-Nr.:	
EVOLINE 3-F SW	**22,20**
EVOLINE 3-F WS	**21,95**

Steckdosenleiste mit Schalter

- mit beleuchtetem AN/AUS Schalter, sorgt für einen energiesparenden Betrieb
- abgewinkelter Schutzkontaktstecker mit 1,4 m Kabel



Bestell-Nr.:		Ausführung
GB 93000	**15,70**	4-fach

Steckdosenleiste

Technologie:
mit Schalter

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung	Kabellänge (m)
GB 39037	**5,99**	weiß	4-fach	1,5
GOOBAY 51285	**6,35**	weiß	3-fach	1,5
GOOBAY 51288	**7,70**	weiß	6-fach	1,5
GOOBAY 51290	**8,04**	schwarz	6-fach	5

Technologie:
ohne Schalter

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung	Kabellänge (m)
GOOBAY 51293	**5,25**	weiß	3-fach	1,5
GOOBAY 51296	**7,30**	weiß	6-fach	1,5
GOOBAY 96049	**7,20**	schwarz	6-fach	1,5
GOOBAY 96050	**9,25**	schwarz	6-fach	3

Steckdosenleiste IP44

für den Außenbereich geeignet

- stabiles Gehäuse mit robustem Rahmen und Ösen zur Wandmontage
- mit Schutzkappen und beleuchtetem AN/AUS Schalter
- gerader Schutzkontaktstecker
- Schutzart IP44

Bestell-Nr.:		Ausführung
GB 45193	**15,30**	3-fach
GB 45194	**16,50**	5-fach

Outdoor-Steckdosenleiste

Die Outdoor-Steckdosenleiste von kabelmeister® ist mit ihrem robusten ABS-Gehäuse, hochwertigen Steckdoseneinsätzen mit stabilen Verschlusskappen und zwei abdeckbaren USB-Ports ideal geeignet für den Einsatz im Freien, beispielsweise rund ums Haus, in der Werkstatt oder auf der Baustelle.

Bestell-Nr.:		Ausführung	Kabellänge (m)
KM SL013-U015O	**32,65**	3-Fach	1,5
KM SL014-U050O	**40,50**	4-Fach	5
KM SL014-U100O	**51,95**	4-Fach	10

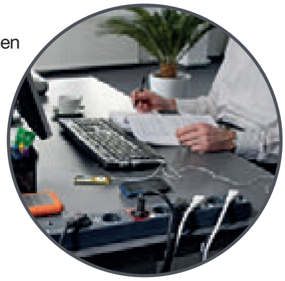
Tischsteckdose

Steckdosenleiste mit Schalter und 2 USB Ports zum Anschluss von bis zu drei Elektrogeräten und zwei USB-Geräten

Bestell-Nr.:		Ausführung
GB 41264	**18,40**	3-fach
GB 41265	**14,95**	5-fach
GB 55481	**15,30**	4-fach

Secure-Tec Mehrfach-Steckdosenleiste

Wird das in der Main-Steckdose angeschlossene Gerät eingeschaltet, werden die Follow-Steckdosen mit eingeschaltet. Fließt kein Strom über die Main-Steckdose, werden Follow-Steckdosen ausgeschalten



Bestell-Nr.:		Ausführung
BRE 1159490936	**36,60**	8-fach
BRE 1159490966	**35,50**	6-fach

brennenstuhl®

Überspannungsschutz-Steckdose

APC Essential SurgeArrest, 1 Ausgang 230 V

APC

Bestell-Nr.:		Anschluss
APC PM1W-GR	**18,80**	
APC PM1WU2-GR	**23,75**	2x USB

Überspannungsschutz-Steckdosenleiste

Basisschutz gegen Überspannungen für Computer und elektronische Geräte

% WG-Rabatt

APC

Bestell-Nr.:		Anschluss
APC PM5GR	**35,40**	

Premium-Protect-Line Mehrfach-Steckdosenleiste

Die Premium-Protect-Line Steckdosenleiste von Brennenstuhl in der Farbe silber/schwarz besticht durch ihre Qualität und Sicherheit in allen Bereichen.

- schützt wertvolle Geräte vor Überspannungen mit einem max. Ableitstrom bis zu 60.000 A
- funktionskontroll-Leuchte für Überspannungsschutz
- Steckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz in praktischer 45°-Anordnung

ab 75,20

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ausführung	Kabellänge (m)	Anschluss
BRE 1391010400	**75,20**	4-fach	3	
BRE 1391010600	**76,95**	6-fach	3	
BRE 1391010601	**77,80**	6-fach	5	
BRE 1391010610	**87,95**	6-fach	3	2x USB-A
BRE 1391010800	**82,70**	8-fach	3	

brennenstuhl®

Immer die aktuellste Auswahl an Blitz- und Überspannungsschutz zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/blitzschutz

Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

SCHUTZ IHRER WERTVOLLEN GERÄTE
VOR ÜBERSPANNUNG

Premium-Line Mehrfach-Steckdosenleiste

- 60.000 A Überspannungsschutz
- Sicherheitsschalter beleuchtet, zweipolig ein-/ausschaltbar
- Nennstrom 16 A
- Entstörfilter EMI/RFI

ab 52,50

Bestell-Nr.:		Ausführung	Kabellänge (m)	Anschluss
BRE 1951140300	**52,50**	4-fach	1,8	
BRE 1951160401	**67,50**	6-fach	3	
BRE 1951160402	**71,90**	6-fach	5	
BRE 1951160606	**82,95**	6-fach	3	2x USB-A
BRE 1256000678	**73,70**	8-fach	3	
BRE 1256000698	**76,10**	8-fach	3	

Überspannungsschutz-Steckdosenleiste

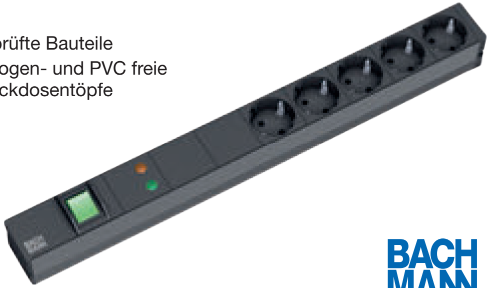
Steckdosenleiste von Delock mit USB Ladefunktion eignet sich zum komfortablen Anschluss von verschiedenen Geräten direkt auf dem Schreibtisch. Die eingebaute Überspannungsschutzfunktion hält Geräte während Gewitter und Stromausfall sicher.

Bestell-Nr.:		Farbe
DELOCK 11206	**34,30**	weiß
DELOCK 11209	**29,30**	weiß

Steckdosenleiste, PRIMO

Überspannungsschutz, Netzfilter

- geprüfte Bauteile
- Halogen- und PVC freie Steckdosentöpfe

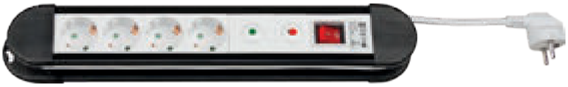


Bestell-Nr.:		Ausführung
BACH 333.537	**132,40**	5-fach
BACH 333.535	**84,80**	7-fach

Steckdosenleiste

mit Überspannungsschutz

- mit beleuchtetem AN/AUS Schalter
- Berührungsschutz
- abgewinkelter Schutzkontaktstecker für mehr Sicherheit bei Berührung:beleuchtete Sicherheits-LED
- robuste Ausführung mit schlagfestem Rahmen
- mit integriertem Temperatur- und Überspannungsschutz



Bestell-Nr.:	
GB 51280	**4,95**

DesktopPower USB-Charger

2 USB Ladebuchsen 2100 mA

brennenstuhl®

Bestell-Nr.:		Farbe
BRE 1153500222	**19,70**	schwarz
BRE 1153520222	**19,70**	weiß

Ecksteckdosenleiste

Die kompakte brennenstuhl estilo Eck-Steckdosenleiste aus hochbruchfestem Kunststoff und hochwertiger Edelstahloberfläche bringt Ihnen Ordnung in Ihr Zuhause.

brennenstuhl®

Bestell-Nr.:		Ausführung	Anschluss	Farbe
BRE 1153590410	**28,30**	4-fach		silber, schwarz
BRE 1153590420	**28,30**	4-fach		silber, weiß
BRE 1153590610	**35,70**	6-fach	2x USB-A	silber/schwarz
BRE 1153590620	**35,70**	6-fach	2x USB-A	silber/weiß

Steckdoseneinheit Pop-Up

3-fach Typ F - CEE 7/3, 2 x USB

Bei den Pop-Up Steckdosenleisten von Good Connections® handelt es sich um versenkbare Steckdosenleisten, welche sich durch eine kompakte Bauform, große Funktionalität und ein robustes Gehäuse aus Aluminium auszeichnen.

- für Lochdurchmesser: 60 mm
- Material: Aluminium + ABS
- Gehäusefarbe: Eloxiertes Silber

% WG-Rabatt

Good Connections

Bestell-Nr.:	
GC PT060-0103	**44,10**

Steckdosenleiste, CONI

CONI bringt Flexibilität an die Arbeitsoberfläche, beispielsweise in Konferenz-und Schulungsräumen. Denn CONI ermöglicht den freien individuellen Zugang zur Strom-, Medien- und Datenversorgung auf dem Tisch.

BACHMANN

Bestell-Nr.:		Buchsentyp	Ausführung	LAN	USB
BACH 912.200	**256,95**	Typ F - CEE 7/3	2-fach	2	

Steckdoseneinheit ELEVATOR

Der kompakte Steckdosenturm

ELEVATOR passt sich jeder Küche optimal an. Für die besonderen Bedürfnisse in Küchen konzipiert, ist ELEVATOR mit 79 mm Durchmesser besonders für den Einbau in Küchenarbeitsplatten geeignet. Das Design ist dezent, die Materialien hochwertig.

BACHMANN

Bestell-Nr.:		Buchsentyp	Ausführung
BACH 928.002	**82,80**	Typ F - CEE 7/3	2-fach
BACH 928.003	**86,90**	Typ F - CEE 7/3	3-fach
BACH 928.017	**121,05**	Typ F - CEE 7/4	1-fach

Steckdosenleiste

mit einzeln schaltbaren Schutzkontaktsteckdosen

- jede Steckdose einzeln schaltbar (2-pol. Abschaltung)
- zusätzlich beleuchteter Hauptschalter

HEITRONIC® FASZINATION LICHT

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
HEIT 45190	**12,60**	3-fach	weiss
HEIT 45191	**17,50**	6-fach	weiss

CAMPING-STROMVERTEILER
MIT CEE-STECKER

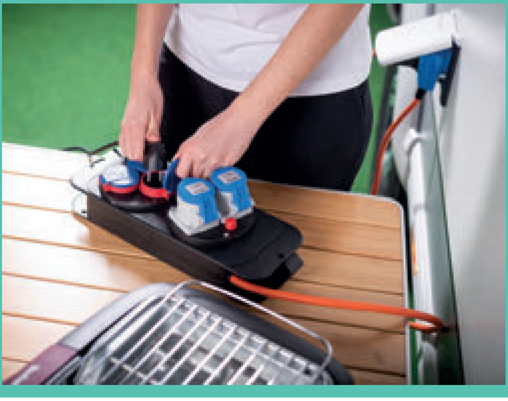
Kabellänge: 1,5 m

Der CEE-Stromverteiler ist extrem robust und eignet sich ideal für den dauerhaften Einsatz im Außenbereich, wie beispielsweise auf dem Campinglatz.

- praktische Aufwickelvorrichtung zur Aufbewahrung
- Stecker: CEE 230 V/16 A
- Steckdosen: 2x CEE 230 V/16 A, 3x 230 V Schutzkontakt

Bestell-Nr.:
BRE 1151600030

59,60



CEE Camping-Verlängerungskabel

Das Caravan-Verlängerungskabel von Brennenstuhl in der Farbe orange und 5m Kabel besticht durch die Qualität und Sicherheit in allen Bereichen. Dank dem Spezial-Gummikabel ist dieses ideal für den Campingeinsatz bzw. den ständigen Einsatz im Freien geeignet.

- CEE-Stecker und Kupplung mit Verschlussklappe
- Kabelbezeichnung: H07RN-F 3G2,5

IP44

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
BRE 1167650605	**29,00**	5
BRE 1167650610	**48,95**	10
BRE 1167650625	**93,45**	25

CEE/FI Industrie-Baustellentrommel

30 Meter H07RN-F 5G2,5 Kabel

für den Baustelleneinsatz und den Einsatz im Freien, IP44.

- CEE-Stecker 400 V / 16 A
- CEE-Steckdose 400 V / 16 A
- 2 spritzwassergeschützte Schutzkontaktsteckdosen 230 V
- stabiles, pulverbeschichtetes Tragegestell
- Trommelkörper aus hochbruchfestem Breflex-Spezialgummi
- RN-Kabel zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
KT BROB CEE1	**253,95**

CEE-Verlängerung

PUR-Leitung für härteste mechanische Belastungen

- mit Steckvorrichtungen von MENNEKES
- CEE-Stecker 16A 5p 6h 400V
- CEE-Kuppung 16A 5p 6h 400V
- Temperaturbereich: - 40 °C bis + 80 °C (bewegt)

% WG-Rabatt IP44

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)	Strom (A)
CEE16 PUR1,5 10	**55,75**	10	16
CEE16 PUR1,5 25	**105,20**	25	16
CEE16 PUR2,5 25	**147,45**	25	16
CEE32 PUR2,5 25	**148,05**	25	25
CEE32 PUR4 50	**348,60**	50	32

CEE-Verlängerung

Super Solid, 16A/400V

- ideal für den sicheren Einsatz rund ums Haus
- AT-N07V3V3-F 5G1,5 Super-Solid Kabel (bisher auch XYMM genannt)
- sehr flexibel bis -35 °C, ölbeständig und mechanisch hoch belastbar
- Verlängerungsleitung mit CEE-Stecker und -Kupplung 400 V/16 A, 5-polig

% WG-Rabatt IP44

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
CEE16 VL1,5 10SS	**51,00**	10
CEE16 VL1,5 25SS	**95,30**	25

SHARK - CEE Steckverbinder

Schutzart: IP67

- schraublose Anschlusstechnik
- Gehäusematerial: PA6
- Kontakte: Messing

ab 13,50

IP67

Typ: CEE Kupplung

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
SHARK 2152-6TT	**16,75**	400 V / 16 A
SHARK 2252-6TT	**18,15**	400 V / 32 A

Typ: CEE Stecker

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
SHARK 0152-6TT	**13,50**	400 V / 16 A
SHARK 0252-6TT	**15,85**	400 V / 32 A

CEE-Stecker - SHARK

- Gehäusematerial: PA6
- Polzahl: 5 (3P+N+PE)
- Uhrzeit-Stellung: 6h

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
CEE-STECKER 2-16	**2,75**	400 V / 16 A
CEE-STECKER 2-32	**4,35**	400 V / 32 A
CEE-STECKER 2-63	**22,50**	400 V / 63 A

CEE-Stecker - GRIP

- optimaler GRIP durch gummiertes Gehäuse
- außenliegende-zentrale Zugentlastung, optimaler Knickschutz
- werkzeugloses Gehäuseverschlusssystem

IP54

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
GRIP 0153-6	**5,25**	400 V / 16 A
GRIP 0253-6	**7,85**	400 V / 32 A

TWIST-Stecker

- Polzahl: 5 (3P+N+PE)
- Uhrzeit-Stellung: 6h

IP67

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
TWIST 035-6XS	**34,00**	400 V / 63 A
TWIST 045-6XS	**143,20**	400 V / 125 A

CEE-Kupplung - SHARK

- Gehäusematerial: PA6
- Polzahl: 5 (3P+N+PE)
- Uhrzeit-Stellung: 6h

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
CEE-KUPP 2-16	**3,80**	400 V / 16 A
CEE-KUPP 2-32	**4,95**	400 V / 32 A
CEE-KUPP 2-63	**28,50**	400 V / 63 A

CEE-Kupplung - GRIP

- Polzahl: 5 (3P+N+PE)
- Uhrzeit-Stellung: 6h

IP54

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
CEE-KUPP 2153-6	**7,40**	400 V / 16 A
CEE-KUPP 2253-6	**8,75**	400 V / 32 A

TWIST-Kupplung

- Polzahl: 5 (3P+N+PE)
- Uhrzeit-Stellung: 6h

IP67

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
TWIST 235-6XS	**40,70**	400 V / 63 A
TWIST 245-6XS	**155,30**	400 V / 125 A

CEE-Anbausteckdose

75 x 75mm

- Gehäusematerial: PA6
- Polzahl: 5 (3P+N+PE)
- Uhrzeit-Stellung: 6h
- Nennspannung/Frequenz: 200/346 V~ ... 240/415 V~ / 50+60 Hz
- Kontakte: Messing
- Anschlusstechnik: Schraubklemmen
- Maße (Flansch/Bohrung): 75x75 mm / 60x60 mm
- Schutzart: IP67

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
CEE-DOSE ST31526	**18,00**	400 V / 16 A
CEE-DOSE ST32526	**22,80**	400 V / 32 A

CEE-Anbausteckdose - schwarz

70 x 70 mm

- Gehäusematerial: PA6
- Polzahl: 5 (3P+N+PE)
- Uhrzeit-Stellung: 6h
- Nennspannung/Frequenz: 200/346 V~ ... 240/415 V~ / 50+60 Hz
- Kontakte: Messing
- Anschlusstechnik: Schraubklemmen
- Maße (Flansch/Bohrung): 70x70 mm / 56x56 mm
- Schutzart: IP44/IP54

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
PCE 315-6X	**5,75**	400 V / 16 A
PCE 325-6X	**11,65**	400 V / 32 A

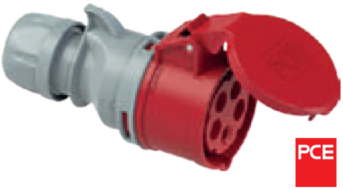
CEE-Stecker - SHARK TT

- Gehäusematerial: PA6
- Polzahl: 5 (3P+N+PE)
- Uhrzeit-Stellung: 6h
- Nennspannung/Frequenz: 200/346 V~ ... 240/415 V~ / 50+60 Hz
- Kontakte: Messing
- Anschlusstechnik: schraublose Anschlusstechnik (TT)
- Schutzart: IP44/IP54

Bestell-Nr.:	
CEE 015-6 TT	**3,95**
CEE 025-6 TT	**6,30**

CEE-Kupplung - SHARK TT

- Gehäusematerial: PA6
- Polzahl: 5 (3P+N+PE)
- Uhrzeit-Stellung: 6h
- Nennspannung/Frequenz: 200/346 V~ ... 240/415 V~ / 50+60 Hz
- Kontakte: Messing
- Anschlusstechnik: schraublose Anschlusstechnik (TT)
- Schutzart: IP44/IP54



IP44

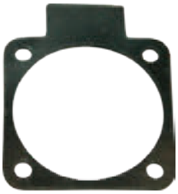
Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
CEE 215-6 TT	**7,40**	400 V / 16 A
CEE 225-6 TT	**7,20**	400 V / 32 A

CEE-Phasenwenderstecker

- außenliegende-zentrale Zugentlastung, optimaler Knickschutz
- werkzeugloses Gehäuseverschluss-system
- Gehäusematerial: PA6

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
CEE-STECKER 2P16	**8,35**	400 V / 16 A
CEE-STECKER 2P32	**8,50**	400 V / 32 A

Dichtung - Flansch



Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Breite (mm)
D105-0	**0,21**	50	50
D105-70	**0,30**	70	70
D105-75	**0,35**	75	75

CEE-Stecker - SHARK - schwarz

- Gehäusematerial: PA6
- Polzahl: 5 (3P+N+PE)
- Uhrzeit-Stellung: 6h
- Nennspannung/Frequenz: 200/346 V~ - 240/415 V ... / 50+60 Hz
- Kontakte: Messing
- Anschlusstechnik: Schraubklemmen
- Schutzart: IP44/IP54

IP44

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
SHARK 015-6X	**4,20**	400 V / 16 A
SHARK 025-6X	**6,80**	

CEE-Stecker - SHARK

- Gehäusematerial: PA6
- Nennstrom: 16 A
- Polzahl: 3 (2P+PE)
- Uhrzeit-Stellung: 6h
- Nennspannung/Frequenz: 200-250 V~ / 50+60 Hz
- Kontakte: Messing
- Anschlusstechnik: Schraubklemmen
- Schutzart: IP44/IP54

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
CEE-STECKER 1-16	**3,00**	230 V / 16 A
CEE-STECKER 1-32	**6,00**	230 V / 32 A

CEE-Verlängerung, 400V

- CEE-Stecker und Kupplung, spritzwassergeschützt
- Gummikabel H07RN-F5G1,5
- Farbe: schwarz

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze	Kabellänge (m)
CEE16 VL1,5 10	**33,40**	400 V / 16 A	10
CEE16 VL2,5 10	**49,20**	400 V / 16 A	10
CEE32 VL2,5 10	**51,80**	400 V / 25 A	10
CEE32 VL2,5 25	**103,80**	400 V / 25 A	25
CEE32 VL4,0 10	**74,25**	400 V / 32 A	10
CEE32 VL4,0 25	**152,50**	400 V / 32 A	25

CEE-Kupplung - SHARK - schwarz

- Gehäusematerial: PA6
- Polzahl: 5 (3P+N+PE)
- Uhrzeit-Stellung: 6h
- Nennspannung/Frequenz: 200/346 V~ - 240/415 V~ / 50+60 Hz
- Kontakte: Messing
- Anschlusstechnik: Schraubklemmen
- Schutzart: IP44/IP54

WG-Rabatt IP44

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
SHARK 215-6X	**6,20**	400 V / 16 A
SHARK 225-6X	**9,40**	400 V / 32 A

CEE-Steckdose

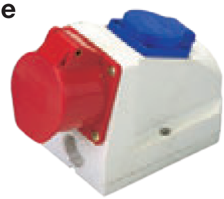
- Farbe: rot
- Schutzart: IP44

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
CEE-DOSE 3-16	**5,25**	400 V / 16 A
CEE-DOSE 3-32	**7,30**	400 V / 32 A

CEE-Wandsteckdose

mit rückseitiger Schutzkontaktsteckdose



WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Belastungsgrenze
CEE-DOSE 4-16	**19,25**	400 V / 16 A
CEE-DOSE 4-32	**25,20**	400 V / 32 A

CEE-Verlängerung, 2,5mm², 16A/230V

- CEE-Stecker und Kupplung, 3-polig, spritzwassergeschützt.
- Kabel H07RN-F 3G2,5
- Farbe: schwarz

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
CEE163P VL2,5 10	**36,30**	10
CEE163P VL2,5 25	**78,60**	25

Schutzkontaktstecker - Serie Taurus2

Robust, zuverlässig, vielseitig

Der TAURUS2 besticht durch modernes Design und außergewöhnliche Vielseitigkeit. Die funktionale Bauweise garantiert einfachste und schnellste Montage sowie unschlagbare Benutzerfreundlichkeit.

TAURUS2
Der Schutzkontaktstecker
100%
MADE IN AUSTRIA

- Gummiversion (Haube TPE, Kontaktträger PA6) oder Vollgummiversion (Haube TPE, Kontaktträger TPE)
- Schutzkontaktsystem: österr./deutsch oder 2-fach Schutzleitersystem
- verschiedenen Farben
- 16A / 250V 3p (2P+E)
- für erschwerte Bedingungen
- Schutzart: IP54 staub- und spritzwassergeschützt

ab 2,60

Typ: Gummi-Stecker

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
TAUR2 0511-AS	**3,00**	Typ F - CEE 7/4	anthrazit/schwarz
TAUR2 0511-SB	**2,60**	Typ F - CEE 7/4	schwarz/blau
TAUR2 0511-SR	**2,80**	Typ F - CEE 7/4	schwarz/rot
TAUR2 0511-SS	**2,60**	Typ F - CEE 7/4	schwarz
TAUR2 0511-SW	**2,60**	Typ F - CEE 7/4	schwarz/weiß
TAUR2 0521-AS	**3,70**	Typ EF - CEE 7/7	anthrazit/schwarz
TAUR2 0521-SB	**3,30**	Typ EF - CEE 7/7	schwarz/blau
TAUR2 0521-SR	**2,80**	Typ EF - CEE 7/7	schwarz/rot
TAUR2 0521-SS	**3,30**	Typ EF - CEE 7/7	schwarz
TAUR2 0521-SW	**3,20**	Typ EF - CEE 7/7	schwarz/weiß

Typ: Vollgummi-Stecker

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
TAUR2 0512-AS	**3,80**	Typ F - CEE 7/4	anthrazit/schwarz
TAUR2 0512-SB	**3,30**	Typ F - CEE 7/4	schwarz/blau
TAUR2 0512-SR	**2,80**	Typ F - CEE 7/4	schwarz/rot
TAUR2 0512-SS	**3,30**	Typ F - CEE 7/4	schwarz
TAUR2 0512-SW	**3,20**	Typ F - CEE 7/4	schwarz/weiß
TAUR2 0522-AS	**4,50**	Typ EF - CEE 7/7	anthrazit/schwarz
TAUR2 0522-SB	**3,70**	Typ EF - CEE 7/7	schwarz/blau
TAUR2 0522-SR	**3,50**	Typ EF - CEE 7/7	schwarz/rot
TAUR2 0522-SS	**3,80**	Typ EF - CEE 7/7	schwarz
TAUR2 0522-SW	**3,70**	Typ EF - CEE 7/7	schwarz/weiß

Schutzkontaktkupplung - Serie Taurus2

- Gummiversion (Haube TPE, Kontaktträger PA6) oder Vollgummiversion (Haube TPE, Kontaktträger TPE)
- Schutzkontaktsystem: österr./deutsch oder franz./belg.
- verschiedenen Farben
- mit oder ohne Shutter
- mit Klappdeckel oder Deckel mit Band
- 16A / 250V 3p (2P+E)
- für erschwerte Bedingungen
- Schutzart: IP20 (ohne Deckel) oder IP54 staub- und spritzwassergeschützt

ab 4,60

Typ: Gummi-Kupplung

Bestell-Nr.:		Ausführung	Technologie	Farbe
TAUR2 2410-SR	**4,90**	Typ E - CEE 7/5		schwarz/rot
TAUR2 2410-SS	**4,99**	Typ E - CEE 7/5		schwarz
TAUR2 2411-SR	**5,50**	Typ E - CEE 7/5		schwarz/rot
TAUR2 2411-SS	**5,60**	Typ E - CEE 7/5		schwarz
TAUR2 2412-SRW	**7,10**	Typ E - CEE 7/5	Klappdeckel	schwarz/rot
TAUR2 2412-SSW	**6,30**	Typ E - CEE 7/5	Klappdeckel	schwarz
TAUR2 2510-SR	**4,60**	Typ F - CEE 7/3		schwarz/rot
TAUR2 2510-SS	**4,60**	Typ F - CEE 7/3		schwarz
TAUR2 2511-SR	**4,90**	Typ F - CEE 7/3	Dichtungshaube	schwarz/rot
TAUR2 2511-SS	**4,90**	Typ F - CEE 7/3	Dichtungshaube	schwarz
TAUR2 2512-SR	**6,30**	Typ F - CEE 7/3	Klappdeckel	schwarz/rot
TAUR2 2512-SS	**6,40**	Typ F - CEE 7/3	Klappdeckel	schwarz

Typ: Vollgummi-Kupplung

Bestell-Nr.:		Ausführung	Technologie	Farbe
TAUR2 2520-SR	**5,30**	Typ F - CEE 7/3		schwarz/rot
TAUR2 2520-SS	**5,30**	Typ F - CEE 7/3		schwarz
TAUR2 2521-SR	**6,30**	Typ F - CEE 7/3	Dichtungshaube	schwarz/rot
TAUR2 2521-SS	**6,30**	Typ F - CEE 7/3	Dichtungshaube	schwarz
TAUR2 2522-SR	**7,40**	Typ F - CEE 7/3	Klappdeckel	schwarz/rot
TAUR2 2522-SS	**7,50**	Typ F - CEE 7/3	Klappdeckel	schwarz

Schutzkontaktsteckverbinder

MUST-HAVES für jeden Handwerker.

Der Schutzkontaktstecker NV 48 ist das richtige Zubehör für die Baustelle und überall dort wo professionell gearbeitet wird. Der rutschfeste und belastbare Hochleistungskunststoff-Griff in Signal-Rot erleichtert das Arbeiten mit dem Stromkabel und ist dank zusätzlichem IP54 Schutz auch für den Außenbereich geeignet.

IP54

Bestell-Nr.:		Typ
TME NV48	**2,75**	Schutzkontaktstecker
TME NV48K	**3,65**	Schutzkontaktkupplung

Euroflachsteckverbinder

- für Leitungen bis H05VV-F 2x 0,75 mm²
- nur für Flachleitungen geeignet
- mit Zugentlastung

Bestell-Nr.:		Typ	Farbe
BACH 900.002	**1,85**	Flachstecker	schwarz
BACH 900.003	**1,99**	Flachstecker	weiß
BACH 900.004	**3,00**	Flachkupplung	schwarz
BACH 900.005	**3,00**	Flachkupplung	weiß

Montagestecker

Typ EF - CEE 7/7

- kleine, bruchfeste Ausführung mit separater Zugentlastung, ohne verlierbare Teile
- mit doppeltem Schutzkontaktsystem und vernickelten Kontakten, z.B. Deutschland und Frankreich

Bestell-Nr.:		Farbe
BACH 910.100	**1,90**	schwarz
BACH 910.200	**1,90**	weiß

Zentralstecker

Typ F - CEE 7/4

- Zentralstecker DIN 49441
- kleine, bruchfeste Ausführung aus Kunststoff, mit Zugentlastung

Bestell-Nr.:		Farbe
BACH 910.170	**1,65**	schwarz
BACH 910.270	**1,70**	weiß

Kupplung

Typ F - CEE 7/3

- Schutzkontakt-Kupplungen 16 A / 250 V~
- kleine, bruchfeste Ausführung aus Kunststoff
- Zugentlastung
- Schraubklemmen

Bestell-Nr.:		Farbe
BACH 912.170	**2,40**	schwarz
BACH 912.270	**2,30**	weiß

Kupplung

Typ E - CEE 7/5

- UTE / Belgien / Frankreich 16 A / 250 V~ mit Erdungsstift
- mit Knickschutztülle
- Thermoplast-Ausführung

Bestell-Nr.:		Farbe
BACH 912.173	**4,60**	schwarz
BACH 912.273	**4,60**	weiß

Unser Sortiment von BACHMANN

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/bachmann

Schutzkontaktstecker

Typ F - CEE 7/4

- Sicher - Kein Abknicken des Kabels
- Passt - Perfekt hinter Möbel mit nur 8 mm
- Leicht - Einfach aus der Steckdose zu ziehen

Bestell-Nr.:		Farbe
EL WS EF SW	**11,10**	schwarz
EL WS EF WS	**11,30**	weiß

Schutzkontaktstecker

Typ EF - CEE 7/7

Bestell-Nr.:		Farbe
EVOLINE PLUG	**10,10**	schwarz
EVOLINE PLUG WS	**10,10**	weiß

Schutzkontaktstecker

Typ EF - CEE 7/7

Bestell-Nr.:		Farbe
SMP 104548	**9,70**	schwarz
SMP 104553	**9,70**	weiß

Schutzkontaktkupplung

Typ F - CEE 7/3

Bestell-Nr.:		Farbe
SSK 1 BR	**2,60**	braun
SSK 1 SW	**1,15**	schwarz
SSK 1 WS	**1,35**	weiß

Schutzkontaktstecker

Typ F - CEE 7/4

Bestell-Nr.:		Farbe
SST 1 SW	**1,20**	schwarz
SST 1 WS	**1,20**	weiß

Schutzkontaktstecker

SEV 1011 Typ 12

- teilisolierte Kontakte
- Belastbarkeit 10 A/250 VAC
- Pole L + N + PE

Bestell-Nr.:		Farbe
SST 12 CH SW	**3,35**	schwarz
SST 12 CH WS	**2,35**	weiß

Schutzkontaktstecker Winkelstecker

Typ F - CEE 7/4

- seitl. Kabelführung

Bestell-Nr.:		Farbe
SST 2 SW	**2,20**	schwarz
SST 2 WS	**2,40**	weiß

Immer die aktuellste Auswahl an Netzsteckern zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken
▶ www.reichelt.de/netzstecker

Kleingeräteeinbaustecker C8

mit Steckeraufnahme für europäische Ausführung

Bestell-Nr.:	
B-AC-E	**1,80**

Kaltgerätekupplung C13

Kaltgerätekupplung mit geradem Kabelausgang

Bestell-Nr.:	
KKB 1	**4,25**

Kaltgerätestecker C14

Kabel-Kaltgerätestecker, mit geradem Kabelausgang

Bestell-Nr.:	
KKS 1	**3,15**

Kaltgerätebuchse C13

Ausschnitt, Frontplatte 32,5 x 24,8 mm

Bestell-Nr.:	
S KEB1	**1,35**

Kaltgerätebuchse C13

Snap-in-Montage von vorn, Montageplattendicke 1,5 mm

Bestell-Nr.:		Technologie
S KE2B	**3,65**	2-fach
S KE3B	**4,90**	3-fach
S KE4B	**5,35**	4-fach

Kaltgerätebuchse C13

Snap-In - Ausschnitt, Frontplatte 32,5 x 20,0 mm

Bestell-Nr.:	
MPE 43R033121150	**1,99**

Kaltgeräteeinbaustecker C14

Ausschnitt Frontplatte 27,5 x 20,0 mm

Bestell-Nr.:	
MPE 42R024212	**1,65**

Kaltgeräteeinbaustecker C14

Snap-In - Ausschnitt, Frontplatte 27,0 x 20,0 mm

Bestell-Nr.:	
MPE 42R023212V01	**1,60**

Kaltgerätekupplung C13

links gewinkelt

Bestell-Nr.:	
MPE 43R011111	**4,45**

Heißgerätekupplung C15A

- 155 °C

Bestell-Nr.:	
HGS 1 SW	**2,30**

Kaltgerätekupplung C13

rechts gewinkelt

Bestell-Nr.:	
MPE 43R011211	**4,40**

SKROSS World Adapter Alpha

Der kompakte 3-polige Weltreiseadapter mit Hartschalen-Etui

Die Kombination aus zeitgemässem, elegantem Design und modernsten Komponenten macht diesen Premium Weltreiseadaper zum Besten, den SKROSS® je entwickelt hat.

- Steckdoseneingang für: Schweiz, Italien, Brasilien, UK, USA/Japan, Australien/China, Europa (Schutzkontaktstecker & 2-Pol Euro)
- Ausgangsstecker: USA, UK, Australien/China, Europa (Schutzkontaktstecker), Schweiz, Italien

Der Adapter ist kein Spannungswandler

Bestell-Nr.:	
SKROSS ALPHA	**84,95**

Innovativer 2-poliger Weltreiseadapter mit 4 integrierten USB-Anschlüssen

Der kompakte und vielseitige World Adapter MUV USB (4xA) von SKROSS® ermöglicht den sicheren Anschluss aller ungeerdeten 2-Pol-Geräte aus und in über 220 Destinationen. Zeitgleich können über das integrierte, leistungsstarke USB-Ladegerät bis zu vier USB-Geräte geladen werden.

- Steckdoseneingang für: Euro, Australien/China, UK (*nicht in der Schweiz Version), USA/Japan
- Ausgangsstecker: Euro, Australien/China, UK, USA/Japan

Der Adapter ist kein Spannungswandler

Bestell-Nr.:	
SKROSS 1302961	**32,90**

2-poliger Weltreiseadapter mit 2 integrierten USB-Anschlüssen

Der kompakte und vielseitige World Adapter MUV USB (AC) von SKROSS® ermöglicht den sicheren Anschluss aller ungeerdeten 2-Pol-Geräte aus und in über 220 Destinationen. Zeitgleich können 1 x USB C sowie 1 x herkömmliches USB-Gerät geladen werden.

- Steckdoseneingang für: Euro, Australien/China, UK (*nicht in der Schweiz Version), USA/Japan
- Ausgangsstecker: Euro, Australien/China, UK, USA/Japan

Der Adapter ist kein Spannungswandler

Bestell-Nr.:	
SKROSS 1302962	**30,10**

SKROSS PRO Light, 1x USB-A, 1x USB-C(PD)

World Der kompakte 3-polige Weltreiseadapter mit integriertem PD USB-Ladegerät

Der PRO Light USB AC30PD - World ermöglicht sicheren Anschluss von 2- und 3-poligen Geräten weltweit mit bis zu 1750 W Leistung. Einzigartig vielseitig, ideal für leistungsstarke Geräte wie Laptops und Reiseföhne. Der duale USB-Anschluss erlaubt das gleichzeitige Aufladen von zwei USB-Geräten, selbst bei zusätzlichem Gerät am Adapter.

- Steckdoseneingang für: Schweiz, Italien, Brasilien, UK, USA/Japan, Australien/China, Europa (Schutzkontakt & 2-Pol Euro)
- Ausgangsstecker: USA, UK, Australien/China, Europa (Schutzkontakt)

Der Adapter ist kein Spannungswandler

Bestell-Nr.:	
SKROSS 1302473	**43,50**

SKROSS World Adapter Pro Light 4xUSB

Der PRO Light USB (4xA) sorgt für einfachen und sicheren Anschluss 2- und 3-poliger Geräte aus Europa (Schutzkontaktstecker & Euro) in über 100 Destinationen. Die verfügbare Leistung von bis zu 1750 W macht den Adapter einzigartig in der Anwendung auch mit leistungsstarken Geräten wie Laptop und Reiseföhn. Zudem bietet der integrierte vierfach USB-Anschluss mit insgesamt 4.8 A ausreichend Energie, um zeitgleich vier USB-Geräte bequem aufzuladen, auch wenn zusätzlich ein weiteres Gerät über den Adapter angeschlossen ist.

- Steckdoseneingang für: Europa (Schutzkontaktstecker & 2-Pol Euro)
- Ausgangsstecker: USA, UK, Australien/China

Der Adapter ist kein Spannungswandler

Bestell-Nr.:	
SKROSS PLU4	**35,75**

World-to-UK Combo

Mit dem Combo Adapter World to UK sind Geräte aus über 150 Ländern Groß Britannien verwendbar. Auch leistungsstarke Geräte wie Laptop und Föhn können problemlos und sicher angeschlossen werden.

Der Adapter ist kein Spannungswandler

Bestell-Nr.:	
SKROSS WTU	**16,00**

Heizkörperthermostat Comet

Intelligenter Energiesparregler mit Funkstandard WLAN

- Funkfrequenz: 2,4 GHz
- Gewindeanschluss: M30 x 1,5 mm
- geringer Stromverbrauch
- 3x Adapter (Danfoss RA, RAV, RAVL)
- Es wird kein zusätzliches Gateway mehr benötigt.

EUROTRONIC Technology GmbH

Bestell-Nr.:	
ET COMET WIFI	**39,95**

SPARmatic-Comet - Energiespar-Regler

- geräuscharmes Getriebe
- lange Batterielebensdauer
- sehr kompakte Bauform
- durch optimierte Menüstruktur intuitiv bedienbar
- durch Klick-Verschluss noch einfacher montiert
- sparen Sie bis zu 30% Heizkosten
- einfachste Montage ohne Werkzeug, ohne Schmutz

EUROTRONIC Technology GmbH

Bestell-Nr.:	
ET SM COMET	**19,95**

Zigbee Smart Heizkörperthermostat

Jetzt noch leiser!

Ersetzen Sie einfach den herkömmlichen Heizkörperknopf und steuern/einstellen Sie die Zieltemperatur digital.

- direkt an Ihr Zigbee-Gateway anschließen
- stellen Sie einen Zeitplan ein
- senden Sie Push-Benachrichtigungen an Ihr Smartphone

Gateway erforderlich: N WIFIZB10WT / N WIFIZBT10CWT

nedis

Bestell-Nr.:	
N ZBHTR20WT	**34,99**

Immer die aktuelleste Auswahl an Heizungsthermostaten zu Tagespreisen finden Sie online!

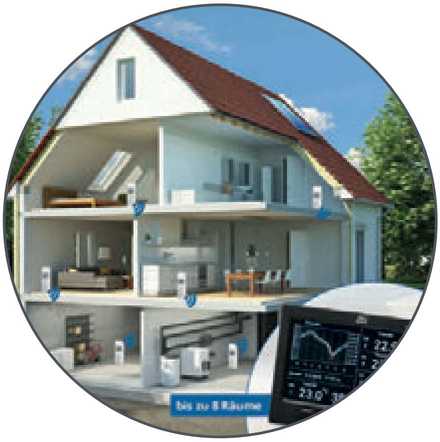
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/thermostate

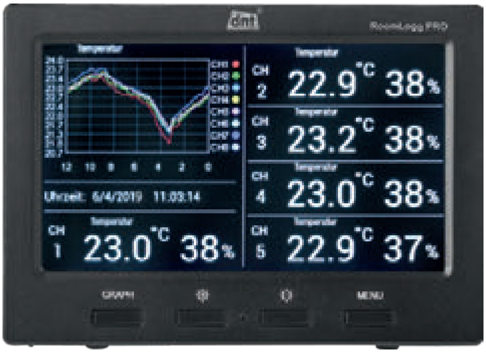
Raumklimastation RoomLogg PRO

Raumklima stets unter Kontrolle

Überwachen Sie das Wohnraumklima und beugen Sie Schimmelbildung und Unwohlsein vor.

- hochwertige Raumklimastation mit leistungsfähiger PC-Software
- Verlaufsanzeige der letzten 12 bis 72 h von Temperatur und Luftfeuchte
- inkl. 5x Thermo-/Hygrosensoren
- Anzeige: Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Taupunkt und Hitze-Index
- Datenlogger mit programmierbarem Zeitintervall





Bestell-Nr.:

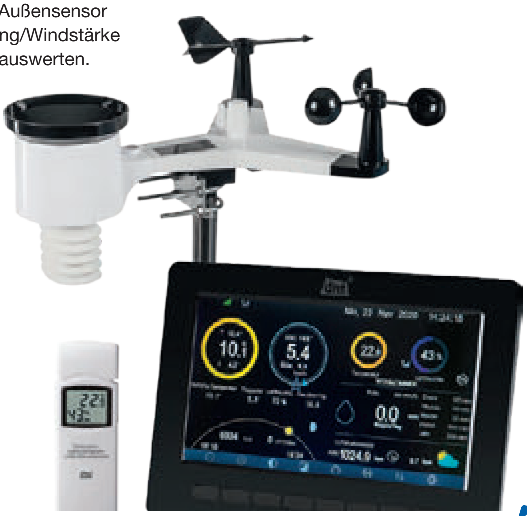
DNT ROOMLOGG PRO **149,99**

Smarte Wetterstation

Wetter- und Raumklima stets unter Kontrolle

Die leistungsfähige WLAN-Wetterstation mit Funk-Kombi-Außensensor für Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Regenmenge, Windrichtung/Windstärke und Helligkeit lässt Sie die erfassten Wetterdaten via App auswerten.

- mit 17,8-cm-TFT-Farbdisplay
- integriertes Solarpanel für Stromversorgung des Kombi-Senders
- Wetterdatenaufzeichnung mit wählbaren Intervallen
- WLAN-Verbindung mit Smartphone/ Mobilgerät via kostenloser Apps
- Gewitterwarnung



Bestell-Nr.:

DNT WS PRO **249,00**

Zirko Kontroll - Zirkulationspumpen-Steuerung

Warmwasserkomfort genießen und trotzdem Geld sparen und die Umwelt schonen.

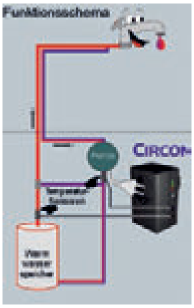
- geeignet für Ein- oder Mehrfamilienhäuser
- für alle Warmwasseranlagen mit Zirkulationskreislauf
- kein Eingriff in die Rohrnetzinstallation notwendig
- schaltet die Zirkulationspumpe bedarfsgerecht
- Ermittlung der Differenz von Vor- und Rücklauf

Bestell-Nr.:	
ZIRKO KONTROLL 2	**79,95**

CIRCON - Die Fernsteuerung zu Ihrem Wasserhahn

Die Zirkulationspumpe (Umwälzpumpe) an Ihrem Heizungssystem sorgt dafür, dass ständig warmes Wasser zur Verfügung steht.

- schaltet die Zirkulationspumpe nur ein wenn sie gebraucht wird
- das Gerät lernt Ihre Verbrauchsgewohnheiten
- Einsparpotential von 100,- Euro und mehr
- Eigenverbrauch nur 0,5 Watt



Bestell-Nr.:	
CIRCON	**139,90**

Temperaturschalter

Universal Temperaturregler

- externer Sensor, steckbar
- Schalttemperatur regelbar in 1°C Schritten
- LED Anzeige

Bestell-Nr.:		Ausführung	Temperaturbereich (°C)
TS 1000	**57,95**	Aufputz	-99 ... +850
TS 125	**50,95**	Aufputz	-55 ... +125
TSM 1000	**39,95**	Schalttafeleinbau	-99 ... +850
TSM 125	**44,95**	Schalttafeleinbau	-55 ... +125

Temperatur-Differenzschalter, Aufputz

Schaltet z.B. Kreislaufpumpen bei eingegebener Differenz.

- Regelbereich +20 bis +80°C
- Hysterese +2 bis +35°C
- Ausgang (potentialfreie Kontakte)

Bestell-Nr.:	
EB RJ402	**54,95**

Raumthermostat

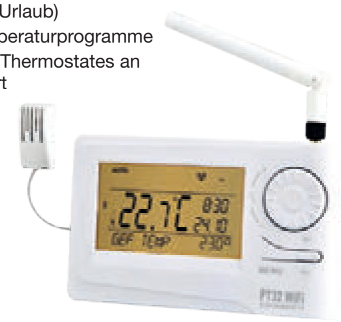
- 9 Wochenprogramme
- 6 Temperaturänderungen pro Tag möglich
- Programmierung nach 10 Minuten und 0,5 °C
- Möglichkeit der Programmierung nach Tagen oder Mo-Fr, Sa-So und Mo-So

Bestell-Nr.:	
EB PT32	**69,95**

Raumthermostat mit WLAN-Modul

Intelligenter Thermostat mit WLAN-Steuerungsfunktion.

- 9 Wochenprogramme
- 6 Temperaturänderungen für jeden Tag
- schnelle Änderung der Betriebsart des Thermostates (AUTO/MANU/OFF/Urlaub)
- Einstellung der Temperaturprogramme
- Fernbedienung des Thermostates an jedem beliebigen Ort



Bestell-Nr.:	
EB PT32 WIFI	**165,95**

Digitaler Thermostat mit GSM Modul

Raumthermostat mit Möglichkeit der Fernsteuerung per Handy.

- integriertes GSM Modul
- 9 Wochenprogramme
- 6 Temperaturänderungen für jeden Tag
- große und übersichtliche Anzeige mit der Beleuchtung
- Wahl der Hysterse, PI-, PID-Regelung
- automatische Zeitumstellung von der Sommer- zur Winterzeit
- Versorgung: 5 V / DC, 2,5 A, Typ AD05 Jack (im Lieferumfang enthalten)
- Ausgang (potentialfreier Kontakt) max. 5 A / 250 V AC

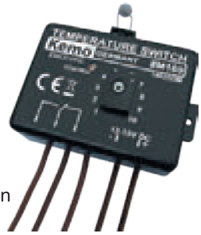
Bestell-Nr.:	
THERMOSTAT GSM	**162,95**

ELEKTROBOCK CZ

Temperaturschalter 12 V/DC

Einstellbarer elektronischer Temperaturschalter. Der Sensor (Ø 5 mm) kann über ein Kabel bis 1 m Länge mit der Steuerelektronik verbunden werden.

- Betriebsspannung 12 - 15 V/DC stabilisiert (max. 0,1 A)
- Temperatur-Schaltbereich ca. 0 - 100°C
- Schaltausgang Relaiskontakt 1 x UM, max. 5 A, 25 V
- der Sensor (Ø 5 mm) kann über ein Kabel bis 1 m Länge mit der Steuerelektronik verbunden werden
- Maße ca. 60 x 45 x 25 bmm (ohne Befestigungslaschen)



Bestell-Nr.:	
M 169	**16,95**

Kemo® Electronic

Raumthermostat

- großes, beleuchtetes Display
- einfache Bedienung über Drucktasten
- schnelle Änderung der geforderten Temperatur
- Frostschutz (3 °C)
- montagefreundlich

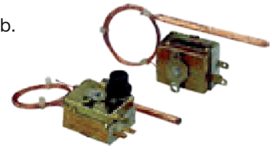
Bestell-Nr.:	
EB PT14	**29,95**

ELEKTROBOCK CZ

Sicherheits- Temperaturbegrenzer

Schaltet bei Erreichen des Grenzwertes das Heizsystem ab.

- ENEC-Zertifikat



Bestell-Nr.:	
TEMP BEGRENZER	**19,95**

EM Z ELEKTRO MARKETING ZENTRALE

Universalthermostat

Einbauthermostat mit potentialfreiem Schaltkontakt.

Bestell-Nr.:	
UNI THERMOSTAT	**13,95**

EM Z ELEKTRO MARKETING ZENTRALE

Universal-Thermostat UT300

Der Eqiva Universal-Thermostat UT300 ermöglicht das Schalten von elektrischen Geräten in Abhängigkeit von der am Sensor ermittelten Temperatur.

- ist als Heizungs- oder Kühlthermostat z. B. in Verbindung mit einem Ventilator oder Heizlüfter einsetzbar
- abgesetzter Temperatursensor mit einer Anschlussleitung von 2 m Länge erfasst Temperaturdaten von -40 bis +99 °C
- gut lesbares, beleuchtetes LC-Display

Bestell-Nr.:	
EQIVA UT300	**39,90**

eqiva

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

ISO 9001 CERTIFIED

ISO 14001 CERTIFIED

Kfz-Ultraschall-Marderscheuche

Zur Verwendung im KFZ, in Häusern und auf Dachböden. Erzeugt enorm laute, pulsierende Ultraschalltöne.

- Betriebsspannung 11 - 15 V/DC
- Stromverbrauch < 2 mA
- Frequenz ca. 23 kHz
- Abstrahlwinkel ca. 140°
- Abstrahlleistung max. ca. 100 dB (± 20 %)

Bestell-Nr.:	
M 100N	**12,95**

Marder- Ratten - Mäuse - Vertreiber

Indoor + Outdoor mit aggressivem Ultraschall.

- erzeugt enorm lauten, sinusförmigen Ultraschall
- die Töne sind für Menschen nicht hörbar
- Basisgerät wasserdicht nach IP65
- Steckernetzteil IP20 muss an trockener Stelle eingesteckt werden

Bestell-Nr.:	
M 234	**36,95**

Mobile Marderabwehr

Die Marderabwehr kann überall eingesetzt werden (z.B. in Auto, Carport, Garage und Haus), ideal zum Schutz von z.B. langzeitparkenden Autos.

- Wirkungsbereich > 55 m²
- Frequenz ca. 24 kHz (± 15%)
- Schalldruck ca. 100 dB (± 20%)
- Betriebsspannung 3 V/DC
- akustische Reichweite > 6 m

Bestell-Nr.:	
FG 022	**26,95**

Ultraschall-Tiervertreiber

- Betriebsspannung 12 - 14 V/DC über stabilisiertes Netzteil oder 12 V Akku > 12 Ah (nicht im Lieferumfang)
- Stromaufnahme max. 150 mA
- Einstellbarer Frequenzbereich ca. 7 kHz - 38 kHz. Sirenenartig pulsierend
- Akustische Reichweite max. 100 m

Bestell-Nr.:	
M 175	**20,95**

Marderscheuche wasserdicht IP 65

Zur Verwendung im KFZ, in Häusern und auf Dachböden. Erzeugt enorm laute, pulsierende Ultraschalltöne. Kann an den Einstiegslöchern am KFZ montiert werden.

- Betriebsspannung 11 - 15 V/DC
- Stromverbrauch < 2 mA
- Ultraschallfrequenz ca. 23 kHz pulsierend
- Abstrahlwinkel ca. 160°
- Schalldrucklevel ca. 105 dB (± 20 %)

Bestell-Nr.:	
M 180	**26,95**

Solar-Vogelabwehr

Die Vogelabwehr 360° soll Ihnen dabei helfen die Orte vor Vögeln zu schützen die Ihnen andernfalls finanziellen Schaden zufügen. So können Sie das Gerät frühzeitig noch vor dem Nestbau unter dem Carport, Dachkasten oder im Kirschbaum anbringen.

- dieses Gerät wehrt Vögel, Tauben und Möwen ab
- Batteriebetrieb: 2x AA Mignon 850 mAh aufladbare Akkus (enthalten)
- Wirkungsbereich: ca. 7 m
- Frequenz: 24 - 65 kHz +/- 10%, max. 75 dB
- Power-LED: Lichtschwall

Bestell-Nr.:	
TEV 70600	**0,00**

Marder-Frei Mobil

Marderbisse? - Die Marderscheuche Marder-Frei Mobil einfach hinstellen, einschalten, marderfrei ...

- Batteriebetrieb: 6 VDC, 4 C Babyzellen (nicht enthalten)
- Frequenz: 12 kHz +/- 10%, max. 78 dB
- Ausgangsfrequenz: zyklisch (je 60 Sek. an/aus)

Bestell-Nr.:	
TEV 78302	**18,90**

Tier-Vertreiber Solar Dual

Einstellbar für verschiedene Tierprobleme

Damit Sie Probleme mit den verschiedensten Tieren ganz gezielt lösen können, hat der Gardigo Solar Tier-Vertreiber einen einstellbaren Frequenz- und Sensorbereich.

- bei Problemen mit Mardern und Mäusen
- bei Problemen mit Wild und Waschbären
- bei Problemen mit Hunden, Katzen, Vögeln

Bestell-Nr.:	
TEV 60066	**23,50**

Solar-Maulwurfabwehr, Diamant

Vertreibt Wühltiere und Ameisen mit Quarzschwingungen.

- Gehäuse: wassergeschützt
- Frequenzbereich: 400 - 1.000 Hz +/- 50 Hz
- Intervall: 2 Sek. Einschaltzeit, 25 Sek. Pause
- Betrieb: Ein- / Aus-Schalter
- Spannungsversorgung: 1,2 V NiMh-Akku 850 mA
- Spannungsreserve: bis zu 7 Tage ohne Lichteinfall

Bestell-Nr.:	
TEV 70035	**19,95**

Abwehr-Stecker

Die Geräte senden Töne aus, deren Frequenz auf die jeweils zu vertreibende Tierart angepasst ist.

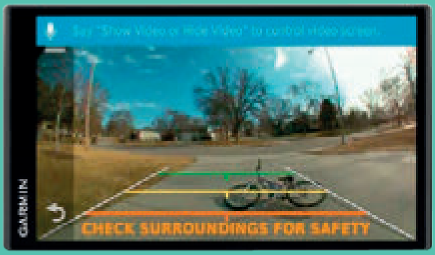
Bestell-Nr.:		Typ
TEV 66985	**8,95**	Stechmückenabwehr
TEV 66986	**8,95**	Mäuseabwehr
TEV 66988	**8,95**	Ameisenabwehr

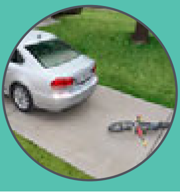
OHNE BOHREN UND KABELVERLEGUNG

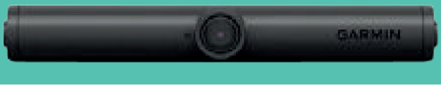
IMMER ALLES IM BLICK

Drahtlose Rückfahrkamera, IPX7

- drahtlose Rückfahrkamera betrieben mit 2x AA-Batterien (Lithium-Batterien empfohlen)
- zur Verwendung mit kompatiblen GARMIN Navigationsgeräten (nur DriveSmart Geräte, NICHT Drive Geräte)
- hochwertiges 150° Weitwinkelobjektiv mit 720p Bildauflösung und 15 fps
- robustes und wasserdichtes Gehäuse nach IPX7-Standard
- Übertragung via WLAN mit einer Reichweite von bis zu 8 Metern
- inklusive Nummernschildhalterung mit justierbarer Klickhalterung
- automatische Aktivierung beim Einschalten des Navigationsgerätes
- ansteuerbar per Sprachbefehl oder Aktivierungstaste im Display
- automatischer Hinweis bei benötigtem Batteriewechsel


GARMIN
Say "Show Video" or "Hide Video" to control video screen.
CHECK SURROUNDINGS FOR SAFETY





Bestell-Nr.:	
GARMIN BC40	**132,80**

7“ (17,8cm) PKW-Navigation

EU (46 Länder)

Mit dem Garmin DriveSmart 65 MT-D-GPS-Navi bekommen Sie Live-Verkehrsdaten und Karten-Updates sind ebenso enthalten sowie nützliche Informationen für Fahrer, die die Sicherheit beim Fahren erhöhen sollen.

- Sprachassistent
- drahtlose Updates
- digitaler Verkehrsfunk von Garmin über DAB
- Parkplätze
- Freisprechfunktion
- Tripadvisor®
- POI-Suche nach Name

140m
3rd Exit: Straße des 17. Juni
18:28

Bestell-Nr.:	
GARMIN DS65 EU	**253,95**

Dashcam MiVue 866

1080p, 60 fps, 150°

MiVue™ 866 mit Mio Sensor Ultra für hervorragende Bildschärfe und extrem lebendige Farben, auch bei schlechten Lichtverhältnissen.

- Mio™ Nachtsichttechnologie
- durchschnittlicher Speedcam-Alarm
- Mio™ Sensor Ultra
- passiv versorgter Parkmodus
- superschnelle Aufnahme mit 60 Bildern/s

Bestell-Nr.:	
MIO MIVUE 866	**179,30**

all about you

Dual-Dashcam mit 9,66” Display

1080p, 30 fps, 150/130°

Beide Kameras nehmen mit 30 FPS in Full-HD auf, so dass alle wichtigen Details wie Kennzeichen oder Gesichter von Personen erkennbar sind.

- 9,66” (24,5 cm) IPS-Touch-Display
- 150° Frontkamera (1920x1080 @30 fps)
- 130° Rückkamera (1920x1080 @30 fps)
- GPS-Modul mit Radarkameraerkennung
- Sprachsteuerung
- Steuerung über eine Smartphone-App
- Wide Dynamic Range (WDR)

Bestell-Nr.:	
LAMAX S9 DUAL	**171,95**

2-DIN-Moniceiver mit 6,8“ Touch-Display

DAB+, BT, WiFi, Android, Apple

- CarPlay und AndroidAuto via BT oder USB
- Spotify via CarPlay und AndroidAuto
- Radio über DAB und UKW
- 2 Telefone bzw. 3 Audio-Streaming-Geräte parallel koppelbar
- 2 Kameraeingänge
- Audio-/Video-Dateien MPEG1/2/4 H.264, WMV, WAV, AAC, WMA, MP3, etc.

Apple CarPlay
10:28
Sun 8 Jan. 2023
KENWOOD Drive
Bluetooth Audio
Apple CarPlay
Digital Radio
TEL
KENWOOD

10:28
5G
Phone
Music
Maps
Messages
Now Playing
HOME
Podcasts
Audiobooks
KENWOOD

Bestell-Nr.:	
KW DMX7722DABS	**388,99**

Einbaulautsprecher

Ø 13 cm, 250 W

- Frequenzbereich: 40 - 22.000 Hz
- Belastbarkeit max. 250 W / 30 W RMS
- 2-Wege Koaxial
- Ferrit-Magnet (Tieftöner)
- Neodym-Magnet (Hochtöner)
- Einbautiefe: 43,5 mm

Bestell-Nr.:	
JVC CS-J520X	**17,70**

JVC Subwoofer / Bassbox

Die ideale Bassbox für Ihr Fahrzeug, donnernder Bass wenn man ihn braucht

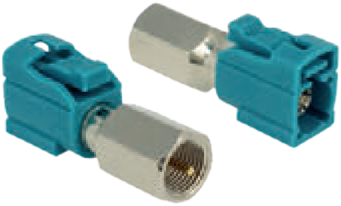
- 1300 W max / 150 W RMS
- hochverdichtete Schaumstoffsicke
- extrem hitzebeständige ABS-Dichtung
- Ferrite Magnet (Tieftöner)
- Frequenzbereich 37 - 2500 Hz
- Schalldruckpegel 87 dB
- Maße: 48,6 x 34,2 x 27,2 cm (BxHxT)

Bestell-Nr.:	
JVC CS-BW120	**88,70**

Adapter, FME Stecker, FAKRA Z Buchse

Nutzen Sie diesen Adapter, um Komponenten der Hochfrequenztechnik miteinander zu verbinden.

- Z Buchse > FME Stecker
- Messing vernickelt
- Impedanz: 50 Ohm
- Kontakte Phosphor-Bronze vergoldet



Bestell-Nr.:	
DELOCK 88927	**10,10**

Fronteinbau-Universalsteckdose

20 A Power Steckdose zum Betreiben von Zusatzgeräten in Auto, Boot und Caravan.

- Innendurchmesser: 21 mm
- Einbauöffnung: 27,8 mm
- Nennstrom: 20 A bei 2,5 mm² / 15 A bei 1,5 mm²
- Paneeldicke: min. 2 mm
- Bordspannung: 12/24 V
- mit Schnapdeckel

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BST 23	**6,15**

Normstecker

Passend für alle Normsteckdosen nach DIN ISO 4165 (12 mm)

- Normstecker (DIN 4165) auf offenen Anschluss
- Bordspannung: 6 .. 24 V
- Strombelastung: max. 15 A
- mit Schraubkontakten

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BST 3	**4,75**

USB-Ladebuchse

Über diese USB-Einbausteckdose mit integriertem Spannungswandler können z.B. Smartphones, Navigationsgeräte, Digitalkameras, Handys, MP3-Player, Fotokameras, Tablets und andere elektronische Geräte, die einen hohen Ladestrom benötigen, geladen werden.

- Eingangsspannung: 8-34 V
- Ausgangsstrom: max. 3 A
- Ausgangsspannung: 5 V
- Kabellänge: 15 cm
- Einbaubohrung: 27,8 mm

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BST 93 D 3A	**17,95**

WLAN Kabel, SMA Einbaubuchse, FAKRA Z Buchse

Nutzen Sie dieses Kabel, um Komponenten der Hochfrequenztechnik miteinander zu verbinden.

- SMA Buchse zum Einbau > FAKRA Z Buchse
- Kabelart: RG-174
- Kabellänge: 200 mm inkl. Konnektoren
- Impedanz: 50 Ohm

Bestell-Nr.:	
DELOCK 88583	**9,30**

USB-Ladebuchse, 2-fach

Mit integriertem Spannungswandler, zum Laden und Betreiben von Smartphones, Navigationsgeräten, Digitalkameras, Handys, MP3-Player, Fotokameras, Tablets und anderen elektronischen Geräten, die über USB geladen werden müssen.

- Eingangsspannung: 12/24 V DC
- Ausgangsspannung: 5 V DC
- Ausgangsstrom: 5 A (2x 2,5 A)
- Kabelanschluss ca. 150 mm vorkonfektioniert
- kann mit oder ohne Montageplatte montiert werden

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BST 67322500	**22,10**

Universalstecker

Passend für Zigarettenanzünder- und Normsteckdosen (12/21 mm). Mit Schraubkontakten, schraubbarer Zugentlastung und fest arretierbarer Ausgleichshülse durch Bajonettverrastung, ausklappbares Zugwerkzeug.

- Universal-Stecker auf offenen Anschluss
- Bordspannung: 12/24 V
- Strombelastung: max. 16 A
- mit Schraubkontakten
- mit Schraubzugentlastung

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BST 6	**4,70**

Universalstecker

Passend für Zigarettenanzünder- und Normsteckdosen (12/21 mm). Mit Schraubkontakten, schraubbarer Zugentlastung und fest arretierbarer Ausgleichshülse durch Bajonettverrastung, ausklappbares Zugwerkzeug.

- Universal-Stecker auf offenen Anschluss
- Bordspannung: 12/24 V
- Strombelastung: max. 8 A
- inkl. 8 A Torpedosicherung (DIN 72581-1)
- mit Schraubkontakten
- mit Schraubzugentlastung

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BST 5	**3,99**

Winkelbarer Universalstecker

Winkelbar und 180° stufenlos drehbarmit Schraubkontakten, Schraubzugentlastung und arretierbarer Ausgleichshülse durch Bajonettverrastung. Passend für Zigarettenanzünder- und Normsteckdosen. Im hinteren Drehteil bietet der Stecker noch ausreichend Platz für Ihre Elektronik.

- passend für Zigarettenanzünder- und Normsteckdosen nach DIN ISO 4165
- Bordspannung: 12/24 V
- Strombelastung: max. 8 A
- Sicherung: 8 A (auswechselbar)
- winkelbar / bis 180° drehbar
- mit Schraubkontakten
- mit Schraubzugentlastung
- mit Schalter (1-polig mit Lötauge)

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BST 89	**8,99**

Universalstecker Spiralleitung

Mit Hilfe dieses Universaladapters, sprich mit Normstecker Ø12 mm (DIN 4165) oder Zigarettenanzünder-Stecker Ø21 mm (rote Kappe entfernen), können Sie ein 12-V-Gerät „Kfz-tauglich“ machen.

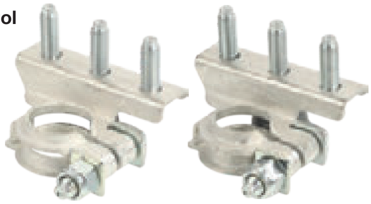
- Universalstecker (DIN 4165 Ø12 und Zigarettenanzünder-Stecker Ø21 mm)
- 12/24 V Bordspannung
- mit 8 A Sicherung
- Spiralleitung bis 3 m (2x 0,75 mm²)
- offene Enden

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BST ZULEITUNG	**11,95**

Batterie-Polklemme, 3 Schrauben

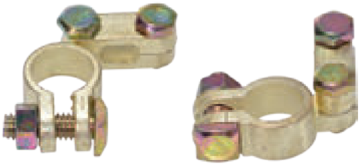
Plus- oder Minus-Pol



Bestell-Nr.:		(Ausführung)
MTA 1507707	**2,75**	(-)pol
MTA 1507703	**3,60**	(+)pol

Batterieklemmen

- für Kabelquerschnitt ab 25 mm²
- für Bleisäure/-gel Akkus
- 1 Paar (2 Stück)



WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BATTERIEKLEMMEN	**1,99**

Kfz-Flachsicherungen, FKS

FKS (ATO / FK2 / Midi), 1 .. 30 A

Bestell-Nr.:		(A)
FKS 1A	**0,38**	1
FKS 2A	**0,38**	2
FKS 3A	**0,36**	3
FKS 4A	**0,38**	4
FKS 5A	**0,36**	5
FKS 7,5A	**0,36**	7,5
FKS 10A	**0,38**	10
FKS 15A	**0,36**	15
FKS 20A	**0,36**	20
FKS 25A	**0,36**	25
FKS 30A	**0,36**	30

Kfz-Sicherungshalter

- FKS-Sicherungshalter (ATO / FK2 / Midi)
- beliebig oft anreihbar
- Snap-in-Raster

% WG-Rabatt

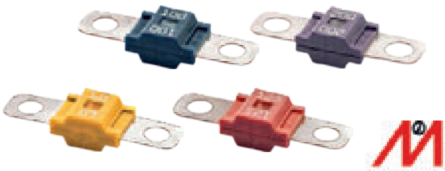
Bestell-Nr.:	
FKS-HALTER 1	**2,99**

Littelfuse

Kfz-Sicherungen, midiOTO, Serie MDP

midiOTO, 58 V, 1 .. 200 A

- M5-Gewinde
- Kupfer, geringer Widerstand, Klemmen
- Schmelzelement ist durch die Oberseite der Sicherung sichtbar
- Kunststoffgehäuse ist selbstlöschend und resistent gegen hohe Temperaturen



MAXX COMPANIES

Bestell-Nr.:		(A)
IMAXX MDP030	**2,20**	30
IMAXX MDP040	**2,20**	40
IMAXX MDP050	**2,20**	50
IMAXX MDP060	**2,20**	60
IMAXX MDP070	**2,20**	70
IMAXX MDP080	**2,40**	80
IMAXX MDP100	**2,20**	100
IMAXX MDP125	**2,20**	125
IMAXX MDP150	**2,20**	150
IMAXX MDP175	**2,35**	175
IMAXX MDP200	**2,20**	200

LED H7 Lampen, 2er-Pack

Mit NIGHT BREAKER H7-LED kommt jetzt OSRAMs erste strassenzugelassene LED-Nachrüstlampe auf den Markt. Die Nachrüst-Lösung bietet Autofahrern signifikante Vorteile: sehr hohe kaltweiße Farbtemperatur von 6.000 Kelvin mit bis zu 220 % mehr Helligkeit im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R112, bis zu 5-mal mehr Lebensdauer im Vergleich zu Halogenlampen und zusätzlich 50 % weniger Blendung.

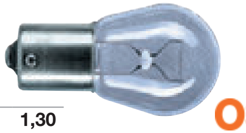
LED
OSRAM
NIGHT BREAKER LED

Bestell-Nr.:	
OSR 64210DWNB	**108,70**

Kfz-Lampe P21W, 2er-Pack

für Blink-, Stop-, Rückfahr-, Nebelschlusslampen/Signallampen

- 21 Watt / 12 Volt
- Sockel: BA15s



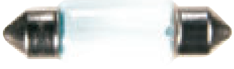
Bestell-Nr.:	
LAMPE P21W	**1,30**

OSRAM

Kfz-Lampe C5W, 2er-Pack

Schluss-, Kennzeichenlicht

- Sockel: SV8,5-8 (Soffitten)
- 5 Watt / 12 Volt
- Länge: ca. 35 mm



Bestell-Nr.:	
LAMPE C5W	**1,30**

OSRAM

Kfz-Sicherungen Sortimentsbox

mit 80 Sicherungen und einem Abzieher

Sortimentsbox Kfz-Sicherungen ATO (FKS / FK2 / Midi)

- je 10x 3 A / 5 A / 7,5 A / 10 A / 15 A / 20 A / 25 A / 30 A

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
SORTIMENT 1025	**5,15**

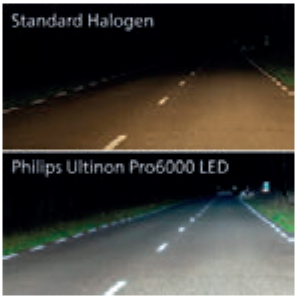
H4 LED Lampe, 2er-Pack

Wechseln Sie jetzt die Halogenlampen Ihrer Scheinwerfer durch unsere geprüft sicheren und straßenzugelassenen LED-Nachrüstlampen und erleben Sie bahnbrechende Helligkeit.

- bis zu 230 % helleres Licht dank Automotive LEDs
- kontrastreiches, weißes Licht mit bis zu 5800 K
- getestet vom TÜV Rheinland, zugelassen vom KBA
- bis zu 6-mal längere Lebensdauer und 3 Jahre Garantie
- Sockel P43t, 15 W, 12 V

Bestell-Nr.:	
PHI UP600 H4	**119,50**

PHILIPS



H7 Kfz-Lampe

Scheinwerferlampe in Erstausrüsterqualität

- Sockel PX26d
- Leistung 55 W
- Spannung 12 V
- Lebensdauer 330 h

Bestell-Nr.:	
OSR 64210-01B	**3,65**

OSRAM

H11 Kfz-Lampe

Qualitätserzeugnis mit E-Prüfzeichen

- zur Verwendung für Abblend- oder Fernlicht
- 12V / 55W
- Sockel: PGJ19-2

Bestell-Nr.:	
KFZ 16082	**2,25**

Starthilfe, 5-in-1

Starthilfe, Kompressor, Spannungswandler, Arbeitsleuchte und mobile Energiestation in einem Gerät! Perfekt für Kfz, Boot, Werkstatt, Camping oder Freizeit.

- Kapazität: 17 Ah
- Akkuspannung: 12 V
- Starthilfe: 400 A / 900 A Spitze
- Kompressor: 18 Bar mit Manometer
- Steckdose: 2 x 12 V, 1 x 230 V
- Größe (LxBxH): ca. 29 x 31 x 22 cm

Bestell-Nr.:	
POWER PACK AIO	**132,90**

Kfz-Abschleppseil

Abschleppseile mit großer Zugkraft für Vans, Transporter und Kleinlaster bis 6000 kg

- 2 geschmiedete Lasthaken
- Scheuerschutzmanschetten
- mit Sicherheitsflagge
- gestrafft ca. 4 m lang

Bestell-Nr.:	
KFZ SEIL 6000	**25,90**

Kfz-Starthilfekabel

Dieses hochwertige Starthilfekabel aus einer Kupfer-Aluminium Legierung, kann sowohl für Ottomotoren bis 5,5 Liter Hubraum als auch für Dieselmotoren bis 3 Liter Hubraum verwendet werden.

- nach DIN 72553, TÜV/GS geprüft
- für 12/24 V Boardspannung
- Nennbelastbarkeit bis 300 Ampere
- 25 mm² Kabeldurchmesser
- 3,5 m Kabellänge

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
KFZ 36616	**28,40**

Kfz-Schneekette, SuperGrip, 2er-Pack

Diese 12 mm Ketten inkl. stabiler Aufbewahrungsbox, passen in nahezu jede Kofferraummulde.

- 15 Zoll: 215/75-15, 225/70-15, 265/50-15
- 16 Zoll: 205/75-16, 215/65-16, 225/60-16, 235/60-16, 245/50-16
- 17 Zoll: 215/60-17, 225/55-17, 235/50-17, 245/45-17, 255/40-17, 235/35-17
- 18 Zoll: 215/55-18, 225/50-18, 235/45-18, 245/40-18, 245/45-18, 255/35-18
- 19 Zoll: 225/40-19, 235/40-19, 255/30-19

Bestell-Nr.:	
KFZ 18628	**21,40**

Kfz-Verbandkasten, Tasche

- nach DIN 13164 bestückt, erfüllt den §35h der STVZO
- alles steril verpackt
- temperaturbeständig von -25 °C bis +90 °C
- Verpackung: Nylontasche, foliert
- Maße: 225 x 130 x 65 mm

filmer
Auto-Verbandtasche

Bestell-Nr.:	
KFZ 17994	**7,40**

Kfz-Warnweste

Kfz-Pannenweste Grösse L, nach DIN EN 471 für den Schutz der Personen im Straßenverkehr.

- DIN EN ISO 20471
- seitlich geschlossen
- waschbar bis 40 °C
- Einheitsgröße, universell passend
- in Deutschland Pflicht in jedem Fahrzeug
- Farbe: gelb
- Material 100% Polyester

Bestell-Nr.:	
KFZ WARNWESTE G	**2,55**

Immer die aktuellste Auswahl an Schneeketten, Scheibenwischern, und anderem Kfz-Zubehör zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken
▶ www.reichelt.de/Kfz-caravan

Silikon-/Gleitspray, 300 ml

Silikon & Gleit Spray

Dieses Silikon-/Gleitspray hinterlässt auf Kunststoff oder Gummi einen dauerhaften nicht klebenden Schutzfilm und imprägniert poröse Kunststoffe, Gummi, Holz und Stoffoberflächen und bildet eine leicht zu reinigende Oberfläche.

Bestell-Nr.:		€/1 l
KFZ 60080	**4,60**	15,33

Enteiser-Spray, 600 ml

100% mehr Inhalt
Enteiser Spray

Dieses Enteiser-Spray taut in sekundenschnelle vereiste Schlösser, Scheiben, Scheinwerfer, Spiegel etc. auf.

- verhindert die Eis-Neubildung
- umweltfreundliche Rezeptur

Bestell-Nr.:		€/1 l
KFZ 60140	**4,15**	6,92

Polster- und Teppichreiniger, 650 ml

Dieser Polster- und Teppichreiniger reinigt porentief, hinterlässt einen angenehmen frischen Duft und dient zur Entfernung von hartnäckigen Flecken und Schmutz von Polster, Stoffe, Leder und Teppiche.

Bestell-Nr.:		€/1 l
KFZ 60083	**3,80**	5,85

Parkscheibe / Eiskratzer, groß

- robuster Kunststoff
- mit Eisbrecher und Kunststofflippe
- Abmessungen wie Parkscheibe

Bestell-Nr.:	
KFZ 18867	**1,99**

Universal-Scheibenwischer, 40 cm

inkl. 10 Adapter

- Flachbalkenwischer 40 cm (nicht Bügelwischer oder Hybridwischer)
- inkl. 10 Adapter für alle gängigen Fahrzeugtypen
- Erstausrüster-Qualität
- Menge: 1 Stück

Bestell-Nr.:	
KFZ 16272	**4,15**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Smart Repair von Teppich & Textil

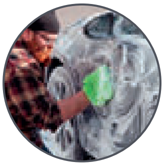
13-teilig

- Polster Reparatur, Brandlöcher und Risse reparieren
- Farben im Lieferumfang inkl. Farbmischtabelle um die Farbe anzupassen
- reparieren sie Stoffe und Sitzbezug
- alle benötigten Werkzeuge und Materialien im Lieferumfang enthalten
- unkomplizierte und schnelle Anwendung

Bestell-Nr.:	
KFZ SR ATG004	**23,40**

Autoshampoo „Snow“, 2,5 L

Das Shampoo kann per Hand oder mit der Schaumpistole auftragen werden.
Der Schmutz wird von Ihrem Fahrzeug abgelöst und eingekapselt, um ein gefahrloses Entfernen zu gewährleisten.



Bestell-Nr.:		€/1 l
KFZ TURTLE 53161	**14,95**	5,98

Kermikwachs Lackversiegelung, 500 ml

Mit dieser Versiegelung wird der Glanz intensiviert und durch den Keramikwachs wird Ihr Auto über Monate, vor festsitzendem Schmutz bewahrt. Oberflächlicher Staub und Dreck findet in den Lackporen keine Haftung und gleitet mit dem „Regen“Wasser vom Lack.

- Schutz durch Superhydrophobe und SiO2-Polymere
- brillanter, spiegelartiger Glanz
- Hervorrhebung der Farbtiefe
- einfaches Aufsprühen und Abreiben
- süßer, fruchtiger Duft

Bestell-Nr.:		€/1 l
KFZ TURTLE 53353	**16,40**	32,80

Ledertuch, 43 x 32 cm

für Karosserie und Scheiben

Vermeiden Sie Wasserflecken nach der Autowäsche und ledern Sie Ihr Fahrzeug streifen- und schlierenfrei ab.

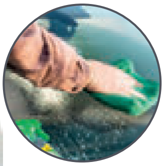
- synthetisches Leder
- nimmt große Mengen Wasser auf
- für alle glatten Oberflächen geeignet
- hinterlässt keine Streifen oder Schlieren
- sofort einsatzbereit dank Aufbewahrung in der Box

Bestell-Nr.:	
KFZ TURTLE 4251	**6,65**

Clearvue Glasreiniger, 500 ml

für Innen & Außen

Mit dem schnell wirkenden Glasreiniger können Sie Schmutz, Fingerabdrücke und Nikotin von allen Glasflächen und reflektierenden Oberflächen Ihres Autos entfernen.

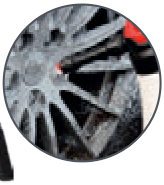


Bestell-Nr.:		€/1 l
KFZ TURTLE 52858	**7,70**	15,40

Akku-Elektroschäumer

Bei diesem Elektroschäumer genügt ein Knopfdruck um den Schaum zu aktivieren. Das Produkt verfügt über einen 1,8-Liter-Behälter mit einer praktischen Skala, die den Inhalt anzeigt. Der E-Schäumer ist sehr beständig gegen eine Vielzahl von Chemikalien und erzeugt einen dicken, haftenden Schaum.

- mit 3 mm Düse und Sprühwinkel bis 110°
- Bedienknopf für Dauerschaum sperrbar
- mit integriertem Überdruckventil
- mit 7,2 V Lithium-Ionen-Akku
- bis zu 1 Stunde sprühen
- Batteriestand über LEDs ablesbar
- über USB-Anschluss aufladbar (spritzwassergeschützt)

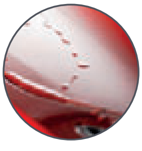


Bestell-Nr.:	
KFZ E-FOAM 1.8L	**49,90**

Autoshampoo & Keramik-Versiegelung, 1420 ml

Waschen, Polieren und Schützen in kürzester Zeit: Kratzfreie Reinigung für alle Oberflächen, die einen monatelangen wasserabweisenden und chemisch resistenten Schutz bietet.

- Keramikschutz durch Superhydrophobe und Si02-Polymere
- nur eine Kappe pro 1 Liter Wasser
- bei jeder Anwendung zusätzlicher Schutz
- verleiht Kunststoffen und Zierleisten Glanz
- süßer, fruchtiger Duft



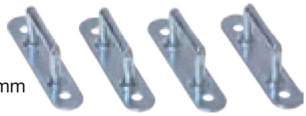
Bestell-Nr.:		€/1 l
KFZ TURTLE 53351	**11,95**	8,42

Immer die aktuellste Auswahl an Kfz-Pflegemitteln zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶
www.reichelt.de/Kfz-pflegemittel

Riemenkrampen, 4er-Set

- zur Befestigung von Planen, Netzen etc. an einem Kfz-Anhänger
- Material: Metall mit Zinküberzug
- Maße (LxH): 70 x 15 mm
- Materialstärke: 5 mm
- Materialstärke der Befestigungsplatte: 1,5 mm



Bestell-Nr.:	
ANHGR 36527	**3,50**

Anhänger-Stecker, 13-polig

- 12 Volt
- ISO 11446 - DIN V-72570 T.1
- in Kunststoffausführung

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
KFZ STECKER 13	**5,60**

Anhänger-Adapter, 7-pol auf 13-pol

Mit diesem Adapterstück betreiben Sie einen Anhänger mit 13-polig belegtem Stecker (neu) an einem Fahrzeug mit 7 poliger Steckdose (alt).

- von 7-Pol (Kfz) auf 13-pol (Anhänger)
- für 12 V Bordspannung
- mit Arretiereinrichtung
- aus schlagfestem Kunststoffgehäuse

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
KFZ ADAPTER 7	**3,75**

Anhänger-Adapter, 13-pol auf 7-pol

Mit diesem Adapterstück betreiben Sie einen Anhänger mit 7-polig belegtem Stecker (alt) an einem Fahrzeug mit 13-poliger Steckdose (neu).

- von 7-polig (Anhänger) auf 13-polig (Kfz)
- für 12 V Bordspannung
- mit Arretiereinrichtung
- aus schlagfestem Kunststoffgehäuse
- mit Federdeckel zum Schutz vor Schmutz und Nässe

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
KFZ ADAPTER 13	**3,75**

Stützrad-Klemmhalter

- zur Befestigung von Anhängerstütze oder Stützrad
- für Rohre mit Ø 48 mm
- Material: Carbonstahl
- Abstand Bohrungen etwa 105 mm

Bestell-Nr.:	
ANHGR 36443	**6,30**

Anhänger-Stecker, 7-polig

- 12 Volt
- entspricht DIN ISO 1724
- mit Schraubenanschluss für Kabeldurchmesser (8,5 - 10 mm)
- in Kunststoffausführung

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
KFZ STECKER 7	**3,30**

Lichtleiste für Anhänger/Fahrradträger

13-polig

- 2 Leuchten mit 4 Funktionen
- Bremsleuchte, Blinkleuchte, Rückleuchte
- Kennzeichenbeleuchtung, Nebelschlussleuchte
- inkl. 13-poligem Stecker und 7-adrigem Kabel
- 2 Dreieckrückstrahler 15 x 15 x 15 cm
- mit 6 m Kabel
- Gesamtlänge Lichtleiste: 122 cm

Bestell-Nr.:	
ANHGR 36441	**36,90**

VAN PI CORE

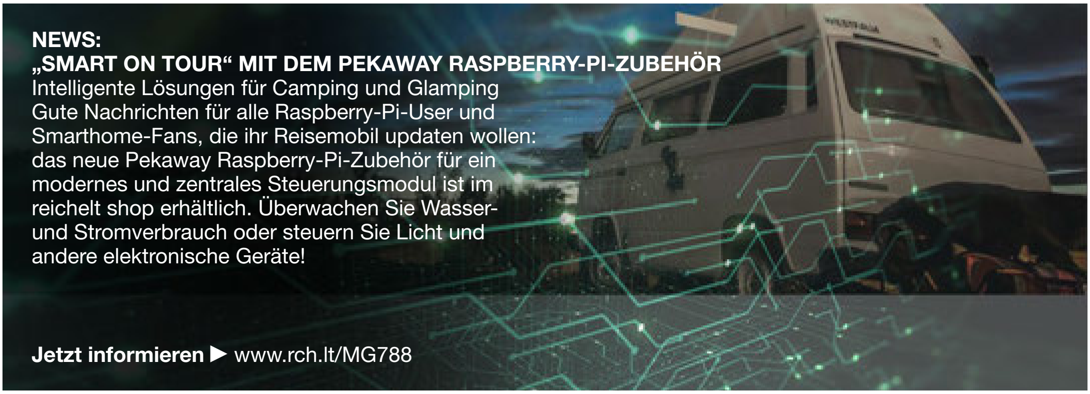
FÜR IHR WOHNMOBIL

Smarthome für Vans/Camper, potentes Komplettsystem inkl. VAN Pi OS

- Integration deiner Batterie zur Überwachung
- überwache bis zu vier Wassertanks in deinem Camper
- steuere deine Heizung direkt über die App
- nutze den Lagesensor zur Ausrichtung deines Campers
- uvm.

Bestell-Nr.:
VAN PI CORE

535,00



NEWS:
„SMART ON TOUR“ MIT DEM PEKAWAY RASPBERRY-PI-ZUBEHÖR
Intelligente Lösungen für Camping und Glamping
Gute Nachrichten für alle Raspberry-Pi-User und Smarthome-Fans, die ihr Reisemobil updaten wollen: das neue Pekaway Raspberry-Pi-Zubehör für ein modernes und zentrales Steuerungsmodul ist im reichelt shop erhältlich. Überwachen Sie Wasser- und Stromverbrauch oder steuern Sie Licht und andere elektronische Geräte!

Jetzt informieren ▶ www.rch.lt/MG788

Smartphone-Fahrradhalterung

Die 4 Stützecken der Halterung sorgen für absoluten Halt Ihres Mobilgerätes.

- geeignet für Mobilgeräte mit einer Breite von 60 - 90 mm
- einfaches Befestigen durch Schrauben-System
- 360° drehbar für den perfekten Blickwinkel
- fester Halt und kein Wegrutschen des Smartphones

Bestell-Nr.:	
LOGILINK AA0120	**6,65**

Fahrradkorb, Metall, 22 Liter

- mit Lenkeradapter für schnelle Entnahme
- pfennigdicht
- einfache Befestigung
- max. 5 kg Traglast
- für max. 28 mm Fahrradlenkerstange
- Maße: 338 x 250 x 260 mm

Bestell-Nr.:	
BIKE 46338	**18,45**

Fahrrad-Rücklicht

- für Gepäckträgermontage
- bruchsicheres Reflektorgehäuse
- inkl. 3 LEDs
- für Dynamo
- Maße: 115 x 50 x 45 mm

Bestell-Nr.:	
BIKE 40062	**4,70**

Fahrradklingel

mit Ding-Sound

- mit Kompass
- Klangkörper aus Aluminium
- Material: Alu/Kunststoff
- Maße: Ø 35 mm

Bestell-Nr.:	
BIKE 41050	**1,99**

Fahrrad-Computer mit 13 Funktionen

Der kabellose Fahrradcomputer besits ein vierzeiliges, gut ablesbares Display und verfügt zudem über eine permanente Displaybeleuchtung per Knopfdruck. Des Weiteren sind die 2. und 4. Displayzeile durch zwei Druckknöpfe individuell einstellbar.

Funktionen

- aktuelle Geschwindigkeit
- durchschnittliche Geschwindigkeit
- maximale Geschwindigkeit
- Geschwindigkeitsvergleich
- Distanz
- Distanz gesamt
- Fahrzeit
- Fahrzeit gesamt
- kcal Verbrauch aktuell
- kcal Verbrauch gesamt
- Pendlerfunktion
- Licht
- Dauerlicht

CICLO
18:39
12:08:05
28.9
km/h
8268.09

- 12/24 Stunden-Modus
- Displaylicht an-/ausschaltbar
- Auto-Start/Stopp
- Signalübertragung verschlüsselt
- Batteriewechselanzeige
- automatische Abschaltung nach 5 Minuten

Bestell-Nr.:	
BIKE PROTOS213BK	**25,80**

Fahrradspiegel, flexibel

- kleiner, flexibler Spiegel
- zur beidseitigen Montage
- Spiegel im Kunststoffgehäuse
- mit weißem Reflektor auf der Rückseite
- Maße: 180 x 78 x 25 mm

Bestell-Nr.:	
BIKE 41106	**2,45**

Fahrradreiniger, 650 ml

Dieser Fahrradreiniger kann auf allen Fahrradoberflächen wie Stahl, Aluminium und Plastik verwendet werden und entfernt dabei effizient Schmutz und Öl.

Bestell-Nr.:		€/1 l
BIKE 44212	**3,35**	5,15

Fahrrad-Kettenspray, 500 ml

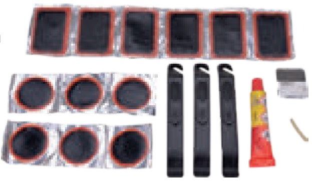
- eignet sich für schnell-laufende Antriebsketten aller Bauarten
- hervorragende Kriechfähigkeit
- schützt vor Verschleiß
- beständig gegen Wasser
- bietet Korrosionsschutz

Ketten-Spray

Bestell-Nr.:		€/1 l
BIKE 44204	**6,25**	12,50

Fahrrad-Reparaturset, 19-teilig

- 3 Reifenheber
- 1 Gummilösung 8 ml
- 6 Flicken 54 x 32 mm
- 6 Rundflicken Ø 30 mm
- 1 Aufrauer
- 1 Ventilschlauch



Bestell-Nr.:	
BIKE 45025	**1,99**

Fahrradschlauch, selbstreparierend

- 27/28 x 1 3/8 (3,49 cm) x 1 5/8 (4,13 cm)
- 28 x 1 1/2 (3,81 cm)
- 1,75 690/711 x 35 x 41 / 711 x 38 / 45
- mit Dunlop Ventil

Bestell-Nr.:	
BIKE 45231	**6,65**

Fahrrad-Beleuchtungsset, Batterie

- 30 Lux Lichtleistung des Vorderlichtes
- Vorderlicht mit LED hat 2 Helligkeitsstufen
- Rücklicht mit LED
- An/Aus-Schalter
- zugelassen nach StVZO
- Batteriekontroll-Leuchte
- Batterien im Lieferumfang enthalten

Bestell-Nr.:	
BIKE 40212	**14,30**

Einlegesohle beheizt & smart

- Akkulaufzeit 4 - 8 Stunden (bei 30 °C)
- Akkulaufzeit 3 - 4 Stunden (bei 35 °C)
- Akkulaufzeit 2 - 3 Stunden (bei 40 °C)

DIGITSOLE

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
BIKE WS V7 36/37	**151,95**	Größe 36/37
BIKE WS V7 42/43	**160,95**	Größe 42/43
BIKE WS V7 44/45	**151,95**	Größe 44/45
BIKE WS V7 46/47	**151,95**	Größe 46/47

Fahrradschloss, 80 cm

- kunststoffummanteltes Stahlseilschloss
- Schließzylinder mit 4 Zahlenringen
- persönliche Zahlenkombination einstellbar
- Sicherheitsstufe: 4
- Maße: Ø 10 x 800 mm
- Material: Stahl/ PVC/Zink/Plastik

Bestell-Nr.:	
BIKE 43015	**3,60**

Immer die aktuellste Auswahl an Fahrrad-Zubehör zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken

► www.reichelt.de/fahrrad-zubehoer

FLEXIBLES LICHTSYSTEM FÜR IHR ZUHAUSE

URail STARTER SET 230V – DIE BASIS FÜR INDIVIDUELLES LICHT

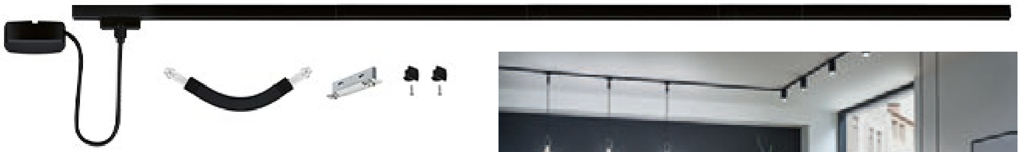
URail Starter-Set in schwarz

der perfekte Start für ihr persönliches URail System

Das Starter-Set enthält alle Komponenten für die Installation.
Es müssen nur noch die Leuchten bestellt werden und fertig ist ein individuelles Lichtsystem.

Paulmann

- Erweiterbar
- Für Ihre Licht-Idee



Mehr auf Seite 1546

Bestell-Nr.:
PLM URAIL SET

74,99 **PREIS-TIPP**

Pascal Gollub
Produktmanagement

TIPP URail SCHIENENSYSTEM 230 V – VIELE IDEEN, EIN LICHTSCHIENENSYSTEM!

Mit dem flexiblen URail 1-Phasen-Schienensystem von Paulmann setzen Sie Ihre Lichtideen perfekt um. Ob Pendelleuchten, Spots oder Panels – das System bietet vielfältige Leuchten in hochwertigem Design. Verbinden Sie Schienenelemente bis 20 Meter und wählen Sie aus verschiedenen Farben. URail wird direkt am Stromanschluss montiert, ohne Trafo.

So einfach geht's:

1. *Passende URail Schiene wählen*
2. *Stromeinspeisung und Verbinder wählen*
3. *Zubehör aussuchen*

LICHTTECHNIK

INHALT

Arbeitsleuchten 1598-1601/1606
Aufbaurahmen 1563
Außenleuchten 1579-1581/1589
Baldachine 1533
Baustrahler 1598/16
Bewegungsmelder 1544/1582-1585
Deckeneinbauringe 1538-1539
Deckenleuchten 1536-1539
Dekoration 1588
Feuchtraumleuchten 1545
Gartenleuchten 1586-1593
Hallenbeleuchtung 1564-1567
Handlampen 1598-1600
Handscheinwerfer 1600/1602/1604-1605/1607-1609
HighBay 1564-1565
Innenleuchten 1533/1536-1537/1539/1548-1551/1556-1557/1563
Installationszubehör 1539
Kopflampen 1612
Lampen 1532-1534/1606
Lampenfassungen 1532-1534
Lampenpendel 1534
LED-Panel 1542
LED-Akku-Arbeitsleuchten 1601
LED-Baustrahler 1598/16
LED-Deckenleuchten 1536
LED-Flutlichter 1553/1571/1573-1574/1576-1578
LED-HighBay Leuchten 1564-1565
LED-Innenleuchten 1551
LED-Leuchten 1606
LED-Leuchtmittel 1508-1531
LED-Leuchtmittel, E27 1508/1588
LED-Lichtleisten 1551
LED-Lichtstreifen 1549
LED-Panels 1528/1540-1542/1556/1561-1563
LED-Röhren 1520-1521
LED-Stiftsockellampen 1517
LED-Straßenleuchten 1569
LED-Streifen 1548
LED-Stripes 1548-1549
LED-Taschenlampen 1600/1602/1604-1609
LED-Unterbauleuchten 1550-1551
LED-Wandleuchten 1536
LED-Wannenleuchten 1558-1559
Leuchten 1533/1536/1539/1548/1553/1556-1557/1563-1564/1578/1606
Leuchtmittel 1508-1531
Lichterketten 1588-1589
Lichtstreifen 1549
Präsenzmelder 1544/1582-1585
Smart Light 1528
Sockeladapter 1533
Stirnleuchten 1594/1612
Straßenleuchten 1568-1569
Taschenlampen 1594/1600/1602/1604-1609/1611-1612
Unterbauleuchten 1545/1550-1551/1558-1559
Wandleuchten 1536/1578
Wannenleuchten 1545/1558-1559

LEUCHTMITTEL
ab Seite 1508
- LED-Leuchtmittel
- Halogen-Leuchtmittel
- LED-Röhren

INNENLEUCHTEN
ab Seite 1536
- Deckenleuchten
- Wandleuchten
- Stand- & Tischleuchten
- LED-Lichtstreifen

B2B-BELEUCHTUNG
ab Seite 1560
- LED-Tubes
- Hallenbeleuchtung
- Straßenleuchten
- LED-Panels

ARBEITSBELEUCHTUNG
ab Seite 1556
- Montageleuchten
- Taschenlampen
- Baustrahler

AUSSENLEUCHTEN
ab Seite 1578
- Dekoleuchten
- Strahler
- Bodenleuchten
- Solarleuchten

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

LED-Lampen in Standardabmessungen, A60

Stromsparend und langlebig

LED Leuchtmittel in klassischer Bauform.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 9 W
- Lichtstrom 810 lm
- Lebensdauer: 20000 h

je 0,81

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:		Farbtemperatur	Farbtemperatur (K)
VT-217260	**0,81**	warmweiß	3000
VT-217261	**0,81**	neutralweiß	4000
VT-217262	**0,81**	kaltweiß	6500

V-TAC Meaningful Innovation.

LED-Lampe G45

Ideal für Dekozwecke

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 1 W
- Lichtstrom 75 lm
- 3000 K, warmweiß

Bestell-Nr.:	
SYN 124279	**0,99**

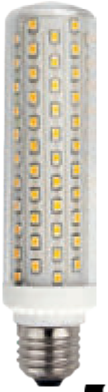
SYNERGY 21

LED-Lampe T35

dimmbar

Als Röhrenlampe besonders geeignet für schmale Leuchten.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 15 W
- Lichtstrom 2100 lm (dimmbar)
- 3000 K, warmweiß



A ↑ G **D**

Bestell-Nr.:	
SCHI L273500830	**19,99**

SPL

LED-Lampen mit hoher Lichtleistung

Wenn etwas mehr Licht benötigt wird

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 15 W
- Lichtstrom 1350 lm
- Lebensdauer: 20000 h

A ↑ G **F**

V-TAC Meaningful Innovation.

Bestell-Nr.:		Farbtemperatur	Farbtemperatur (K)
VT-214454	**1,60**	neutralweiß	4000
VT-214455	**1,60**	kaltweiß	6500

LED-Lampe in Kolbenform

mit nur Ø 40 mm sehr schlankes Leuchtmittel für Einbausituationen, bei denen herkömmliche A60 Leuchtmittel nicht geeignet sind.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 12 W
- Lichtstrom 960 lm
- 3000 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
HEIT 16050	**4,99**

HEITRONIC® FASZINATION LICHT

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

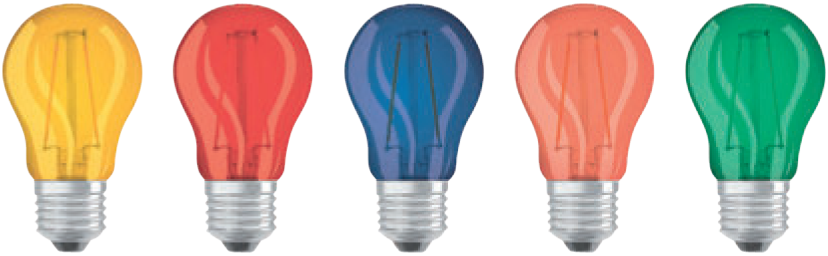
% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Filament LED-Lampen, Colorbox

5er-Pack

LED-Lampen in klassischer Glühlampenform mit farbigem Glaskolben. 5er-Pack farblich sortiert: gelb, rot, blau, orange, grün.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 1,6 W
- Lebensdauer: 15000 h



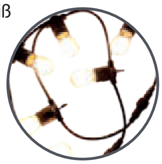
Bestell-Nr.:	
OSR 075058460	**18,99**

A ↑ G **F**

LED-Lampe, G45

Filament

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 1,5 W
- Lichtstrom 150 lm
- 3000 K, warmweiß



A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:	
SYN 174037	**1,70**

LED-Lampe mit Dämmerungs- und Bewegungssensor

ideal für Flure, Treppenhäuser und Außenleuchten

Dieses intelligente E27 LED Leuchtmittel verfügt über einen eingebauten Licht- und Bewegungssensor, der das Licht bei Dunkelheit automatisch durch Bewegung - innerhalb eines Radius von 5-8 Metern (140°) - für ca. 30 Sekunden einschaltet.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 9 W
- Lichtstrom 911 lm
- 2700 K, warmweißes Licht

PRODUKTHIGHLIGHTS
LED E27 Sensor-Leuchtmittel
LUXULA

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
LUXULA LX100201	**7,80**

LED-Lampe, A60

Filament, dimmbar

Für Anwendungen, bei denen das Leuchtmittel an eine herkömmliche Glühlampe erinnern soll.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 7 W
- Lichtstrom 806 lm (dimmbar)
- 2700 K, warmweiß

A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:	
N LBFE27A602	**3,35**

Filament LED-Lampe

Filament-LED-Lampen eignen sich besonders für Anwendungen, in denen das Leuchtmittel sichtbar ist und die Optik einer herkömmlichen Glühlampe gewünscht wird.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 4,5 W
- Lichtstrom 470 lm
- 2700 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49249	**1,70**

Die entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

LED-Lampe Miniglobe E27

mit 59 lm ideal für Dekorationszwecke

Erstrahlt im warmweißen Licht, welches sich gleichmäßig über die Oberfläche der matten Kunststoffabdeckung verteilt und für eine homogene Ausleuchtung sorgt.

- 1 W Leistungsaufnahme
- 2700 K, warmweißes Licht
- kleine Bauform (G45)

BLULAXA
LED
1W
59lm
E27

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49276	**1,99**

LED-Lampe mit Flammeneffekt

Dieses LED-Leuchtmittel animiert einen Flammeneffekt und kann so sehr dekorativ eingesetzt werden.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 5 W
- Lichtstrom 150 lm
- 1300 K, extra warmweiß

A ↑ G **G**

Bestell-Nr.:	
OPT 222	**17,99**

LED-Lampe ST64

Filament, dimmbar

Sehr dekoratives Leuchtmittel, besonders geeignet für Leuchten, in denen die Lampen sichtbar sind.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 3,8 W
- Lichtstrom 250 lm (dimmbar)
- 2100 K, extra warmweiß

A ↑ G **G**

Bestell-Nr.:	
N LBDE27ST64GD2	**5,55**

LED-Lampe, T37

LED-Röhrenlampe JDD E27 mit klarem Glaskolben und einem Durchmesser von nur 40 mm.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 8 W
- Lichtstrom 780 lm
- 3000 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
GL E27 3564	**7,10**

Hochleistungs-LED-Lampen

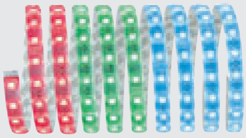
Professional Line mit Samsung LED-Chip

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 36 W
- Lichtstrom 3960 lm
- Lebensdauer: 30000 h

A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:		Farbtemperatur	Farbtemperatur (K)
VT-21284	**18,99**	neutralweiß	4000
VT-21285	**18,99**	neutralweiß	6500

Immer die aktuellste Auswahl an Leuchtmitteln zu Tagespreisen finden Sie online!



Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/leuchtmittel

LED-Lampe RGBW

mit Fernbedienung

Sie erstrahlt in warmweißem oder buntem Licht, welches über die mitgelieferte Fernbedienung nicht nur gedimmt werden kann, sondern auch einen Farbwechsel ermöglicht. Mit Memory-Funktion.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 9 W
- Lichtstrom 810 lm (dimmbar)
- RGBW, Farbwechsel

A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 48633	**7,85**

BLULAXA

LED-Lampe, R125

dimmbar

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 15 W
- Lichtstrom 1150 lm (dimmbar)
- 2700 K, warmweiß

A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
SCHI L271251727	**13,99**

LED-Lampe, G125

dimmbar

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 18 W
- Lichtstrom 2100 lm
- 2700 K, warmweiß

A ↑ G E

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
SCHI L279210027	**8,99**

SCHIEFER LIGHTING

Vollspektrumlicht kommt dem natürlichen Sonnenlicht am nächsten

Aufgrund der Helligkeit und der vielen Vorteile des Sonnenlichts ist es das beste Kunstlicht, das einer natürlichen Beleuchtung am ähnlichsten kommt.

- hohe Lichtausbeute mit 100 lm/W
- hoher CRI Wert von Ra 95
- flackerfrei (%F < 1%)
- 3-stufig dimmbar per Schalter

A ↑ G F

euroLighting
competence in light

Bestell-Nr.:		Farbtemperatur	Farbtemperatur (K)
EURL 26CRY00026	**8,30**	warmweiß	2700
EURL 26CRY00029	**8,30**	neutralweiß	4000

LED-Lampe, A60

dimmbar

Selbst große Lampenschirme werden gleichmäßig ausgeleuchtet.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 5 W
- Lichtstrom 250 lm (dimmbar)
- 1800 K, extra-warmweiß

Bestell-Nr.:	
PLM 28952	**8,85**

Paulmann

Die **entsprechenden** Energieeffizienzlabel und Datenblätter **können** im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

LED-Lampe C35

Dieses Licht verteilt sich über die gesamte Oberfläche der Filamente und sorgt für die einzigartige Filament-Optik.

- Sockel E14, 230 V
- Leistungsaufnahme 4,5 W
- Lichtstrom 470 lm
- 2700 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49055	**2,65**

BLULAXA
LED
Retro
40W
470lm
89%
E14

BLULAXA

LED-Lampe, T18

Sehr kompaktes LED-Leuchtmittel (Ø 18 x 90 mm) für den Einsatz in kleinen Leuchten.

- Sockel E14, 230 V
- Leistungsaufnahme 4 W
- Lichtstrom 300 lm
- 3000 K warmweiß

A ↑ G **G**

Bestell-Nr.:	
SCHI L148518830	**5,25**

SPL

LED-Lampe, P45

- Sockel E14, 230 V
- Leistungsaufnahme 4,5 W
- Lichtstrom 470 lm
- 3000 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
VT-2142501	**0,95**

V-TAC Meaningful Innovation.

LED-Lampe, T38

LED-Leuchtmittel als kompakte Tube.

- Sockel E14, 230 V
- Leistungsaufnahme 10 W
- Lichtstrom 1050 lm
- 2700 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
OSR 075428386	**7,15**

OSRAM

LED-Lampe, C35

Leuchtet wie eine Glühlampe dank Filament-Technologie.

- Sockel E14, 230 V
- Leistungaufnahme 6 W
- Lichtstrom 600 lm
- 3000 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
VT-217423	**1,99**

V-TAC Meaningful Innovation.

LED-Lampe BA35

dimmbar

Vintage-Optik mit gemütlich, goldener Lichtstimmung.
Geeignet besonders für Lüster, Wand- und Deckenleuchten.

- Sockel E14, 230 V
- Leistungsaufnahme 4 W
- Lichtstrom 150 lm (dimmbar)
- 1800 K, extra-warmweiß

Bestell-Nr.:	
PLM 28951	**7,60**

Paulmann

LED-Lampen in Strahlerform, R50

Professional Line mit Samsung LED-Chip. Abstrahlwinkel 120°.

- Sockel E14, 230 V
- Leistungsaufnahme 6 W
- Lichtstrom 470 lm
- Lebensdauer: 30000 h

A ↑ G **F**

V-TAC Meaningful Innovation.

Bestell-Nr.:		Farbtemperatur	Farbtemperatur (K)
VT-140	**2,25**	kaltweiß	6400
VT-21139	**1,70**	neutralweiß	4000

LED-Lampe, C37

Standard-Kerzenleuchtmittel.

- Sockel E14, 230 V
- Leistungsaufnahme 3,7 W
- Lichtstrom 320 lm
- 3000 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
VT-214216	**0,95**

V-TAC Meaningful Innovation.

LED-Röhrenlampe E14

Kompakte Röhrenlampe
mit SMD LEDs.

- Leistungsaufnahme 3,6 W
- Lichtstrom 3000 lm
- 3000 K warmweißes Licht

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
GL E14 3626	**3,60**

LED-Lampe, T26

SMD-LED Kühlschranklampe.
(Ø 26 x 56 mm)

- Sockel E14, 230 V
- Leistungsaufnahme 1,5 W
- Lichtstrom 150 lm
- 2700 K, warmweiß

BLULAXA
LED
1,5W
150lm

A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49137	**3,50**

BLULAXA eine Marke der FWH Electronic

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2023 UND DIN EN 14001:2023

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

ISO 9001 CERTIFIED

ISO 14001 CERTIFIED

LED-Strahler, PAR16

Kompakte Standard-Leuchtmittel mit GU10 Sockel zum direkten Anschluss an 230 V Netzspannung ohne die Verwendung eines Trafos.

- Sockel GU10, 230 V
- Leistungsaufnahme 4,5 W
- Lichtstrom 400 lm

LED SPOTLIGHT
SMD LED'S
Excellent Heat Radiation Efficiency
V-TAC

A ↑ G **F**

je 0,95

Bestell-Nr.:		Farbtemperatur	Farbtemperatur (K)
VT-211685	**0,95**	warmweiß	3000
VT-211686	**0,95**	neutralweiß	4000
VT-211687	**0,95**	kaltweiß	3500

V-TAC Meaningful Innovation

LED-Strahler, PAR16

dimmbar

Idealer Ersatz für Halogenlampen durch kompaktes Vollglasdesign und Single-Element-Linse. 120° Abstrahlwinkel.

- Sockel GU10, 230 V
- Leistungsaufnahme 8,3 W
- Lichtstrom 545 lm (dimmbar)
- 2700 K, warmweiß

LED
OSRAM
80 W

A ↑ G **G**

Bestell-Nr.:	
OSR 075433687	**9,20**

OSRAM

LED-Lampen, PAR16

im 10er-Sparpack

Energiesparend und langlebig!

- Sockel GU10, 230 V
- Leistungsaufnahme 4,3 W
- Lichtstrom 350 lm
- 2700 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
OSR 075036680	**25,99**

OSRAM

LED-Lampe, MR11

dimmbar

Kompakter LED-Strahler (Ø 35 x 47 mm) mit einem schmalen Abstrahlwinkel von 40°.

- Sockel GU10, 230 V
- Leistungsaufnahme 3 W
- Lichtstrom 200 lm (dimmbar), Lichtstärke 461 cd
- 2950 K, warmweiß

A ↑ G **G**

Bestell-Nr.:	
SCHI L022940030	**3,75**

SPL

LED-Strahler, PAR16

Vollspektrum, dimmbar

Vollspektrumlicht kommt dem natürlichen Sonnenlicht am nächsten, da es vergleichbare Eigenschaften enthält. 50° Abstrahlwinkel.

- Sockel GU10, 230 V
- Leistungsaufnahme 6 W
- Lichtstrom 600 lm (3-stufig dimmbar), 420 cd
- 2700 K, warmweiß

A ↑ G **G**

Bestell-Nr.:	
EURL 30CRY00006	**6,45**

euroLighting competence in light

LED-Lampen GU10, 230 V

Professional Line mit Samsung LED-Chip.

- Sockel GU10, 230 V
- Leistungsaufnahme 10 W
- Lichtstrom 1000 lm
- Lebensdauer: 20000 h

je 1,99

A ↑ G **F**

LED SPOTLIGHT
Equipped with LEDs provided by Samsung for maximum efficiency.
85%
A+

Bestell-Nr.:		Farbtemperatur	Farbtemperatur (K)
VT-21878	**1,99**	warmweiß	3000
VT-21879	**1,99**	neutralweiß	4000
VT-21880	**1,99**	kaltweiß	6500

LED-Lampe, PAR16

LED-Leuchtmittel mit 10° Spot Abstrahlwinkel.

- Sockel GU10, 230 V
- Leitungsaufnahme 6 W
- Lichtstrom 467 lm, 2227 cd
- 3000 K, warmweiß

PRODUKTHIGHLIGHTS
LED GU10 Leuchtmittel
LUXULA

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
LUXULA LX100560	**4,45**

LED-Strahler, PAR16

Direkter Anschluss an 230 V Netzstrom ohne Trafo.

- Sockel GU10, 230 V
- Leistungsaufnahme 4,5 W
- Lichtstrom 400 lm

LED SPOTLIGHT
Equipped with LEDs provided by Samsung for maximum efficiency.
85%
A+

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:		Farbtemperatur	Farbtemperatur (K)
VT-21201	**1,25**	warmweiß	3000
VT-21202	**1,25**	neutralweiß	4000
VT-21203	**1,25**	kaltweiß	6500

LED-Lampe, PAR16

Leuchtmittel im Glasgehäuse für die optische Anmutung einer Halogenlampe.

- Sockel GU10, 230 V
- Leistungsaufnahme 5 W
- Lichtstrom 525 lm
- 2700 K, warmweiß

PRODUKTHIGHLIGHTS
LED GU10 Leuchtmittel, Glas
LUXULA

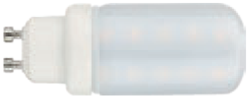
A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
LUXULA LX100565	**2,75**

LED-Lampe, T30

Kompakte Röhrenlampe (Ø 30 x 81 mm) für den Einsatz in Leuchten mit geringen Platzverhältnissen.

- Sockel GU10, 230 V
- Leistungsaufnahme 4 W
- Lichtstrom 700 lm
- 3000 K, warmweiß



A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
GL GU10 3562	**4,45**

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

% WG-Rabatt
Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

LED-Lampe, Zylinder

Dim to warm

Klein, kompakt und leistungsstark. Mit einem handelsüblichen Wand-Dimmer kann die Lichtfarbe zwischen 2.000 und 3.000 K eingestellt werden.

- Sockel G9, 230 V
- Leistungsaufnahme 4 W
- Lichtstrom 270 lm
- 2000 - 3000 K, extra-warmweiß/warmweiß

A ↑ G **G**

dim
to warm
2000 K
3000 K

Bestell-Nr.:	
PLM 28819	**13,99**

Paulmann

LED-Lampe, Zylinder

im Doppelpack

Homogene Lichtabstrahlung dank Kunststoffabdeckung.

- Sockel G9, 230 V
- Leistungsaufnahme 2,6 W
- Lichtstrom 320 lm
- 3000 K, warmweiß

BLULAXA
2x
320 Lumen

A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49309	**4,80**

BLULAXA

LED-Lampe, Zylinder

dimmbar

Idealer Ersatz für Halogenlampen durch kompaktes Vollglasdesign und Single-Element-Linse.

- Sockel G9, 230 V
- Leistungsaufnahme 4,4 W
- Lichtstrom 470 lm (dimmbar)
- 2700 K, warmweiß

OSRAM
LED
OSRAM
40 W
470 lm

A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:	
OSR 075432246	**11,99**

OSRAM

LED-Lampe, Zylinder

- Sockel G9, 230 V
- Leistungsaufnahme 1,9 W
- Lichtstrom 200 lm
- 3000 K, warmweiß

BLULAXA
LED
20W
200lm
91%

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49186	**2,80**

BLULAXA

LED-Lampe, Zylinder

dimmbar

Idealer Ersatz für Hochvolt-Halogenlampen (230 V)

- Sockel G9, 230 V
- Leistungsaufnahme 3,8 W
- Lichtstrom 365 lm
- 3000 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
GL 3951	**6,45**

GreenLED

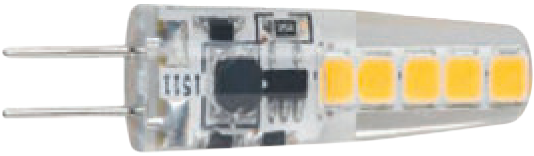
% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

LED-Lampe, Pin

dimmbar

Kompakte Stiftsockellampe für Betrieb an Vorschaltgeräten 12V-DC oder Niedervolt-Transformatoren 12-AC (Mindestlast beachten).

- Sockel G4, 12 V
- Leistungsaufnahme 1,8 W
- Lichtstrom 185 lm
- 3000 K, warmweiß
- Abmessungen Ø 10 x 38 mm



% WG-Rabatt

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
GL 540975	**3,60**

LED-Lampen, PAR16

110° Abstrahlwinkel

- Sockel GU5,3, 12 V AC/DC
- Leistungsaufnahme 6 W
- Lichtstrom 445 lm

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:		Farbtemperatur	Farbtemperatur (K)
VT-21204	**2,90**	warmweiß	3000

LED-Lampe, Scheibenform

Durch die kleine Bauform und die Versorgung mit 12 V eignen sich diese Leuchtmittel besonders auch für die Verwendung in Booten und im Caravanbereich.

- Sockel G4, 12 V AC/DC
- Leistungsaufnahme 2 W
- Lichtstrom 170 lm
- 2700 K, warmweiß

A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:	
GB 30588	**4,40**

goobay®

LED-Lampen, Sockel GU5,3

Lange Lebensdauer, geringer Energieverbrauch. Ideal für den dekorativen und frei brennenden Einsatz.

- Sockel GU5,3, 12 V
- MR16 Spiegel
- Abstrahlwinkel 36°
- Lebensdauer: 15000 h

je 7,99

A ↑ G **G**

OSRAM

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Verpackung
OSR 075433762	**7,99**	8	621	2700	
OSR 075433786	**7,99**	8	621	4000	

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

LED-Lampe, PLC Röhre

- Sockel G24, 230 V
- Leistungsaufnahme 15 W
- Lichtstrom 1500 lm
- 3000 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:

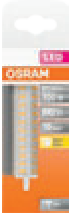
AIG 202972 **7,15**

LED-Lampe, Stab

der energieeffiziente Ersatz für 118 mm Halogenstäbe

Die STAR LINE-Lampen von OSRAM lassen sich einfach in bestehende Leuchten wie z.B. Baustrahler einbauen und bieten direkt helles Licht bei niedrigem Energieverbrauch.

- Sockel R7s, 230 V
- Leistungsaufnahme 17,5 W
- Lichtstrom 2452 lm
- 2700 K, warmweiß



A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:

OSR 075432697 **17,99**

OSRAM

LED-Lampe, Röhre

1000 mm Röhrenlampe mit hoher Farbtreue (Ra >90).

- Sockel S14s, 230 V
- Leistungsaufnahme 18 W
- Lichtstrom 1450 lm
- 2700 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:

GL 3862 **17,99**

GreenLED

LED-Lampe, Röhre

- Sockel G24q-2, 230 V
- Leistungsaufnahme 7 W
- Lichtstrom 700 lm
- 3000 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:

OSR 075559127 **16,99**

OSRAM

LED-Lampe, Stab

Ersatz für 118 mm Halogenstäbe.

- Sockel R7s, 230 V
- Leistungsaufnahme 19 W
- Lichtstrom 2452 lm
- 2700 K, warmweiß

BLULAXA
LED
R7s

A ↑ G **D**

Bestell-Nr.:

BLULAXA 49323 **15,99**

BLULAXA

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2023 UND DIN EN 14001:2023
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

LED-Lampe, Stab

dimmbar

Effizienter Ersatz von 118 mm Halogenstäben.

- Sockel R7s, 230 V
- Leistungsaufnahme 15 W
- Lichtstrom 2000 lm (dimmbar)
- 2700 K, warmweiß

A ↑ G **E**

LED
OSRAM
125 W
2000 lm

Bestell-Nr.:

OSR 075432550	**17,99**

LED-Lampe, Röhre

LED-Linien-Lampe S14d, Länge: 500 mm
mit hohem Ra-Wert (Ra >90)

- Sockel S14d, 230 V
- Leistungsaufnahme 9 W
- Lichtstrom 710 lm
- 2700 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:

GL 3864	**12,99**

LED-Lampe, Stab

Ersatz für 78 mm Halogenstäbe.

- Sockel R7s, 230 V
- Leistungsaufnahme 4,9 W
- Lichtstrom 700 lm
- 3000 K, warmweiß

BLULAXA
LED
54W
700lm
91%
R7s

A ↑ G **D**

Bestell-Nr.:

BLULAXA 49365	**8,40**

LED-Lampe, Röhre

LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder an Netzspannung.

- Sockel G23, 230 V
- Leistungsaufnahme 6 W
- Lichtstrom 700 lm
- 4000 K, neutralweiß

A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:

OSR 075558083	**9,85**

LED-Lampe, Röhre

- Sockel G24, 230 V
- Leistungsaufnahme 11 W
- Lichtstrom 880 lm
- 3000 K, warmweiß

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:

AIG 202934	**5,40**

Die entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

LED-Röhren

mit sehr guter Energieeffizienz

Die neue BLULAXA® LED A-Class Röhre ist mit 210 Lumen pro Watt ein großer Fortschritt auf dem Weg zu einer nachhaltigeren Beleuchtung. Sie ersetzt Ihre derzeitige Leuchtstofflampe oder Standard LED-Röhre direkt und bietet sofort eine große Energiekostenreduzierung.

- Sockel G13, 230 V
- 4000 K, neutralweiß

ab 18,99 A ↑ G A

BLULAXA

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Länge (mm)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur	Farbtemperatur (K)
BLULAXA 49656	**21,99**	17,6	1500	3700	neutralweiß	4000
BLULAXA 49657	**18,99**	11,9	1200	2500	neutralweiß	4000

LED-Röhren, Professional Line

Für höchste Ansprüche. LED-Röhren mit SAMSUNG Chipsatz. Bruchsicheres Kunststoffgehäuse. Auslieferung mit Starter-Ersatz.

- Lebensdauer: 30000 h

ab 4,15 A ↑ G E

V-TAC Meaningful Innovation.

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Länge (mm)	Farbtemperatur (K)	Lichtstrom (lm)	EEK Neu
VT-21672	**4,15**	16,5	1200	4000	1850	E
VT-21673	**4,15**	16,5	1200	6500	1850	E
VT-21674	**6,50**	24	1500	4000	3000	E
VT-21675	**6,50**	24	1500	6500	3000	E

LED-Röhrenlampen, Sockel T8

Effizienter Ersatz für herkömmliche Neonröhren. Langlebiger und effizienter durch aktuelle LED Technologie. Kann schnell als Ersatz in Leuchten eingebaut werden, die mit elektromagnetischen Vorschaltgeräten betrieben werden mit dem Dummy-Starter, oder bei elektronischem Treiber mit einer einfachen Neuverkabelung (kein Dummy-Starter erforderlich).

ab 7,90 A ↑ G D A ↑ G E

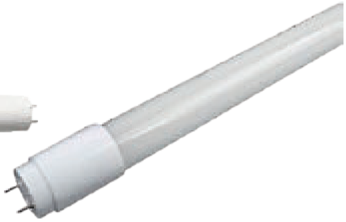
SPL

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Länge (mm)	Farbtemperatur (K)	Lichtstrom (lm)	EEK Neu
SCHI L490112830	**8,45**	17	1200	3000	2100	E
SCHI L490115830	**11,99**	18	1514	3000	2800	D
SCHI L490160830	**7,90**	8	600	3000	1000	E

LED-Röhren

LED-Röhren zum direkten Austausch vorhandener Leuchtstoffröhren.

- Lebensdauer: 25000 h



ab 5,99

% WG-Rabatt

A ↑ G E

OPTONICA LED

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Länge (mm)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur	Farbtemperatur (K)
OPT TU5511	**5,99**	9	600	1050	kaltweiß	6000
OPT TU5512	**5,99**	9	600	1050	neutralweiß	4500
OPT TU5514	**9,80**	18	1200	2150	kaltweiß	6000
OPT TU5515	**9,80**	18	1200	2150	neutralweiß	4500
OPT TU5517	**12,99**	22	1500	2650	kaltweiß	6000
OPT TU5518	**12,99**	22	1500	2650	neutralweiß	4500
OPT TU5519	**12,99**	22	1500	2650	warmweiß	2700

LED-Röhren mit effizienten 160 lm/W

Hocheffiziente LED-Röhren aus Nano-Kunststoff.
Wesentlich unempfindlicher als herkömmliche Glasröhren.
Auslieferung inkl. LED-Starter.

- Lebensdauer: 25000 h

% WG-Rabatt

A ↑ G C

OPTONICA LED

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Länge (mm)
OPT TU5549	**12,99**	16	2560	2800	1500

Hocheffizienzröhre, High-Lumen LED-Röhren

150 lm/W

LED-Röhren aus mattiertem Glas für gleichmäßige und blendfreie Lichtverteilung. Die lange Lebensdauer senkt die Wartungskosten.

nicht geeignet für elektronische Vorschaltgeräte (EVG)

ab 12,99

A ↑ G D

BLULAXA

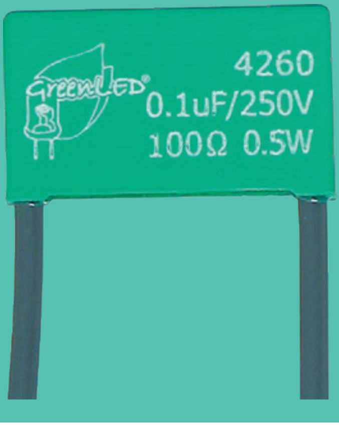
Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Länge (mm)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	EEK Neu
BLULAXA 48542	**12,99**	18	1200	2700	4000	D
BLULAXA 48543	**12,99**	18	1200	2700	6500	D
BLULAXA 48544	**15,99**	28	1500	4200	4000	D
BLULAXA 48545	**15,99**	28	1500	4200	6500	D

Die **entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können** im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

VERMEIDEN SIE LED-BLITZEN ODER NACHGLIMMEN

DURCH DEN EINSATZ VON RC-LÖSCHGLIEDERN

Kennen Sie die häufigsten Ursachen für Blitzen oder Nachglimmen bei LED-Lampen und LED-Leuchten? Was viele nicht wissen aber unbedingt wissen sollten: Die meisten Probleme bei LED-Leuchtmitteln treten nicht aufgrund von schlechter Qualität, oder mangelhafter Güte auf. Vielmehr hat eine Störung in den meisten Fällen mit gewissen Gegebenheiten im Umfeld der LED-Beleuchtung zu tun. Es gibt verschiedene Ursachen, welche zu Fehlern an LED-Komponenten, LED-Lampen oder LED-Leuchten führen können. Die Lösung: RC-Löschglieder (Kondensatoren 0,1 µF mit Widerstand 100 Ohm) leiten Induktionsspannungen und Restströme ab und bereinigen so das Netz in dem jeweiligen Stromkreis. Unsere Erfahrung der letzten Jahre zeigt, dass sich der größte Teil aller systembedingten Störungen bei LED-Lampen durch den Einsatz von RC-Löschgliedern vermeiden lässt! Wir raten daher dazu, bereits bei der Erstinstallation von LED-Beleuchtungen präventiv RC-Löschglieder zu verwenden, um eine einwandfreie und dauerhafte Funktion Ihrer LED-Beleuchtung gewährleisten zu können. Beim Einsatz von dimmbaren LED-Leuchtmitteln muss das RC-Löschglied vor den Dimmer geschaltet werden.



- Mögliche Ursache 1 - Restspannung
- Mögliche Ursache 2 - Induktionsspannung
- Mögliche Ursache 3 - Glimm- und Indikationslämpchen

Bestell-Nr.:
GL 4260

3,99

Spezialleuchtmittel E27 (12 - 60 V/DC)

250 lm, 3000 K

Diese Lampe hat einen großen Einsatzbereich, da sie von 12 - 60 V im KfZ-Bereich, Caravanning, Schifffahrt, Boot oder Yachtenbereich eingesetzt werden kann.

- Sockel E27, 12 - 60 V/DC
- Leistungsaufnahme 3 W
- Lichtstrom 250 lm
- 3000 K, warmweiß

% WG-Rabatt

A ↑ G **G**

Bestell-Nr.:	
SCHI L277239930	**5,99**

Vintage LED-Lampen, Sockel E27

dimmbar

Klare LED-Lampen in klassischen Formen. Bestens geeignet für dekorative Zwecke, bei denen die Lampe im Mittelpunkt stehen soll.

- Glühfadenoptik
- mit amberfarbenem oder klarem Glaskolben

A ↑ G G

ab 6,99

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Bauform	Aufbau
SCHI L270012500	**11,99**	4	140	2000	Globe	Filament, klar
SCHI L270013000	**8,80**	3	100	2000	Tube, single-ended	Filament, klar
SCHI L270013005	**8,99**	3	50	1800	Tube, single-ended	Filament, amber
SCHI L270016000	**6,99**	3	65	2000	Pear-shape	Filament, klar
SCHI L270016005	**7,15**	3	65	1800	Pear-shape	Filament, amber
SCHI L270016400	**8,75**	4	140	2000	Rustika	Filament, klar
SCHI L270016405	**8,75**	4	100	1800	Rustika	Filament, amber
SCHI L270019505	**9,99**	4	100	1800	Globe	Filament, amber

LED-Lampen, Sockel E27, 12 - 60 V

LED-Leuchtmittel für Anwendungen in Caravans oder Booten, auch für den direkten Betrieb an einer 12 V Solar-Anlage.

- Eingangsspannung 12 - 60 V AC/DC
- Glühlampenform
- 3000 K, warmweiß

A ↑ G F A ↑ G G

ab 9,15

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	EEK Neu
SCHI L276016830	**12,99**	10	810	3000	F
SCHI L276040630	**9,15**	7	550	3000	G
SCHI L277041830	**13,99**	12	1100	3000	F

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!
ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2023 UND DIN EN 14001:2023
ISO 9001 CERTIFIED
ISO 14001 CERTIFIED

Die entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

Backofenlampe

Die 15 Watt starke AGL Backofenlampe E14 ist für die Anwendung im Backofen bei 300 °C perfekt geeignet. Sie erstrahlt im warmweißen Licht.

- Sockel E14, 230 V
- Leistungsaufnahme 15 W
- Lichtstrom 90 lm
- Ø 22 mm x 50 mm
- 2400 K, warmweißes Licht

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49119	**1,60**

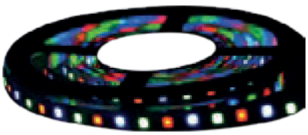
BLULAXA
AGL
15W
E14

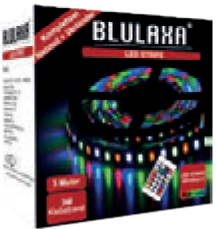
BLULAXA

RGB LED-Streifen 3 m

Den LED-Strip auf die gewünschte Länge zuschneiden, aufkleben und in die Steckdose stecken: so einfach stimmungsvolle Lichtakzente setzen. Das flexible Material passt sich an verschiedenste Untergründe an.

- Set inkl. Netzteil und IR-Fernbedienung
- Leistungsaufnahme 18 W
- Lichtstrom 300 lm





Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49143	**14,99**

BLULAXA

LED-Strahler, MR16

Dieser LED-Strahler MR16 (GU5,3) kommt im gläsernen Gehäuse und ist eine passende Alternative zu herkömmlichen 35 Watt Halogenstrahlern.

- Sockel GU5,3, 12 V
- Leistungsaufnahme 3,5 W
- Lichtstrom 345 lm
- 2700 K warmweißes Licht

% WG-Rabatt

A ↑ G **F**

BLULAXA
LED
35W
GU5.3

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49291	**3,70**

BLULAXA

Filament LED-Lampe, A60

Filament-LED-Lampen eignen sich besonders für Anwendungen, in denen das Leuchtmittel sichtbar ist und die Optik einer herkömmlichen Glühlampe gewünscht wird.

- Sockel E27, 230 V
- Lichtstrom 810 lm
- 2700 K warmweißes Licht

LED Birnenform
810 lm

% WG-Rabatt

A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49251	**1,99**

BLULAXA

LED Stiftsockellampe, Kolbenform

Dimmbares Leuchtmittel zum direkten Austausch von Halogenlampen mit G9 Sockel.

- Sockel G9, 230 V
- Leistungsaufnahme 4 W
- Lichtstrom 470 lm
- Lichtfarbe 3000 K, warmweiß
- dimmbar

BLULAXA
470 Lumen

% WG-Rabatt

A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49315	**6,50**

BLULAXA

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Filament-LED-Kerze E14

nur 4,5 W Energieverbrauch bei 470 lm Lichtstrom

Filament-LED-Lampen eignen sich besonders für Anwendungen, in denen das Leuchtmittel sichtbar ist und die Optik einer herkömmlichen Glühlampe gewünscht wird.

- warmweißes Licht, 2.700 K
- 300° Abstrahlwinkel
- entspricht einer 40 W Glühlampe

A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 48908	**1,50**

BLULAXA eine Marke der FWH Electronic

LED-Strahler, MR11

Der kleine Abstrahlwinkel von 36° macht diese Lampe zum Spot.

- Sockel GU4, 12 V
- Leistungsaufnahme 2,5 W
- Lichtstrom 200 lm (Lichtstärke 400 cd)
- 2700 K warmweißes Licht
- Ø 35 x 38 mm

BLULAXA
LED
20W
GU4

A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49121	**3,25**

BLULAXA eine Marke der FWH Electronic

LED-Strahler, GU5,3

Dieser LED Strahler MR16 (GU5.3) kommt im gläsernen Gehäuse und ist eine passende Alternative zu herkömmlichen 50 Watt Halogenstrahlern mit 36° Abstrahlwinkel.

- Sockel GU5,3, 12 V
- Leistungsaufnahme 5,5 W
- Lichtstrom 460 lm, Lichtstärke 800 cd
- 2700 K warmweißes Licht

BLULAXA
LED
40W
GU5.3

A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49123	**4,20**

BLULAXA eine Marke der FWH Electronic

LED-Reflektor, E27, PAR38

Der 12,5 Watt starke LED Strahler E27 kommt im gläsernen Gehäuse und erstrahlt im warmweißen Licht.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 12 W
- Lichtstrom 1035 lm / Lichtstärke 2600 cd
- 2700 K, warmweiß

BLULAXA
LED
120W
E27

A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 48567	**8,80**

BLULAXA eine Marke der FWH Electronic

LED-Strahler, GU5,3, dimmbar

Dimmbares Leuchtmittel mit 36° Abstrahlwinkel zum Ersatz von 40 W Halogenleuchtmitteln.

- Sockel GU5,3, 12 V
- Leistungsaufnahme 5,8 W
- Lichtstrom 460 lm, Lichtstärke 1000 cd
- 2700 K warmweißes Licht

BLULAXA
LED
40W
GU5.3

A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49124	**4,65**

BLULAXA eine Marke der FWH Electronic

Die entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

Smarte LED-Leuchtmittel

RGB Leuchtmittel mit zusätzlicher Steuerung der Farbtemperatur von 2700 - 6500 K.

- per WiFi und Bluetooth® ansteuerbar
- kompatibel zur Tuya App, Amazon Alexa und Google Assistant

Lieferung ohne Smartphone

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Aufbau	Sockel
LUXULA LX100300	**10,99**	9	Classic A (Standardfor	E27
LUXULA LX100330	**10,99**	5	Classic B (Kerzenform)	E14
LUXULA LX100331	**10,99**	5	Tropfenform (P45)	E14
LUXULA LX100360	**10,99**	5	LED-Reflektorlampe (PAR16)	GU10

Smarte LED-Lampe E27

kompatibel mit Amazon Alexa und Google Assistant

Erfordert kein Hub oder Gateway! Einfach die Lampe mit dem WLAN-Router verbinden und per kostenloser App oder Sprachsteuerung bequem alle Funktionen nutzen.

- 9 W, 810 lm
- Farbtemperatur 3000 - 6500 K + RGB
- integrierte Zeitschaltuhr

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
BRE 1294870270	**7,99**

WiZ G2 Colors GU10

WiZ verbindet Menschen mit Lichtinnovationen für Ihre täglichen Momente.

- Leistungsaufnahme 5,5 W
- Lichtstrom 350 lm
- 2200 - 6500 K tunable white
- Steuerung per WiFi

Lieferung ohne Smartphone

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
WIZ 14195053	**15,99**

LED-Leuchtmittel mit ZigBee

Kompatibel zu den ZigBee Gateways namhafter Hersteller. ZigBee Komponenten sind ideal an Orten, an denen keine sichere W-LAN Verbindung über den Router besteht.

- kompatibel zur kostenlosen
- Nedis® SmartLife-App

je **14,99**

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Aufbau	Sockel
N ZBLC10E14	**14,99**	4,9	Kerze	E14
N ZBLC10E27	**14,99**	9	Globe	E27
N ZBLC10GU10	**14,99**	4,7	Strahler	GU10

Smarte Vintage Leuchtmittel, WiFi

Kombinieren Sie moderne Technologie mit einer klassischen dimmbaren Filament-Glühlampe.

- Plug & Play - direkte Verbindung zu Ihrem W-LAN
- kostenlose Nedis® SmartLife-App zur Automation
- kompatibel zu Amazon Alexa und Google Home

ab 12,99

A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Aufbau	Sockel
N WIFILRF10C37	**12,99**	4,9	Kerze	E14
N WIFILRF10G125	**14,99**	7	Globe	E27
N WIFILRF10ST64	**12,99**	7	Tropfen	E27
N WIFILRT10A60	**14,99**	4,9	Globe	E27
N WIFILRT10G125	**16,99**	4,9	Globe	E27
N WIFILRT10ST64	**15,99**	4,9	Tropfen	E27

tint GU10-Spot

Tunable White

tint ist das einzige Lichtsystem, das gleichzeitig einfach und intelligent ist: Egal ob unkompliziert per Fernbedienung, eingebunden im Smart Home Netzwerk oder per Sprachsteuerung - tint ist einfach, smart und zukunftssicher.

- 5,4 W, 350 lm
- individuelles Stimmungslicht (2700 - 6500 K)

A ↑ G **G**

Bestell-Nr.:	
MLI-404006	**16,99**

Smart RGB-LED-Streifen

10 m Starterkit, IP44

Faszinierende Ambientebeleuchtung mit mehrfarbiger Abstimmung. Der Nous Lichtstreifen besteht aus hochwertigen und hellen SMD 5050 LEDs.

- Leistungsaufnahme 24 W
- Lichtstrom 2700 lm
- Steuerung per WiFi

Bestell-Nr.:	
NOUS F2	**22,99**

tint - einfach - smart - zukunftssicher

Smart Home ready, dank Funkstandard ZigBee 3. weitere Funktionen möglich wie z.B. Zeitsteuerung oder Kontrolle von unterwegs · Bequeme Sprachsteuerung per Echo Plus von Amazon. Kompatibel mit weiteren Systemen, wie z.B. Philips Hue.

- RGB und kalt - warmweiß Steuerung
- zur Erweiterung des tint-Systems

A ↑ G **G**

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Aufbau	Sockel
MLI-404000	**24,99**	9,5	Classic A (Standardform)	E27
MLI-404005	**24,99**	6	LED-Reflektor-lampe (PAR16)	GU10
MLI-404019	**24,99**	6	Classic B (Kerzenform)	E14

tint E27 Lampe

warmweiß

Erweiterung des tint-Lichtsystems · Warmweißes Licht (2700 K) · Dimmbar über zusätzliches Zubehör · Smart Home ready, dank Funkstandard ZigBee 3.0, weitere Funktionen möglich wie z.B. Zeitsteuerung oder Kontrolle von unterwegs · Bequeme Sprachsteuerung per Echo Plus von Amazon.

- Leistungsaufnahme 9 W
- 806 lm Lichtstrom

A ↑ G **F**

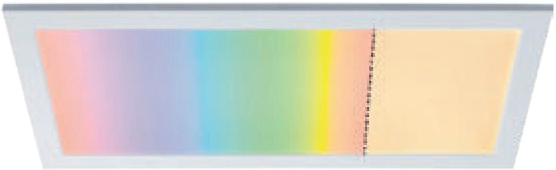
Bestell-Nr.:	
MLI-404001	**13,99**

RGBW-LED-Panel mit ZigBee 3.0

mit satiniertem DIffusor für angenehm flächiges Licht

Das flache Zigbee Panel Amaris ist durch die ultraflache Bauform besonders dezent. Je nach Stimmung können Sie zwischen echtem Warmweiß, farbigem Licht und verschiedenen Effekten wählen. Dank der stabilen Metallunterkonstruktion gelingt die Montage besonders einfach und das Panel scheint zu schweben.

- steuerbar mit ZigBee-Fernbedienung oder Paulmann App
- immer über den Lichtschalter ein-/ausschaltbar
- zum smarten Betrieb wird ein ZigBee Gateway benötigt
- RGB + CCT (2700 - 6500 K)



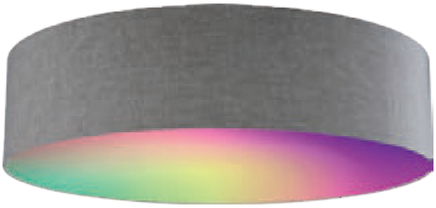
Bestell-Nr.:		Nennleistung (W)	Bemessungslichtstrom (lm)
PLM 79808	**130,99**	22	1800

Paulmann

Deckenleuchte Malea

tint Smart Light, RGB, CCT

Das zeitlose Design des runden Beleuchtungsklassikers verbindet Ästhetik mit Funktionalität und wird so zu einem stilvollen Blickfang in jedem Raum. Besonders wohnlich wirkt die smarte Leuchte durch ihren hochwertigen Textilschirm.



- Leistung: 24 W
- Lichtfarbe: RGB, CCT
- ZigBee Smart Home

Bestell-Nr.:	
MLI 404119	**75,99**

zigbee certified product

Nutzbar mit der tint App

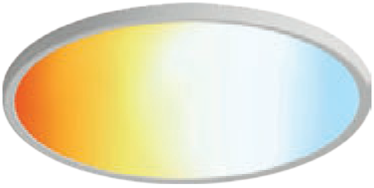
tint so smart. so simple

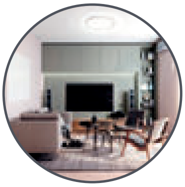
Smart Light, ZigBee 3.0, tint, Deckenleuchte Amela

Ø 50 cm, tuneable white

Mit der besonders flachen und runden LED- Wand- und Deckenleuchte Amela white+ambiance bringst du Stimmung in dein Zuhause.

- Leistungsaufnahme 32,5 W
- Lichtstrom 3600 lm
- Lichtfarbe 1800 - 6500 K





Bestell-Nr.:	
MLI 404095	**66,99**

tint so smart. so simple

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Smarte LED-Bluetooth Flutlichtstrahler

Mit der V-TAC Smart App können Sie nicht nur die Lichtfarbe dieser Flutlichtstrahler in RGB und Weiß ändern, sondern den Strahler auch dimmen. Durch den IP65 Schutz sind die Strahler sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet.

- Lichtfarbe: RGB und Weiß
- Lichtstrom: 1400 lm
- Leistung: 20 W
- dimmbar

SMART FLOODLIGHT
Register an account with QR
Pair with
V-TAC Smart App
Group/family function operations

A ↑ G **G**

Bestell-Nr.:		Gehäusefarbe
VT-5985	**27,99**	schwarz

Smartes LED-Flutlicht mit WiFi

mit Bewegungsmelder und Tag-/Nachtsensor

Der smarte Fluter mit superhellen Everlight SMD-LEDs kann dank integriertem WiFi Modul ganz einfach und bequem per kostenloser brennenstuhl®Connect App gesteuert werden.

- 30 W, 3500 lm
- Sprachsteuerung über Amazon Alexa oder Google Assistant
- einstellbare Farbtemperatur: 3000 - 6500 K

A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:	
BRE 1179060010	**62,99**

brennenstuhl®

Außenleuchte L 840 mit Bluetooth®

mit HF-Sensor und Dämmerungsschalter

Ideal für Garten, Terrasse, Hauseingang und rund ums Haus. Kabellose Vernetzung per Bluetooth®, individuelle Einstellungen per STEINEL App.

- 9,5 W, 360 lm
- warmweißes Licht, 3000 K
- 160° iHF-Sensor reagiert nur auf menschliche Bewegung
- mit Nachtlichtfunktion

App Store
Google Play

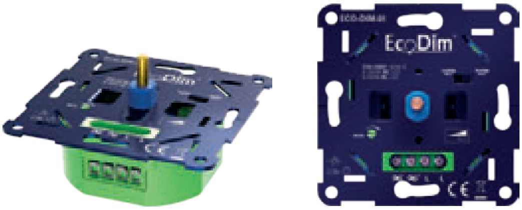
Bestell-Nr.:	
STEINEL 055530	**153,99**

steinel

LED-Dimmer, universal, 0-300 W

Phasen an- und abschnitt (RLC)

- Leistung: 0-300 W
- Spezifikation: für LED, Halogen und Glühlampen
- Spannung: 220-240 V



Bestell-Nr.:	
ECO-DIM.01	**30,99**

LED-Dimmer, universal, 0-150 W

Phasenabschnitt (RC)

- Leistung: 0-150 W
- Spezifikation: für LED, Halogen und Glühlampen
- Spannung: 230 V

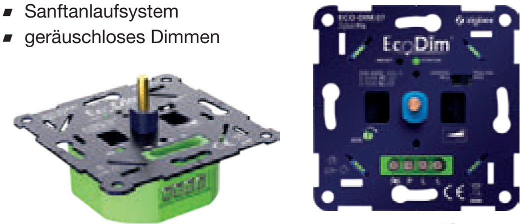
Bestell-Nr.:	
ECO-DIM.04	**24,99**

LED-Dimmer, Zigbee Pro, 0-250 W

Phasen an- und abschnitt (RLC)

Dimmer mit Dreh-/Druckknopf, geeignet für alle gängigen Abdeckrahmen.

- Zigbee-Unterstützung
- Sanftanlaufsystem
- geräuschloses Dimmen



Bestell-Nr.:	
ECO-DIM.07-ZGB-P	**67,99**

LED-Dimmer, WiFi, 0-250 W

Phasen an- und abschnitt (RLC)

Smarter Dimmer zur Integration in Ihre WiFi Umgebung.

- kompatibel zu den meisten Smartphone Apps (Tuya)
- geräuschloses Dimmen
- Softstartfunktion

Bestell-Nr.:	
ECO-DIM.07-WIFI	**49,95**

LED-Steckerdimmer, 0-100 W, ZigBee

Phasenabschnitt (RC)

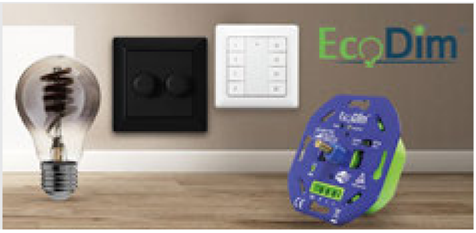
Geeignet für die meisten ZigBee Hausautomationssysteme.

- Touchlink-Unterstützung
- optimale Dimmbarkeit und Lichtstabilität
- Softstartsystem

Bestell-Nr.:	
ECO-DIM.06-ZGB	**47,99**

Unser Sortiment von EcoDim®

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/ecodim



ConBee III - Das universelle Zigbee USB-Gateway

vereint Zigbee-Geräte vieler Anbieter

Der ConBee III ist plattformunabhängig mit einer großen Auswahl an Lichtern, Schaltern und Sensoren von Philips Hue, Ikea Tradfri, Xiaomi Aqara, Ledvance Smart+, Silvercrest, Schneider Electric, Nous und Sonoff kompatibel.

- aus Prinzip ohne Cloud
- moderner SiLabs EFR32MG21 Schaltkreis
- hauseigene Zigbee 3.0- und Zigbee Green Power-Firmware

ConBee III
Das universelle
Zigbee USB-Gateway

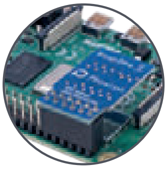
Windows
macOS
Linux

Bestell-Nr.:	
CONBEE III	**31,99**

ZigBee-Gateway RaspBee II

Das universelle Raspberry Pi Zigbee Gateway. Der RaspBee II unterscheidet sich durch seine kleinere Bauform, eine integrierte Echtzeituhr (RTC) und ein leistungsstärkeres Zigbee Modul der neuesten Generation.

- funktioniert lokal ohne Cloud
- Signalreichweite bis zu 200 m durch Signalverstärker (PA)
- kompatibel mit Zigbee Light Link und Zigbee Home Automation, Zigbee3.0
- für Raspberry Pi Zero, 1, 2B, 3B, 3B+ und 4B
- Maße: 30 × 18 × 10 mm



RaspBee II
Phoscon

Bestell-Nr.:	
RASPBEE II	**35,99**

ZigBee, Gateway, Smart Home

Moderne Gatewaylösung für die offizielle Integration von Schaltern, Sensoren und Leuchtmitteln etablierter Hersteller am Markt - darunter bekannte Unternehmen wie IKEA oder Philips.

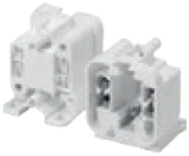
- bis zu 200 Teilnehmer im Netz integrierbar
- 2,4 GHz Zigbee IEEE 802.15.4

Lieferung ohne Tablet

Bestell-Nr.:	
PHOSCON GATEWAY	**175,99**

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

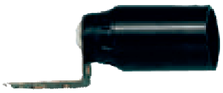
Lampenfassungen



Bestell-Nr,:		Typ	Technologie	Material	Farbe	Ausführung
HGM 2624981	**3,45**	Lampenfassung	G13	Kunststoff	weiß	
HGM 3002548	**10,99**	Lampenfassung	R7s	Aluminium	silber	
HGM 3007264	**7,85**	Lampenfassung	GU5,3	Keramik	beige	
HGM 3009702	**4,30**	Lampenfassung	G24D-3	Kunststoff	weiß	
HGM 3024449	**10,99**	Lampenfassung	E27	Porzellan	weiß	glatter Mantel
HGM 3088802	**13,99**	Lampenfassung	R7s	Messing	silber	ohne Spange
HGM 3089842	**4,70**	Lampenfassung	E27	Kunststoff	schwarz	glatter Mantel
HGM 3090828	**5,40**	Lampenfassung	G9	Keramik	weiß	glatter Mantel
HGM 3115679	**7,99**	Lampenfassung	GU10	Metall	silber	
HGM 3224752	**6,30**	Lampenfassung	G6,35	Keramik	weiß	
HGM 3230419	**1,99**	Lampenfassung	E14	Kunststoff	schwarz	mit Winkel
HGM 3230423	**2,60**	Lampenfassung	E27	Porzellan	weiß	
HGM 3230424	**2,99**	Lampenfassung	G4, GY6,35	Keramik	weiß	glatter Mantel
HGM 3259660	**6,55**	Lampenfassung	E27	Stahl	messingfarben	
HGM 3263614	**16,99**	Lampenfassung	E27	Kunststoff	schwarz	

Edison-Lampenfassungen

Lampenfassungen mit Edison-Schraubsockel.



Bestell-Nr,:		Technologie	Farbe	Modell
FASSUNG E14	**2,99**	E14	schwarz	
FASSUNG E14W	**1,70**	E14	schwarz	mit Befestigungswinkel
FASSUNG E27	**3,60**	E27	schwarz	
FASSUNG E27 WS	**3,60**	E27	weiß	

Lampenfassungen für LED- und Halogenlampen

Bestell-Nr,:		Technologie	Material	Farbe
HAL-SOCKEL G4 M	**0,74**	G4	Spezialplastik	schwarz
HAL-SOCKEL G9	**1,15**	G9	Keramik	weiß
HAL-SOCKEL GU10	**0,60**	GU10	Keramik	weiß

Lampenfassungen mit Schirmträger

ab 3,99

Bestell-Nr,:		Technologie	Material	Farbe
FASSUNG E14-SRK	**3,99**	E14	Kunststoff	schwarz
FASSUNG E27-SRK	**4,50**	E27	Kunststoff	schwarz
FASSUNG E27-SRM	**10,99**	E27	Metall	messing

Sockeladapter für Lampen

ab 2,65

Bestell-Nr,:		Technologie	Material
EL FAS E27 E14	**2,65**	E27-E14	Kunststoff
EL FAS E27 GU10	**2,99**	E27-GU10	Porzellan

Lampenfassung, G4, GU4, GU5,3, GY6,35

Keramikfassung Stiftsockel universal für G4-GU4-GU5,3-GY6,35 Niedervolt Einbauhalogenlampen und LED-Lampen

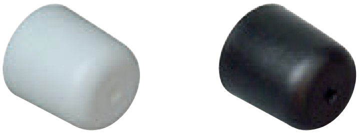
- mit 130 mm Zuleitung mit offenen Enden

Bestell-Nr,:	
HEIT 29010	**0,57**

HEITRONIC
FASZINATION LICHT

Baldachine

Kunststoffbaldachine zur Deckenmontage von Lampen.



Kopp
GERMANY

Bestell-Nr,:		Farbe
BALDACHIN SW	**1,50**	schwarz
BALDACHIN WS	**1,50**	weiß

Sockeladapter für Lampen

Bestell-Nr,:		Technologie	Material	Farbe
HGM 2646033	**4,70**	E27-E14	Kunststoff / Metall	weiß
HGM 3042971	**5,70**	E14-E27	Kunststoff / Metall	weiß
HGM 3091502	**6,65**	E27-GU10	Keramik	weiß
HGM 3091503	**6,55**	E14-GU10	Keramik	weiß
HGM 3124164	**5,35**	E27-G9	Kunststoff / Metall	weiß
HGM 3125225	**5,55**	E14-GU10	Keramik	weiß
HGM 3127956	**5,65**	E27-GU10	Keramik	weiß

Lampenfassung für Leuchstoffröhren, G13

Durchsteckfassung für Leuchtstoffröhren mit Sockel G13,

- ohne Fassung für Starter

Bestell-Nr,:	
EL FAS LS G13O	**1,45**

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶
citkomm
OB10
basware
WALLMEDIEN Procurement Automation
simple system.

Lampenfassungen mit Eurostecker und Schalter

Freie Lichtgestaltung ohne aufwendige Installation. Schrauben Sie eine Glühbirne mit E27 Gewinde in die Fassung, stecken Sie das Lampenkabel in die Steckdose (EU) und schalten das Licht dank des Schalters am Kabel an. 4,35 m Kabellänge geben Ihnen die nötige Freiheit das Licht dorthin zu bringen wo es gebraucht wird. An der Fassung befindet sich ein Schraubring, mit dessen Hilfe Sie auch Lampenschirme problemlos befestigen können.

Bestell-Nr.:		Technologie	Farbe
KWM 41703	**15.99**	E27	weiß

WG-Rabatt

Lampenfassungen, Pendel aus Porzellan

Dekorative Lampenfassungen mit E27 Schraubsockel. Baldachin und Fassung aus Porzellan, ca. 68 cm Textilleitung.

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Farbe
VT-3806	**10.99**	blau
VT-3807	**10.99**	rot

Lampenpendel mit Beton-Fassung

E27 Pendelleuchte aus Beton mit ca. 1 m Textilkabel.

Bestell-Nr.:		Farbe
VT-3746	**5.80**	weiß

Lampenfassungen, Pendel aus Silikon

Lampenfassung mit E27 Sockel, Baldachin und Sockel aus Silikon, ca. 100 cm Textilleitung.

Bestell-Nr.:		Farbe
VT-3482	**3.10**	hellblau
VT-3483	**3.10**	lila
VT-3484	**3.10**	orange
VT-3485	**3.10**	gelb

WG-Rabatt

Renolamp, die 2-in-1 Fassung

Set mit 3 Fassungen

Kann als herkömmliche Renovierfassung und günstige Deckenleuchte verwendet werden. Alle störenden Kabel an der Decke werden verdeckt.

- innovatives Design
- mit Klemmverbindungen
- E27 Fassung

renolamp
RENOVIERFASSUNG...
WOHNRAUMLEUCHTE

renolamp
2-in-1
①
②
③

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
MLI 20800202	**7.60**

Baupendel, E27

Baustellenfassung mit Lüsterklemme fertig verdrahtet, mit Dreilochscheibe und Anschlussleitung 15 cm, bis 190°C, 230 V/60 W.

- ideal für Renovierung und Baustelle

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
GL 2786	**0,99**

Vintage Lampenpendel

E27 Fassung, Textilkabel

Diese Pendelleuchten sind eine ideale Ergänzung zu unserem Vintage Sortiment. Das integrierte Kabel ist variabel bis maximal 150 cm einstellbar, somit passt sie sich Ihren Bedürfnissen perfekt an. Der aus Stahl gefertigte Sockel ist sehr robust und begünstigt eine lange Verwendbarkeit.
Das einzigartige Vintage- Design ist sowohl im Wohn-/ Ess als auch im Schlafbereich ein absoluter Blickfang und sorgt für eine warme Atmosphäre.

- verstellbare Kabellänge (max. 150 cm)
- robuster, aus Stahl gefertigter Sockel

je 13,99

Bestell-Nr.:		Farbe
BLULAXA 49507	**13.99**	bronzefarben
BLULAXA 49508	**13.99**	umbragrau

Die entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

Deckenleuchte mit HF-Sensor

Ideal für Hauswirtschaftsraum, Flur, Büro oder Abstellraum

Die weiße LED-Wand- und Deckenleuchte Aina-L Sensor der Marke BLULAXA® besticht durch ein zeitloses und modernes Design. Die flache Bauform, mit ihrer leicht gebogenen Abdeckung, wirkt dabei modern und fügt sich ideal in Ihren Raum ein. Die Lichtverteilung mit der modernen, neutralweißen Lichtfarbe ist gleichmäßig und ohne störende Schattenbildung.

HF-Bewegungsmelder
&
Dämmerungssensor

- intelligenter, unsichtbarer Hochfrequenzsensor
- Dämmerungsschwelle, Reichweite und Leuchtdauer einstellbar
- 20 W, 1300 lm, 4000 K
- Maße: Ø 330 x 60 mm

Bestell-Nr.:	
BLULAXA 49109	**24,99**

Funktionale Decken- und Wandleuchten

aus robustem Kunststoff

Diese Leuchten sind für den Innen- und Außenbereich geeignet und damit ideal für Garagen, Keller und Werkstätten.

- 15 W, 1600 lm
- neutralweißes Licht, 4000 K

ab 19,99

Bestell-Nr.:		Bewegungssensor
BRE 1270790900	**19,99**	nein
BRE 1270790901	**25,99**	ja

Sensor-Innenleuchte RS 16 L S

Sachlich und funktional mit innenliegendem Hochfrequenzsensor.

- Sockel E27
- VHF-Technik Reichweite Ø 1 - 8 m
- Erfassungswinkel: 360° /160°
- Dämmerungsschalter 2 - 2000 Lux
- Zeiteinstellung: 5 s - 15 min.

Auslieferung ohne Leuchtmittel

Bestell-Nr.:	
RS 16 L S	**70,99**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Moderne Wand- und Deckenleuchten

LED-Leuchte für Hauswirtschaftsraum, Flur, Wohnzimmer, Büro oder Küche. Inklusive fest integrierter und sparsamer LED-Technik. Durch die flache Bauform kann die Deckenleuchte auch als Wandleuchte verwendet werden.

- zeitloses, modernes Design
- gleichmäßige Lichtverteilung
- nicht sichtbare Verschlusshebel

ab 12,99

BLULAXA

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Dimmbar	Ø (mm)
BLULAXA 49107	**16,99**	24	2000	3000	ja	330
BLULAXA 49108	**16,99**	24	2000	4000	ja	330
BLULAXA 49111	**12,99**	12	1000	4000	nein	280

Ovale LED Wand- und Deckenleuchte

Für die Wand- und Deckenmontage in Innen- und Außenbereichen, wie zum Beispiel in der Garage, Keller, Werkstatt oder im Garten.

- Leistungsaufnahme 15 W
- 1680 lm Lichtstrom, 4000 K
- IP65 geschützt

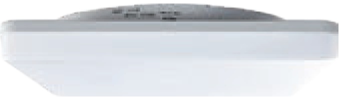
A ↑ G **F**

brennenstuhl®

Bestell-Nr.:	
BRE 1270780900	**13,99**

Deckenleuchte mit HF-Bewegungssensor

- einstellbarer HF-Sensor
- Leistungsaufnahme 24 W
- Lichtstrom 2160 lm, 3000 K
- IP54 geschützt



HEITRONIC® FASZINATION LICHT

Bestell-Nr.:	
HEIT 500641	**58,99**

LED-Deckenleuchten, rund mit Leuchtring

Diese dekorativen Deckenleuchten verfügen neben dem Hauptlicht über einen umlaufenden Leuchtring und setzen damit einen zusätzlichen Akzent.

V-TAC Meaningful Innovation.

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	EEK Neu	EEK-Spektrum Neu
VT-4895	**16,99**	15	1200	6000	F	A - G

LED-Deckenleuchten, spritzwassergeschützt

Ideal für Feuchträume und den Außenbereich, da IP65 geschüzt. Unauffälliges Design zur nahtlosen Integration in alle Umgebungen. 120° Abstrahlwinkel für homogene Lichtverteilung.

A ↑ G **F**

OPTONICA LED

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur
OPT DL2282	**10,99**	8	640	warmweiß
OPT DL2285	**12,99**	12	900	warmweiß

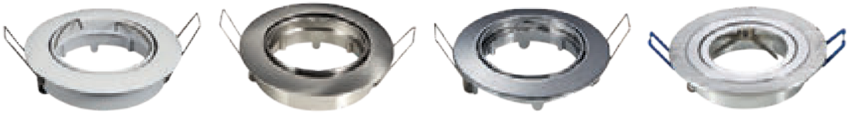
Die entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

V-TAC Deckeneinbauringe, Alu, schwenkbar

Einbauringe für Leuchtmittel mit einem Durchmesser von Ø 50 mm.
Der Einsatz ist schwenkbar, so dass das Leuchtmittel ausgerichtet werden kann.

- Einbautiefe 25 mm
- Ø außen 82 mm

Auslieferung ohne Sockel und Leuchtmittel



ab 2,20

V-TAC Meaningful Innovation.

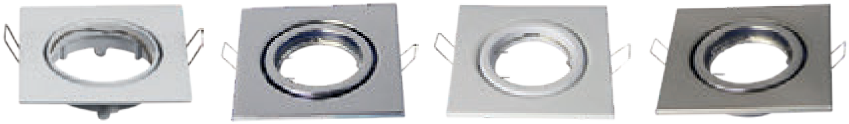
Bestell-Nr.:		Material	Farbe
VT-3587	**3,25**	Aluminium	weiß
VT-3588	**3,25**	Zink	satin
VT-3589	**3,25**	Zink	chrom
VT-3594	**2,20**	Eisen	satin
VT-3599	**2,55**	Aluminium	weiß

V-TAC Deckeneinbauringe, quadratisch, schwenkbar

Deckeneinbauringe für Leuchtmittel mit einem Durchmesser von Ø 50 mm.
Der Einsatz ist schwenkbar, so dass das Leuchtmittel ausgerichtet werden kann.

- Einbautiefe 25 mm
- 82 x 82 mm

Auslieferung ohne Sockel und Leuchtmittel



ab 1,85

V-TAC Meaningful Innovation.

Bestell-Nr.:		Material	Farbe
VT-3472	**1,85**	Eisen	weiß
VT-3473	**1,99**	Eisen	satin
VT-3474	**1,99**	Zink	chrom
VT-3590	**3,25**	Aluminium	weiß
VT-3592	**3,25**	Zink	chrom

Optonica Deckeneinbauringe, starr, im Doppelpack

2 Einauringe für Leuchtmittel mit einem Durchmesser von Ø 50 mm.

- Einbautiefe 29 mm
- 83 x 83 mm bzw. Ø 80 mm

Auslieferung ohne Sockel und Leuchtmittel

OPTONICA LED

Bestell-Nr.:		Farbe	Aufbau
OPT OT5070	**3,25**	weiß	rund
OPT OT5071	**2,99**	edelstahl	rund
OPT OT5072	**4,35**	chrom	rund
OPT OT5073	**2,30**	weiß	eckig
OPT OT5074	**2,80**	edelstahl	eckig

Deckeneinbauring, GU10/MR16, silber

Einbauring aus Aluminium für LED-Spotlights der Fassungen GU10 sowie MR16.

- Maße: Ø 75 mm (Fassung), Ø 91 mm

Bestell-Nr.:	
AIG 4476	**2,75**

Immer die aktuellste Auswahl an Lampenfassungen zu Tagespreisen finden Sie online!

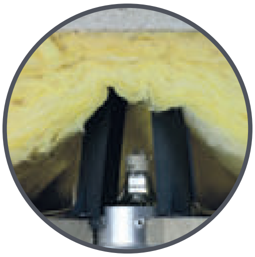
Gleich entdecken
▶ www.reichelt.de/lampenfassungen

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Abstandshalter

Für Bohrungen 62 - 90 mm.

- aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA GF)
- für Deckeneinbaustrahler
- für Bohrungen mit Durchmesser: 62 - 90 mm
- Folie und Glaswolle wird von heißen Leuchtmitteln fern gehalten
- nicht für schwenkbare Hochvoltstrahler geeignet

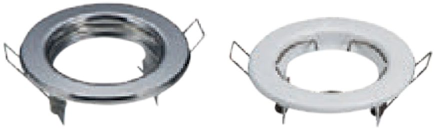


Bestell-Nr.:	
HEIT 29064	**1,40**

V-TAC Deckeneinbauringe, starr, Doppelpack

2 Deckeneinbauringe für Leuchtmittel mit einem Durchmesser von Ø 50 mm.

- Einbautiefe 30 mm
- außen Ø 80 mm



Auslieferung ohne Fassung und Leuchtmittel.

Bestell-Nr.:		Material	Farbe
VT-3584	**1,10**	Eisen	weiß
VT-3586	**1,99**	Eisen	chrom

Silikongehäuse

Einbaustrahlergehäuse für Lampen mit GU10 Sockel. Durch Ø 68 mm Einbaumaß auch passend für Norm UP-Dosen.

- Silikon, absolut rostfrei
- inkl. Fassung GU10 und Montagegehäuse
- Ø 68 mm Einbaudurchmesser
- außen Ø 78 mm, Höhe 55 mm (ohne Fassung)

Auslieferung ohne Leuchtmittel

Bestell-Nr.:	
EINBAU SIL GU10W	**24,99**

V-TAC Deckeneinbauringe, Stahl, schwenkbar

Einbauringe für Leuchtmittel mit einem Durchmesser von Ø 50 mm. Der Einsatz ist schwenkbar, so dass das Leuchtmittel ausgerichtet werden kann.

- Einbautiefe 35 mm
- Ø außen 98 mm

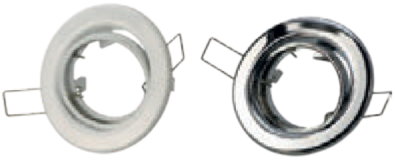
Auslieferung ohne Sockel und Leuchtmittel

Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
VT-3469	**1,85**	rund	weiß
VT-3470	**1,99**	rund	satin
VT-3471	**1,99**	rund	chrom

HEITRONIC Deckeneinbauringe, schwenkbar

Schwenkbare Deckeneinbauringe für GU5,3 Strahler mit Ø 50 mm Durchmesser. Inkl. Fassung.

- Einbautiefe 60 mm
- Einbaumaß 68 mm
- inkl. GU5,3 Sockel mit AMP Stecker



Auslieferung ohne Leuchtmittel

Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
HEIT 23240	**4,40**	rund	weiß
HEIT 23242	**4,80**	rund	chrom
HEIT 23244	**4,70**	rund	chrom

LED Aufbaupanel

Extra schlankes LED Aufbaupanel SLIM mit hervorragender Antiblendeigenschaft UGR<19, mit einem Lichtstrom von 3300 lm bei gerade einmal 30 W Leistung und einer neutralweißen Farbtemperatur von 4000 K. Montagemöglichkeiten für LED Panel: Die LED-Panel sind vielseitig einsetzbar und lassen sich auf mehrere Arten montieren. 1.Einbau: Das Panel lässt sich ganz einfach, mithilfe von sogenannten Einbau-Clips, in eine Decke einlegen und fixieren. 2.Aufbau: Durch diese innovative Technik ist es möglich das LED-Panel auch ohne Aufbaurahmen an jeder Art von Decke oder Wand anzubringen. 3.Drahtseil-Montage: Durch ein Drahtseil-Montageset ist es auch möglich, das LED-Panel von der Decke hängen zu lassen.

- extra schlanke Aufbauhöhe von 16 mm
- Leistungsaufnahme 30 W
- 3300 lm Lichtstrom, 4000 K neutralweißes Licht
- besonders augenfreundlich UGR<19

A ↑ G **E**

je 53,99

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)
ELED 600400	**53,99**	600	600
ELED 600410	**53,99**	1200	300

ENOVALITE

Rahmenlose Einbaupanels

Sehr effiziente und schöne LED-Einbaupanel von OPTONICA. Durch die integrierten Montageklammern ist es einfach in Wände und Decken zu montieren.

- vielseitig einsetzbar

A ↑ G **G**

ab 16,99

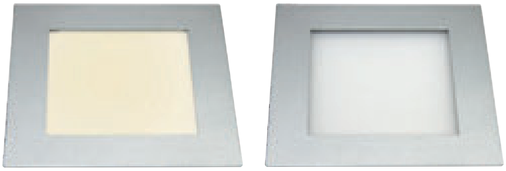
Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)
OPT 2684	**16,99**	24	2010	6000
OPT 2687	**25,99**	36	3020	6000

OPTONICA LED

Dimmbare LED-Einbaupanels, 11 W

Gehäuse aus hochwertigem Aluminium. Inklusive LED-Vorschaltgerät.

- Leistungsaufnahme 11 W
- Lichtstrom 430 lm
- sehr lange Lebensdauer 50000 h



Bestell-Nr.:		Farbtemperatur (K)
HEIT 27640	**53,99**	3000
HEIT 27641	**48,99**	6000

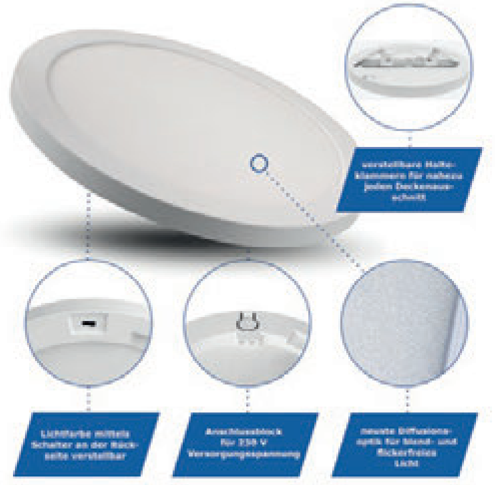
HEITRONIC® FASZINATION LICHT

LED-Universalpanel

Ein echter Alleskönner unter den LED-Panels - nutzbar als LED-Aufbaupanel, oder LED-Einbaupanel mit verstellbarer Lichtfarbe (3000 K warmweiß, 4500 K neutralweiß, 6000 K kaltweiß) Dank der angebrachten Schiene auf der Rückseite des Panels, haben Sie die Möglichkeit das LED-Panel einfach für die Aufputzmontage auf Decken und Wänden zu verwenden. Hierzu wird die Schiene einfach mithilfe der beiliegenden Schrauben auf der jeweiligen Decke oder Wand montiert und das LED-Panel durch Drehen aufgesetzt. Darüber hinaus ist das LED-Panel jedoch auch als Einbaupanel verwendbar. Dank der mitgelieferten, verstellbaren Montageklammern passen sich diese flexibel Ihrem jeweiligen Lochdurchmesser Wänden oder Decken an (Montageausschnitt 60-180 mm). Ein weiterer Vorteil des LED-Panels ist die CCT-Funktion, mit der Sie die Lichtfarbe des Panels an der Rückseite manuell verstellen können. Zur Auswahl stehen die Farbtemperaturen 3000 K (warmweiß), 4500 K (neutralweiß) und 6000 K (kaltweiß). Dank der weitreichenden Funktionen und Anwendungsmöglichkeiten eignet sich das LED-Panel für nahezu jedes Projekt und kann daher ideal auch als Sanierungsleuchte verwedet werden.

Lichtfarbe einstellbar

- Lebensdauer 25000 h
- dimmbar
- Farbtemperatur einstellbar
- Einbau oder Aufbau, flexibel einsetzbar


verstellbare Halte-klammern für nahezu jeden Deckenaus-schnitt
Lichtfarbe mittels Schalter an der Rück-seite verstellbar
Anschlussblock für 230 V Versorgungsspannung
neuste Diffusions-optik für blend- und flickerfreies Licht

A ↑ G **E**

A ↑ G **F**

ab **19,99**

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Ø (mm)	EEK Neu
OPT DL2586	**19,99**	18	225	F
OPT DL2587	**32,99**	30	330	E

OPTONICA LED

LED-Panels mit Samsung LED-Chips

Premium LED-Einbaupanels mit SAMSUNG LED-Chipsatz.
Hochwertiges Gehäuse und Diffusor mit 120° Abstrahlwinkel.

- sehr lange Lebensdauer 30000 h
- einfache Montage

A ↑ G **G**

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	EEK Neu
VT-724	**17,99**	24	2000	3000	G

V-TAC
Meaningful Innovation.

Die entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

LED-Panels mit einstellbarer Lichtfarbe

Bei diesen Einbaupanels kann per Schiebeschalter die gewünschte Lichtfarbe (3000 K / 4500 K / 6000 K) eingestellt werden. Darüberhinaus sind die Panels dimmbar und können daher an annähernd jeden gewünschten Einsatzzweck angepasst werden.

- Lebensdauer 25000 h
- dimmbar
- Farbtemperatur einstellbar

Lichtfarbe einstellbar

A ↑ G F

ab 8,65

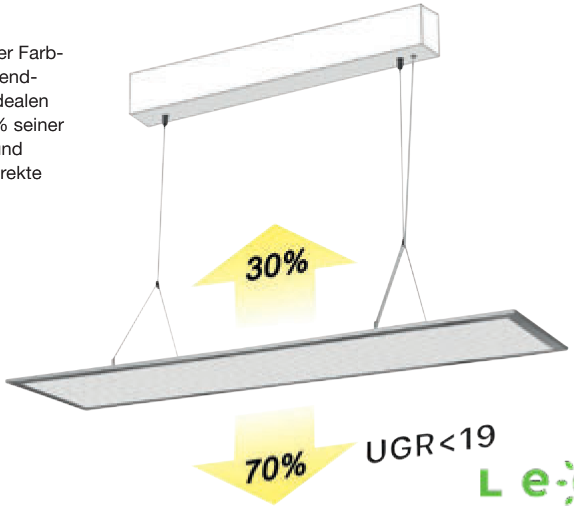
Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Aufbau
OPT DL2583	**20,99**	16	1200	rund
OPT DL2594	**8,65**	6	480	eckig
OPT DL2595	**12,99**	12	960	eckig

OPTONICA LED

LED-Hängepanel, 32 W

LED-Panel für die hängende Montage. Ein hoher Farbwiedergabeindex von 90 Ra und die geringe Blendeigenschaft (UGR<19) machen das Panel zur idealen Arbeitsplatzbeleuchtung. Das Panel strahlt 70% seiner Helligkeit nach unten und 30% nach oben ab und gewährleistet somit eine ideale direkte und indirekte Beleuchtung.

- Leistung 32 W
- Lichtstrom 3600 lm
- Lichtfarbe 4000 K, neutralweiß
- Farbwiedergabeindex (CRI) >90 Ra
- Antiblendeigenschaft UGR <19
- Lebensdauer 25000 h



UGR<19

LECOM

Bestell-Nr.:	
LE0729	**112,99**

LED-Aufbaupanel, rund

CCT, 3000 - 4000 - 6000 K, dimmbar

Diese Panels eignen sich zum Einbau und Aufbau. Dank der einstellbaren Farbtemperatur sind die Panles sehr flexibel einsetzbar. Der variable Lochdurchmesser bietet viele Einbaumöglichkeiten in vorhandene Einbaulöcher.

PRODUKTHIGHLIGHTS
Multifunktionales LED CCT Panel

- bestens geeignet zur Renovierung
- Optik durch zusätzliche Metallringe leicht anpassbar

A ↑ G F

ab 8,99

ENOVALITE

Bestell-Nr.:		Typ	Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbe	Ø (mm)
ELED 300200	**20,99**	LED-Panel	18	1880	weiß	225
ELED 300200B	**8,99**	Rahmen			schwarz	225
ELED 300200C	**8,99**	Rahmen			chrom	225
ELED 300201	**23,99**	LED-Panel	24	1565	weiß	330
ELED 300201B	**12,99**	Rahmen			schwarz	300
ELED 300201C	**12,99**	Rahmen			chrom	300

LED-Panel, 36 W, 3600 lm, CCT, 120 x 30 cm

mit Fernbedienung

Geeignet für verschiedene Montagearten im Innenbereich. Aufbau-, oder Hängemontage mit optionalem Zubehör.

- Farbtemperatur: 3000 K - 6000 K (CCT Technologie)

CCT

EINFACH UMRÜSTEN ✓
STROMVERBRAUCH REDUZIEREN ✓
NACHHALTIG PROFITIEREN ✓
Moderne LED PANEL

A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
ELED 600206	**62,99**

ENOVALITE

LED-Aufbaupanel

600 x 300 mm

Rahmenloses, ultraflaches Aufbaupanel mit satinierter Oberfläche.

- Leistungsaufnahme 29 W
- Lichtstrom 2660 lm
- 3000 K, warmweiß

Bestell-Nr.:	
PLM 79819	**102,99**

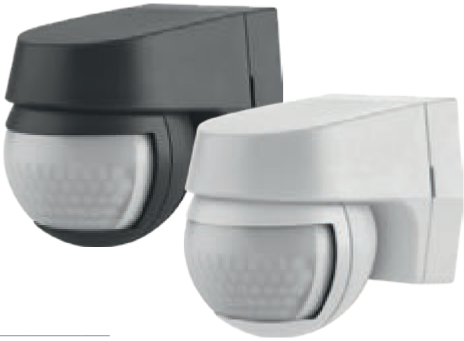
Paulmann

Die entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

SENSOR WALL 110°

Sicher, stromsparend und spritzwassergeschützt melden sie zuverlässig jede Annäherung an Haus oder Garage.

- 110° Erfassungswinkel
- bis zu 12 m Reichweite
- PIR-Technologie

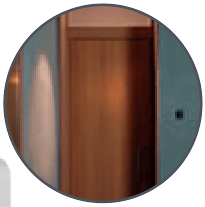


je 21,99

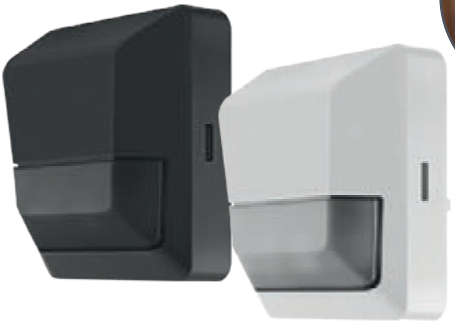
Bestell-Nr.:		Farbe
LDV 075244733	**21,99**	weiß
LDV 075244757	**21,99**	schwarz

SENSOR WALL 180°

Der 180°-Erfassungsbereich ermöglicht die Installation des Sensors direkt neben den Türen. Dabei sind sie sehr kompakt und mit ihrem weißen oder dunkelgrauen Gehäuse sehr unauffällig.



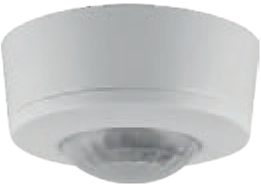
- 3 Einstellmöglichkeiten (Licht 6 h an, Einschalten bei Bewegung oder Dämmerung)
- bis zu 12 m Reichweite

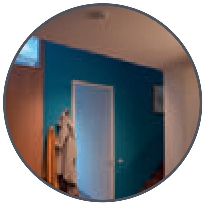


je 43,99

Bestell-Nr.:		Farbe
LDV 075244771	**43,99**	weiß
LDV 075244795	**43,99**	schwarz

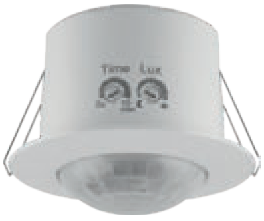
SENSOR CEILING 360°





Der SENSOR CEILING leuchtet bei Deckenmontage einen Bereich von 360° aus. Unauffällige Sicherheit für Ihr Zuhause. Der Aufbausensor eignet sich für Innen- und Außenbereiche, die Einbauversion ist für Innenbereiche konzipiert.

- Bewegungs- und Lichterkennung, kontinuierlich Licht, Standby-Licht oder Dämmerungsbeleuchtung
- bis zu 6 m Reichweite



je 43,99

Bestell-Nr.:		Aufbau
LDV 075240315	**43,99**	Einbau
LDV 075244719	**43,99**	Aufbaumontage

Feuchtraum-Wannenleuchten mit LED-Röhren

HumiLED Wannenleuchten mit Glas-LED-Röhren sind die erste Wahl für die Beleuchtung von Kellern, Garagen, Carports und Lagerhallen.

- lange Lebensdauer bis 25.000 h
- Metall-Innenreflektor
- IP65 geschützt
- seitliche, feuchtigkeitsgeschützte PG-Kabelverschraubung

IP65 | 4000 K

ab 13,99

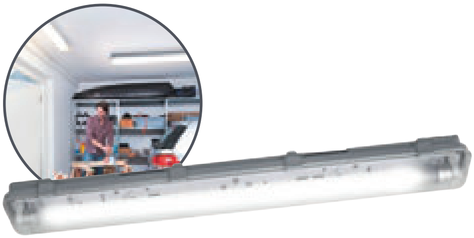
Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Länge (mm)	Farbtemperatur (K)
BLULAXA 49259	**13,99**	9	945	600	4000
BLULAXA 49260	**15,99**	18	1900	1200	4000
BLULAXA 49261	**25,99**	36	3800	1200	4000
BLULAXA 49262	**21,99**	24	2520	1590	4000
BLULAXA 49263	**33,99**	48	5100	1585	4000

Wannenleuchte SubMARINE

mit G13-Sockel für den Netzspannungsbetrieb

Bis zu 65 % Energieersparnis verglichen mit Leuchten, die T8-Leuchtstofflampen am KVG nutzen.

- bruchfeste SubstiTUBE LED-Röhre im Lieferumfang enthalten
- M20 Kabelverschraubung für 8 - 12 mm Kabel
- staubdicht und geschützt gegen Strahlwasser (IP65)



IP65 | 4000 K

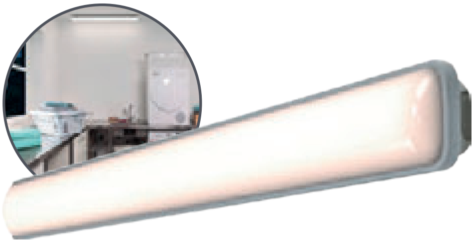
Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Länge (mm)	Spezifikation
LDV 075303928	**16,99**	8	720	651	Feuchtraumleuchte
LDV 075303942	**16,99**	16	1550	1261	Feuchtraumleuchte
LDV 075303980	**33,99**	16	1400	651	Feuchtraumleuchte
LDV 075304024	**41,99**	38	3500	1561	Feuchtraumleuchte

Wannenleuchte SubMARINE Integrated

für verzögerungsfreie volle Lichtleistung

Feuchtigkeitsgeschützte Leuchte mit integriertem LED-Modul.

- bis zu 30000 h Lebensdauer
- stabiles ABS-Kunststoffgehäuse
- staubdicht und geschützt gegen Strahlwasser (IP65)



IP65 | 4000 K

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Länge (mm)
LDV 075260351	**23,99**	18	1500	590
LDV 075260412	**27,99**	36	3000	1180
LDV 075260498	**39,99**	48	4000	1480

URail Schienen

Das unscheinbare Herzstück des Systems!

Mit dem URail Schienensystem setzt du deine Licht-Ideen flexibel um. Verbinde Schienenelemente von bis zu 20 Metern Länge in zwei Richtungen.

- 230 V
- Gesamtleistung von max. 1000 W

PRODUKT-TIPP

ab 7,25

Bestell-Nr.:		Farbe	Länge (mm)
PLM 95498	**7,25**	weiß	100
PLM 96902	**7,25**	schwarz matt	100
PLM 95086	**7,25**	chrom matt	100
PLM 97682	**13,99**	weiß	500
PLM 96903	**13,99**	schwarz matt	500
PLM 96854	**13,99**	chrom matt	500

Bestell-Nr.:		Farbe	Länge (mm)
PLM 97683	**22,99**	weiß	1000
PLM 96904	**22,99**	schwarz matt	1000
PLM 96833	**22,99**	chrom matt	1000
PLM 95640	**33,99**	weiß	1500
PLM 95666	**33,99**	schwarz matt	1500
PLM 95665	**33,99**	chrom matt	1500

URail Schiene

Basisset, chrom matt

Das Starter-Set enthält alle Komponenten für die Installation. Es müssen nur noch die Leuchten bestellt werden und fertig ist ein individuelles Lichtsystem.

- 3x 1 m Schienen
- Verbinder
- Einspeisung

PRODUKT-TIPP

Bestell-Nr.:	
PLM 95016	**102,99**

URail Einspeisung

mit Endkappen im Lieferumfang

Diese 230 Volt Kabeleinspeisung kann an jeder beliebigen Stelle des Systems eingesetzt werden. Zusammen mit weiteren Komponenten lässt sich ein individuelles 230 Volt URail Schienensystem gestalten.

- Ausführung: max. 1.000 W
- Kabel mit 1m länge

Bestell-Nr.:	
PLM 96916	**23,99**

URail Verbinder Flex II

zur Überbrückung kurzer Distanzen zwischen zwei URail Schienen

Mit dem schwarzen Flex Verbinder lässt sich das URail 230 V-Schienensystem individualisieren. Je nach Anwendungsbereich und persönlichem Geschmack können zwei Schienen in Bögen bis maximal 90° miteinander verbunden werden.

- Einfache Steckmontage
- Pflegeleichte Oberfläche
- max. 1.000 W

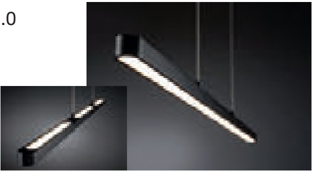
Bestell-Nr.:	
PLM 96910	**16,99**

URail LED Pendel Lento

Zigbee, 3x1800 lm, 3x13,5 W, Tunable White

Geradlinig, modern und in bestem Design, das ist die höhenverstellbare URail Pendelleuchte Lento in Schwarz matt. Sie überzeugt durch einen hohen Lumen Output und gibt das Licht sowohl nach oben als auch nach unten ab.

- Farbtemperatur: 2700-6500 K
- Spezifikation: Zigbee 3.0



TUNABLE WHITE

- +

Bestell-Nr.:

PLM 95579 **234,99**

Paulmann

URail Pendeladapter Universal

max. 100 W

Der URail Pendeladapter Universal in Schwarz matt ermöglicht eine Integration unserer Wohnraum- oder eigener Pendelleuchten im URail System.

- Belastbar bis maximal 3 kg
- für Kabel mit einem Durchmesser bis 7 mm

Bestell-Nr.:

PLM 95553 **25,99**

Paulmann

URail LED Schienenspot Tubo

234 lm, 4,5 W, 4000 K, schwarz

Der URail Schienenspot Tubo in Schwarz matt ist mit LED Technik bestückt und kompatibel mit allen URail Artikeln. Er lässt sich nach Bedarf ausrichten und bringt das Licht genau dorthin, wo es gebraucht wird.

- Leistung: 4,5 W
- Lichtstrom: 234 lm
- Farbtemperatur: 4000 K

4000 K

Bestell-Nr.:

PLM 96940 **25,99**

Paulmann

URail LED Schienenspot Circle

160 lm, 5 W, 4000 K, dimm, chrom

Die URail Schienenleuchte Circle in Chrom matt ist mit neutralweißen LED\047s bestückt und kompatibel mit allen URail Artikeln.

- Leistung: 5 W
- Lichtstrom: 160 lm
- Farbtemperatur: 4000 K

4000 K

- +

Bestell-Nr.:

PLM 96799 **35,99**

Paulmann

URail Panel Campo

1541,7 lm, 15,5 W, 3000 K

Das innovative weiße URail LED Panel Campo mit den Maßen 40 cm x 21,5 cm spendet flächiges und blendarmes Licht und liegt damit absolut im Trend.

- Lichtstrom: 1541,7 lm
- Leistung: 15,5 W
- Farbtemperatur: 3000 K

3000 K

- +

Bestell-Nr.:

PLM 95370 **125,99**

Paulmann

URail LED Schienenspot Aldan

498 lm, 8 W, 2700 K, dimm, weiß/schwarz

Der warmweiße URail Spot Aldan II in der Farbe Weiß/Schwarz verbindet moderne Technik mit elegantem Design und ist mit allen URail Artikeln kompatibel.

- Leistung: 8 W
- Lichtstrom: 498 lm
- Farbtemperatur: 2700 K
- Stufenlos dimmbar

2700 K

- +

Bestell-Nr.:

PLM 95395 **66,99**

Paulmann

RATGEBER:
URail Schienensystem 230 V –
Viele Ideen, ein Lichtschienensystem!

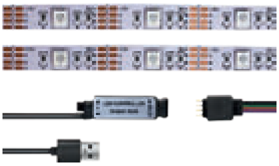
Sie haben eine tolle Licht-Idee für Ihr Zuhause, können diese aber mit regulären Leuchten nicht umsetzen? Mit dem flexiblen URail 1-Phasen-Schienensystem von Paulmann realisieren Sie Ihre eigenen Lichtideen!

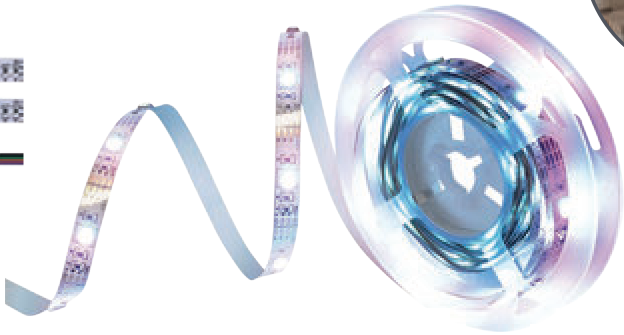
Jetzt informieren ► www.rch.lt/MG975

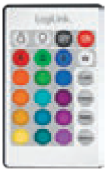
RGB LED-Lichtstreifen mit USB-Anschluss

Steuerbar mit der mitgelieferten Fernbedienung. Geeignet für die mobile Anwendung oder als ambiente Hintergrundbeleuchtung von Fernsehern.

- Länge 3 m
- 90 LED Typ 5050
- CRI 90 Ra
- Input 5 V / 1,2 A





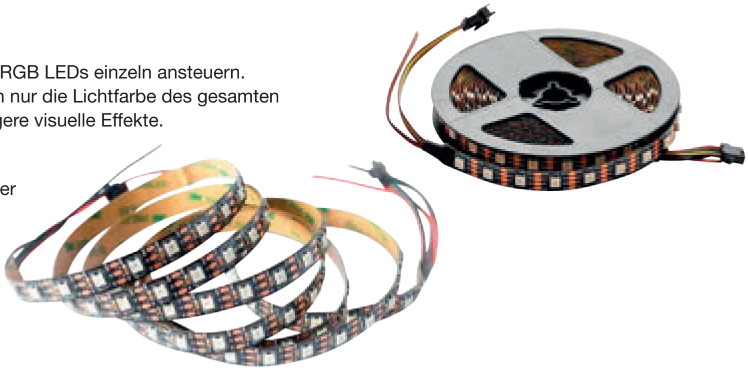


A ↑ G E

Bestell-Nr.:	
LOGILINK LED007	**7,70**

LogiLink®

Digitale LED-Streifen, 5 m



Bei digitalen LED-Streifen lassen sich die RGB LEDs einzeln ansteuern. Bei herkömmlichen LED Streifen lässt sich nur die Lichtfarbe des gesamten Streifens ändern. Dies ermöglicht vielfältigere visuelle Effekte.

- Leistungsaufnahme 7 W/m
- ansteuerbar mit digitalem LED-Controller

A ↑ G G A ↑ G F

ab 37,99

Bestell-Nr.:		Aufbau	EEK Neu
OPT ST4490	**37,99**	150 WS2811 LEDs	F
OPT ST4491	**60,99**	150 WS2812b LEDs	G
OPT ST4492	**87,99**	300 WS2812 LEDs	G

OPTONICA LED

OPTONICA LED-Streifen, 12 V

12 V LED-Lichtstreifen auf flexiblem Band für dekorative Beleuchtungslösungen.

- selbstklebende Rückseite
- 120° Abstrahlwinkel
- individuell kürzbar

A ↑ G G

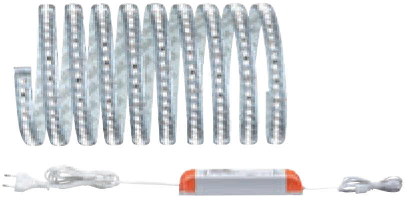
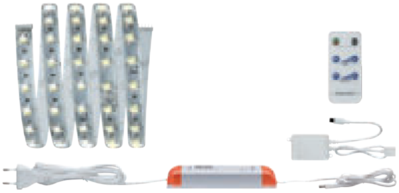
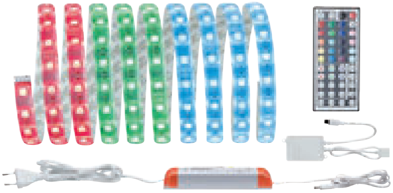
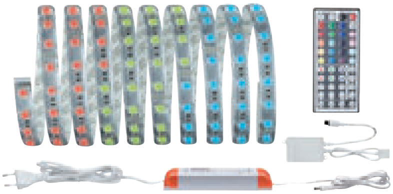
Bestell-Nr.:	
OPT ST4703	**5,85**

OPTONICA LED

MaxLED Lichtstreifensystem

MaxLED-Strips sind so leistungsstark, dass sie problemlos zur Raumausleuchtung eingesetzt werden können. Besonders in Profilen sind sie echte Highlights. Dank der stimmungsvollen Farbwechselfunktion schaffen Sie ein individuelles Wohnambiente von einfarbiger Dauerbeleuchtung bis hin zu mehrfarbigen Lichteffekten ist alles möglich. Das Basis Set enthält neben dem Streifen ein passendes Vorschaltgerät und eine Steuerungseinheit mit Funkfernbedienung. Es lässt sich nach Bedarf mit zusätzlichen Strips und Verbindern erweitern. Bitte beachten Sie bei der Planung die angegebene Maximallänge, die nicht überschritten werden darf.

- erweiterbar bis zu einer Länge von 5 m
- nach Bedarf kürzbar
- Stecksystem zur problemlosen Montage
- rückseitig selbstklebend
- flexibles Material
- energiesparende LED-Technologie

ab 42,99

Bestell-Nr.:		Farbtemperatur	Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Länge (mm)
PLM 70585	**42,99**	warmweiß	23	1650	1500
PLM 70586	**42,99**	kaltweiß	20	1650	1500
PLM 70588	**74,99**	warmweiß	42	3300	3000
PLM 70589	**74,99**	kaltweiß	39	3300	3000
PLM 70623	**50,99**	warmweiß bis kaltweiß	11,5	870	1500
PLM 70624	**76,99**	warmweiß bis kaltweiß	22,5	1740	3000
PLM 70627	**63,99**	RGB + warmweiß	18	630	1500
PLM 70628	**95,99**	RGB + warmweiß	38,5	1260	3000
PLM 70669	**79,99**	kaltweiß	39	3300	3000
PLM 70670	**79,99**	warmweiß	35	3300	3000
PLM 70671	**47,99**	kaltweiß	20	1650	1500
PLM 70672	**47,99**	warmweiß	23	1650	1500

Erweiterungen für das MaxLED-System

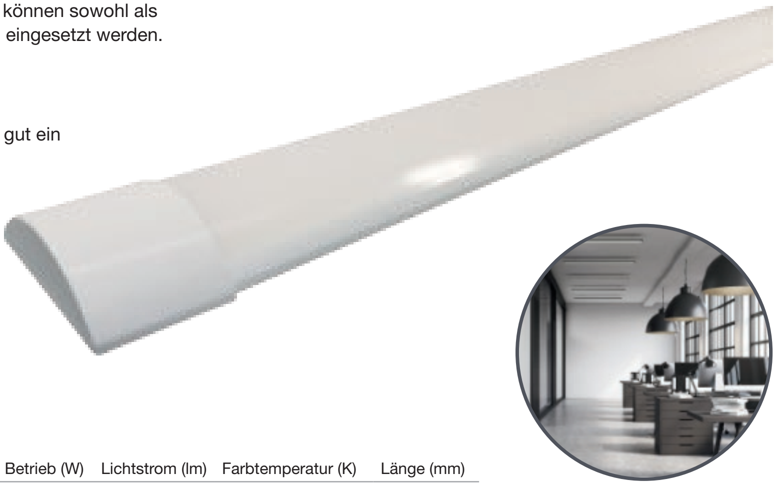
ab 12,99

Bestell-Nr.:		Farbtemperatur	Gew. Verbrauch (kWh/1.000 h)	Lichtstrom (lm)	Länge (mm)
PLM 70581	**12,99**	warmweiß	7	550	1000
PLM 70582	**12,99**	kaltweiß	6	550	1000
PLM 70634	**29,99**	RGB + warmweiß	12	806	1000
PLM 70663	**15,99**	warmweiß	7	550	1000

LED-Langfeldleuchten, GS-zertifiziert

Diese hochwertigen Langfeldleuchten können sowohl als Decken- oder Möbelunterbauleuchten eingesetzt werden.

- Schnellverbinder beiliegend
- schlankes Design
- fügt sich durch abgerundete Ecken gut ein



A ↑ G E

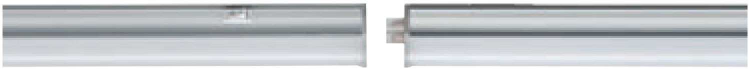
ab 7,35

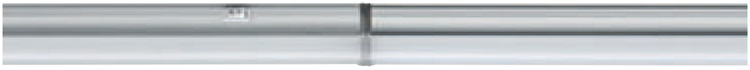
Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Länge (mm)
BLULAXA 49446	**7,35**	10	1200	4000	300
BLULAXA 49447	**11,99**	20	2400	4000	600
BLULAXA 49448	**18,99**	40	4800	4000	1200
BLULAXA 49570	**21,99**	50	6000	4000	1500

LED-Unterbauleuchte, Bond

Die funktionale LED-Lichtleiste Bond leuchtet Arbeitsflächen mit neutralweißem Licht optimal aus - egal ob in der Küche, im Büro oder in der Werkstatt. Die Montage erfolgt mithilfe von Cliphaltern, die in der gewünschten Position verschraubt werden. Im Anschluss wird die Leiste einfach aufgesetzt. Übrigens, auch eine Verkettung mehrerer Lichtleisten ist möglich - entweder Sie stecken die Leisten direkt aneinander oder Sie setzen den mitgelieferten Verbinder ein.

- mit weiteren Lichtleisten verkettbar
- inkl. An/Aus Schalter
- inkl. Eurostecker
- Farbtemperatur 4000 K



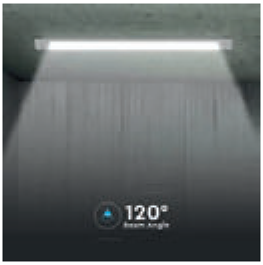


Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Länge (mm)	Lichtstrom (lm)
PLM 70613	**41,99**	12	889	950

LED-Unterbauleuchten

Prismatische Abdeckung für homogene Lichtverteilung.
Ausgestattet mit hocheffizienten LED-Chips.

- lange Lebensdauer, wartungsarm und energiesparend
- direkter Anschluss an das 230 V Netz



LED PRISMATIC FITTINGS
120 LM/W
120
Lumen/W
5
FEET

A ↑ G F

ab 5,30

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Leistung, Betrieb (W)	Farbtemperatur (K)	Lichtstrom (lm)
VT-20344	**5,30**	300	10	3000	1000
VT-20350	**13,99**	1200	40	3000	4300
VT-20352	**13,99**	1200	40	6500	4800
VT-20354	**15,99**	1500	50	4000	6000
VT-20355	**15,99**	1500	50	6500	6000
VT-20363	**18,99**	1200	30	4000	4650

LED-Lichtleisten, IP20

Die LED Lichtleisten erstrahlen im neutralweißen Licht. Dieses Licht verteilt sich dank matter Abdeckung über die gesamte Oberfläche gleichmäßig blendfrei und eignet sich insbesondere für Bereiche mit wenig Tageslichteinfall.

- flache Bauform (4,3 cm)
- geeignet für Räume mit geringer Deckenhöhe
- hochwertiges Design (Aluminiumprofil)
- lange Lebensdauer von bis zu 25000 Stunden
- einfache Handhabung bei der Installation

A ↑ G E

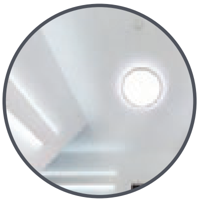
ab 9,35

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Länge (mm)
BLULAXA 48959	**9,35**	9	850	605
BLULAXA 48960	**12,99**	18	1700	1225

LED-Wand- und Deckenleuchte

Die weiße Wand- und Deckenleuchte Promina-S besticht durch ein zeitloses und modernes Design. Die flache Bauform fügt sich ideal in den Raum ein.

- Leistungsaufnahme 12 W
- Lichtstrom 1200 lm
- Abmessungen Ø 260 x 55 mm



Bestell-Nr.:		Farbtemperatur (K)
BLULAXA 49840	**12,99**	3000

Deckenleuchten mit Sockel E27

Runde Deckenleuchte mit geschmackvoller Abdeckung.

- Sockel E27
- Auslieferung ohne Leuchtmittel

ab 12,99

Bestell-Nr.:		Sockel	Bewegungssensor	Ø (mm)
MCS-1451759	**12,99**	1x Sockel E27	-	280
MCS-1451760	**16,99**	2x Sockel E27	-	330
MCS-1452672	**23,99**	1x Sockel E27	ja	250
MCS-1452673	**28,99**	2x Sockel E27	ja	330

Deckenleuchte, oval

Gutes Licht. Guter Preis. Innovative, qualitativ hochwertige und besonders energieeffiziente LED-Technik zum besten Preis-Leistungs-Verhältnis.

- 8 W, 650 lm Lichtstrom
- 4000 K neutralweißes Licht
- Maße: 200 x 100 x 59 mm

Bestell-Nr.:	
MLI 20300535	**14,99**

LED-Unterbauleuchte mit 2 Steckdosen

Sehr helle LED-Unterbauleuchte mit zwei integrierten Steckdosen.
Steckdosen auch dann nutzbar, wenn die Leuchte ausgeschaltet ist.

- 3000 K, warmweißes Licht
- 15 W, 1300 lm Lichtstrom
- Länge 76 cm
- integrierter Ein- und Ausschalter

Bestell-Nr.:	
HEIT 28146	**38,99**

LED-Ovalarmatur

Zur Wand- und Deckenmontage.

- robustes Gehäuse aus Kunststoff (PP/PC)
- IP44 staub- und spritzwassergeschützt
- Leistung 5 W
- Lichtstrom 420 lm
- Farbtemperatur 6500 K
- Lebensdauer 30000 h

Bestell-Nr.:	
REV 2101010430	**13,99**

LED-Deckenleuchte

3 IN 1 Domelights zum Umschalten zwischen
drei Farben per Lichtschalter.

- Leistungsaufnahme 18 W
- 1080 lm Lichtstrom
- Farbetemperatur umschaltbar
  3000 - 6400 K

A ↑ G **F**

V-TAC
Colour Changing
Ceiling Lamp
Built-in CCT Changing Switch
Make the temperature you want

Bestell-Nr.:	
VT-217605	**15,99**

LED-Wand- und Deckenleuchte

Die LED-Version der klassischen Leuchte für Funktionsbereiche.

- Leistung 8 W
- Lichtstrom 545 lm
- Lichtfarbe 4000 K

Bestell-Nr.:	
LI11200084001023	**9,60**

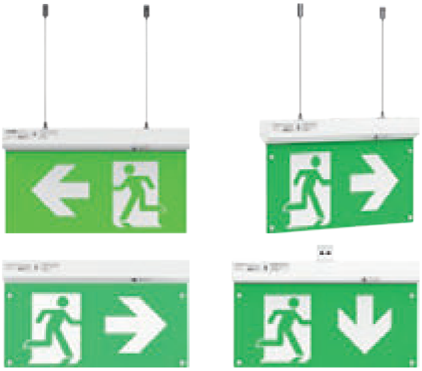
Die entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

LED Fluchtwegbeleuchtung 4-in-1

universelle Montage

Mit dieser LED Fluchtwegleuchte, geeignet für die Decken- und Wandmontage, sind Sie auf der sicheren Seite. Diese Notleuchte verfügt über eine Testfunktion und einen Notstromakku, der bei einem Stromausfall für 180 Minuten Notbeleuchtung sorgt.

- auch zur Wandmontage geeignet
- klassische Deckenmontage und Pendelmontage
- 4 leicht per Clip auswechselbare Richtungskennzeichen
- entspricht DIN EN 60598-2-22:2014



Bestell-Nr.:	
ELED 200102	**30,99**

Fluchtwegleuchte

mit Notstromeinheit

Diese LED Fluchtwegleuchte garantiert die sichere Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen, die nach DIN EN 1838 hervorzuheben sind.

- leuchtet bis zu 3 h nach Stromausfall
- Leistungsaufnahme nur 2,5 W
- inkl. Piktogramme (geradeaus, links, rechts, unten)
- erkennbar bis zu 30 m

Bestell-Nr.:	
ELED 200101	**35,99**

LED-Fluchtwegleuchte

Kennzeichnung von Fluchtwegen gem. ISO7010 und ISO3864-1/4

- 3 h Notstromakku
- zur Montage an der Wand oder zum Einbau
- erkennbar aus bis zu 30 m

Bestell-Nr.:	
ELED 200104	**37,99**

LED-Fluchtwegleuchte Twin-Spot

Die Fluchtwegleuchte ist mit einem integrierten 3,6 V 3,0 Ah Notstrom-Akku in Verbindung mit 3x SC Ni-Cd Batterien ausgestattet. Dies gewährleistet eine zuverlässige Funktion der Leuchte während Stromausfällen.

- Konform mit der Norm 60598-2-22:2021
- Flexibilität durch 360° horizontal und 270° vertikal drehbare Spots
- dauerhafte und zuverlässige Beleuchtung des Fluchtwegs

PRODUKTHIGHLIGHTS
Fluchtwegleuchte TWIN Spots
ENOVA LITE

Bestell-Nr.:	
ELED 200108	**56,99**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

LED-Nachtlicht, 4 lm

Das LogiLink Nachtlicht spendet angenehmes warmweißes Licht und sorgt für Orientierung in der Dunkelheit. Mit dem Dämmerungssensor wird das Licht bei Dunkelheit automatisch eingeschaltet. Perfekt für Treppenhaus und dunkle Flure.

- 3 Modi: High / Low / Off
- warmweißes Licht
- mit Dämmerungssensor

Bestell-Nr.:	
LOGILINK LED013	**5,15**

LED-Nachtlicht mit Bewegungsmelder

Einfache und sichere Montage durch Einstecken in eine Eurosteckdose.

- schaltet bei Bewegung das Licht ein
- mit PIR-Sensor
- geringe Leistungsaufnahme 1,1 W
- Erfassung 120°/ max. 9 m

Bestell-Nr.:	
GB 96500	**11,99**

LED-Nachtlicht mit Taschenlampe

Einfache Installation durch Einstecken in die Steckdose.

- Notlichtfunktion, Aktivierung der Leuchte bei Stromausfall
- Nachtlichtfunktion mit Bewegungs- und Dämmerungssensor
- Taschenlampenfunktion

Bestell-Nr.:	
MLI 27700013	**23,99**

LED-Nachtlicht mit Durchgangssteckdose und USB-Lader

Dieses Nachtlicht schaltet sich nur bei Bewegung für 30 Sekunden ein. Die Steckdose kann weiterhin genutzt werden und es stehen 2 USB Ladeports zur Verfügung.

- warmweißes Licht
- mit Dämmerungssensor
- 2x USB 2,4 A (single), 1,2 A (dual)

5VDC Max.2400mA

Bestell-Nr.:	
INNTEC SLED02	**16,99**

LED-Panel mit hoher Farbtreue und geringer Blendung

Standardmaß 62 x 62 cm zum einfachen Austausch von Kassetten mit Leuchtstoffröhren in Rasterdecken.
Natürliche Farbwiedergabe (CRI >90 Ra) und geringe Blendung UGR <19 machen dieses Panel ideal für Schreib-, Lese- und Büroarbeiten.

- Leistung 40 W
- Lichtstrom 3600 lm
- Lichtfarbe 4000 K
- CRI 90 Ra, UGR 19
- Lebensdauer 30000 h

MIKROPRISMATISCH
KEIN FLIMMERN • UGR <19

Bestell-Nr.:	
LE0750	**59,99**

LECOM

Office-Stehleuchte

60 W, 7800 lm, 4000 K

Profitieren auch Sie von mehr Konzentration und Leistungsfähigkeit durch intelligentes Licht.

- PIR- und Tageslichtsensor
- dimmbar per Touchfeld
- UGR <19 Blendfreiheit
- Gesamthöhe: 196,8 cm

A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:	
RK 1453164	**317,99**

Rolf KERN! Beleuchtung

LED-Schreibtischleuchten

Leuchten mit breitem Ausleuchtungsbereich, ideal für Bildschirm-Arbeitsplätze.

- flexibler Schwanenhals zur optimalen Ausrichtung
- 5 Helligkeitsstufen und einstellbare Lichtfarbe
- platzsparende Klemmbefestigung

FeinTech technology for me

A ↑ G **G**

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Breite (mm)	Farbe
SKT LTL00310E	**65,99**	7	1000	500	weiß
SKT LTL00320	**73,99**	16	2400	800	weiß
SKT LTL00321	**73,99**	16	2400	800	schwarz

LED-Schreibtischleuchte

mit großer Leuchtfläche

Große Leuchte mit Smart-Touch-Dimmer und einstellbarer Lichtfarbe (CCT).

- 10 W Leistungsaufnahme
- 550 lm Lichtstrom (dimmbar)
- USB-Ladeanschluss

A ↑ G **G**

Bestell-Nr.:	
SKT LTL00100	**57,99**

FeinTech technology for me

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Klemmleuchten

Flexibler Einsatz an Möbeln oder Gegenständen.
Ausgestattet mit Fassungen für Standard-Leuchtmittel.

- Auslieferung ohne Leuchtmittel, bitte gleich mitbestellen.

Bestell-Nr.:		Farbe	Höhe (mm)	Breite (mm)	Sockel
PLM 95425	**22,99**	silber	285	115	GU10
PLM 95430	**22,99**	schwarz	370		E14
PLM 95431	**22,99**	weiß	370		E14
PLM 99825	**15,99**	silber	150	115	E14

Paulmann

LED-Schreibtischlampe

7 W, 310 lm, schwarz

Minimalistisches Design mit verstellbarem Lampenkopf.

- Lichtfarbe einstellbar
- Farbtemperatur einstellbar
- dreistufig dimmbar per Touch

Bestell-Nr.:	
LDV 075321281	**50,99**

LEDVANCE

LED-Schreibtischleuchte

mit Induktionslader

Diese hochwertige LED Schreibtisch-Leuchte ist mit einer Funktion zum Laden von Handys ausgestattet. Sie können damit ein Qi-kompatibles Smartphone drahtlos laden. Einfaches Auflegen genügt.

- Leistungsaufnahme 6,6 W
- per Touchfläche dimmbar und einstellbare Lichtfarbe
- 4 Gelenke für optimale Ausrichtung
- max. 950 lm Lichtstrom

Lieferung ohne Smartphone

A ↑ G E

Bestell-Nr.:	
SKT LTL00620	**64,99**

FeinTech technology for me

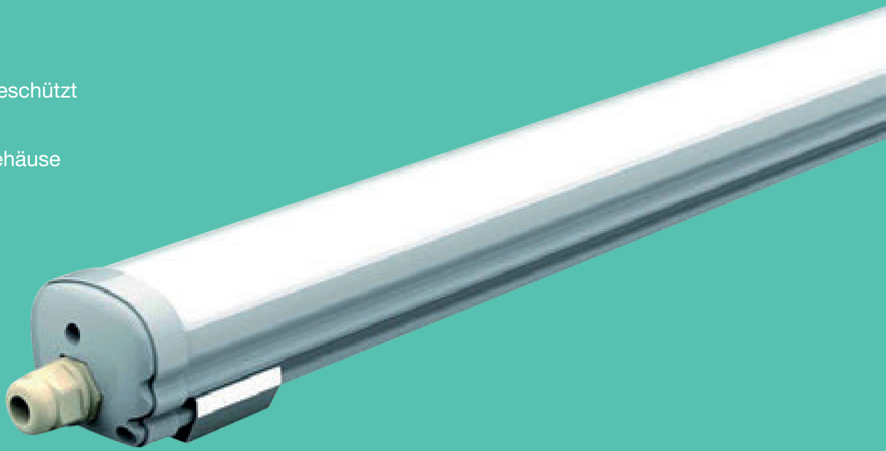
Die entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

LED-Wannenleuchten

Die robuste Basisbeleuchtung für Keller, Garagen, Hallen und Lagerräume und überall dort, wo besonders helles Arbeitslicht benötigt wird.

V-TAC Meaningful Innovation.

- 120° Abstrahlwinkel
- IP65 staub- und spritzwassergeschützt
- inkl. Befestigungsmaterial
- schlagfestes ABS-Kunststoffgehäuse



ab 19,99

A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Länge (mm)	Farbtemperatur (K)
VT-216284	**13,99**	36	4320	1200	6400
VT-216285	**13,99**	36	4320	1200	4500
VT-216286	**18,99**	48	5760	1500	6500

LED-Wannenleuchten, IP65

Die sparsame und effiziente Weise Funktionsräume zu beleuchten.

- T8 LED-Röhre in wasserfestem Gehäuse (IP65)
- transparenter Difusor für bessere Lichtverteilung
- lange Lebensdauer = geringere Wartungskosten

A ↑ G **G**

V-TAC Meaningful Innovation.

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Länge (mm)
VT-6459	**16,99**	18	1700	4000	1200
VT-6460	**16,99**	18	1700	6400	1200
VT-6462	**17,99**	22	2000	6400	1500

LED-Wannenleuchte inkl. 2x LED-Röhren T8

36 W, 3600 lm

Die ideale Funktionsleuchte für die Garage, das Carport, die Werkstatt oder den Keller.

- 4000 K, neutralweißes Licht
- Länge: 120 cm
- Schutzklasse IP65

A ↑ G **D**

Bestell-Nr.:	
ELED HR2X18W12-3	**19,99**

ENOVALITE

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

HumiLED fix slim Feuchtraumleuchte, IP65

Die schnell montierte Leuchte für Kellerräume, Garagen, Carports und Lagerhallen.

- seitliche, feuchtigkeitsgeschützte Kabelverschraubung
- Edelstahl Wand- und Deckenbefestigungsclipse
- Montageclips zum Abpendeln
- Lichtfarbe 4000 K, neutralweiß

A ↑ G E

ab 8,99

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Länge (mm)
BLULAXA 49288	**11,99**	20	2500	1200
BLULAXA 49307	**15,99**	25	3000	1500
BLULAXA 49308	**8,99**	10	1200	550

LED Wannenleuchte mit Quick Connector

36 W, 3250 lm, 4000 K, 120 cm

Schnelle Installation dank Quick Connector Technologie.

- IP65 geschützt
- Maße L 120 x H 33 x T 59 mm

PRODUKTHIGHLIGHTS
LED Feuchtraumleuchte
LUXULA

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN
LED Feuchtraumleuchte
LUXULA

A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
LUXULA LX200120	**10,99**

LED-Wannenleuchten

Wannenleuchten mit LED-Röhren als Basisbeleuchtung für Arbeits- und Durchgangsbereiche.

- IP65 staub- und spritzwassergeschützt
- schlagfestes ABS-Kunststoffgehäuse

ab 18,99

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Länge (mm)
MLI 20800196	**18,99**	18	1700	4000	1272
MLI 20800197	**27,99**	24	2000	4000	1572

Die **entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können** im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

ENERGIE- UND WARTUNGSKOSTEN SENKEN

JETZT AUF LED UMRÜSTEN!

LED-Panels 62 x 62 cm

ENOVALITE

passend für Rasterdecken

Die 62 x 62cm großen ENOVALITE-Panel sind mit einem hochwertigen Philips Netzteil ausgestattet. Sie sind die perfekte Lösung für Ihre Beleuchtungsansprüche im gewerblichen, sowie im privaten Gebrauch. Neben dem Einlegen in Rasterdecken können diese Panels mit Zubehörprodukten (nicht im Lieferumfang enthalten) von der Decke abgehängt oder mit einem Rahmen aufgebaut werden.

- 36 W, 3600 lm
- hochwertiges Philips Netzteil
- vielseitige Montagemöglichkeiten

A ↑ G **F**

ab 31,99

Bestell-Nr.:		Farbtemperatur (K)	Verpackung
ELED 600100	**31,99**	4000	1er-Pack
ELED 600101	**31,99**	6000	1er-Pack
ELED 600102	**31,99**	3000	1er-Pack
ELED 600103	**105,99**	4000	4er-Pack
ELED 600104	**127,99**	6000	4er-Pack
ELED 600105	**127,99**	3000	4er-Pack

PHILIPS
CertaDrive
LED DRIVER

6er-Pack LED-Panels, UGR <19, flimmerfrei

Diese Panels eignen sich durch ihre geringe Blendwirkung und ihre Flimmerfreiheit bestens für den Einsatz in Büroumgebungen und Arbeitsplätzen.

- Pack mit 6 LED-Panels 62 x 62 cm
- Leistungsaufnahme 45 W
- Lichtstrom 3600 lm
- 4500 K neutralweißes Licht

4500K
neutralweiß
UGR
<19

A ↑ G **F**

Bestell-Nr.:	
OPT 2795	**249,99**

OPTONICA LED

LED-Panels in Backlit Technologie

2er-Pack

Die BackLit Technologie garantiert gleichmäßige Beleuchtung. Es stehen 2 Varianten zur Verfügung, eine Variante mit einem hohen Blendschutz von UGR<19 und eine Variante mit einer hohen IP-Schutzklasse für die Montage in Feuchträumen.

- modernes, schlichtes Design
- hohes Energiesparpotential und geringe Wartungskosten
- Verpackungsinhalt: 2 Panels

neueste
LED Technologie
› BACK lit Panel
› Licht strahlt gerade nach unten
› ultraflaches Design
› einfache Installation

ab 25,99

A ↑ G E

Bestell-Nr.:		Schutzart	Farbtemperatur (K)	Approbation
LX-62-1940-3000	**27,99**	IP20	3000	UGR<19
LX-62-1940-4000	**27,99**	IP20	4000	UGR<19
LX-62-1940-6000	**27,99**	IP20	6000	UGR<19
LX-62-4044-3000	**25,99**	IP44	3000	
LX-62-4044-4000	**25,99**	IP44	4000	
LX-62-4044-6000	**25,99**	IP44	6000	

LUXULA

LED-Panels, 29 W, 120 x 30 cm

Diese LED-Panels eignen sich für Rasterdecken mit einem Ausschnitt von 120 x 30 cm oder zum Aufbau mit entsprechendem Rahmen.

- Leistung 29 W
- Lichtstrom 3480 lm
- Lebensdauer 20000 h

A ↑ G E

Bestell-Nr.:		Farbtemperatur (K)
VT-6256	**34,99**	3000
VT-6258	**32,99**	6400

V-TAC
Meaningful Innovation.

LED-Panels UGR <19

4er-Sparpack

LED-Panels mit Philips LED-Treiber. Hervorragende Antiblendeingenschaften Dank UGR <19, bestens geeignet für Büroumgebungen.

- Leistungsaufnahme 36 W
- Lichtstrom 3600 lm
- Maße: 620 x 620 mm
- Lebensdauer 25000 h

Slim Design
nur 0,9 cm hoch
UGR<19
inkl. Steckverbindung
und Philips Netzteil

ab 117,99

A ↑ G F

Bestell-Nr.:		Farbtemperatur (K)
ELED 600109	**117,99**	4000
ELED 600110	**137,99**	6000
ELED 600111	**138,99**	3000

ENOVALITE

LED-Panel, 62 x 62 cm

UGR <19, ENEC zertifiziert

Flimmerfrei und gute Antiblendeigenschaften (UGR <19) ideal für Büroarbeitsplätze.

- Leistungsaufnahme 36 W
- Lichtstrom 4320 lm
- 4000 K, neutralweiß
- 50000 h Lebensdauer

UGR<19
Antiblendeigenschaft für Lese-, Schreib- und Büroarbeiten

Bestell-Nr.:	
ELED 600120	**50,99**

A ↑ G **E**

ENOVALITE

LED-Panel, 40 W, 62 x 62 cm, CCT

Langlebiges und energieeffizientes LED-Panel 62 x 62 cm mit einem Farbwiedergabeindex von (CRI) = 90 Ra und einstellbarer Farbtemperatur von 3000 - 6000 K per Fernbedienung.

- Leistung 40 W
- Lichtstrom 3600 lm
- Farbtemperatur 3000 - 6000 K
- Lebensdauer 25000 h

4000K
3000K
6000K

Bestell-Nr.:	
LE0712	**83,99**

LECOM

LED-Panel Profipack, 6 Panels, UGRY <19

36 W, 4320 lm, 4000 K

UGR < 19 für blendfreie Ausleuchtung & flickerfrei, Profipack bestehend aus 6 LED-Panels inkl. Treiber.
Effiziente und langlebige Alternative zum einfachen Austausch gegen Kassetten mit Leuchtstoffröhren in Rasterdecken.

- effizient durch 120 lm/W
- robuster Aluminiumkörper
- Panel IP44 geschützt (Treiber IP20)
- 62 x 62 cm Standardmaß

Bestell-Nr.:	
VT-23667	**129,99**

A ↑ G **E**

4er-Pack LED-Panels mit hochwertigem Philips LED-Treiber

geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR<19)

Das leistungsstarke LED-Panel passt in jede Rasterdecke und überzeugt auf ganzer Linie mit 3600 Lumen Lichtstrom, bei nur 36 W Leistung. Zudem kommt das LED-Einlegepanel mit sehr geringer Wartung aus.

- 36 W, 3600 lm
- ideal zur Verwendung in Rasterdecken (62 x 62 cm)
- besonders effizient dank 100 lm/W
- neutralweißes Licht, 4000 K
- 25.000 h Lebensdauer

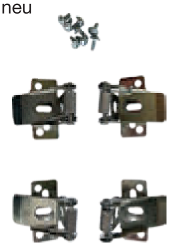
A ↑ G **F**

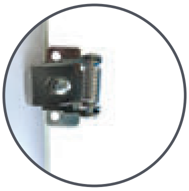
Slim Design
nur 0,9 cm hoch
inkl. Steckverbindung
und Philips Netzteil

Bestell-Nr.:	
ELED 600109	**117,99**

Federclips für LED-Panels

Mit den Montageclips erweitern Sie Ihre standardisierten LED-Panels in den Größen 60x60 cm, 62x62 cm, oder 120x30 cm für einen Deckeneinbau, ohne zwingend auf Standardrasterdecken angewiesen zu sein. Auf diese Weise können die LED-Panles auch problemlos in neu abgehangene Decken, oder Sanierungsvorhaben eingebaut werden.

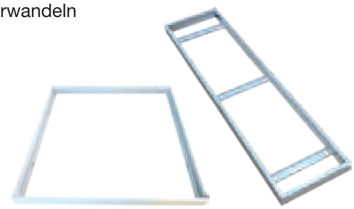




Bestell-Nr.:	
LUXULA LX0706	**3,40**

Aufbaurahmen für LED-Panels

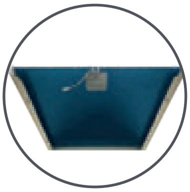
Mit Aufbaurahmen verwandeln Sie LED-Panels in Aufbauleuchten.



Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Länge (mm)
VT-8156	**15,99**	600	600
VT-8158	**19,99**	300	1200

Aufbaurahmen für 62 x 62 cm LED-Panels

Steckbar und ganz ohne aufwändige und unschöne Verschraubungen - Aufbaurahmen für 62x62 cm (62,5x62,5 cm) LED-Panels. Verwandeln Sie Standard LED-Panels mit 62 x 62 cm in moderne und stilvolle Aufbauleuchten.



Bestell-Nr.:	
LUXULA LX0700	**25,99**

Seilkit für LED-Panels

Zum einfachen Abhängen von Standard LED-Panels von der Decke. Lieferumfang: 4 Deckenhalter, rund Ø 40 mm x 35 mm mit 3 Bohrlöchern, 4 Befestigungswinkel 15 x 16 mm, 12 Schrauben und Dübel, 4 Seilklemmen, 4 Gewindeschrauben mit Muttern, 4 T-Schrauben und 4 Drahtseile á 100 cm.

Bestell-Nr.:	
VT-6018	**5,65**

LED-HighBay High-Impact

0-10 V dimmbar

Diese HighBay-Leuchten sind nach IP65 gegen Staub und Wasser geschützt und haben zudem mit IK08 einen hohen Schlagschutz.

- sehr effizient mit 180 lm/W
- ca. 1 m lange Anschlussleitung H05RN-F 3x1,0 mm²
- dimmbar über die Eingangsspannung 0 - 10 V

A ↑ G B

ab 5,45

Bestell-Nr.:		Typ	Leistung, Betrieb (W)	Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)
GL 2400460	**121,99**	LED HighBay	80	warmweiß	13680
GL 2400462	**134,99**	LED HighBay	120	warmweiß	20710
GL 2400480	**121,99**	LED HighBay	80	neutralweiß	14400
GL 2400482	**134,99**	LED HighBay	120	neutralweiß	21800
GL 2400483	**155,99**	LED HighBay	150	neutralweiß	27300
GL 2400484	**173,99**	LED HighBay	200	neutralweiß	36000
GL 2400485	**142,99**	LED HighBay	80	neutralweiß	14400
GL 2400487	**130,99**	LED HighBay	120	neutralweiß	21800
GL 2400488	**155,99**	LED HighBay	150	neutralweiß	27300
GL 2400489	**173,99**	LED HighBay	200	neutralweiß	36000
GL 2400510	**33,99**	HF-Sensor für High-Impact			
GL 2400512	**24,99**	Fernbedienung zu HF-Sensor			
GL 2400515	**5,45**	Linse 60° zu High-Impact			
GL 2400516	**5,45**	Linse 120° zu High-Impact			
GL 2400517	**9,99**	Linse 60° zu High-Impact			
GL 2400518	**9,99**	Linse 120° zu High-Impact			
GL 2400519	**33,99**	PC-Reflektor 70° zu High-Impact			
GL 2400520	**38,99**	PC-Reflektor 70° zu High-Impact			
GL 2400521	**7,80**	Haltebügel zu High-Impact			
GL 2400522	**10,99**	Haltebügel zu High-Impact			

Linear HighBay Leuchten

Effizienz durch 100 lm/W

Linear HighBay Leuchten in robusten nach IP44 staub- und wassergeschützten Gehäusen. Flackerfreies Licht ohne Aufwärmzeit. Ideal geeignet für die Ausleuchtung von Gängen, Industrieanlagen, Lagerhallen etc.

- IP44 staub- und spritzwassergeschützt
- robustes Aluminiumgehäuse
- bruchsichere Linse
- Lebensdauer 25000 h

ab 46,99

A ↑ G E

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Länge (mm)
OPT HB8152	**46,99**	50	5000	4500	300
OPT HB8153	**82,99**	100	10000	6000	565
OPT HB8155	**118,99**	150	15000	6000	840
OPT HB8156	**118,99**	150	15000	4500	840
OPT HB8157	**148,99**	200	20000	6000	1110
OPT HB8158	**148,99**	200	20000	4500	1110

UFO LED-HighBays

Energieeffiziente LED-HighBays mit 90 - oder 120° Abstrahlwinkel.

- effiziente 100 lm/W
- IP65 geschütztes Gehäuse
- modernes Design

ab 44,99 A ↑ G E

OPTONICA LED

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Abstrahlwinkel (°)
OPT 8201	**44,99**	50	5000	6000	90
OPT 8202	**44,99**	50	5000	4500	90
OPT 8205	**83,99**	150	15000	6000	90
OPT 8206	**83,99**	150	15000	4500	90
OPT 8207	**102,99**	200	20000	6000	90
OPT 8213	**59,99**	100	10000	6000	120
OPT 8214	**59,99**	100	10000	4500	120
OPT 8216	**83,99**	150	15000	4500	120
OPT 8218	**102,99**	200	20000	4500	120

HighBay Leuchten, IP65

Diese Serie von HighBay Leuchten zum Abhängen an Hallendecken umfasst verschiedene Leistungsklassen, Lichtfarben und Abstrahlwinkel.

- IP65 staub- und spritzwassergeschützt
- Lebensdauer 25000 h

ab 56,99 A ↑ G F

OPTONICA LED

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Ø (mm)
OPT 8168	**56,99**	100	8500	6000	230
OPT 8169	**56,99**	100	8500	4500	260
OPT 8170	**79,99**	150	1275	6000	310
OPT 8172	**95,99**	200	17000	6000	360
OPT 8177	**56,99**	100	8500	4500	260
OPT 8178	**79,99**	150	12750	6000	310
OPT 8179	**79,99**	150	12750	4500	310
OPT 8181	**95,99**	200	17000	4500	360

Linear HighBay Leuchten

effektive Hallenbeleuchtung

Diese effiziente Hallenleuchte sorgt für eine gleichmäßige Ausleuchtung in industriellen und gewerblichen Räumen und schafft mit ihrem neutralweißen Licht eine angenehme Arbeitsumgebung.

- effizeint durch 100 lm/W
- 4000 K neutralweißes Licht
- IP65 geschützt gegen Staub und Spritzwasser

ab 26,99 A ↑ G **F**

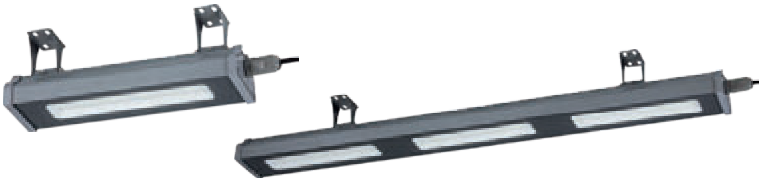
Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)
LX-500140	**26,99**	50	5000
LX-500141	**36,99**	100	10000
LX-500142	**62,99**	150	15000
LX-500143	**73,99**	200	20000

LUXULA

Linear HighBays mt 120 lm/W

Effektive Hallenbeleuchtung in robustem Aluminium-Gehäuse. Bruchsichere Linse Schutzklasse IK06.

- lange Lebendauer von 36000 h
- IP65 geschütztes Gehäuse
- 5000 K neutralweißes Licht



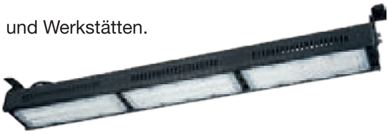
ab 37,99 A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Länge (mm)
LX-LHB-100-5000	**65,99**	100	12000	662
LX-LHB-150-5000	**89,99**	150	6000	922
LX-LHB-200-5000	**116,99**	200	24000	1222
LX-LHB-50-5000	**37,99**	50	6000	332

LUXULA

Linear HighBays

Linear HighBays mit bruchsicherer Linse nach IK10 als ideale Beleuchtung für Hallen und Werkstätten.



- effektiv durch 120 lm/W
- sehr lange Lebensdauer mit 54000 h
- TÜV zertifiziert
- IP65 geschütztes Gehäuse
- 5000 K neutralweißes Licht

ab 44,99 A ↑ G **E**

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Länge (mm)
ELED 500120	**44,99**	50	6000	295
ELED 500121	**74,99**	100	12000	570
ELED 500122	**116,99**	150	18000	840
ELED 500123	**134,99**	200	24000	1115
ELED 500124	**179,99**	300	36000	1660

ENOVALITE

UFO LED-HighBays

mit anpassbarer Lichtfarbe

LED UFO-Hallenleuchte mit einstellbarer Farbtemperatur (3000-6500 K), staub- und wassergeschützt nach IP65, ideal für industrielle und private Anwendungen.

- effizient mit 100 lm/W
- kompaktes Design
- Stoßfestigkeit IK08

ab 26,99

A ↑ G F

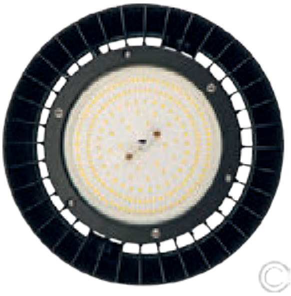
Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)
LX-500135	**26,99**	100	10000
LX-500136	**36,99**	150	15000
LX-500137	**46,99**	200	20000

LUXULA

UFO LED-Highbays

0 - 10 V dimmbar

Diese leistungsstarken LED HighBays haben eine hohe Effizienz von 150 lm/W und sind über die Eingagsspannung von 0 - 10 V dimmbar.



- IP65 geschütztes Gehäuse
- lange Lebensdauer von 50000 h
- 120° Abstrahlwinkel

ab 99,99

A ↑ G F

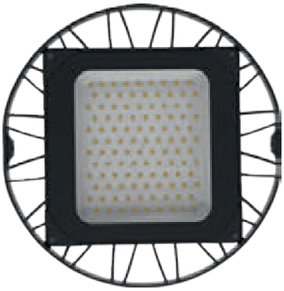
Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)
EGB 683600	**99,99**	100	15000	5000
EGB 683635	**175,99**	200	30000	5000

EGB

UFO LED-HighBays

Mit effektiven 100 lm/W lassen sich mit LED-HighBays Hallen professionell beleuchten. Das robuste Gehäuse ist nach IP65 geschützt gegen Staub und Wasser.

- 5000 K neutralweißes Licht
- sehr lange Lebensdauer von 54000 h
- 120° Abstrahlwinkel



A ↑ G F

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)
LX-UHB-200-5000	**70,99**	200	20000

LUXULA

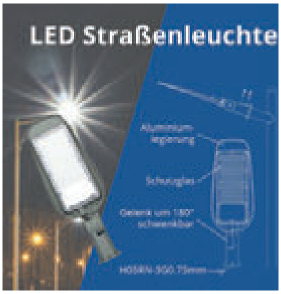
Die **entsprechenden** Energieeffizienzlabel und Datenblätter **können** im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

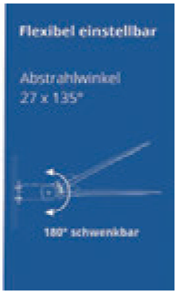
Leistungsstarke Straßenleuchten

flexible Befestigung

Der Halter ist in der Neigung verstellbar und ist für die Montage auf vorhandenen Lampenpfählen und für die Wandmontage geeignet.

- geeignet für 48 mm Flansche
- IP65 geschütztes Slim-Design
- flackerfreies Licht ohne Aufwärmzeit


LED Straßenleuchte
Aluminium-legierung
Schutzglas
Gelenk um 180° schwenkbar
H05RN-3G0.75mm


Flexibel einstellbar
Abstrahlwinkel 27 x 135°
180° schwenkbar

ab 38,99 A↑G **E**

OPTONICA LED

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)
OPT SL9201	**38,99**	30	3000	6000
OPT SL9202	**38,99**	30	3000	4500
OPT SL9204	**48,99**	50	5000	6000

LED-Straßenleuchten

Modernes, platzsparendes Design und eine lange Lebensdauer von 36000 h zeichnen diese Leuchten aus. Durch das flexibel verstellbare Montagerohr um 105° sorgen diese innovativen Street Lights für eine zuverlässige und gleichmäßige Ausleuchtung.

- IP65 geschütztes Gehäuse
- Abstrahlwinkel: 130 x 60°
- neutralweißes Licht, 5000 K

ab 37,99 A↑G **E**

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)
LX-SL-100-5000	**56,99**	100	12000
LX-SL-150-5000	**72,99**	150	18000
LX-SL-50-5000	**37,99**	50	6000

LUXULA

LED-Straßenleuchten Pro

150 lm/W

Besonders effizient und Lichtstark

- IP65 geschütztes Gehäuse
- Abstrahlwinkel 130 x 75°
- neutralweißes Licht, 5000 K

PRODUKTHIGHLIGHTS
LED Straßenlampe PRO
Extrem robust
Beste Qualität
Hocheffizient
ENOVA LITE

ab 97,99 A↑G **D**

ENOVA LITE

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)
ELED 800120	**97,99**	30	4500	5000
ELED 800121	**145,99**	80	12000	5000
ELED 800122	**174,99**	150	22500	5000

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

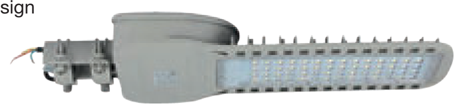
LED-Staßenleuchten

mit 135 lm/W

LED Leuchte für bestehende Laternenpfähle.

- High-Lumen Samsung LED-Chip
- 120° Abstrahlwinkel
- IP65 geschütztes Design

A ↑ G D



ab 39,99

V-TAC
Meaningful Innovation.

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)
VT-21958	**39,99**	50	6850	4000
VT-21959	**39,99**	50	6850	6500
VT-21960	**63,99**	100	13500	4000
VT-21962	**76,99**	150	20300	4000
VT-21963	**76,99**	150	20300	6500

LED-Straßenleuchten

TÜV zertifiziert

Modernes Design trifft hohe Enegieeffizienz.

- 140 lm/W
- LUMILEDS Chipsatz
- Lebensdauer 36000 h

A ↑ G D

ENOVA LITE

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)
ELED 800100	**56,99**	50	7000	5000
ELED 800101	**74,99**	100	14000	5000
ELED 800102	**89,99**	150	21000	5000

Straßenleuchten mit seperatem Solarpanel

Leistungsstarke Solarleuchten für Plätze mit höherem Lichtbedarf. Lichtmodi für Dauerleuchten bei Dunkelheit und zeitgesteuertes Leuchten. Leuchtkraft einstellbar.

- wetterfestes Aluminiumgehäuse
- IP65 staub- und spritzwassergeschützt
- Farbtemperatur 6000 K
- Lebensdauer 35000 h

OPTONICA LED

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)
OPT SL9137	**140,99**	100
OPT SL9138	**169,99**	150

Adapter für LED-Straßenleuchten

Adpter für bestehende Masten Ø 50 - 60 mm und Leuchten mit Ø 50 mm Flansch.

- Aluminium

Bestell-Nr.:	
ELED 900300	**29,99**

ENOVA LITE

Adapter für LED-Straßenleuchte

Dieser Adapter ermöglicht auch eine Winkelverstellung der Straßenleuchte.

- Laternenpfahl Ø 60 mm
- Leuchtenflansch Ø 48 mm

Bestell-Nr.:	
VT-3668	**21,99**

V-TAC
Meaningful Innovation.

LED-Flutlichtstrahler

100 lm/W

Vielseitig einsetzbare LED-Strahler, nach IP65 geschützt gegen Staub und Wasser und mit einem Schlagschutz von IK06.

- robustes Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- lange Lebensdauer von 36000 h

PRODUKTHIGHLIGHTS
LED-Strahler
Energiesparend
Geprüfte Sicherheit
Flexible Montage
LUXULA

A ↑ G F

ab 5,50

LUXULA

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtfarbe	Farbe
LUXULA LX400100	**5,50**	10	1000	warmweiß	schwarz
LUXULA LX400101	**8,90**	20	2000	warmweiß	schwarz
LUXULA LX400102	**13,99**	30	3000	warmweiß	schwarz
LUXULA LX400103	**16,99**	50	5000	warmweiß	schwarz
LUXULA LX400104	**28,99**	100	10000	warmweiß	schwarz
LUXULA LX400105	**37,99**	150	15000	warmweiß	schwarz
LUXULA LX400106	**74,99**	200	20000	warmweiß	schwarz
LUXULA LX400107	**89,99**	300	30000	warmweiß	schwarz
LUXULA LX400108	**5,50**	10	1000	neutralweiß	schwarz
LUXULA LX400109	**8,90**	20	2000	neutralweiß	schwarz
LUXULA LX400110	**13,99**	30	3000	neutralweiß	schwarz
LUXULA LX400111	**16,99**	50	5000	neutralweiß	schwarz
LUXULA LX400112	**28,99**	100	10000	neutralweiß	schwarz
LUXULA LX400113	**37,99**	150	15000	neutralweiß	schwarz
LUXULA LX400114	**74,99**	200	20000	neutralweiß	schwarz
LUXULA LX400115	**93,99**	300	30000	neutralweiß	schwarz

LED-Flutlichtstrahler

mit einstellbarer Lichtfarbe

Effiziente LED-Flutlichtstrahler, mit einstellbarer Farbtemperatur zwischen 3000 K und 6000 K.

- IP66 geschütztes Gehäuse
- lange Lebensddauer 25000 h
- effektive 100 lm/W

IP66
50W
IP66
150W

A ↑ G E

ab 62,99

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)
OPT 5303	**62,99**	50	5000
OPT 5304	**83,99**	100	10000
OPT 5305	**161,99**	150	15000
OPT 5306	**155,99**	200	20000

OPTONICA LED

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

LED-Flutlichtstrahler

160 lm/W

Effizienter Flutlichtstrahler,
geschützt nach IP65.

- 115° Abstrahlwinkel
- 25000 h Lebensdauer

A ↑ G C

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur
VT-10355	**34,99**	100	16000	neutralweiß

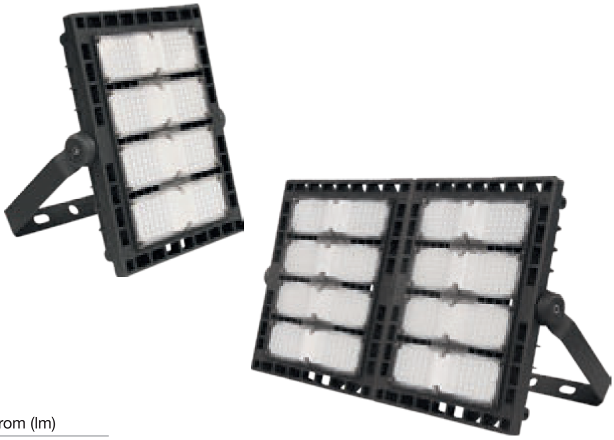
Industrie-Flutlichtstrahler

flache Bauform

Äußerst robuste Flutlichtstrahler in Industriequalität.

- wetterfestes Aluminiumgehäuse
- IP66 staub- und spritzwassergeschützt
- Abstrahlwinkel 90°
- Farbtemperatur 5700 K
- Lebensdauer 25000 h

ab 101,99 A ↑ G E



Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)
OPT SL9175	**101,99**	100	10000
OPT SL9176	**161,99**	150	15000
OPT SL9177	**299,00**	240	24000
OPT SL9178	**632,99**	480	48000

Slimline Flutlichtstrahler

120 lm/W

Leistungsstarker und effizienter Slimline LED-Flutlichtstrahler. Bestückt mit leistungsstarken Epistar-LEDs. 100 cm langes Anschlusskabel für flexible Montage.

- wetterfestes Aluminiumgehäuse
- IP65 staub- und spritzwassergeschützt
- Abstrahlwinkel 150°
- Lebensdauer 25000 h

A ↑ G E

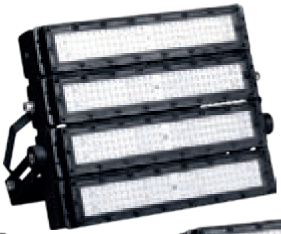
Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbe
OPT FL5790	**179,99**	300	30000	6000	weiß

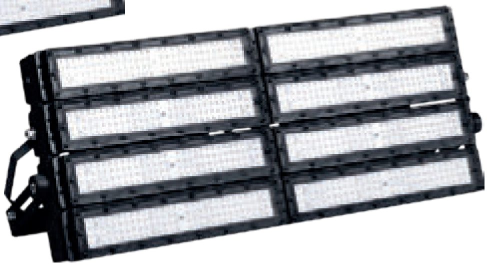
Die **entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können** im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

Profi Stadion Flutlichtstrahler

IP66 geschütze Stadion-Strahler mit IK10-Klassifizierung für hohen Widerstand gegen äußere Einflüsse. Diese Strahler sind die ideale Wahl für professionelle Anwendungen.

- 5000 K neutralweißes Licht
- Meanwell Treiber und Lumileds LEDs
- energieeffizient und sparsam dank 130 lm/W





ab 186,99

A ↑ G E

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)
ELED 400300	**186,99**	200	26000	5000
ELED 400301	**279,99**	300	39000	5000
ELED 400302	**359,99**	400	52000	5000
ELED 400303	**449,99**	500	65000	5000
ELED 400304	**719,99**	800	104000	5000

LED-Flutlichter mit 2 Strahlern

Hocheffizient mit 135 lm/W

Doppelscheinwerfer zur individuellen Ausleuchtung größerer Flächen.

- hochwertiger SMD-LED Chipsatz
- korrosionsbeständiges, robustes Aluminiumgehäuse
- ca. 1 m Anschlusskabel

A ↑ G B

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)
VT-23089	**161,99**	500	67500	4000
VT-97212	**161,99**	500	67500	6500

Power-LED-Flutlicht mit 1000 W

120.000 lm Lichtstrom zur Außleuchtung besonders großer Flächen

Besonders geeignet für Gebäudefassaden, Sportanlagen, industrielle Gewerbeflächen, Werbetafeln, Plakatwände, Parkplätze, etc.

- neutralweißes Licht, 4000 K
- integrierter Konstantstrom-Treiber
- korrosionsbeständiges Aluminiumgehäuse

A ↑ G E

Bestell-Nr.:	
VT-968	**532,99**

LED-Flutlichter mit hoher Effizienz

185 lm/W

Bestens geeignet für Geeignet für Gebäudefassaden, Sportanlagen, Industrie- und Gewerbewerbetafeln, Werbetafeln, Parkplätze usw.

- hochwertiger SMD-CHipsatz
- Schutzart IP 65
- robust und langlebig
- Aluminiumgehäuse

V-TAC
V-TAC
V-TAC

ab 16,99

A ↑ G B

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)
VT-9891	**16,99**	30	5500	6500
VT-9896	**63,99**	200	37000	4000
VT-9897	**63,99**	200	37000	6500

Flutlichtstrahler XLED Home

die Evolution eines Erfolgsmodells

Voll schwenkbares LED-Panel in edler Opal-Optik. Für höchste Design-Ansprüche und maximalen Lichtkomfort. Die Strahler sind in 2 Leistungsstufen mit Bewegungssensor (140°/14 m) oder ohne erhältlich.

- Farbtemperatur 4000 K
- IP44 staub- und spritzwassergeschützt

ab 85,99

A ↑ G E

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbe	Ausführung
STEINEL 030049	**143,99**	20	2120	schwarz	mit Bewegungsmelder
STEINEL 030056	**152,99**	20	2120	anthrazit	mit Bewegungsmelder
STEINEL 030070	**143,99**	20	2120	weiß	mit Bewegungsmelder
STEINEL 033057	**103,99**	14	1484	silber	mit Bewegungsmelder
STEINEL 033064	**112,99**	14	1484	anthrazit	mit Bewegungsmelder
STEINEL 033071	**98,99**	14	1484	schwarz	mit Bewegungsmelder
STEINEL 033088	**98,99**	14	1484	weiß	mit Bewegungsmelder
STEINEL 033095	**94,99**	13	1443	anthrazit	
STEINEL 033118	**85,99**	13	1443	schwarz	
STEINEL 033125	**85,99**	13	1443	weiß	

Die **entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können** im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

Design-Flutlichtstrahler

Diese Flutlichtstrahler in zeitlosem Design eignen sich bestens für die Verwendung im Außenbereich, wie beispielsweise für die Ausleuchtung von Hauseingängen, Hofeinfahrten oder auch ganz allgemein im Garten.

- Strahlerkopf horizontal und vertikal schwenkbar
- Schutzart IP44

A ↑ G F

ab 32,99

brennenstuhl®

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbe	Bewegungssensor
BRE 1178080100	**32,99**	20	1680	3000	schwarz	nein
BRE 1178080110	**39,99**	20	1680	3000	schwarz	ja
BRE 1178080200	**32,99**	20	1680	3000	weiß	nein
BRE 1178080210	**39,99**	20	1680	3000	weiß	ja

LED-Strahler PROsuperior

Farbtemperatur: 5000K - ideal für Aktiv- und Werkbereiche, IK08 geschütztes Gehäuse.

- Leistungsaufnahme 100 W
- Lichtstrom 16500 lm
- Lebensdauer 50000 h

A ↑ G D

EGB

Bestell-Nr.:	
EGB 683 510	**152,99**

LED-Flutlichtstrahler Slimline

Hochwertige Epistar LEDs in einem formschönen, modernen Aluminiumgehäuse.

- IP65 staub- und spritzwassergeschützt
- Abstrahlwinkel 150°
- Lebensdauer 25000 h

A ↑ G F

ab 6,90

OPTONICA LED

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)
OPT FL5865	**6,90**	10	850	6000
OPT FL5866	**6,90**	10	850	4500
OPT FL5867	**6,90**	10	850	2800
OPT FL5868	**12,99**	20	1700	6000

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)
OPT FL5870	**12,99**	20	1700	2800
OPT FL5877	**41,99**	100	8500	6000

LED-Flutlichtstrahler

LED-Flutlichtstrahler als effizienter Ersatz für Halogen-Leuchten. Ideal zur Beleuchtung von Einfahrten, Wegen, Fassaden und Plätzen. Mit 10 cm festem Anschlusskabel.

- wetterfestes Aluminiumgehäuse
- IP65 staub- und spritzwassergeschützt
- 110° Abstrahlwinkel

A ↑ G F

ab 7,85

V-TAC
Meaningful Innovation.

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbe
VT-6733	**43,99**	200	17600	4000	schwarz
VT-6734	**43,99**	200	17600	6500	schwarz
VT-6735	**43,99**	200	17600	4000	weiß
VT-6744	**7,85**	30	2510	4000	weiß
VT-6745	**7,85**	30	2510	6500	schwarz
VT-6747	**7,99**	30	2510	4000	weiß
VT-6748	**7,99**	30	2510	6500	weiß

LED-Flutlichtstrahler

mit einstellbarer Lichtfarbe

Diese Flutlichtstrahler zeichnen sich dadurch aus, dass die Lichtfarbe von 3000 - 6500 K eingestellt und so Ihren Bedürfnissen angepaßt werden kann.

- IP65 staub- und spritzwassergeschützt

PRODUKTHIGHLIGHTS
LED-Strahler mit CCT-Funktion
LUXULA

A ↑ G F

ab 28,99

LUXULA

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur	Farbtemperatur (K)
LUXULA LX400130	**28,99**	50	5000	CCT	3000/4000/6000
LUXULA LX400131	**37,99**	100	10000	CCT	3000/4000/6000
LUXULA LX400132	**56,99**	150	15000	CCT	3000/4000/6000
LUXULA LX400133	**83,99**	200	20000	CCT	3000/4000/6000
LUXULA LX400134	**116,99**	300	30000	CCT	3000/4000/6000

Die entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

LED-Flutlicht mit M16-Kabelanschluss

im robusten und korrosionsbeständigen Gehäuse

Der große Vorteil dieser Fluter ist die besonders schnelle und einfache Montage dank praktischer M16-Kabelverschraubung mit Steckfunktion (Kabeldurchmesser 4 - 10 mm) an der Rückseite des Gehäuses.

- großer Abstrahlwinkel von 110° für z.B. die Anstrahlung von Fassaden
- IP65 geschützt
- verstellbarer Haltebügel

A ↑ G F

ab 6,65

goobay®

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Farbtemperatur (K)	Lichtstrom (lm)	Bewegungssensor	Farbe
GB 53868	**6,65**	10	4000	850	nein	schwarz
GB 53869	**6,65**	10	4000	850	nein	weiß
GB 53870	**10,99**	20	4000	1700	nein	schwarz
GB 53871	**10,99**	20	4000	1700	nein	weiß
GB 53872	**14,99**	30	4000	2550	nein	schwarz
GB 53873	**14,99**	30	4000	2550	nein	weiß
GB 53874	**21,99**	50	4000	4250	nein	schwarz
GB 53875	**21,99**	50	4000	4250	nein	weiß
GB 53876	**30,99**	100	4000	8500	nein	schwarz
GB 53877	**14,99**	10	4000	850	ja	weiß
GB 53878	**14,99**	10	4000	850	ja	schwarz
GB 53879	**17,99**	20	4000	1700	ja	weiß
GB 53880	**17,99**	20	4000	1700	ja	schwarz
GB 53881	**18,99**	30	4000	2550	ja	weiß
GB 53882	**18,99**	30	4000	2550	ja	schwarz
GB 53883	**27,99**	50	4000	4250	ja	weiß
GB 53884	**27,99**	50	4000	4250	ja	schwarz

XLED One LED-Strahler

Erstaunlich effizient. Extra langlebig

Das Panel aus Aluminium ist um 180° vertikal schwenkbar. Mit hochwertigem und lichtstarkem Reflektor sowie langlebigen LEDs (30 Jahre).

- IP44 geschützt
- Schlagfest nach IK03
- 3000 K, warmweißes Licht

A ↑ G F

ab 56,99

steinel

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtfarbe	Farbtemperatur (K)	Bewegungssensor	Farbe
STEINEL 065201	**56,99**	23	warmweiß	3000	nein	anthrazit
STEINEL 065218	**56,99**	23	warmweiß	3000	nein	weiß
STEINEL 065225	**89,99**	42,6	warmweiß	3000	nein	anthrazit
STEINEL 065232	**89,99**	43	warmweiß	3000	nein	weiß
STEINEL 065249	**71,99**	23,5	warmweiß	3000	ja	anthrazit
STEINEL 065263	**103,99**	42,6	warmweiß	3000	ja	anthrazit
STEINEL 065270	**103,99**	43,5	warmweiß	3000	ja	weiß

LED-Flutlicht ENDURA FLOOD

in den Farben dunkelgrau oder weiß

Schnelle und einfache Montage dank flachem, kompaktem Design und geringem Gewicht kombiniert mit einer Energieersparnis von bis zu 80% verglichen mit Halogenlampen-Flutern.

- witterungsbeständig von -20 bis +45 °C
- Montagebügel mit Rotationsbereich von bis zu 180°
- Anschluss über fest installiertes Kabel (1 m), Verdrahtung erforderlich

IP65

ab 14,99

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbe
LDV 075206663	**14,99**	10	800	4000	dunkelgrau
LDV 075239616	**16,99**	10	800	3000	weiß
LDV 075237926	**16,99**	10	800	3000	dunkelgrau
LDV 075206687	**20,99**	20	1700	4000	dunkelgrau
LDV 075237940	**20,99**	20	1700	3000	dunkelgrau
LDV 075239630	**20,99**	20	1700	3000	weiß
LDV 075206700	**26,99**	30	2700	4000	dunkelgrau
LDV 075239654	**28,99**	30	2700	3000	weiß
LDV 075206724	**35,99**	50	4500	4000	dunkelgrau
LDV 075239340	**40,99**	50	4500	3000	dunkelgrau
LDV 075239678	**40,99**	50	4500	3000	weiß
LDV 075206809	**98,99**	100	8800	4000	dunkelgrau
LDV 075206823	**140,99**	150	13200	4000	dunkelgrau

LED-Flutlicht ENDURA FLOOD Sensor

Der einstellbare IR-Tageslicht- und Bewegungssensor mit einer Reichweite von bis zu 9 m meldet zuverlässig Bewegungen auf Ihrem Grundstück.

- robustes Aluminiumgehäuse mit PMMA-Sensorgehäuse
- Montagebügel mit Rotationsbereich von bis zu 180°
- Anschluss über fest installiertes Kabel (1 m), Verdrahtung erforderlich

IP44

ab 35,99

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbe
LDV 075206748	**35,99**	20	1700	4000	dunkelgrau
LDV 075239500	**35,99**	20	1700	3000	dunkelgrau
LDV 075206762	**44,99**	30	2700	4000	dunkelgrau
LDV 075239548	**44,99**	30	2700	3000	dunkelgrau
LDV 075239715	**44,99**	30	2700	3000	weiß
LDV 075206786	**53,99**	50	4500	4000	dunkelgrau
LDV 075239593	**60,99**	50	4500	3000	dunkelgrau

Wandleuchte mit E27 Sockel

mit Bewegungssensor

Stimmungsvolle Beleuchtung rund ums Haus.

- Glaskugel aus mundgeblasenem Kristallglas
- automatisches Licht dank 240° Bewegungssensor
- einstellbares Grundlicht, angenehmer Softstart, 4 h Dauerlicht

Bestell-Nr.:	
STEINEL 657413	**65,99**

steinel

LED-Ovalarmatur

Zur Wand- und Deckenmontage.

- robustes Gehäuse aus Kunststoff (PP/PC)
- IP44 staub- und spritzwassergeschützt
- Leistung 5 W
- Lichtstrom 420 lm
- Farbtemperatur 6500 K
- Lebensdauer 30000 h

Bestell-Nr.:	
REV 2101010430	**13,99**

REV

LED-Wandleuchte

IP65 geschütztes Gehäuse, konzipiert für den Außeneinsatz.

- Leistungsaufnahme 12 W
- Lichtstrom 1150 lm
- Lichtfarbe 3000 K, warmweißes Licht

A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
VT-218242	**25,99**

V-TAC Meaningful Innovation.

Wandleuchten mit GU10 Sockel

Mit diesen zeitlos schicken Edelstahl-Außenleuchten setzen Sie Akzente. Der GU10 Sockel erlaubt es, dass Sie die Leuchte ganz nach Ihren Anforderungen bestücken könnten.

- Gehäuse aus Edelstahl
- IP65 staub- und spritzwassergeschützt

Auslieferung ohne Leuchtmittel

V-TAC Meaningful Innovation.

Bestell-Nr.:		Ausführung
VT-7500	**17,99**	up/down
VT-7501	**13,99**	down

Immer die aktuellste Auswahl an Außenleuchten zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken

▶ www.reichelt.de/aussenleuchten

LED-Wandleuchte

mit Bewegungssensor

Robuste Kunststoffleuchte mit integriertem Dämmerungs- und Bewegungssensor.

- Leistung 15 W
- Lichtstrom 1050 lm
- Farbtemperatur 3000 K
- Lebensdauer 25000 h

Bestell-Nr.:	
PLM 94187	**26,99**

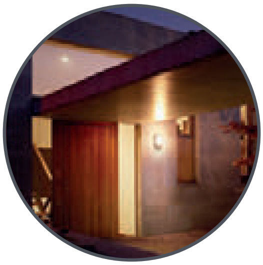
Wandleuchte

mit Bewegungssensor

Durch den E27 Schraubsockel können Sie das Leuchtmittel ganz nach Ihren Anforderungen wählen.

- Aluminiumgehäuse
- IP44 staub- und spritzwassergeschützt
- mit Dämmerungs- und Bewegungssensor

Auslieferung ohne Leuchtmittel



Bestell-Nr.:	
STEINEL 657918	**65,99**

Edelstahl-Wandleuchte

mit Bewegungssensor

Modernes Design für Ihre Hauswand. In zeitloser Perfektion. Mit E27 Schraubsockel für individuelle Leuchtmittelwahl.

- Edelstahlgehäuse
- IP44 staub- und spritzwassergeschützt
- mit Dämmerungs- und Bewegungssensor

Auslieferung ohne Leuchtmittel

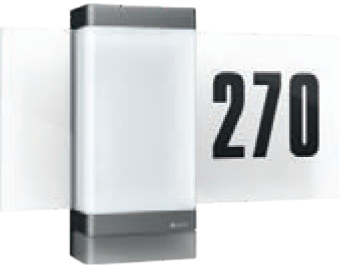
Bestell-Nr.:	
STEINEL 566814	**62,99**

Wandleuchte mit Hausnummer

mit Bewegungssensor und Bluetooth®

Revolutionär digital. Die modernen LED-Außenleuchten aus der STEINEL Connect Serie lassen sich im Handumdrehen via Bluetooth® vernetzen - und geben rund ums Haus ein stimmiges Gesamtbild ab.

- mit Grundlicht- und Softlichtstartfunktion
- Digi-Sensor für beste Erfassung tangentialer und radialer Bewegungen
- 7,8 W Leistungsaufnahme, 600 lm warmweißes Licht



Bestell-Nr.:

STEINEL 067205 **164,99**

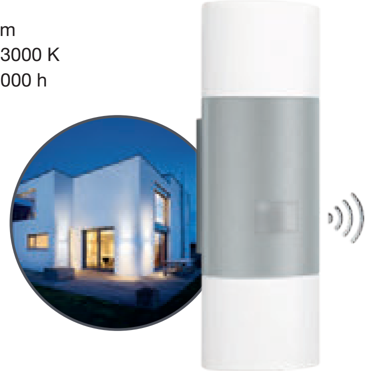
steinel

LED-Up-/Downlight

mit Bewegungssensor

Sorgt für das richtige Ambiente. Elegant und intelligent. Bewegungserkennung oder 4 h Dauerlicht schaltbar.

- Gehäuse aus Aluminium und Kunststoff
- IP44 staub- und spritzwassergeschützt
- Leistung 11 W
- Lichtstrom 755 lm
- Farbtemperatur 3000 K
- Lebensdauer 50000 h



Bestell-Nr.:

STEINEL 576219 **112,99**

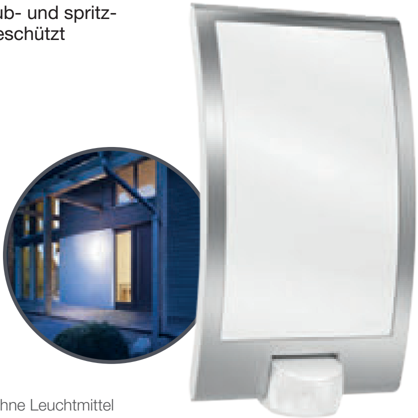
steinel

Wandleuchte

mit Bewegungssensor

Puristische Optik, bewährte Technik. E27 Schraubsockel zur individuellen Bestückung mit Leuchtmitteln.

- Edelstahlgehäuse
- IP44 staub- und spritzwassergeschützt



Auslieferung ohne Leuchtmittel

Bestell-Nr.:

STEINEL 009816 **64,99**

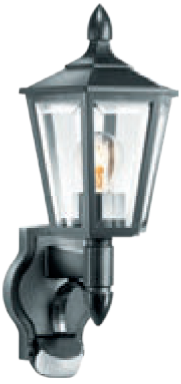
steinel

Klassische Wandleuchte

mit Bewegungssensor

Neueste Technik verbunden mit klassischem Design. Heute schalten Leuchten das Licht nur an, wenn es auch gebraucht wird. Der E27 Schraubsockel erlaubt die individuelle Anpassung des Leuchtmittels an die Erfordernisse.

- robustes Kunststoffgehäuse
- IP44 staub- und spritzwassergeschützt



Auslieferung ohne Leuchtmittel

Bestell-Nr.:

STEINEL 617813 **62,99**

steinel

Kuppel-Wandleuchte

mit Bewegungssensor

Der Individualist ohne Ecken und Kanten. Beleuchtet Ihren Eingangsbereich zuverlässig, wenn Licht gebraucht wird. E27 Schraubsockel zur individuellen Bestückung mit einem Leuchtmittel.

- Gehäuse aus Kunststoff/Glas
- IP44 staub- und spritzwassergeschützt

Auslieferung ohne Leuchtmittel

Bestell-Nr.:	
STEINEL 005535	**39,99**

Wandleuchte

mit Bewegungssensor

Komfortabel. Sicher. Sparsam. Die leicht montierbare Außenleuchte L 605 LED hat einen 180°-Infrarot-Sensor mit 10 m Reichweite. Diese intelligente Leuchte hat optional eine Dauerlicht- und Nachtlichtfunktion.

- Leistung 9,5 W
- Lichtstrom 600 lm
- Farbtemperatur 3000 K
- IP44 staub- und spritzwassergeschützt
- Lebensdauer 50000 h

Bestell-Nr.:	
STEINEL 0069353	**130,99**

Wandleuchte mit Bewegungsmelder

Bluetooth

Revolutionär digital. Die modernen LED-Außenleuchten L 271 digi SC der STEINEL Connect Serie lassen sich im Handumdrehen via Bluetooth vernetzen - und geben rund ums Haus ein stimmiges Gesamtbild ab.

- Einstellung bequem per Bluetooth und App
- Leistungsaufnahme 6,6 W
- Lichtstrom 566 lm
- 3000 K warmweiß

Bestell-Nr.:	
STEINEL 067212	**131,99**

Wandleuchte mit E27 Sockel

mit Bewegungssensor

Für stimmungsvolle Beleuchtung rund ums Haus.

- hochwertige Aluminiumblende
- automatisches Licht dank 180° Bewegungssensor
- 10 m Erfassungsreichweite

Bestell-Nr.:	
STEINEL 657819	**56,99**

PIR-Bewegungsmelder zum Deckeneinbau

Elegantes und unauffälliges Design.

- AC 220 - 240 V / 50 Hz
- 360° Erfassungswinkel
- IP20 geschützt zur Verwendung im Innenbereich

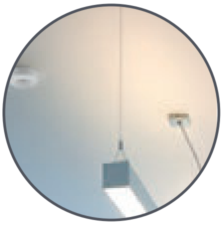
ab 7,85

Bestell-Nr.:		Ausführung
VT-5090	**7,85**	fester Kopf
VT-5091	**10,99**	beweglicher Kopf

Bewegungsmelder, Deckenmontage

Sensorsystem zur Aufputzmontage in Innenräumen, geeignet für Leuchtmittel mit geringen Grundlasten.

- Dämmerungsschalter: 3 - 2000 Lux
- Schaltleistung (Glühlampe): 1 ... 1200 W
- Schutzart: IP20
- 360° Erfassung mit 3 Sensoren



Bestell-Nr.:	
GB 96007	**12,99**

360° Aufbaubewegungsmelder

Infrarot Bewegungsmelder zur Aufputz-Deckenmontage

- 6 m Reichweite
- geeignet für LED-Leuchtmittel
- mehrfach regelbarer Sensor

Bestell-Nr.:	
GB 95172	**7,35**

360° Deckenbewegungsmelder

besonders flach

Aufputz-Bewegungsmelder, nach IP20 klassifiziert in flacher Bauweise.

- einstellbarer Dämmerungsschalter
- einstellbare Schaltzeit
- geeignet für LED-Leuchtmittel

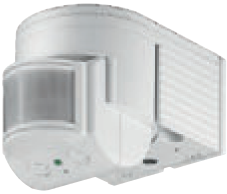
Bestell-Nr.:	
VT-5086	**10,99**

Bewegungsmelder für den Innenbereich

Geeignet auch für geringe Lasten wie z.B. LED-Leuchtmittel.

- Dämmerungsschalter einstellbar
- Schutzart IP20
- Reichweite 6 - 12 m

ab 9,70



Bestell-Nr.:		Aufbau	Form	Farbe
GB 96001	**10,99**	Aufbaumontage	halbrund	schwarz
IR-MELDER IDU	**11,99**	Einbaumontage	rund	weiß
IR-MELDER ODA	**9,70**	Aufbaumontage	halbrund	weiß
IR-MELDER ODA SL	**9,70**	Aufbaumontage	Kugel	weiß

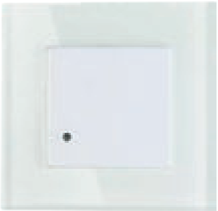
goobay®

HF-Bewegungsmelder

zum Einbau in Schalterdosen

Der Hochfrequenzsensor erkennt Bewegung auch durch Hindernisse hindurch.

- geeignet um herkömmliche Lichtschalter zu ersetzen
- IP20 geschützt, geeignet für Innenräume
- Reichweite 5 - 15 m
- kompatibel zu LED-Leuchtmitteln



Bestell-Nr.:		Farbe
VT-15021	**20,99**	weiß

V-TAC
Meaningful Innovation.

Infrarot-Bewegungsschalter

Geeignet für LED und andere Leuchtmittel mit geringen Grundlasten.

- Dämmerungsschalter einstellbar
- Schaltleistung (Glühlampe): 1 ... 500 W
- Schutzart: IP20
- B:81 x H:81 x T:25/68 mm

Bestell-Nr.:	
GB 96005	**11,99**

goobay®

Steinel IR-Bewegungsmelder IS 1, für außen und innen

Sensor für Wand- und Deckenmontage, - horizontal um 30° und vertikal um 180° schwenkbar.

- Dämmerungsschalter einstellbar
- Schaltleistung (Glühlampe): max. 500 W
- Schutzart: IP54
- B:80 x H:50 x T:120 mm

Bestell-Nr.:	
STEINEL 600310	**26,99**

steinel

Steinel IS 130-2

Konzipiert für die gezielte Überwachung von Flächen vor Häusern und Einfahrten.

- Einsatzort: im Innen- und Außenbereich
- Erfassungswinkel: 130° mit Unterkriechschutz
- segmentweise Erfassungsausblendung möglich
- Schwenkbereich horizontal: 50°
- Schwenkbereich vertikal: 90°
- Reichweite: max. 12 m
- Dämmerungseinstellung:
  2 - 2000 lx

50° horizontal
90° vertical

Bestell-Nr.:	
STEINEL 660215	**30,99**

steinel

Infrarot-Bewegungsmelder für außen

Bewegungsmelder für die Außenmontage.

- IP65 geschützt
- 180° Erfassungswinkel
- Reichweite bis 12 m
- kompatibel mit LED-Leuchtmitteln

ab 12,99

Bestell-Nr.:		Montageort	Farbe
VT-6610	**13,99**	Wand-, Deckenmontage	achwarz
VT-6611	**13,99**	Wand-, Deckenmontage	weiß
VT-6612	**12,99**	Eckmontage	schwarz
VT-6613	**12,99**	Eckmontage	weiß

V-TAC
Meaningful Innovation.

Steinel Bewegungsmelder 180 AP Easy

Alles außer wasserscheu

Idealer Melder für innen und außen, egal ob Keller, Garage, Carport oder in Außenbereichen.

- IP54 geschützt
- 180° Erfassungswinkel
- Zeit und Dämmerungsschwelle einstellbar

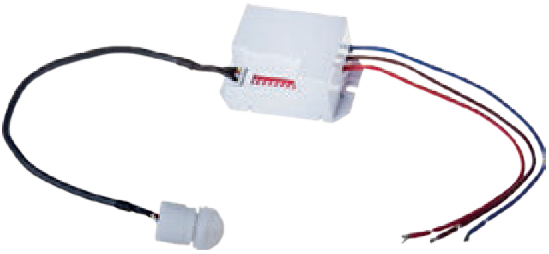
Bestell-Nr.:	
STEINEL 066048	**83,99**

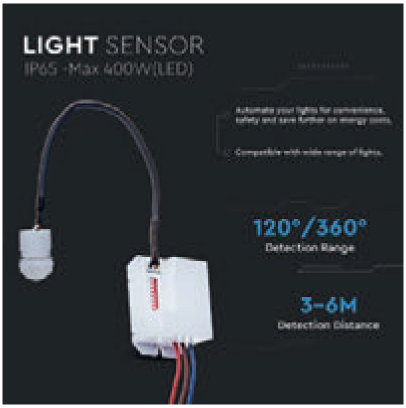
steinel

Infrarot mini Einbau-Bewegungsmelder

LED geignet zur Verwendung in Innenräumen.

- zur Monatage in bestehenden Leuchten
- kompakte Einbaumaße 37 x 26 x56 mm




LIGHT SENSOR
IP65 -Max 400W(LED)
Automate your lights for convenience, safety and save further on energy costs.
Compatible with wide range of lights.
120°/360°
Detection Range
3-6M
Detection Distance

Bestell-Nr.:	
VT-5082	7,50

Bewegungsmelder mit Microwellensensor

max. 300 W LED

- Erkennung auch durch dünne Barrieren
- einstellbare Zeit, Erfassungs-empfindlichkeit und Dämmerungsschwelle

Bestell-Nr.:	
VT-5078	11,99

Dämmerungsschalter, Aufputz

Schaltet Lampen und andere Verbraucher bei Dämmerung ein und bei Tagesanbruch wieder aus.

- Einschalthelligkeit ca. 10 Lux (+/- 50%)
- potentialfreier Schaltkontakt
- Betriebsspannung 210 - 240 V/AC

Bestell-Nr.:	
M 013N	11,99

Hochfrequenz-Bewegungssensor

360° Erfassungswinkel

- Sensor für die Wandmontage
- 1 - 8 m Reichweite
- IP20 zur Verwendung im Innenbereich

Bestell-Nr.:	
VT-1446	14,99

ALL-IN-ONE-DESIGN

LICHT UND SICHERHEIT OHNE FESTEN NETZANSCHLUSS

LED-Solar Straßenleuchte mit Bewegungssensor

15 W, 2500 lm, 6500 K

Die All-in-one Lösung Solar-Straßenleuchte mit PIR-Sensor ist die ideale Lösung für die Beleuchtung ohne festen Netzanschluss. Die Leuchte kann an der Wand, an oder auf einem Pfahl montiert werden.

- intelligenter Bewegungssensor mit 120° und bis zu 10 m Reichweite
- hochwertiges, monokristallines 9 V / 10 Wp Silikon-Solarmodul
- Modus 1: bei Bewegung 25 s ein, danach 50% Licht bis Sonnenaufgang
- Modus 2: bei Bewegung 25 s ein, danach aus
- Modus 3: 6 h ein, danach wie Modus 1

Bestell-Nr.:
SOLAR OC-SL015A

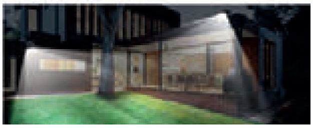
39,99

Solar-Wandleuchte mit Bewegungssensor

4 W, 600 lm, 6500 K

Die Lösung zur Beleuchtung ohne zusätzliche Energiekosten und an Plätzen, an denen keine Netzstrom zur Verfügung steht.120° schwenkbares, monokristallines Silikon-Solarpanel mit 2,8 Wp.

- Bewegungserkennung in einem Winkel von 120° bis zu 10 m
- Modus 1: bei Bewegung 25 s ein, danach 50% Licht bis Sonnenaufgang
- Modus 2: bei Bewegung 25 s ein, danach aus



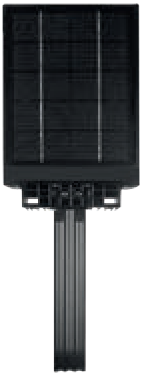
Bestell-Nr.:	
SOLAR OC-WL002A	**16,99**

Solar-Straßenleuchte mit Bewegungssensor

4 W, 600 lm, 6500 K

All-in-one Design Solar-Straßenleuchte mit PIR-Sensor ist die ideale Lösung für die Beleuchtung ohne festen Netzanschluss. 4 h Ladezeit für einen Betrieb bis zu 3 Nächten.

- einfache Befestigungsmöglichkeiten
- Modus 1: bei Bewegung 25 s ein, danach 50% Licht bis Sonnenaufgang
- Modus 2: bei Bewegung 25 s ein, danach aus



Bestell-Nr.:	
SOLAR OC-SL004A	**16,99**

LED-Solar-Wandleuchte mit Bewegungssensor

8 W, 1450 lm, 3000 - 6500 K

Das Design der Leuchte ist smart und elegant zugleich. Das integreierte monokristalline Silikon-Solarpanel ist um 10° schwenkbar, damit es ideal zurSonne ausgerichtet werden kann.

- einstellbare Lichtfarbe (6500 K / 4000 K / 3000 K)
- 3 h Ladezeit für einen Betrieb bis zu 4 Nächten
- Modus 1: bei Bewegung 30 s ein, danach 50% Licht bis Sonnenaufgang
- Modus 2: 6 h ein, danach wie Modus 1

Bestell-Nr.:	
SOLAR OC-WL003A	**24,99**

LED-Solarleuchte 2er-Pack

3 W, 300 lm, 3000 K

Hochwertig verarbeiteter Gartenstrahler für akzentuierte Beleuchtung ohne festen Stromanschluss.

- extrem robustes Gehäuse
- max. Lichtstrom 300 lm
- Dämmerungsschalter, ein bei < 5 Lux
- IP65 klassifiziert

Bestell-Nr.:	
SOLAR OC-GL034B	**19,99**

Solar-Wandleuchten

mit Licht- und Bewegungssensor

Elegante All-in-One-Beleuchtungslösung für den privaten und gewerblichen Außenbereich.

- Betriebsmodi mit oder ohne Nachtlicht bis Sonnenaufgang
- hocheffizientes monokristallines Solarmodul
- Li-Ion Akku für lange Laufzeit

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)
SOLAR OC-WL006A	**9,99**	3	400
SOLAR OC-WL006C	**14,99**	8	1200

LED-Solarleuchten, 2er-Pack

1 W, 80 lm, 3000 K

Setzen Sie mit diesen modernen Leuchten ohne zusätzliche Energiekosten Akzente in Ihrem Garten oder beleuchten Sie Wege um die Sicherheit zu erhöhen.

- Leuchtstärke einstellbar 30 lm/80 lm
- Dämmerungsschalter, ein bei < 5 Lux
- Leuchtdauer bis zu 12 h

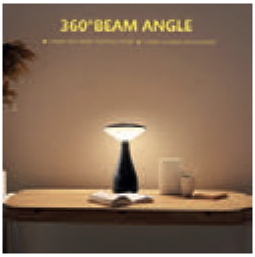
Bestell-Nr.:	
SOLAR OC-GL037B	**14,99**

Solar-Tischleuchte

6 W, 550 lm, Dämmerungssensor

Elegante Tisch-Beleuchtungslösung für den privaten und gewerblichen Innen- und Außenbereich.

- Ladung auch per USB-C möglich
- schaltet sich bei Dämmerung automatisch ein
- Helligkeit in 3 Stufen einstellbar



Bestell-Nr.:	
SOLAR OC-TL002C	**19,99**

Solar-Wandleuchte, PIR-Lichtsensor, IP65

6 W, 600 lm, 6500 K

Das Design der Leuchte ist smart und elegant zugleich. Das monokristalline Silikon-Solarpanel ist 120° schwenkbar und abnehmbar, damit es ideal zur Sonne ausgerichtet werden kann. Die Strahler lassen sich um 300° rotieren und schwenken.

- Strahler um 300° zu rotieren und schwenkbar
- Modus 1: bei Bewegung 25 s ein, danach 50% Licht bis Sonnenaufgang
- Modus 2: bei Bewegung 25 s ein, danach aus

Bestell-Nr.:	
SOLAR OC-WL001A	**18,99**

Die entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

Illu-Lichterketten, IP65

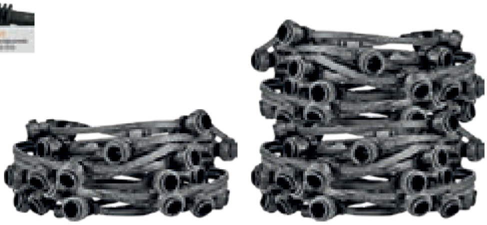
Die dekorative Beleuchtung für festliche Anlässe. Ob Gartenparty oder Weihnachtsbaum ob bunte oder weiße Lampen, diese Klassiker illuminieren immer festlich.

- E27 Fassungen
- verlängerbar

Auslieferung ohne Leuchtmittel

ab 44,99

Bestell-Nr.:		Modell	Aufbau
ILLU 107706	**44,99**	10 m	10 Fassungen
ILLU 107707	**58,99**	10 m	20 Fasungen
ILLU 107708	**74,99**	10 m	30 Fassungen
ILLU 107709	**81,99**	20 m	20 Fassungen
ILLU 107710	**111,99**	20 m	40 Fassungen
ILLU 107711	**123,99**	20 m	60 Fassungen
ILLU 107712	**108,99**	30 m	30 Fassungen
ILLU 107713	**140,99**	30 m	60 Fassungen
ILLU 107714	**192,99**	30 m	90 Fassungen



LEDmaxx

Erdspieß-Gartenstrahler mit RGB und CCT

einfach steuerbar per mitgelieferter Fernbedienung

Der dezente Strahler vereint unterschiedliche RGB-Farbtöne, Farbtemperaturen von 2700 bis 6500 K sowie eine mehrstufige Dimmbarkeit. So erzeugen Sie in Ihrem Garten jederzeit ein atmosphärisch passendes Licht.

- 15 W, 1200 lm
- IP65 geschützt, aus korrosionsbeständigem Aluminium
- Anschluss direkt an 230 V

Bestell-Nr.:	
HEIT 500645	**23,99**

HEITRONIC

Lichterkette mit 7 Fassungen

8,6 m lang

Die Außenlichterkette wird ohne Leuchtmittel geliefert und lässt sich toll mit farbigen LED-Lampen kombinieren.

- geeignet für E27-Leuchtmittel
- spritzwassergeschützt, IP44
- Anschluss an 230 V mit Konturenstecker

E 27

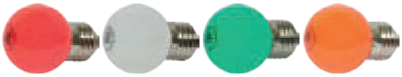
Bestell-Nr.:	
PLM 94316	**28,99**

Paulmann

LED-Lampen für dekorative Zwecke

Geringe Leistungsaufnahme und lange Lebensdauer. Unempfindlicher Kunststoff für bessere Schlagfestigkeit als Glas. Bestens geeignet für Lichterketten und Dekorationen.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 1 W
- Lebensdauer: 35000 h



% WG-Rabatt

SYNERGY 21

Bestell-Nr.:		Farbe
SYN 124273	**0,99**	rot
SYN 124275	**0,99**	blau
SYN 124276	**0,99**	grün
SYN 124277	**0,99**	kaltweiß
SYN 124279	**0,99**	warmweiß
SYN 124280	**0,99**	orange
SYN 124281	**0,99**	pink

Außenstrahler mit Erdspieß

für GU10 Leuchtmittel

Flexible Beleuchtung für Haus und Garten. Mit abnehmbarem Erdspieß. Robuste Metallgehäuse mit hoher Schutzklasse. Leuchtmittel individuell wählbar.

- IP68 staub- und spritzwassergeschüt
- geeignet für GU10 LED-Leuchtmittel
- abnehmbarer Erdspieß
- Leuchte Ø 100 mm
- mit 2,5 m H05RN-F3G Zuleitung inkl. Stecker

Auslieferung ohne Leuchtmittel

ab 18,99

Bestell-Nr.:		Farbe	Material
LE ES GU10 ES	**86,99**	silber	Edelstahl
LE ES GU10 GN	**18,99**	grün	Gussaluminium

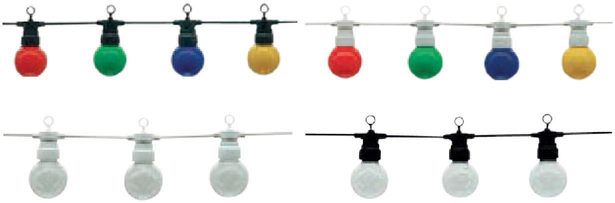
ELECTRONIC Germany

LED-Lichterketten

für Innen und Außen

Verzaubern Sie Ihren Garten, Grillplatz oder die Terasse an lauen Sommerabenden in ein stilvolles Lichtermeer.

- IP65 staub- und spritzwassergeschützt
- ganzjährig verwendbar



ab 38,99

A ↑ G **G**

OPTONICA LED

Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbtemperatur	Länge (mm)	Farbe
OPT OT5056	**38,99**	8 Fassungen	rot/gelb/grün/blau	8000	schwarz
OPT OT5058	**44,99**	8 Fassungen	warmweiß	8000	schwarz
OPT OT5092	**69,99**	20 Fassungen	rot/gelb/grün/blau	13000	schwarz
OPT OT5094	**69,99**	20 Fassungen	warmweiß	13000	schwarz
OPT OT5095	**69,99**	20 Fassungen	rot/gelb/grün/blau	13000	weiß
OPT OT5096	**69,99**	20 Fassungen	warmweiß	13000	weiß

Solar-Flutlicht, 20 W, 2800 lm

mit Bewegungssensor

Die Lösung für helle Beleuchtung ohne festen Stromanschluss.

- Lichtfarbe einstellbar 3000, 4000 oder 6500 K
- 5 Meter Verbindungskabel zwischen Panel und Leuchte
- diverse Betriebsmodi per Fernbedienung wählbar

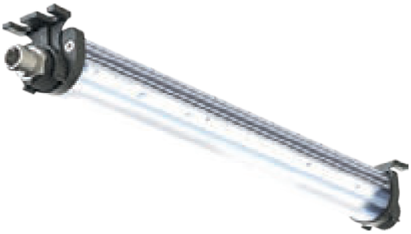
Bestell-Nr.:	
SOLAR OC-WL005B	**24,99**

Maschinenleuchte LANLED II

Sehr schlank, sehr hell, elektrisch verkettbar

Die lichtstarke LED Stableuchte LEANLED II lässt sich in nahezu jeder Maschine ohne Spanbeschuss oder KSS einsetzen. Die splitterfreie Abdeckung aus Polycarbonat schützt die LED Technik sicher vor Staub und Spritzwasser. Weiterführende Varianten sind kaskadierbar. Diese Varianten lassen sich elektrisch verketten und so können einfach und schnell Lichtinstallationen realisiert werden, die große Produktionsflächen homogen und gleichmäßig ausleuchten.

- lichtstarke Ausleuchtung in Tageslichtweiß 5200-5700 K
- Abstrahlwinkel 120° und Farbwiedergabe Ra>85
- schlanke, kaum aufbauende LED-Leuchte, nur 25 mm hoch
- direkte Anschlussspannung 24 V DC und M12 A-kodiert Steckverbindung



ab 76,99

LED2WORK
INTELLIGENCE IN LIGHT

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Ausführung
L2W 111010-01	**76,99**	180	4	630	klar
L2W 111010-02	**84,99**	260	6	945	klar
L2W 111010-03	**87,99**	350	8	1260	klar
L2W 111010-04	**111,99**	520	13	1890	klar
L2W 111010-05	**141,40**	760	19	2835	klar
L2W 111010-06	**174,80**	1020	24	3780	klar
L2W 111010-11	**76,99**	180	4	630	weiß
L2W 111010-12	**84,99**	260	6	945	weiß
L2W 111010-13	**87,99**	350	8	1260	weiß
L2W 111010-14	**111,99**	520	13	1890	weiß
L2W 111010-15	**141,40**	760	19	2835	weiß
L2W 111010-16	**174,80**	1020	24	3780	weiß
L2W 111010-21	**86,99**	180	4	630	klar, kaskadierbar
L2W 111010-22	**99,99**	260	6	945	klar, kaskadierbar
L2W 111010-23	**102,99**	350	8	1260	klar, kaskadierbar
L2W 111010-24	**126,99**	520	13	1890	klar, kaskadierbar
L2W 111010-25	**156,60**	760	19	2835	klar, kaskadierbar
L2W 111010-26	**189,80**	1020	24	3780	klar, kaskadierbar
L2W 111010-31	**86,99**	180	4	630	weiß, kaskadierbar
L2W 111010-32	**99,99**	260	6	945	weiß, kaskadierbar
L2W 111010-33	**102,99**	350	8	1260	weiß, kaskadierbar
L2W 111010-34	**126,99**	520	13	1890	weiß, kaskadierbar
L2W 111010-35	**156,60**	760	19	2835	weiß, kaskadierbar
L2W 111010-36	**189,80**	1020	24	3780	weiß, kaskadierbar

SIGNALED II_RGB

Klare Information über farbiges Licht für mehr Sicherheit

Rot für Gefahrenbereiche, Gelb für Achtung ... das sind Farbcodes, die uns vertraut sind. Das farbige Licht der SIGNALED II RGB sorgt für weit sichtbare und eindeutige Aufmerksamkeit in Sicherheitsbereichen. Je nach Ansteuerung und gewünschter Signalwirkung lassen sich alle Farbtöne des RGB-Farbraums erzeugen. Eine Abdeckung aus Polycarbonat schützt die LED-Technik vor Staub und Spritzwasser. Um im Umfeld von Maschinen und Anlagen bestehen zu können, hat die LED Signalleuchte die Schutzart IP54. So lässt sich die SIGNALED II RGB auch als Maschinenleuchte in nahezu jeden Arbeitsbereich ohne Spanbeschuss oder KSS einsetzten. Über die mitgelieferten Halterungen wird die Leuchte fest oder im Neigungswinkel verstellbar installiert.

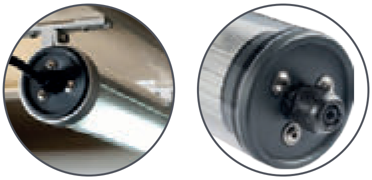
- farbiges Licht: lichtstark und flimmerfrei
- Signalfarben zeigen Zustände von Maschinen, Anlagen oder Infrastrukturen
- zum Signalisieren können alle Farben aus dem RGB-Farbspektrum gewählt werden
- Ansteuerung der LED-Chips durch die SPS-Steuerung der Maschine oder Anlage
- direkte Anschlussspannung 24 V DC über M12 A-kodiert Steckverbinder

ab 86,99

Bestell-Nr.:		Länge (mm)
L2W 111090-11	**86,99**	180
L2W 111090-12	**104,99**	260
L2W 111090-13	**130,99**	350
L2W 111090-14	**162,99**	520
L2W 111090-15	**221,40**	760
L2W 111090-16	**286,70**	1020

LED Industrieleuchte

Borosilikat-Schutzrohr Ø 70 mm und interne Mikroprismen: Lichtstarke, flächige Ausleuchtung und die Möglichkeit zur Durchgangsverdrahtung sind nur einige Stärken dieser INROLED_70. Ein Einsatz in Gebäuden oder Haustechnik ist ebenso möglich, wie in Maschinen oder technischen Anlagen. Das 4 mm starke Schutzrohr aus Sicherheitsglas schützt die Leuchte vor Bruch sowie Wasser, Staub und Feuchtigkeit. Die innenliegende Elektronik wird in einem hochwertigen Aluminium-Strangpressprofil verbaut, was für eine hervorragende Wärmeableitung sorgt. Angeschlossen wird die LED Leuchte über Kabel-Verschraubung und innenliegende WAGO Klemmen. Kaskadierbar: Mehrere Leuchten können miteinander elektrisch verkettet werden. (bis zu einer Gesamtstromaufnahme von 4 A DC bei 40°C)



Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Spezifikation
L2W 115010-01	**152,99**	354	8	945	24 V DC
L2W 115010-02	**192,40**	354	10	945	220-240 V AC
L2W 115010-03	**121,99**	354	8	945	24 V DC
L2W 115010-04	**167,99**	354	10	945	220-240 V AC
L2W 115110-01	**184,99**	513	12	1575	24 V DC
L2W 115110-02	**224,50**	513	14	1575	220-240 V AC
L2W 115110-03	**148,99**	513	12	1575	24 V DC
L2W 115110-04	**195,95**	513	14	1575	220-240 V AC
L2W 115210-01	**204,95**	650	13	1890	24 V DC
L2W 115210-02	**243,90**	650	15	1890	220-240 V AC

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Spezifikation
L2W 115210-03	**163,99**	650	13	1890	24 V DC
L2W 115210-04	**209,95**	650	15	1890	220-240 V AC
L2W 115310-01	**284,10**	921	20	3150	24 V DC
L2W 115310-02	**310,80**	921	23	3150	220-240 V AC
L2W 115310-03	**228,80**	921	20	3150	24 V DC
L2W 115310-04	**277,90**	921	23	3150	220-240 V AC
L2W 115410-01	**323,95**	1214	24	4095	24 V DC
L2W 115410-02	**361,60**	1214	28	4095	220-240 V AC
L2W 115410-03	**265,30**	1214	24	4095	24 V DC
L2W 115410-04	**306,95**	1214	28	4095	220-240 V AC

Maschinen- und Industrieleuchte

So viel wie nötig, so wenig wie möglich ...

... um aus einer LED Leuchte eine gute LED Maschinen- und Industrieleuchte zu machen. Einsatzgebiete der TUBELED_40 Element sind in erster Linie „trockene“ Maschinen und Anlagen, ohne Spanbeschuss sowie Kühl- und Schmiermittel. Rauere Produktionsumgebungen werden von der TUBELED_40 II abgedeckt, welche auch einen Großteil der Bauteile zur TUBELED_40 Element beisteuert und somit die Leuchte für Anwender interessant macht, bei denen eine höhere Schutzart keinen Stellenwert hat. Abgesehen davon ist die TUBELED_40 Element mit der ausgewiesenen Schutzart IP54 gut aufgestellt und hat alles was eine gute LED Maschinenleuchte braucht, um sich ohne Einschränkungen an den meisten Arbeitsplätzen einsetzen zu lassen. Versionen mit verschiedenen Anschlussmöglichkeiten: 24 V DC Spannung, 24 V DC und kaskadierbar oder 220-240 V AC.

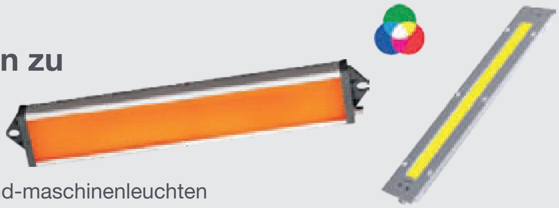
- lichtstarke und flimmerfreie Beleuchtung, ohne UV- und IR-Anteil
- Abstrahlwinkel 100° und gute Farbwiedergabe Ra >85
- Abgedichtet gegen Staub und Spritzwasser: IP54

ab 89,99

LED2WORK
INTELLIGENCE IN LIGHT

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Leistung (W)	Ausführung
L2W 119010-02	**89,99**	190	4	
L2W 119010-12	**105,99**	190	4	kaskadierbar
L2W 119110-02	**106,99**	280	6	
L2W 119110-03	**138,99**	280	8,5	
L2W 119110-12	**123,99**	280	6	kaskadierbar
L2W 119210-02	**110,99**	365	8,5	
L2W 119210-12	**126,99**	365	8,5	kaskadierbar
L2W 119310-02	**143,30**	540	13	
L2W 119310-03	**201,20**	540	17	
L2W 119310-12	**159,80**	540	13	kaskadierbar
L2W 119410-02	**161,95**	715	17	
L2W 119410-12	**178,60**	715	17	kaskadierbar
L2W 119510-02	**218,80**	1040	24	
L2W 119510-03	**314,99**	1040	34	
L2W 119510-12	**234,95**	1040	24	kaskadierbar

Immer die aktuellste Auswahl an Industrie- und Maschinenleuchten zu Tagespreisen finden Sie online!



Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/industrie-und-maschinenleuchten

System- und Arbeitsplatzleuchten

Die universell einsetzbare LED Profilleuchte mit T-Nut Befestigung überzeugt durch kraftvolle Beleuchtungsstärke und gleichmäßige Lichtverteilung: Zuverlässige, preiswerte LED Leuchte zur vielfältigen Anwendung in Werkstätten, Logistikbereichen oder Systemarbeitsplätzen. Befestigt wird die Leuchte über das rückseitige T-Nut Profil und einfach über das Kabel mit Schutzkontaktstecker angeschlossen. Die PROFILED ist einfach, robust und unempfindlich mit einer Optik für Flächenlicht. Die lichtstreuungserhöhende Mikroprismen-Abdeckung sorgt für eine ausgewogene Beleuchtung von Arbeitsplätzen in Fertigung, Montage oder Verpackung. Standardmäßig stehen 4 verschiedene Längen zur Auswahl.

ab 118,99

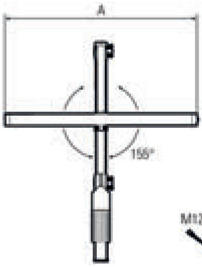
Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Spezifikation
L2W 150314-01	**118,99**	500	11	1575	24 V DC
L2W 150314-02	**162,99**	500	11	1575	24 V DC
L2W 150314-03	**155,99**	500	14	1575	220-240 V AC
L2W 150314-04	**199,95**	500	14	1575	220-240 V AC
L2W 150614-01	**193,60**	900	21	3150	220-240 V AC
L2W 150614-02	**237,60**	900	21	3150	24 V DC
L2W 150614-03	**231,40**	900	27	3150	220-240 V AC
L2W 150614-04	**287,90**	900	27	3150	220-240 V AC
L2W 150714-01	**218,80**	1000	23	3465	24 V DC
L2W 150714-02	**262,80**	1000	23	3565	24 V DC
L2W 150714-03	**256,50**	1000	29	3465	220-240 V AC
L2W 150714-04	**300,50**	1000	29	3465	220-240 V AC
L2W 150814-01	**256,50**	1200	32	4410	24 V DC
L2W 150814-02	**300,50**	1200	32	4410	24 V DC
L2W 150814-03	**294,20**	1200	36	4410	220-240 V AC
L2W 150814-04	**325,20**	1200	36	4410	220-240 V AC

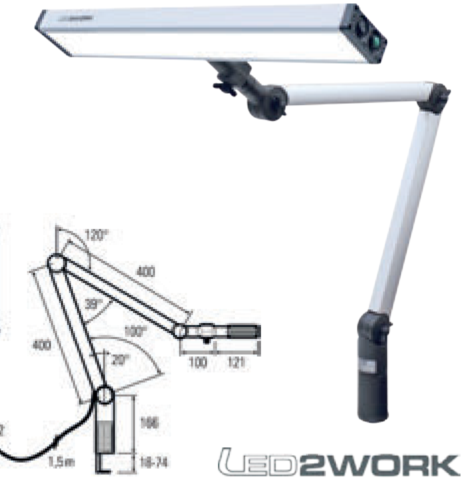
LED Gelenkarmleuchte

vom Feinsten: Lichtstarke Ausleuchtung, dimmbar und weit ausladend

Die Leuchte erzeugt homogenes, schatten- und blendfreies Flächenlicht, welches sich über hochwertige Aluminium-Federarme verbunden mit 3D Gelenken in die gewünschte Position bringen lässt.

- Leuchtenbreite 548 mm
- Tageslichtweiß (5200-5700 K)
- Optik 100°
- 4 V DC, Lieferung inkl. Netzteil 110-240 V und Tischklemme





Bestell-Nr.:	
L2W 120710-02	**486,99**

UNSERE WORK & PROFESSIONAL-RANGE

Leistungsstark, unkompliziert und absolut zuverlässig. Was für einen guten Arbeitskollegen gilt, beschreibt auch unsere Taschen- und Stirnlampen für den beruflichen Alltag. So leisten sie im taktischen Einsatz von Polizei, Feuerwehr, THW und Co. erstklassige Dienste und sorgen für Sicherheit, wenn es drauf ankommt.

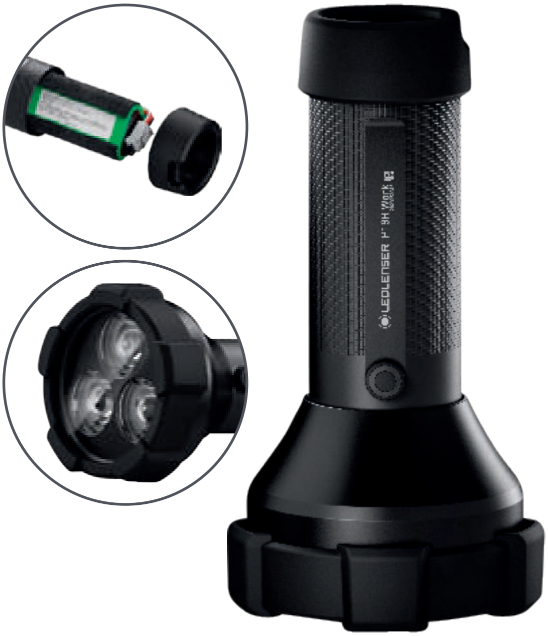
Auch in der Industrie und im Handwerk ist mobiles Licht ein wichtiges Thema. In unserem Portfolio finden Sie viele spezielle Produkte, die Ihnen dabei helfen, präzise und ausdauernd zu arbeiten. So zum Beispiel Baustrahler und Arbeitsleuchten. All unsere Lampen im Bereich „Work & Professional" sind besonders robust, einfach zu bedienen und dadurch für anspruchsvolle Jobs entwickelt. Zusammengefasst: Die ideale Ausrüstung für Experten von Experten.

LED-Taschenlampe P18R Work

Das Lumen-Flaggschiff der Work-Serie

Diese Taschenlampe sorgt dafür, dass Dunkelheit nie wieder als Ausrede für unerledigte Arbeiten durchgeht. Das patentierte Advanced Focus System sorgt für einen stufenlosen Übergang von homogenem Nahlicht zu scharf gebündeltem Fernlicht.

- 4200 lm Lichtstrom
- Li-Ion Akku mit Magnetic Charge System
- personailsierte Lichtfunktionen dank Smart Light Technologie
- konstantes, flimmerfreies Licht



Bestell-Nr.:	
LED LENSER P18RW	**196,99**

LEDLENSER

LEDLENSER Akku-LED-Taschenlampe

mit UV-Licht

Die P7R Work UV Taschenlampe ist ein Werkzeug für Profis. Wasser und Staub können dieser extrem robusten Taschenlampe überhaupt nichts anhaben (IP68), ebenso wenig wie Stöße oder Chemikalien.

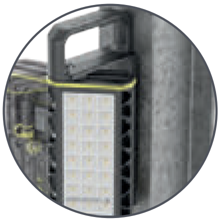
- hoher Lichtstrom 1200 lm
- natürliche Farbwiedergabe CRI90
- kontraststarkes UV-Licht (Wellenlänge: 365 nm)

Bestell-Nr.:	
LEDLENSER 502601	**104,99**

Ledlenser AF4R Work

Hybrid Power

Kompakt und leuchtstark: Die Ledlenser AF4R Work ist unser kleinstes Area Light mit Hybrid Power und ein echter Allrounder. Ideal, um einen frisch gestrichenen Raum ins rechte Licht zu rücken, einen Schaltkasten oder eine Baustelle zu beleuchten. Wenn du im Elektro- oder Malerbetrieb arbeitest oder gern an DIYs tüftelst, hast du mit der AF4R Work alles, was du brauchst.



- Temperature Control System
- Multi-Concentrated Light
- Max. Lichtstrom: 2000 lm
- Farbtemperatur: 3000-6500 K

Bestell-Nr.:	
LEDLENSER AF4R	**169,95**

LED-Stirnleuchte H15R Work

Das Arbeitstier unter den Stirnleuchten

Extreme Leuchtstärke, stufenloses Fokussieren und maximale Robustheit. Konstantes, neutralweißes und flimmerfreies Licht mit hoher Farbwiedergabe, stufenloses Dimmen, extremer Stoß-, Staub- und Wasserschutz.

- 2500 lm Lichtstrom
- Li-Ion Akkutechnologie
- Farbtemperatur 3700 - 4400 K
- umfangreiches Zubehör im Lieferumfang

Bestell-Nr.:	
LED LENSER H15RW	**147,99**

LED Strahler JARO 14060 M

100 W, 11500 lm

Extrem kompakter und leichter LED Bauscheinwerfer mit einer Leistung von 100W eignet sich bestens für den Einsatz im Außenbereich dank der Schutzart IP65 (staubdicht und strahlwassergeschützt).

- Netzbetrieb, 230 V mit 5 m Anschlusskabel
- Schaltstufen 100% - 50% - 25%
- Frontscheibe aus Sicherheitsglas

A ↑ G D

Bestell-Nr.:	
BRE 1171250047	**128,99**

brennenstuhl®

LED-Baustrahler RUFUS, Akku

15 W, 1500 lm, 6500 K

Mobiler Baustrahler der höhesten Anforderungen gerecht wird.

- 5 Helligkeitsstufen (10%/25%/50%/75%/100%)
- Leuchtdauer: 3h (100%), 4h (75%), 6h (50%), 12h (25%), 25h (10%)
- Schutzart: IP65

Bestell-Nr.:	
BRE 1173100100	**55,40**

brennenstuhl®

Akku-LED-Arbeitsstrahler

im Taschenformat

Eine extrem robuste und handliche LED Arbeitsleuchte, die höchsten Ansprüchen gerecht wird. Mit einem Gehäuse aus robustem, schlagfestem Kunststoff und zusätzlichem Kantenschutz eignet sie sich sowohl für den Innen- als auch Außeneinsatz.

- Schutzklasse: IP54
- Leistung: 10 W
- Lichtstrom: 1000 lm
- Farbtemperatur: kaltweiß, 6500 K

Bestell-Nr.:	
BRE 1173700009	**27,99**

brennenstuhl®

LED Stativstrahler JARO 7060 T

50 W, 5800 lm, 6500 K, 230 V

Ein Gehäuse aus robustem Aluminium und das Stativ aus stabilem Stahlrohr sowie die Scheibe aus Sicherheitsglas machen diesen Strahler zu einem verlässlichen Begleiter auf der Baustelle.

- IP65 geschützt für den Innen- und Außeneinsatz
- höhenverstellbar bis 1,8 m
- Kabellänge 5 m

A ↑ G D

Bestell-Nr.:	
BRE 1171250544	**83,99**

brennenstuhl®

LED-Arbeitsleuchte PL 200 AC

200 lm, IP20, Akku

Kleine, kompakte und handliche Handleuchte - mit 4 super hellen SMD-LEDs (min. 3 h Leuchtdauer bei vollem Akku).

- Umfangreiche Funktionen: 100% - 40% - 10% - rot - rot blinken
- Integrierter Li-Pol-Akku 3,7 V/450 mAh mit Ladeanzeige
- Ideal für die Hemd- oder Jackentasche

12 h MAX.

Bestell-Nr.:	
BRE 5590100	**18,99**

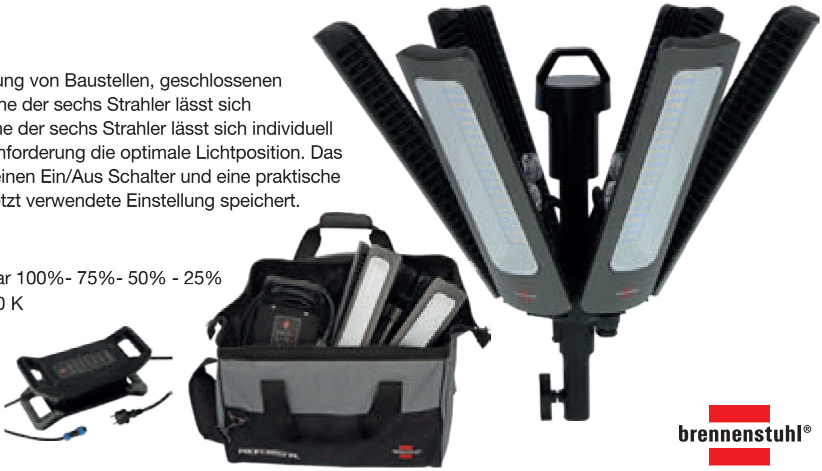
brennenstuhl®

360° LED Strahler

mit Bluetooth-Steuerung

Eignet sich optimal zur Ausleuchtung von Baustellen, geschlossenen Räumen oder Hallen. Jeder einzelne der sechs Strahler lässt sich individuell einstellen. Jeder einzelne der sechs Strahler lässt sich individuell einstellen und erzielt so für jede Anforderung die optimale Lichtposition. Das Steuerelement IP65 verfügt über einen Ein/Aus Schalter und eine praktische Memory Funktion, welche die zuletzt verwendete Einstellung speichert.

- Schutzklasse: IP54
- Lichtstrom: 42.000 lm einstellbar 100%- 75%- 50% - 25%
- Farbtemperatur: kaltweiß, 6500 K
- zur Montage auf einem Stativ geeignet



Bestell-Nr.:	
BRE 9171410180	**479,99**

brennenstuhl®

Staive für Baustrahler

- stufenlose Höhenverstellung
- ausklappbare, extrem stabile Standfüße
- ink. Zubehör zur Montage von 1 oder 2 Strahlern

brennenstuhl®

Bestell-Nr.:		Höhe (mm)	Modell
BRE 1170310030	**74,99**	2000	Tragkraft 30 kg
BRE 1170310040	**105,99**	3000	Tragkraft 20 kg

Hybrid LED-Baustrahler, 50 W

für Akku- und Netzbetrieb

Für den Baustelleneinsatz nach DGUV 203-006 (ehem. BGI 608) und den ständigen Einsatz im Freien / Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2 DGUV 203-005): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.

- stabiles Clip-System
- 4 Schaltstufen 100% - 75% - 50% - 25%, max. 6800 lm
- IP65 (staubdicht & strahlwassergeschützt)
- Bluetooth Steuerung per BT-Control App möglich
- 5 m abnehmbares Netzkabel

Bestell-Nr.:	
BRE 1173070030	**159,99**

brennenstuhl®

Unser Sortiment von

brennenstuhl®

Gleich entdecken ▶

www.reichelt.de/brennenstuhl

brennenstuhl®

Akku LED-Handscheinwerfer

Handlicher LED-Scheinwerfer in wasserdichter Ausführung (IP67).

- 187 lm Lichtstrom
- 5 h Leuchtdauer bei voller Leistung
- Maße: Ø 120 x 210 mm
- inkl. Ladehalterung

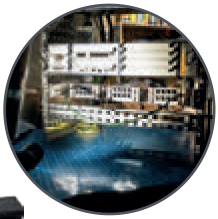
Bestell-Nr.:	
IVT PL 830 3W	**85,99**

LEDLENSER Akku-LED-Taschenlampe

mit UV-Licht

Die P7R Work UV Taschenlampe ist ein Werkzeug für Profis. Wasser und Staub können dieser extrem robusten Taschenlampe überhaupt nichts anhaben (IP68), ebenso wenig wie Stöße oder Chemikalien.

- hoher Lichtstrom 1200 lm
- natürliche Farbwiedergabe CRI90
- kontraststarkes UV-Licht (Wellenlänge: 365 nm)



Bestell-Nr.:	
LEDLENSER 502601	**104,99**

LED-Arbeitsleuchte, 360°

Der robuste Mobile 360° LED Akku Strahler von Brennenstuhl eignet sich dank der Schutzart IP54 perfekt für die Verwendung im Außenbereich. Dank 360° Abstrahlwinkel sorgt der akkubetriebene Baustrahler für blendfreie Raumausleuchtung.

- Leistung 30 W
- Lichtstrom 3000 lm
- 6500 K kaltweiß

Bestell-Nr.:	
BRE 1171410301	**85,99**

Immer die aktuellste Auswahl an Arbeitsleuchten zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/arbeitsleuchten

Akku LED-Handleuchte

mit knickbarem Haltefuß

Die akkubetriebene Handleuchte HL 201 A von Brennenstuhl mit einer großflächigen, gleichmäßigen und lichtstarken Ausleuchtung eignet sich perfekt als handliche Lichtquelle für diverse Arbeiten.

- 250 lm Lichtstrom
- zusätzliche LED im Leuchtkopf
- Farbtemperatur 5700 K
- inkl. Akku und USB-Ladekabel

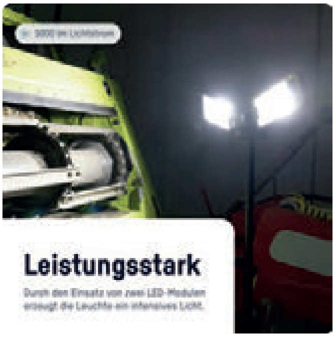
Bestell-Nr.:	
BRE 1175430020	**22,99**

Hybrid-Baustrahler, Tripod

2x 30 W, 5000 lm, 4000/6500 K

Arbeitsstrahler für Akku- oder Netzbetrieb, flexibel einsetzbar durch dreh- und schwenkbare LED-Module

- Akku- oder Netzbetrieb
- dreh- und schwenkbare LED-Module
- IPX4 und IK07 geschützt



Bestell-Nr.:	
ANS 1600-0503	**169,99**

Lichtstarke LED-Arbeitsleuchte

mit 1000 lm Hauptlicht

Die Akkuleuchte HL 1000 A ist dank IP54 vor Staub und Spritzwasser geschützt und kann somit perfekt in Werkstätten, im KFZ-Bereich oder bei Outdoor-Aktivitäten verwendet werden.

- stufenlose Dimm-Funktion (10 bis 100 %)
- knickbarer Haltefuß, Haken und mehrere Magnete
- integrierter Li-Ion-Akku (3,7 V/4,4 Ah) mit Ladeanzeige

Bestell-Nr.:	
BRE 1175680	**65,99**

LED-Baustrahler GP Discovery mit 1200 lm

erzeugt ein flächiges und blendfreies Licht

Dank des verstellbaren Magnetfußes, eines integrierten Stativgewindes sowie der kompakten Abmessungen von nur 156 x 115 x 35 mm, ist die Arbeitsleuchte flexibel auf jeder Baustelle einsetzbar.

- 3 Leuchtmodi: 1200 / 700 / 250 lm
- bis zu 17,5 h Leuchtdauer auf niedrigster Stufe
- IPX7-geschützt
- wiederaufladbar per USB (inkl. USB-C Kabel)

Bestell-Nr.:	
260GPACTWP500000	**52,99**

Robuster Akku-Handscheinwerfer

mit Netzausfallelektronik

Durch die Blink-Funktion mit beiliegender orangener Farbfilterscheibe eignet sich der Scheinwerfer auch ideal als Warnleuchte, da der Lampenkopf um 90° kippbar ist und die Leuchte aufgestellt werden kann.

- 1.700 lm Lichtstrom für immense Helligkeit
- stufenlos dimmbar
- integrierter Lithium-Akku mit 10.400 mAh

Bestell-Nr.:	
ANS 1600-0223	**114,99**

Akku LED-Arbeitsleuchte

450 lm

Wiederaufladbare Werkstattlampe für den professionellen Einsatz; dünn, robust & sehr hell.

- leistungsstark und wetterfest, IPX3
- gummierter Handgriff
- magnetische Rückseite

Bestell-Nr.:	
ANS 1600-0304	**24,99**

LED-Handlampe HS5R

mit Notlichtfunktion

5 W Power-LED für bis zu 500 m Reichweite. Bei Stromausfall schaltet sich die Leuchte automatisch ein.

- Lichtstrom 420 lm
- Blinkfunktion und orange Farbfilterscheibe
- Lampenkopf 90° kippbar

Bestell-Nr.:	
ANS 1600-0222	**69,99**

3 W LED-Arbeitsleuchte

- leistungsstarke 3 W LED
- Leuchtweite ca. 300 m bei voller Leistung
- 3 Leistungsstufen
- wartungsfreier 6 V/4,5 Ah Blei Gel Akku
- schwenkbarer Lampenkopf

Bestell-Nr.:	
IVT PL 850 3W	**86,99**

Licht, wo immer es benötigt wird

erhältlich mit Akku oder Netzanschluss

Das Licht der LEDs hat eine Farbtemperatur von ca. 5000 K. Dadurch ergibt sich ein augenschonendes natürlich weißes Licht, das nicht ermüdet und entspanntes Arbeiten ermöglicht.

- weiter Abstrahlwinkel zur gleichmäßigen Ausleuchtung
- stoßfest und spritzwassergeschützt

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Batterietyp
ANS 1600-0275	**57,99**	20	1600	4400 mAh Li-Ion-Akku

Stab-Arbeitsleuchte

mit Akku

Robuster und vielseitig einsetzbarer Assistent in verschiedensten Bereichen!

- inkl. 230 V und 12 V Netzteil
- inkl. Magnethalterung und Aufhängehaken
- 48 + 7 LEDs
- gegen Öl und Spritzwasser geschützt
- Maße: Ø 55 x 400 mm

Bestell-Nr.:

XCELL 146777 **18,99**

LED Pen light

mit USB C Ladebuchse

Kleine kompakte LED Lampe mit hoher Leuchtleistung mit Flächenlicht und Toplicht.

- 200 lm Lichtstrom
- IP65 geschützt
- Maße: 180 x 18 x 25 mm

Bestell-Nr.:

HZ 1979-11 **30,99**

LED-Stiftleuchte WORK PEN 200 R

200 lm, 6000 K, IP30

Die robuste Aluminiumkonstruktion bietet einen angenehmen Griff und das schlanke und kompakte Design ermöglicht Zugang zu den unzugänglichsten und engsten Stellen.

- Wiederaufladbar
- 2-stufig dimmbar
- mit Magnetfuß

Bestell-Nr.:

SCANGRIP 03.5127 **29,99**

LED-Arbeitsleuchte Flip

mit Magnet, Klapp- und Rotlichtfunktion

- integrierter Li-Ion Akku
- Lichtstärke: max. 400 lm
- Leuchtdauer: bis zu 7 h
- mit Micro-USB-Ladekabel

Bestell-Nr.:

XCELL FLIP **14,99**

LED Pocket-Arbeitsleuchte

das kleine Kraftpaket mit vielen Features

- 6 W COB-LED mit bis zu 680 lm
- um 360° rotierbarer Kopf
- max. Leuchtweite: 36 m
- integrierter Akku für bis zu 10 h Licht
- mit Gürtelclip, Haken und Magnet

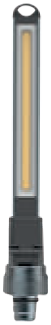
Bestell-Nr.:

XCELL POCKET **26,99**

LED-Arbeitsleuchten-Set

Set mit 4 Aufsätzen

- Taschenlampenaufsatz mit Schiebefokus
- Montagelampe um 180 Grad schwenkbar und 11,5 cm lang
- fokussierbare Schwanenhalslampe mit Ø 7 mm Durchmesser
- flexible Inspektionslampe mit Ø 4,3 mm Durchmesser



Bestell-Nr.:

LEDLENSER 502136 **89,99**

Klappbare LED-Arbeitsleuchte

mit drei Lichtmodi (100%, 50% und 30%)

Dank der Hauptleuchte mit 500 lm und der Top LED ist eine vielseitige Ausleuchtung sichergestellt.

- Li-Ion-Akku (3,7 V / 2500 mAh) sichert bis zu 3 h Hauptlicht
- integrierte Sicherheitselektronik schützt vor Tiefenentladung

Bestell-Nr.:

ANS 1600-0307 **39,99**

LED-AKKU-CAMPINGLEUCHTE

MIT PRAKTISCHER POWERBANK-FUNKTION

brennenstuhl®

Nicht nur stylish sondern auch nachhaltig - das Hanfseil und auch der Bambussockel ist ein nachwachsender und ressourcenschonender Werkstoff, welcher für Nachhaltigkeit und Langlebigkeit steht.

- dimmbar (10 - 350 lm)
- einstellbare Lichtfarbe (CCT): 2700 - 6500 K
- integrierter Akku mit bis zu 75 h Leuchtdauer

Bestell-Nr.:
BRE 1171800

41,99

Batteriebetriebene Pendelleuchte

Mobile Dekorationslampe zum Einsatz im Innenbereich sowie im geschützten Außenbereich.

- Leuchtdauer ca. 22 h mit einem Satz Batterien
- Lichtstrom 25 lm
- Betrieb mit 3 x AAA Batterien (inkl.)
- Maße 55 x 160 mm

Bestell-Nr.:		Farbe
ANS 1600-0174	**4,85**	blau
ANS 1600-0175	**4,85**	grün
ANS 1600-0176	**4,85**	rot

HyCell

Batterie LED-Anbauleuchten

Die Touch Leuchten mit ihren jeweils 4 LEDs leuchten bis in die kleinsten Ecken und eignen sich perfekt zur Befestigung an Wänden oder in Schränken.

- Betrieb mit je 3x AAA Batterien (nicht inkl.)
- Ø 70 mm, Höhe 25 mm
- 3er-Pack

Bestell-Nr.:	
UNI LED LIGHT	**5,35**

EAXUS

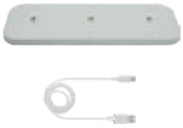
Akku-Tischleuchten, IP44

Flexibles Licht für jede Situation

Die ENOVALITE Akkutischleuchte sorgt überall für die perfekte Lichtstimmung. Ob für ein romantisches Abendessen auf dem Balkon, einen Campingausflug in die Natur oder eine gemütliche Beleuchtung im Wohnbereich - die Leuchte passt sich stets Ihren Bedürfnissen an. Dank der stufenlos einstellbaren Farbtemperatur (CCT) und der dimmbaren Helligkeit können Sie das Licht genau nach Ihren Vorstellungen anpassen.

- dimmbar und CCT
- Akkulaufzeit bis zu 48 h
- ladbar per USB-C Anschluss oder optionaler 3er Ladestation

Ladestation



ab 19,95

Bestell-Nr.:		Farbe	Typ
ELED 700400	**31,99**	weiß	Tischleuchte
ELED 700401	**31,99**	schwarz	Tischleuchte
ELED 700402	**29,95**	grau	Tischleuchte
ELED 700403	**31,99**	sand	Tischleuchte
ELED 900400	**19,95**		Ladestation

A ↑ G D

ENOVALITE

LED-Laterne

mit Batteriebetrieb

Campinglampe mit sehr hellen 3 W COB-LEDs bei 250 lm und einer Leuchtweite von bis zu 4 m.

- Betrieb mit 3x AAA Batterien (nicht im Lieferumfang)
- Ø 68 x 95 mm (135 mm ausgezogen)

Bestell-Nr.:	
GB 60357	**6,35**

goobay®

LED-Outdoor-Leuchte, mit Bewegungsmelder

2er-Pack

Auf geht\047s nach draußen: Kompakte und leichte LED-Außenleuchte mit Spritzwasser- und Staubschutz (IP44).

- automatische Abschaltung nach 30 Sekunden
- Schaltungen: Ein, Aus, Auto, Hoch, Niedrig
- Betrieb mit 3x AAA Batterien (nicht inklusive)

Bestell-Nr.:	
VAR MOTI OUT TW	**18,99**

VARTA

Praktische LED-Laterne mit warmweißem Licht

stufenlos dimmbare 750 lm

Die effiziente Camping-Laterne ML6 von Ledlenser sorgt durch modernste Linsentechnologie für eine blendfreie Ausleuchtung und eine gemütliche Atmosphäre.

- integrierte Powerbank-Funktion mit USB-Port
- fluoreszierende Elemente zum Auffinden im Dunkeln
- Gummihaken und Magnet zur Aufhängung

Bestell-Nr.:	
LEDLENSER 502084	**66,99**

LEDLENSER

Akku-LED-Stirnleuchte

Mit dieser Stirnlampe sind die Hände frei für Ihr Projekt, Ihr Hobby oder den Fall der Fälle. Denn die H8R passt sich mit ihrem ergonomischen Design perfekt an Ihre Kopfform an und ist einfach intuitiv zu bedienen.

- erweitertes Fokussystem
- mit Energie-Statusanzeige
- 600 lm fokussierbares Licht
- aufladbar per USB

Bestell-Nr.:	
LED LENSER H8R	**70,99**

LEDLENSER

LED-Stirnleuchten

Die verwendeten Materialien und die ergonomische Form lassen Sie diese Leuchte kaum spüren.

- Lichtstrom mehrstufig einstellbar
- schwenkbarer Leuchtenkopf
- IPX4 Spritzwassergeschützt

LEDLENSER

Bestell-Nr.:		Lichtstrom (lm)	Batterietyp
LED LENSER H7R.2	**68,99**	200	Li-Ion-Akku

Akku-LED-Stirnleuchte H14R2

Überarbeitetes Design, ergonomischer, belastbarer und komfortabler.

- sehr helle 850 lm Lichtstrom
- Spritzwassergeschützt nach IPX 4
- Leuchtdauer bis zu 40 h auf niedrigster Stufe
- Aufladbar per USB, Netzteil inkl.

Bestell-Nr.:	
LED LENSER H14R2	**130,99**

LEDLENSER

LED-Stirnleuchte

LED LENSER® Kopflampen, Lichtriesen für alle Lebenslagen.

- fokussierbarer Lichtstrahl
- max. 120 lm Lichtstrom
- max. 60 h Leuchtdauer bei niedrigster Stufe
- Betrieb mit 3x AAA Batterien (inkl.)

Bestell-Nr.:	
LED LENSER H3.2	**27,99**

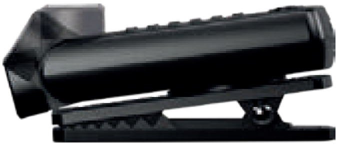
LEDLENSER

LED-Clip Leuchte W1R WORK

Ultrakompakt, leistungsstark, vielseitig

Praktische Clip-Leuchte für Handwerker, Sicherheitspersonal und DIY-Fans. Per Clip oder Magnet lässt sie sich jederzeit unkompliziert befestigen, z.B. an Arbeitskleidung, Caps oder Metalloberflächen.

- 2 Helligkeitsstufen
- 360°-Drehgelenk und schwenkbarer Lampenkopf
- Integrierter Li-Ion-Akku; einfach aufladbar per USB-C
- Transportsperre schützt vor unbeabsichtigtem Einschalten



Bestell-Nr.:	
LEDLENSER 502810	**22,99**

LEDLENSER

Kraftvolle LED-Stirnleuchte H19R Core

mit 3500 lm, IP68-Schutz und Li-Ion-Akku

Das einzigartige Fusion-Beam-Lichtbild leuchtet die Umgebung perfekt aus und ermöglicht individuell steuerbares Flood- und Spot-Licht mit intuitiver Bedienung.

- Drei-Wege-Schalter zur Einhandbedienung
- zusätzliches Rotlicht zum Erhalt der Nachtsichtfähigkeit
- ca. 20 h maximale Leuchtdauer
- Akku mit Magnetladesystem

LEDLENSER
LEDLENSER

Bestell-Nr.:	
LED LENSER H19RC	**170,99**

LEDLENSER

LED-Stirnleuchte mit 1000 lm

mit Akku

Intuitiv bedienbar mit perfektem Licht zum Arbeiten.

LEDLENSER
LEDLENSER

- hell, neutralweiß und flimmerfrei
- stufenlos fokussierbar und dimmbar
- geschützt gegen Staub und Stöße (IP67)

Bestell-Nr.:	
LED LENSER H7RW	**97,99**

LEDLENSER

LED-Stirnleuchte

Die ultrahelle 3 W LED sowie die 1,5 W COB-LED und der um bis zu 45° verstellbare Neigungswinkel des Lampenkopfes garantieren eine optimale Ausleuchtung in allen Situationen.

- bis zu 17 h Leuchtdauer
- Betrieb mit 3x AAA Batterien (inkl.)
- verschiedene Lichtmodi schaltbar
- superleicht und tragefreundlich

ANSMANN
ANSMANN

Bestell-Nr.:	
ANS HL HD200B	**22,99**

ANSMANN

LED-Stirnleuchte H15R Core

Die H15R Core vereint überragende Leuchtkraft und stufenlose Fokussierbarkeit.

- 2500 lm Lichtstrom
- Li-Ion Akku
- stufenlos fokussierbar
- schwenkbarer Lampenkopf

LEDLENSER
LEDLENSER

Bestell-Nr.:	
LED LENSER H15RC	**128,99**

LEDLENSER

LED-Stirnleuchte H7R Core, 1000 lm

Li-Ion-Akku

- Advanced Focus System
- stufenlos dimmbar
- IP67 geschützt
- magnetisches Ladesystem

LEDLENSER
LEDLENSER

Bestell-Nr.:	
LED LENSER H7RC	**75,99**

LEDLENSER

LED-Stirnleuchte

Preiswerte Stirnleuchte für freihändiges Arbeiten.

- 7 LEDs
- Lampenkopf verstellbar
- wasserfest
- Betrieb mit 3x 1,5 AAA Batterien (inkl.)

Bestell-Nr.:	
LED KOPFLAMPE7	**4,25**

EAXUS

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Taschenlampe, C7R Classic, 1000 lm, Akku

Aufladbare, kompakte Allround-Taschenlampe

Mit taktischem Endkappenschalter + Fokusfunktion, ideal für tägliche Polizeiarbeit bei Personen- / Verkehrs- / Fahrzeugkontrollen (+ LKW-Kontrollen der Autobahnpolizei), Hausdurchsuchungen, Absuchen von Geländen, Tatortbegehungen.

- mit Tasche zur Gürtelbefestigung
- komfortables Laden mit Floating Charge System
- individuelle Lichtprogramme - Smart Light System
- schnelle Veränderung des Lichtkegels- Rapid Fokus

Floating Charge System

Bestell-Nr.:	
LEDLENSER 503150	**84,99**

LED-Taschenlampe mit 500 lm

mit langlebigem Li-Po-Akku bis zu 25 h Leuchtdauer

Die P5R Core ist 75 g leicht und so kompakt, dass sie bequem in die Hosentasche passt. Dennoch ist sie ein kleines Kraftpaket, extrem wetterbeständig, leistungsstark und mit modernsten Technologien ausgestattet.

Bestell-Nr.:	
LED LENSER P5RC	**55,99**

LED-Taschenlampe P7R Work

1200 lm, Li-Ion-Akku

Diese Lampe ist nahezu unverwüstlich. Wasser und Staub können der P7R Work überhaupt nichts anhaben (IP68). Diverse Schutzelemente sorgen dafür, dass auch Stöße locker abgefangen werden.

- extrem leistungsstark und vielseitig
- personalisierbaren Lichtfunktionen
- Schutzelemente am Lampenkopf und an der Endkappe
- robuste Ladestation

Bestell-Nr.:	
LED LENSER P7RW	**104,99**

Akku-LED-Taschenlampe P5R

High Performance Line Profi-Taschenlampen.

- hochwertiges Metallgehäuse
- 420 lm Lichtstrom
- Advanced Focus System
- Maße: Ø 26 x 117 mm

Bestell-Nr.:	
LED LENSER P5R	**66,99**

LED-Taschenlampe P7R Core

Das elegante, leichte Gehäuse und der leistungsstarke Akku machen diese Taschenlampe zum idealen Begleiter.

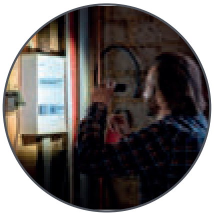
- 1400 lm Lichtstrom
- IP68 geschützt
- Ø 35 x 165 mm

Bestell-Nr.:	
LED LENSER P7RC	**85,99**

LED-Taschenlampe P7 Core

Der zuverlässige Klassiker im neuen Gewand.

- Betrieb mit 4x AAA Batterien (inkl.)
- Advanced Focus System
- 450 lm Lichtstrom
- Ø 37 x 140 mm



Bestell-Nr.:	
LED LENSER P7C	**53,99**

LED-Taschenlampe MAGLITE® ML300L

der Klassiker mit 1002 lm, betrieben mit vier D-Batterien (Mono)

Es spielt keine Rolle, ob Sie Ihre Taschenlampe für berufliche Anlässe, Sicherheitsanwendungen, Outdoor-Aktivitäten oder im Notfall in Ihrem Auto verwenden, die MAGLITE® ML300L ist für jede Aufgabe gerüstet.

- 29,8 cm lang
- bis zu 464 h Leuchtdauer
- bis zu 511 m Leuchtweite
- stufenlos fokussierbar
- IPX4-geschützt
- fünf verschiedene Leuchtmodi

Bestell-Nr.:	
ML 300L-S4015	**137,99**

MAGLITE

LED-Taschenlampe Night Cutter

wiederaufladbare Premium-Taschenlampe

Festes Aluminium, gute Verarbeitung, IPX-Schutz und die einfache Lademöglichkeit über microUSB machen die Taschenlampen der Night Cutter-Serie zu einem hervorragenden Allrounder.

- Leuchtweite: bis zu 300 m
- Leuchtdauer: bis zu 24 h
- Lichtstärke: bis zu 700 lm
- integrierter Li-Ion-Akku

Bestell-Nr.:	
VAR NC F30R	**39,99**

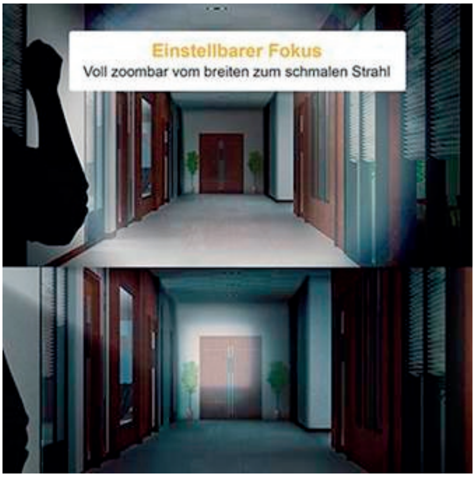
VARTA

LED-Taschenlampe 1000 lm

5 Modi

Starke Taschenlampe mit CREE T6 XML LED, 10 W.

- maximale Leuchtweite 500 Meter
- Leuchtfunktionen: Stark, mittel, schwach, blinkend, SOS Modus
- Leuchtdauer bis zu 8 Stunden
- Betrieb mit 3x AAA Batterien (nicht enthalten)


Einstellbarer Fokus
Voll zoombar vom breiten zum schmalen Strahl

500 Meter Reichweite

Bestell-Nr.:	
EAXUS 90790	**5,70**

EAXUS

Die **entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können** im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

LED-Stiftleuchte

Der zuverlässige Begleiter, der immer Licht ins Dunkel bringt.

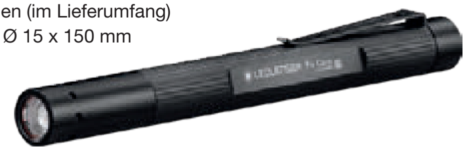
- spritzwassergeschützt nach IP54
- Lichtstrom 130 lm
- Betrieb mit 2x AAA Batterien (inkl.)
- Maße: Ø 16 x 115 mm

Bestell-Nr.:	
ANS 1600-0160	**20,99**

LED-Taschenlampe, P4 Core

Die P4 Core bewährt sich als stets griffbereite, kraftvolle Lichtquelle für die Hemdtasche.

- 120 lm Lichtstrom
- Advanced Focus System
- Betrieb mit zwei AAA-Alkaline-Batterien (im Lieferumfang)
- Maße: Ø 15 x 150 mm



Bestell-Nr.:	
LEDLENSER 502598	**20,99**

LED-Taschenlampe mit Zoom-Funktion

Kompakte Lampe im ABS Kunststoffgehäuse mit griffiger, gummierter Oberfläche.

- Lichtstrom 55 lm
- fokussierbarer Lichtstrahl
- Betrieb mit 3x AAA Batterien (inkl.)
- Maße: Ø 34 x 105 mm

Bestell-Nr.:	
ANS 1600-0108-1	**4,85**

LED-Taschenlampe HX5

Neben der guten Ergonomie durch die kurze Bauweise mit „Slide Focus Control“ und dem rückseitigen Ein-/Ausschalter kann man alle Funktionen einhändig ausführen, auch mit Handschuhen.

- 130 lm Lichtstrom mit Alkaline Batterien
- Bulls-Eye Spot Beam
- spritzwassergeschüzt IPx4
- Betrieb mit 1x AA Batterie (inkl.)
- Maße: Ø 25 x 104 mm

SLIDE FOCUS
COAST
PURE BEAM FOCUSING

Bestell-Nr.:	
COAST HX5	**25,99**

Mini LED-Taschenlampe

300 lm, Zoom

Die neue LED-Taschenlampe LX0205 von LUXULA vereint eine hohe Qualität mit starker Leuchtkraft und umfangreicher Funktionalität in einer kleinen, taktischen Taschenlampe.

- XP-E Cree LED
- 300 lm Lichtleistung
- fokussierbare Optik (Zoom)
- 3 Lichtmodi (hell, schwach, Stroboskop)

Bestell-Nr.:	
LUXULA LX0205	**8,99**

LED-Taschenlampe Future T50F

Hochwertige Aluminiumtaschenlampe mit stufenloser Fokussierung für den professionellen Einsatz.

- Lichtstrom bis zu 60 lm
- griffige Oberfläche
- Betrieb mit 1x AA Batterie (inkl.)
- Maße: Ø 21 x 90 mm

ANSMANN
FUTURE T50F

Bestell-Nr.:	
ANS 1600-0159	**9,95**

T2 Taschenlampe

Hochwertig und praktisch

- leichtes Metallgehäuse
- Ergonomic Design Switch
- High End Power LED

LED LENSER T2

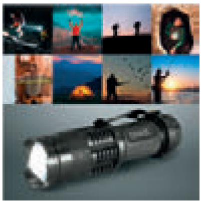
Bestell-Nr.:	
LED LENSER T2	**35,99**

LEDLENSER

LED-Taschenlampe, 300 lm

Die Mini Taschenlampe Glow-X von Eaxus ist ein echter Allrounder und verfügt über eine superhelle T6 LED, welche neutralweiß leuchtet. Sie ist der ideale Begleiter bei Camping-, Jagd- und Angelausflügen, Nachtwanderungen, Höhlenbesuchen oder bei Arbeiten in der heimischen Werkstatt. Außerdem kann sie auch ideal als Notfallleuchte bei einem Stromausfall verwendet werden.

- 3 Lichtmodi und Zoomfunktion
- Reichweite bis zu 200 m
- Ø 25 x 90 mm
- Betrieb mit 1x AA Batterie (nicht inkl.)



300
LUMEN MAX.

Bestell-Nr.:	
EAXUS 28341	**6,20**

EAXUS

Luxula UV-LED-Taschenlampe

Die UV-LED-Taschenlampe LX0206 von LUXULA ist der perfekte Begleiter im Haushalt, beim Campen, oder auf Reisen.
Das ultraviolette Licht (Schwarzlicht) mit einer Wellenlänge von 395 nm macht Verschmutzungen sichtbar, die für das menschliche Auge nicht zu erkennen sind. Ob zur Identifikation von Urinflecken von Haustieren in Teppichen und Vorhängen, Verunreinigungen im Badezimmer, oder für die einfache Überprüfung von Geldscheinen und Pässen, mit der LX0206 sind Sie für all diese Anwendungen perfekt gerüstet.

- 51 Ultraviolett-LEDs mit einer Wellenlänge von 395 nm
- robustes Aluminiumgehäuse, wassergeschützt
- Betrieb mit 3x AA/Mignon Batterien möglich (nicht im Lieferumfang enthalten)

Bestell-Nr.:	
LUXULA LX0206	**16,99**

LUXULA

LED-Hochleistungs-Taschenlampe Seeker 3 Pro

mit starken 4200 lm Lichtstrom

Der neu eingeführte Drehschalter am Kopf ermöglicht eine stufenlose Einstellung der Helligkeit. Um den Schalter herum befinden sich Anzeigen, die die Helligkeit und den Ladestand in Echtzeit anzeigen.

- 250 m maximale Leuchtweite
- Aufladung per magnetischem Ladekabel
- Stroboskop-Modus

IPX8

Bestell-Nr.:	
OLIGHT SEK 3P	**127,99**

OLIGHT

LED-Taschenlampe Arkfeld Pro Class 1

mit drei Lichtquellen

Eine handliche EDC Taschenlampe, die drei verschiedene Lichtquellen bietet: weißes Licht, einen grünen Laser und UV Licht. Sie ist mit einer Hochleistungs-LED ausgestattet, die eine maximale Helligkeit von 1300 Lumen erreicht.

- drei Lichtquellen
- Schutzart: IPX7
- Ladestandsanzeige
- Einfache Bedienung

Bestell-Nr.:	
OLIGHT ARK PC1	**109,99**

OLIGHT

LED-Taschenlampe Warrior X3

mit 2500 lm und bis zu 560 m Leuchtweite

Der im Lieferumfang enthaltene Warrior Ring und der Silikonring ermöglichen eine perfekte Kontrolle der Taschenlampe selbst in stressigen Situationen.

- 5000 mAh 21700-Akku
- IPX8 geschützt

IPX8

Bestell-Nr.:	
OLIGHT WX3	**122,99**

OLIGHT

Unser Sortiment von

OLIGHT

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/olight

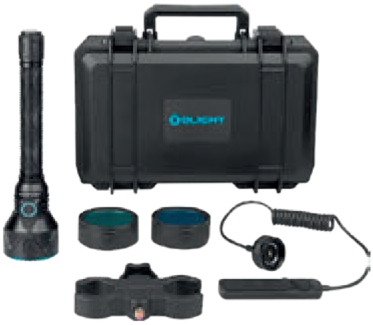
Hochleistungs-Taschenlampe Javelot Pro 2

im umfangreichen Set

Das widerstandsfähige Aluminiumgehäuse mit Legierung aus dem Flugbereich ist für besonders guten Halt mit einer Rändelung versehen und nach IPX8 wasserdicht und bis 1 Meter Höhe sturzsicher.

- bis zu 1050 m Leuchtweite
- starke 2500 lm Lichtstrom
- integrierter Akkupack mit 2x 21700 Li-Ion für lange Laufzeit
- mit Halterung, Fernschalter, Ladekabel und Rot-/Grün-Filtern im Koffer

IPX8



Bestell-Nr.:	
OLIGHT JAVPRO K	**291,99**

LED-Taschenlampe S2R Baton 2

mit 1150 lm und 135 m Leuchtweite

Die S2R Baton II ist die verbesserte Nachfolgerin der beliebten S2R Baton. Sie ist mit 10 cm kleiner und kompakter als ihre Vorgängerin und damit noch handlicher und leicht zu tragen.

- 3200 mAh 3.6V 18650 Akku
- 5 Lichtstufen, in der Moonlight Stufe bis zu 60 Tagen Leuchtdauer
- magnetisches Ladesystem

IPX8

Bestell-Nr.:	
OLIGHT S2R BAT2	**64,99**

LED-Taschenlampe Warrior Mini 2

mit sechs verschiedenen Leuchtmodi

Das robuste und handliche Design macht die kompakte aber leistungstarke Warrior Mini 2 zur perfekten Begleitung für jedes Outdoorabenteuer.

- 1750 lm Lichtstrom
- 220 m maximale Leuchtweite
- Aufladung per magnetischem Ladekabel

IPX8

Bestell-Nr.:	
OLIGHT W2M	**85,99**

LED-Taschenlampe I5T EOS

mit 300 lm und 60 m Reichweite

Sie ist ausgestattet mit einer Hochleistungs-LED mit einer PMMA-Optik, die einen weichen und ausgeglichenen Lichtstrahl für eine komfortable Nutzung erzeugt.

- bis zu 20 h Laufzeit mit einer AA-Batterie
- bidirektionaler Taschenclip
- IPX8-geschützt

IPX8

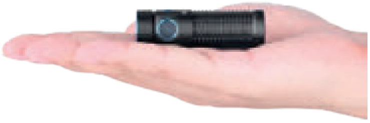
Bestell-Nr.:	
OLIGHT I5T EOS	**34,99**

Power im Miniformat

1200 lm aus nur 63 mm Länge

Die neue Oberflächenstruktur sieht großartig aus und sorgt für verbesserten Halt. Die Baton 3 ist die ultimative Taschenlampe in Sachen Leistung und Komfort.

- wiederaufladbarer 550 mAh 3,7 V 10C IMR16340 Akku
- IPX8-geschützt
- magnetisches USB-Ladekabel



IPX8

Bestell-Nr.:

OLIGHT BAT3 66,99

LED-Taschenlampe I3E EOS

maximal 90 lm aus einer einzigen AAA-Batterie

Sie verfügt über eine High-Performance-Philips LUXEON TX-LED und eine PMMA-TIR-Linse, mit der das Licht bis zu 44 Metern erreichen kann.

- ideal für den Alltag
- hochwertiges Aluminiumgehäuse
- inkl. 1x AAA (Micro) Batterie

IPX8

Bestell-Nr.:

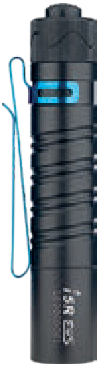
OLIGHT I3E EOS 13,99

LED-Taschenlampe I5R EOS

erzeugt einen weichen und ausgewogenen Lichtstrahl mit bis zu 350 lm

Das Licht kann sowohl temporär als auch dauerhaft eingeschaltet werden und über den rutschfesten Endkappenschalter lassen sich 2 Helligkeitsstufen (15/350 Lumen) auswählen.

- bis zu 64 m Leuchtweite
- IPX8 geschützt
- mit wiederaufladbarem 14500-Akku



IPX8

Bestell-Nr.:

OLIGHT I5R EOS 36,99

LED-Stirnleuchte Perun 2

mit einem Knopfdruck wird die Nacht zum Tag

Mit nur 161 g, kann die Perun 2 entweder als Taschenlampe oder in Kombination mit dem Kopfband auch als Stirnlampe verwendet werden. Dank der magnetischen Endkappen kann sie außerdem an Metalloberflächen befestigt werden.

- bis zu 166 m Leuchtweite dank 2500 lm
- IPX8 geschützt
- mit SOS- und Warnleuchte
- mit leistungsfähigem 21700-Akku
- wiederaufladbar per magnetischem MCC3-Ladekabel

IPX8

Bestell-Nr.:

OLIGHT PER 2 101,99

Dynamo-Taschenlampe

wasserdicht

Der Shark ist auch ein Ladegerät für Ihr Mobiltelefon. Der Shark wird mit 2 Adapterspitzen (Micro-USB und USB-Buchse) und einem Standard-Nokia-Kabel geliefert, das auf 75 % der Mobiltelefone passt.

- 1 Minute Kurbeln = 20 Minuten Licht

Bestell-Nr.:	
PP SHARK	**32,99**

LED-Laterne, Solar-, Akku- und Batteriebetrieb

Der POWERplus Koala kombiniert funktionales ultrahelles Licht mit warmem und gemütlichem realistischem Flammenlicht.

- auch als Powerbank nutzbar
- integrierter 18650 Akku
- Betrieb alternativ mit 3x AA Batterien

Bestell-Nr.:	
PP KOALA	**20,99**

Dynamo-Solar-Taschenlampe

Die ultrahellen LEDs geben ein starkes Licht.
Diese strapazierfähige Taschenlampe ist regenfest.

- 3 Leuchtmodi, ECO, Power und Blinken

Bestell-Nr.:	
PP BARRACUDA	**20,99**

Kompakte LED-Laterne ML4

für blendfreies und gemütliches Licht unterwegs

Die ultrakompakte ML4 Warm Light sorgt an jedem Ort für angenehme Beleuchtung mit einer warmweißen Lichtfarbe.

- 300 lm Lichtstrom
- inkl. Akku, wahlweise ist der Betrieb auch mit 1x AA möglich
- Karabinerverschluss
- zusätzliches Rotlicht

Bestell-Nr.:	
LEDLENSER 502231	**30,99**

Dynamo-Taschenlampe

mit FM-Radio und Alarmfunktion

Dieses kompakte Modell ist ein Must-have bei jeder Camping- und Outdoor-Aktivität, aber auch für Katastrophenzwecke.

- aufladbar per Kurbel oder USB
- integrierter Lautsprecher kann auch als Alarm genutzt werden

Bestell-Nr.:	
PP WOLF	**24,99**

LED-Baustrahler NOVA

Die raffinierten Arbeitsleuchten für den Fachmann

Das Komplettprogramm deckt das ganze Spektrum an Arbeitsbeleuchtung ab und zeichnet sich durch überragender Qualität aus. Diese Leuchten sind für einen ganzjährigen Außeneinsatz geeignet.

ab 74,99 A ↑ G C A ↑ G D

Bestell-Nr.:		Modell	Lichtstrom (lm)	Batterietyp	EEK Neu
SCANGRIP 03.5440	**134,99**	NOVA 4K	4000	-	D
SCANGRIP 03.5441	**209,99**	NOVA 4K C+R	4000	Akku	C
SCANGRIP 03.5442	**154,99**	NOVA 6K	6000	-	C
SCANGRIP 03.5444	**279,99**	NOVA 12K	12000	-	C
SCANGRIP 03.6010	**74,99**	NOVA MINI	100-1000	Akku	
SCANGRIP 3.6100C	**104,99**	NOVA 2 CONNECT	200-2000	Akku	
SCANGRIP 3.6101C	**204,99**	NOVA 4 CONNECT	400-4000	Akku	
SCANGRIP 3.6102C	**313,99**	NOVA 10 CONNECT	1600-16000	Akku	

LED-Stirnleuchte, NIGHT VIEW, 160 lm

mit weißem und rotem Licht

Mit dieser Stirnlampe können Sie zwischen weißem und rotem Licht wählen. Das rote Licht bietet sich für den Nachtbetrieb an, da das Auge sich nur wenig anstrengen muss und die Einstellung auf das Sehen in der Dunkelheit nicht gestört wird.

- Lichtstrom: 80-160 lm
- Schutzart: IP65
- Farbtemperatur: 6500 K

Bestell-Nr.:	
SCANGRIP 03.5438	**79,99**

LED-Stirnleuchte ZONE 2

200 lm, 6000 K, Akku

Die neue Stirnlampe ZONE 2 ist die optimale Arbeitsleuchte, die das gesamte Sichtfeld ausleuchtet. Sie bietet jetzt ein noch besseres Preis-Leistungs-Verhältnis für den professionellen Anwender.

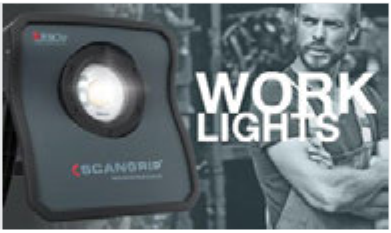
- Nettogewicht (kg): 0,75
- Akkukapazität (mAh): 1200
- IP-Schutzart: IP54
- Lichtausbeute einstellbar: 3 steps

Bestell-Nr.:	
SCANGRIP 03.5850	**39,99**

Unser Sortiment von

SCANGRIP®
INNOVATION FROM DENMARK

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/scangrip



Scangrip Smart Connector

Kompatibel mit 18/20-V-Akkupacks aller führenden Elektrowerkzeugmarken

Montieren Sie einfach den CONNECTOR an die Arbeitsleuchte, schließen Sie Ihren Akku an und schon sind Sie einsatzbereit.

COMPATIBLE WITH
BOSCH / AMPSHARE
SCANGRIP
CONNECT

je 10,49

JUST CONNECT
SCANGRIP

SCANGRIP INNOVATION FROM DENMARK

Bestell-Nr.:		Ausführung
SCANGRIP 3.6140C	**10,49**	Bosch / Ampshare
SCANGRIP 3.6141C	**10,49**	Bosch Green
SCANGRIP 3.6142C	**10,49**	DeWalt
SCANGRIP 3.6143C	**10,49**	Einhell
SCANGRIP 3.6144C	**10,49**	Fein
SCANGRIP 3.6145C	**10,49**	Flex
SCANGRIP 3.6146C	**10,49**	Hazet
SCANGRIP 3.6147C	**10,49**	Hikoki

Bestell-Nr.:		Ausführung
SCANGRIP 3.6149C	**10,49**	Milwaukee
SCANGRIP 3.6150C	**10,49**	Würth
SCANGRIP 3.6151C	**10,49**	Snapon
SCANGRIP 3.6152C	**10,49**	Ingersoll
SCANGRIP 3.6153C	**10,49**	Festool
SCANGRIP 3.6154C	**10,49**	Ridgid
SCANGRIP 3.6155C	**10,49**	Berner
SCANGRIP 3.6156C	**10,49**	Panasonic

LED-Arbeitsleuchte AREA 10 CONNECT

360°, 10000 lm, 6000 K

Hocheffiziente 360°-Arbeitsleuchte mit 10000 Lumen für 18/20-V-Akkupacks

- Lichtstrom: 300-3000 lm
- Farbtemperatur: 6000 K
- Bluetooth Lichtsteuerungs-App

SCANGRIP INNOVATION FROM DENMARK

Bestell-Nr.:	
SCANGRIP 3.6103C	**324,99**

Inspektionsleuchte

230 V Netzbetrieb

Leistungsstarke Handlampe mit eingebauten Magneten und Haken.

- 750 lm Lichtstrom
- Farbtemperatur 6000 K
- 5 m Anschlusskabel

A ↑ G E

SCANGRIP INNOVATION FROM DENMARK

Bestell-Nr.:	
SCANGRIP 03.5406	**61,99**

LED-Stiftleuchte MAG PEN 3

150 lm, 6000 K

MAG PEN 3 bietet ein sehr kräftiges Licht von sowohl dem Leuchtenkopf als auch dem Präzisionsspotlicht oben. Und der seitlich angebrachte Knopfschalter ermöglicht mühelose Einhandbedienung.

- Farbtemperatur: 6000 K
- Lichtstrom: 15-150 lm
- ergonomisches Design

SCANGRIP INNOVATION FROM DENMARK

Bestell-Nr.:	
SCANGRIP 03.5116	**37,99**

ASUS NUC 14 PRO

IN SEARCH OF INCREDIBLE

KOMPAKTE LEISTUNG, INTELLIGENTE PERFORMANCE

mit Intel® Core™ Ultra 5 125H Prozessor

Nutzt die Fähigkeiten der drei KI-Engines der Intel® Core® Ultra Prozessoren für hohen Durchsatz, geringen Stromverbrauch und schnelle Reaktion.

- Laufwerkeinschübe: 1x 6,35 cm (2,5")
- Steckplätze: 1x M.2-2280, 1x M.2-2242
- Speicher: ohne, 2x SO-DIMM DDR5-5600 (max. 96 GB)
- 1x USB 2.0, 3x USB 3.2 Gen2, 2x HDMI, 2x Thunderbolt 4
- WLAN 802.11ax, Bluetooth, LAN 10/100/1000/2500 MBit/s
- Maße (BxTxH): 117 x 112 x 54 mm

2,5 Gbit | 802.11ax | 5.3 | USB 3.2 C
USB 3.1 | USB 2.0 | THUNDERBOLT | HDMI

Bestell-Nr.:
ASUS NUC14RVKU52

579,95

Sebastian Wrubel
Produktmanager

TIPP KOMPAKT, LEISTUNGSSTARK UND ZUVERLÄSSIG

Der Barbone-PC ASUS NUC 14 Pro bietet dank des Intel® Core™ Ultra-Prozessors eine erstklassige Leistung im kleinen Formfaktor. Das Gehäuse ermöglicht einen werkzeuglosen Zugang, sodass Upgrades einfacher und schneller durchgeführt werden können. In Kombination mit den vielfältigen Anschlussmöglichkeiten ist der NUC 14 Pro flexibel einsetzbar und somit für eine Vielzahl von Einsatzszenarien geeignet.

PC-TECHNIK

INHALT

Adapter für iPhone, iPad 1645
AirTag 1647
Anschlusskabel für iPhone, iPod 1645
Anzeigetafeln 1649
Apple Zubehör 1644-1647
Barcodescanner 1736-1741
Barebones......................... 1618-1625
Blogging.......................................1686
BNC-Verbindungskabel................1718
Bondrucker 1733-1735
Computer......... 1618/1620/1626-1627/
...........................1718-1719/1722/1738
Computerkabel 1718/1722
Controller 1691/1716-1717/1719
CPU-Lüfter/Kühler.....1689/1693-1694
CPUs AMD/Intel................. 1700-1701
Datenkabel...................................1718
Displays.............1647-1648/1650-1655
Displayschutzfolien 1647
Dockingstations................. 1634-1637
Eingabegeräte.................... 1664-1675
Festplatten 1702-1709
Flash-Speicher 1710-1715
Funkmaus 1667/167
Gehäuselüfter 1689/1695
Geldbörsen 1641
Grafiktabletts 1675
Headsets........................... 1680-1681
Industrielle Mini-PCs 1697
Industrie-PCs............................. 1627
iPads 1629
iPhone-Zubehör.......................... 1645
Kabel / Computer 1718/1722
Kassendisplays........................... 1731
Kassenladen 1731
Keystone-Technik 1724-1727
Koffer.. 1640
Konverter 1719/1723
Kopfhörer.................. 1677/1680-1681
KVM, Monitorsplitter 1725
Laptop-Taschen................. 1642-1643
Laptopzubehör 1633
Lautsprecher...................... 1676-1679
M.2 SSDs 1706-1707
Mainboards mit CPU 1697
Mäuse 1644/1666-1667/
.... 1669/1671-1673
microSD 1713
Mikrofone.......................... 1686-1687
Monitore............................ 1648-1655
Netzteile.....................1645/1689/1692
Notebooks 1632
Notebooksicherung 1632
Notebooktaschen 1639-1643
Notebookzubehör....................... 1633
Organizer 1638
Passwortsicherheit..................... 1631
PCs.................. 1618/1620/1626-1627/
.........1688-1692/1697/1699/1718-1722
PC-Aufrüst-Kits 1699
PC-Gehäuse 1688/1690-1691
PC-Kabel............................1718/1722
PC-Netzteile 1689/1692
Port-Replikatoren 1635-1637
Preisauszeichner 1730
Presenter.....................................1674
Prozessoren....................... 1700-1701
Raid-Controller 1716
Reisegepäck 1640
Rucksäcke 1638-1640/1643
Schnittstellenkarten 1719
Signatur-Pads 1732
Smartphonezubehör................... 1646
Software........................... 1728-1729
Solid-State-Drives (SSD)....................
.... 1704/1706-1709
Soundbars 1678
Speicherkarten 1711-1713/1715
Speichersticks 1710-1715
Tablet-Ladewagen...................... 1630
Tablets.............................. 1628-1629
Tablet-Zubehör 1633
Taschen........... 1638-1640/1642-1643
Tastaturen 1644/1664/1666-1668
Tiefenkameras 1685
Touch-Displays........................... 1655
Tower.. 1688
USB-Hubs................................... 1616
USB-Speichersticks 1710-1715
USB-Technik 1722-1723
Wallets.. 1641
Wasserkühlungen 1689/1694
Webcams 1682-1684
Werbung..................................... 1649
Windows 1728
Zugangskontrolle........................ 1631

COMPUTING
ab Seite 1618

- Notebooks & Zubehör
- Tablets
- PC-Systeme
- Server
- Barebones

DRUCKER UND SCANNER
ab Seite 1656

- Tintenstrahldrucker
- Laserdrucker
- Scanner

SOFTWARE
ab Seite 1728

- Betriebssysteme
- Office-Programme
- Sicherheitssoftware

APPLE
ab Seite 1628

- iPads, iPhones, iPods
- Apple Zubehör
- App-fähige Geräte

PC-KOMPONENTEN
ab Seite 1688

- Gehäuse, Netzteile, Lüfter
- Mainboards, Mini-ITX
- CPUs, CPU-Lüfter, Arbeitsspeicher
- Festplatten, SSDs
- Wechselrahmen, Gehäuse
- Konverter

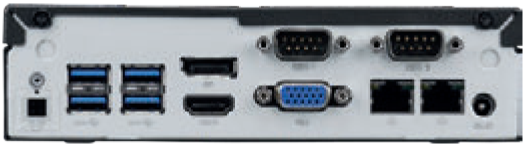
USB-TECHNIK, USB-KABEL & -ADAPTER
ab Seite 1722

- USB-Technik
- Kabel, Adapter
- Keystone

Barebone-PC DL30N XPC slim

Lüfterloser 1-Liter-PC für den Dauerbetrieb mit sparsamem Intel „Alder Lake-N“ Prozessor der 12. Generation.

- Speicher: ohne, 2x SO-DIMM DDR5-4800 (max. 16 GB)
- Laufwerkeinschübe: 1x 6,35 cm (2,5“)
- Steckplätze: 1x M.2-2280-M, 1x M.2-2230E
- Anschlüsse: 8x USB 3.2 Gen1, HDMI, VGA, DisplayPort,
- Netzwerk: 2x LAN 10/100/1000/2500 MBit/s
- Maße (BxTxH): 190 x 165 x 43 mm



2,5 Gbit | USB 3.0 | HDMI | DISPLAY PORT | VGA

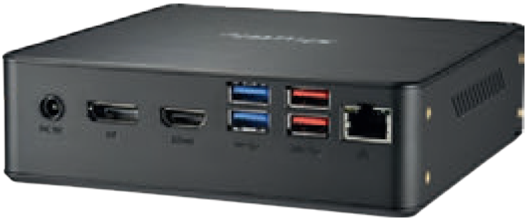
Shuttle®

Bestell-Nr.:	
SHUTTLE DL30N	**239,00**

Barebone XPC nano NC40U

Shuttles XPC nano Serie in vierter Generation mit Whiskey-Lake-CPU.

- Speicher: ohne, 2x SO-DIMM DDR4-3200 (max. 64 GB)
- Laufwerkeinschübe: 1x 6,35 cm (2,5")
- Steckplätze: 2x M.2-2280
- Anschlüsse: 2x USB 3.1, 1x USB 3.0 Typ-C,
  4x USB 3.0, 1x HDMI, 1x DisplayPort, Audio
- Netzwerk: Gigabit Ethernet
- Netzteil: 65 W, extern
- Maße (BxTxH): 142 x 142 x 42 mm



USB 3.0 | USB 3.0 C | USB 3.1 | HDMI | DISPLAY PORT

ab 199,95

Shuttle®

Bestell-Nr.:		Prozessor	Grafik
SHUTTLE NC40U	**199,95**	Intel® Celeron® 7305U, 1,1 GHz	Intel® UHD Graphics
SHUTTLE NC40U3	**299,95**	Intel® Core® i3-1215U, 1,2 GHz	Intel® UHD Graphics
SHUTTLE NC40U5	**349,00**	Intel® Core® i5-1235U, 1,3 GHz	Intel® UHD Graphics
SHUTTLE NC40U7	**459,00**	Intel® Core® i7-1255U, 1,7 GHz	Intel® UHD Graphics

Unser Sortiment von

Shuttle®

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/shuttle

Barebone DS50U XPC Slim

Schlanke lüfterlose Barebone-PCs in einem robusten Metallgehäuse mit universellen Anschlussmöglichkeiten.

- Laufwerkeinschübe: 1x 6,35 cm (2,5")
- Steckplätze: 2x M.2-2280-M, 1x M.2 2230E
- Anschlüsse: 2x USB 2.0, 4x USB 3.2 Gen1, 2x USB 3.2 Gen2, 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x VGA, 1x seriell, 2x Audio
- Netzwerk: 1x 10/100/1000 MBit/s, 1x 10/100/1000/2500 MBit/s, optionales WLAN über M.2-2230E Slot
- Netzteil: 90 W, extern
- Maße (BxTxH): 39,5 x 200 x 165 mm

2,5 Gbit | 1 Gbit | USB 3.1 | USB 3.0 | USB 2.0 | HDMI | DISPLAY PORT | VGA

ab 299,95

Shuttle®

Bestell-Nr.:		Prozessor	Speicherbänke	Speicher
SHUTTLE DS50U	**299,95**	Intel® Celeron® 7305, 1,1 GHz	2x	ohne, SO-DIMM DDR5-4800 (max. 64 GB)
SHUTTLE DS50U3	**499,95**	Intel® Core® i3-1315U, 4,5 GHz	2x	ohne, SO-DIMM DDR5-5200 (max. 64 GB)
SHUTTLE DS50U5	**689,00**	Intel® Core® i5-1335U, 4,6 GHz	2x	ohne, SO-DIMM DDR5-5200 (max. 64 GB)
SHUTTLE DS50U7	**795,00**	Intel® Core® i7-1355U, 5,0 GHz	2x	ohne, SO-DIMM DDR5-5200 (max. 64 GB)

Barebone SH570R6/R8 XPC Cube

Unterstützt Intel Core Prozessoren der 10./11. Generation und drei UHD-Displays.

- Sockel: LGA1200
- Speicher: ohne, 4x DDR4-3200 (max. 128 GB)
- Anschlüsse: 4x USB 3.2 Gen1, 4x USB 3.2 Gen2, 4x USB 2.0, 1x HDMI, 2x DisplayPort, 1x seriell, Audio
- Netzwerk: 2x Gigabit Ethernet
- Maße (BxTxH): 215 x 332 x 190 mm

Gigabit | USB 3.0 | USB 3.1 | HDMI | DISPLAY PORT

ab 298,00

Shuttle®

Bestell-Nr.:		Extern	Intern	Netzteil
SHUTTLE SH570R6	**298,00**	1x 13,3 cm (5,25“), 1x 8,9 cm (3,5“)	1x 8,9 cm (3,5“), 1x M.2-2280-M, 1x M.2-2230E	300 W
SHUTTLE SH570R6P	**349,00**	1x 13,3 cm (5,25“), 1x 8,9 cm (3,5“)	1x 8,9 cm (3,5“), 1x M.2-2280-M, 1x M.2-2230E	500 W
SHUTTLE SH570R8	**379,00**		4x 8,9 cm (3,5“), 1x M.2-2280-M, 1x M.2-2230E	500 W

Barebone DH670V2 XPC Slim

Robuster 1,3-Liter Slim-PC unterstützt Intel Core Gen 12/13 Prozessoren und vier UHD-Displays

Sein flaches Metallgehäuse mit VESA-Halterung, die vielfältigen Anschlussmöglichkeiten und der zuverlässige Betrieb bei bis zu 50 °C Umgebungstemperatur machen das DH670 ideal für professionelle Anwendungsbereiche wie zum Beispiel Digital Signage, POS, POI, Spielautomaten, Büro, Gesundheitswesen und Industrie.

- Speicher: ohne, 2x SO-DIMM DDR4-3200 (max. 64 GB)
- Laufwerkeinschübe: 1x 6,35 cm (2,5")
- Steckplätze: 1x M.2-2280, 1x M.2-2230E
- Anschlüsse: 4x USB 3.1, 1x USB 3.0 Typ-C, 3x USB 3.0, 2x HDMI, 2x DisplayPort, 2x seriell, Audio
- Netzwerk: 2x LAN 0/100/1000/2500 MBit/s
- Netzteil: 120 W, extern
- Maße (BxTxH): 190 x 165 x 43 mm

2,5 Gbit | USB 3.0 | USB 3.0 C | USB 3.1 | HDMI | DISPLAY PORT | RS-232 SCHNITTSTELLE

Bestell-Nr.:	
SHUTTLE DH670V2	**339,00**

Shuttle®

Barebone DH770 XPC Slim

Robuster 1,3-Liter Slim-PC unterstützt Intel Core Prozessoren mit Sockel LGA1700 und vier UHD-Displays

Heatpipe-Prozessor-Kühlung mit zwei 70-mm-Lüftern auf der Gehäuseoberseite.

- Speicher: ohne, 2x SO-DIMM DDR5-5600 (max. 64 GB)
- Laufwerkeinschübe: 1x 6,35 cm (2,5")
- Steckplätze: 1x M.2-2280, 1x M.2-2230E
- Anschlüsse: 4x USB 3.1, 1x USB 3.0 Typ-C, 3x USB 3.0, 2x HDMI, 2x DisplayPort, 2x seriell, Audio
- Netzwerk: 2x LAN 0/100/1000/2500 MBit/s
- Netzteil: 120 W, extern
- Maße (BxTxH): 190 x 165 x 43 mm

2,5 Gbit | USB 3.0 | USB 3.0 C | USB 3.1 | HDMI | DISPLAY PORT | RS-232 SCHNITTSTELLE

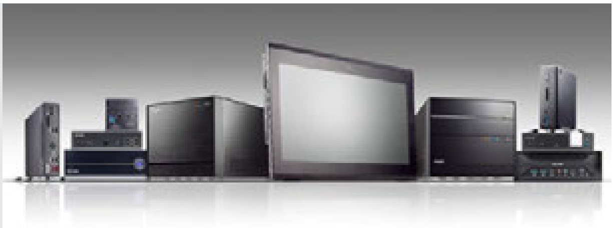
Bestell-Nr.:	
SHUTTLE DH770	**359,95**

Shuttle®

Unser Sortiment von

Shuttle®

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/shuttle



Barebone P25N XPC all-in-one

Kompakter 29,5 cm (11,6”) All-in-one-PC für POS- oder Steuerungsanwendungen

Der Shuttle P25N mit 11,6“-Multitouch-Display positioniert sich als platzsparendes Kassensystem oder als Bedieneinheit für Medienwiedergabe oder Automation. Mit dem praktischen Klappfuß lässt sich die Neigung individuell anpassen, aber auch die Montage an einem VESA-Standfuß oder Wandhalterung ist möglich.

- Prozessor: Intel® N100, 3,4 GHz
- Speicher: ohne, 2x SO-DIMM DDR5-4800 (max. 16 GB)
- Grafik: Intel® UHD Graphics
- Laufwerkeinschübe: 1x 6,35 cm (2,5”)
- Steckplätze: 1x M.2-2280
- Anschlüsse: 2x USB 3.2 Gen2, 4x USB 3.1 Gen1, 1x HDMI, 1x VGA, 2x seriell, Audio
- Netzwerk: 1x 0/100/1000/2500 MBit/s LAN, WLAN 802.11b/g/n/ac , Bluetooth
- Netzteil: 65 W extern
- Maße (BxTxH): 299 x 59 x 207

2,5 Gbit | 802.11ac | ® | USB 3.0 | USB 3.1 | HDMI | VGA | RS-232 SCHNITTSTELLE

Bestell-Nr.:	
SHUTTLE P25N	**419,00**

Shuttle®

Barebone X50V9 XPC all-in-one

39,6 cm (15,6“) All-in-One-PC für POS, POI und Kiosk-Anwendungen

- Speicher: ohne, 2x SO-DIMM DDR5-4800 (max. 64 GB)
- Laufwerkeinschübe: 1x 6,35 cm (2,5”)
- Steckplätze: 2x M.2-2280
- Anschlüsse: 2x USB 3.2 Gen2, 4x USB 3.2 Gen1, 1x HDMI, 1x VGA, 2x Audio
- Netzwerk: Gigabit Ethernet, WLAN 802.11b/g/n/ac, Bluetooth 4.2
- für den 24/7-Dauerbetrieb geeignet
- lüfterloses Heatpipe-Kühlsystem
- Netzteil: 90 W, extern
- Maße (BxTxH): 391 x 42 x 327 mm

1 Gbit | 802.11ac | ® | USB 3.0 | HDMI | VGA | USB 3.1

je 439,00

Shuttle®

Bestell-Nr.:		Prozessor	Grafik	Farbe
SHUTTLE X50V9 SW	**439,00**	Intel® Celeron® 7305, 1,1 GHz	Intel® UHD Graphics	schwarz
SHUTTLE X50V9 WS	**439,00**	Intel® Celeron® 7305, 1,1 GHz	Intel® UHD Graphics	weiß

Industrietauglicher Panel-PC

mit 54,6 cm Full-HD-Display

Die hochwertige P21WL01-Panel-PC-Serie verfügt über ein robustes Aluminiumgehäuse mit IP65-konformer Front und über ein Full-HD-Display mit projiziert-kapazitiver 10-Punkt-Multitouch-Funktion. Dank der passiven Kühlung ist das System praktisch geräuschlos, wartungsfrei und für den 24/7-Nonstop-Betrieb zugelassen.

- Grafik: Intel® UHD Graphics
- Laufwerkeinschübe: 1x 6,35 cm (2,5")
- Steckplätze: 1x M.2-2280-M
- Anschlüsse: 4x USB 3.2 Gen1, 1x HDMI, 1x DVI, 1x RS232, 2x RS232/422/485, Audio
- Netzwerk: 2x 10/100/1000 MBit/s, 1x WLAN 802.11b/g/n/ac, Bluetooth 4.2
- Netzteil: 90 W, extern
- Maße (BxTxH): 543 x 50 x 334 mm

802.11ac 4.2 USB 3.0 HDMI DVI RS-232 SCHNITTSTELLE RS 422 RS 485

ab **1.195,00**

Shuttle®

Bestell-Nr.:		Prozessor	Speicher	Festplatte	Betriebssystem
SHUTTLE P21-I3	**1.195,00**	Intel® Core® i3-8145UE, 3,9 GHz	ohne, SO-DIMM DDR4-2400 (max. 64 GB)	ohne	ohne
SHUTTLE P21-I3XA	**1.295,00**	Intel® Core® i3-8145UE, 3,9 GHz	4 GB	120 GB SSD	ohne
SHUTTLE P21-I5	**1.495,00**	Intel® Core® i5-8365UE, 4,1 GHz	ohne, SO-DIMM DDR4-2400 (max. 64 GB)	ohne	ohne
SHUTTLE P21-I5WA	**2.159,00**	Intel® Core® i5-8365UE, 4,1 GHz	8 GB	250 GB SSD	Windows 10 IoT
SHUTTLE P21-I7	**1.679,00**	Intel® Core® i7-8665UE, 4,4 GHz	ohne, SO-DIMM DDR4-2400 (max. 64 GB)	ohne	ohne

Industrietauglicher Panel-PC

mit 39,6 cm Full-HD-Display

Dieser hochwertige Panel-PC verfügt über ein robustes Aluminiumgehäuse mit IP65-konformer Front und über ein Full-HD-Display mit projiziert-kapazitiver 10-Punkt-Multitouch-Funktion. Dank der passiven Kühlung ist das System praktisch geräuschlos, wartungsfrei und für den 24/7-Nonstop-Betrieb zugelassen.

- Prozessor: Intel® Core® i5-8365UE, 4,6 GHz
- Speicher: ohne, 2x SO-DIMM DDR4-2400 (max. 64 GB)
- Grafik: Intel® UHD Graphics 620
- Steckplätze: 1x M.2-2280/2260
- Anschlüsse: 4x USB 3.2 Gen1, 4x USB 2.0, 1x HDMI, 1x VGA, 1x seriell, Audio
- Netzwerk: 2x 10/100/1000 MBit/s LAN, WLAN 802.11b/g/n/ac, Bluetooth 4.2
- Netzteil: 90 W, extern
- Maße (BxTxH): 394 x 49 x 256 mm

802.11ac 4.2 USB 3.0 HDMI VGA RS-232 SCHNITTSTELLE

je **1.069,00**

Shuttle®

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung
SHUTTLE P15-I5	**1.069,00**	schwarz/blau	
SHUTTLE P15-I5W	**1.069,00**	weiß	Gehäusebeschichtung: anti-septisch

Barebone NUC 14 Pro

Kompakte Leistung und intelligente Effizienz

Der ASUS NUC 14 Pro bietet außergewöhnliche Sicherheit und Verwaltbarkeit, KI-Bereitschaft, Wi-Fi-Sensorik, drahtlose Konnektivität und Anpassungsmöglichkeiten, um moderne Geschäfts-, Edge-Computing- und IoT-Anwendungsfälle voranzutreiben.

- Speicher: ohne, 2x SO-DIMM DDR5-5600 (max. 96 GB)
- Anschlüsse: 1x USB-C 3.2 Gen 2x2, 3x USB 3.2 Gen2, 1x USB 2.0, 2x Thunderbolt 4, 2x HDMI, Audio
- Netzwerk: 10/100/1000/2500 MBit/s, WLAN 802.11ax, Bluetooth 5.3

2,5 Gbit | 802.11ax | 5.3 | USB 3.2C | USB 3.1 | USB 2.0 | THUNDERBOLT | HDMI

ab 399,95

IN SEARCH OF INCREDIBLE

Bestell-Nr.:		Prozessor	Intern	Grafik	Netzteil
ASUS NUC14RVHI32	**429,00**	Intel® Core® 100U, 1,2 GHz	1x 6,35 cm (2,5”), 1x M.2-2280, 1x M.2-2242	Intel® Graphics	90 W extern
ASUS NUC14RVHU52	**549,00**	Intel® Core® Ultra 5 125H, 4,5 GHz	1x 6,35 cm (2,5”), 1x M.2-2280, 1x M.2-2242	Intel® Arc® GPU	120 W extern
ASUS NUC14RVHU72	**719,00**	Intel® Core® Ultra 7 155H, 4,8 GHz	1x 6,35 cm (2,5”), 1x M.2-2280, 1x M.2-2242	Intel® Arc® GPU	120 W extern
ASUS NUC14RVKI32	**399,95**	Intel® Core® 100U, 1,2 GHz	1x M.2-2280, 1x M.2-2242	Intel® Graphics	90 W extern
ASUS NUC14RVKU52	**579,95**	Intel® Core® Ultra 5 125H, 4,5 GHz	1x M.2-2280, 1x M.2-2242	Intel® Arc® GPU	120 W extern
ASUS NUC14RVKU72	**698,00**	Intel® Core® Ultra 7 155H, 4,8 GHz	1x M.2-2280, 1x M.2-2242	Intel® Arc® GPU	120 W extern

Barebone NUC 12 Pro

Nutzen Sie die revolutionäre Leistung, die umfassende Sicherheit und die Remote-Verwaltbarkeit für Ihr Unternehmen.

- Speicher: ohne, 2x SO-DIMM DDR4-3200 (max. 64 GB)
- Anschlüsse: 3x USB 3.2 Gen2, 1x USB 2.0, 2x Thunderbolt 4, 2x HDMI, Audio
- Netzwerk: 10/100/1000/2500 MBit/s, WLAN 802.11b/g/n/ac, Bluetooth 5.2

2,5 Gbit | 802.11ax | USB 3.1 | USB 2.0 | HDMI | THUNDERBOLT

ab 349,00

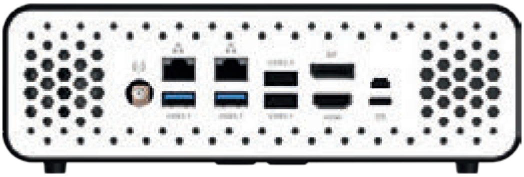
IN SEARCH OF INCREDIBLE

Bestell-Nr.:		Prozessor	Intern	Grafik	Netzteil
ASUS NUC12WSHI32	**349,00**	Intel® Core® i3-1220P, 4,4 GHz	1x 6,35 cm (2,5”), 1x M.2-2280, 1x M.2-2242	Intel® UHD Graphics	90 W extern
ASUS NUC12WSHI52	**449,00**	Intel® Core® i5-1240P, 4,4 GHz	1x 6,35 cm (2,5”), 1x M.2-2280, 1x M.2-2242	Intel® Iris® Xe Graphics	120 W extern
ASUS NUC12WSHI72	**579,00**	Intel® Core® i7-1260P, 4,7 GHz	1x 6,35 cm (2,5”), 1x M.2-2280, 1x M.2-2242	Intel® Iris® Xe Graphics	120 W extern
ASUS NUC12WSKI32	**339,00**	Intel® Core® i3-1220P, 4,4 GHz	1x M.2-2280, 1x M.2-2242	Intel® UHD Graphics	90 W extern
ASUS NUC12WSKI52	**444,00**	Intel® Core® i5-1240P, 4,4 GHz	1x M.2-2280, 1x M.2-2242	Intel® Iris® Xe Graphics	120 W extern
ASUS NUC12WSKI72	**579,95**	Intel® Core® i7-1260P, 4,7 GHz	1x M.2-2280, 1x M.2-2242	Intel® Iris® Xe Graphics	120 W extern

ZBOX C-Serie nano

Das kompakte 1,79-Liter-Gehäuse und das moderne Design mit zweifarbigem Farbschema sorgen für ein zeitloses Gefühl, um Büros und Arbeitsbereiche mit einem leisen und leistungsfähigen Computererlebnis zu erobern.

- Speicher: ohne, 2x SO-DIMM DDR5-5200/4800 (max. 64 GB)
- Laufwerkeinschübe: 1x 6,35 cm (2,5”)
- Steckplätze: 1x M.2 2230/2242
- Anschlüsse: 4x USB 3.1, 1x USB 2.0, 1x HDMI, 1x Thunderbolt 4, Audio
- Netzwerk: 1x 10/100/1000 MBit/s, 1x 10/100/1000/2500 MBit/s, WLAN 802.11ax, Bluetooth 5.2
- Netzteil: 65 W extern
- Maße (BxTxH): 204 x 129 x 68 mm



2,5 Gbit | 1 Gbit | 802.11ax | 5.2 | USB 3.1 | USB 2.0 | HDMI | DISPLAY PORT | THUNDERBOLT

ab **439,00**

ZOTAC®

Bestell-Nr.:		Prozessor	Grafik
ZBOX-CI629NANO	**439,00**	Intel® Core® i3-1315U, 4,5 GHz	Intel® UHD Graphics
ZBOX-CI649NANO	**529,00**	Intel® Core® i5-1335U, 4,6 GHz	Intel Iris Xe Graphics
ZBOX-CI669NANO	**669,00**	Intel® Core® i7-1355U, 5,0 GHz	Intel Iris Xe Graphics

ZBOX edge MI351

Die ZBOX M Series edge MI351 besticht durch ihr preisgekröntes Design mit einem ultradünnen Gehäuse, das von einem Intel® N-Series Prozessor angetrieben wird. Ideal einsetzbar für effizientes Edge Computing oder alltägliches Computing in Unternehmen, Büros oder zu Hause.

- Speicher: ohne, 1x SO-DIMM DDR5-4800 (max. 16 GB)
- Grafik: Intel® UHD Graphics
- Steckplätze: 1x M.2-22x80/22x42
- Anschlüsse: 4x USB 3.2 Gen2, 1x HDMI, 1x DisplayPort
- Netzwerk: 1x 10/100/1000 MBit/s, WLAN 802.11ax, Bluetooth 5.2
- Netzteil: 40 W extern
- Maße (BxTxH): 150 x 150 x 29 mm

1 Gbit | 2,5 Gbit | 802.11ax | USB 3.1 | HDMI | DISPLAY PORT

Bestell-Nr.:	
ZBOX-MI351	**229,95**

ZOTAC®

Barebone MAGNUS ONE ERP74070

leistungsstark und vielseitig

Erweitern Sie Ihren Desktop mit diesem unglaublich leistungsstarken und vielseitigen Kompakt-Barebone-PC. In Kombination mit erweiterbarem Arbeitsspeicher und einer breiten Palette an Anschlussmöglichkeiten bietet das Gerät die besten Voraussetzungen für tägliche Aufgaben, Spiele, Unterhaltung, Content-Erstellung und Business bietet.

- Speicher: ohne, 2x SO-DIMM DDR5-5600/5200 (max. 64 GB)
- Prozessor: Intel® Core® i7-13700, 5,2 GHz
- Grafik: NVIDIA® GeForce® RTX 4070, 12 GB GDDR6X
- Laufwerkeinschübe: 1x 6,35 cm (2,5")
- Steckplätze: 1x M.2 2242/2280, 1x M.2 2242/2280/22110
- Anschlüsse: 4x USB 3.2 Gen2, 3x USB 3.2 Gen1, 1x USB 3.2 Gen1 Typ-C, HDMI, 3x DisplayPort, 1x Thunderbolt 4
- Netzwerk: 1x 10/100/1000 MBit/s, 1x 10/100/1000/2500 MBit/s, WLAN 802.11ax, Bluetooth 5.2
- Netzteil: 500 W
- Maße (BxTxH): 265,5 x 126 x 249 mm

1 Gbit | 2,5 Gbit | 802.11ax | ® | USB 3.1
USB 3.0 | USB 3.0 C | HDMI | DISPLAY PORT | THUNDERBOLT

ab 1.755,95

Bestell-Nr.:		Farbe
ZBOX-ERP74070W	**1.755,95**	weiß
ZBOX-ERP74070C	**1.783,95**	schwarz

ZOTAC®

Barebone MAGNUS EN374070C

MAGNUS EN bietet Ihnen die Leistung, die Sie für die Umsetzung Ihrer kreativen Ideen benötigten. Vom 3D-Rendering und der Bearbeitung großer Dateien bis hin zum einfachen Surfen im Internet, um sich inspirieren zu lassen - der MAGNUS EN kann Ihnen helfen, Ihre nächste große Idee zu verwirklichen. Mit der NVIDIA® GeForce RTX™ 40 Series Grafikkarte, die alle kreativen Anwendungen antreibt, die Sie lieben, können Sie sich direkt an Ihr nächstes Meisterwerk machen.

- Speicher: ohne, 2x SO-DIMM DDR5-4800 (max. 64 GB)
- Prozessor: Intel® Core® i7-13700HX, 5,0 GHz
- Grafik: NVIDIA® GeForce® RTX 4070, 12 GB GDDR6X
- Steckplätze: 2x M.2 2230/2242/2280/22110
- Anschlüsse: 5x USB 3.2 Gen2, HDMI, 2x DisplayPort, 1x Thunderbolt 4
- Netzwerk: 2x LAN 10/100/1000/2500 MBit/s, Bluetooth 5.2
- Netzteil: 330 W
- Maße (BxTxH): 210 x 203 x 62,2 mm

2,5 Gbit | 802.11ax | ®
USB 3.1 | DISPLAY PORT | THUNDERBOLT

Bestell-Nr.:	
ZBOX-EN374070C	**1.669,95**

ZOTAC®

Pro Mini 400 G9 Desktop-PC

Produktivität und Verwaltungsfreundlichkeit in einem.

Bieten Sie Ihren vielbeschäftigten Mitarbeitern einen PC, mit dem sie Anwendung im Handumdrehen öffnen können und so der Konkurrenz immer einen Schritt voraus sind. Die Sicherheits- und Verwaltungssoftware der Business-Klasse entlastet IT-Mitarbeiter.

- Betriebssystem: Windows 11 Pro
- Grafik: integriert, Intel® UHD Grafik 770
- Speicher: 16 GB DDR4-3200 MHz (1x 16 GB)
- Interner Speicher: PCIe® NVMe™ SSD-Laufwerk, 512 GB
- Formfaktor: Mini
- Anschlüsse (Vorderseite): 1x Kopfhörer-/Mikrofon-Kombianschluss; 1x SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 1x SuperSpeed USB Type-A, 10 Gbit/s Signalrate (mit Ladefunktion); 1x SuperSpeed USB Type-C® 20 Gbit/s Signalrate
- Anschlüsse (Hinten): 1x Netzanschluss; 1 RJ-45; 1x SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 2x SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 2x DisplayPort™ 1,4; 1x HDMI 2.1
- Maße: 177 x 175 x 34 mm

SSD | DDR4 | DISPLAY PORT | HDMI | 1 Gbit
802.11ax | 5.2 | USB 3.2 A | USB 3.2 C | QWERTZ

Bestell-Nr.:		Prozessor
HP 9M929AT	**699,00**	Intel® Core® i7-12700T, 4,7 GHz

Pro Tower 400 G9 PCI Desktop-PC

Die perfekte Kombination aus Leistung, Aufrüstbarkeit und Sicherheit.

Der HP Pro Tower 400 bietet Anwender:innen Leistung, Sicherheit und Skalierbarkeit auf professionellem Niveau für wachsende Unternehmen. Dieser PC wird von dem neuesten Intel®-Prozessor angetrieben und ist durch eine stets aktive und vertrauenswürdige Sicherheitsfunktion geschützt.

- Betriebssystem: Windows 11 Pro
- Grafik: integriert, Intel® UHD Grafik 770
- Speicher: 16 GB DDR4-3200 MHz (1x 16 GB)
- Interner Speicher: PCIe® NVMe™ SSD-Laufwerk, 512 GB
- Formfaktor: Tower
- Anschlüsse (Vorderseite): 1x Kopfhörer-/Mikrofon-Kombianschluss; 1x SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate; 3x SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate
- Anschlüsse (Hinten): 1x Audioausgang; 1x Netzanschluss; 1 RJ-45; 1x HDMI 1.4; 3x SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbit/s Signalrate; 1x DisplayPort™ 1,4; 2x USB Type-A, 480 Mbit/s Signalrate
- Maße: 155 x 308 x 337 mm

SSD | DDR4 | DISPLAY PORT | HDMI | 1 Gbit | USB 2.0 | USB 3.2 A | USB 3.2 C | QWERTZ

Bestell-Nr.:		Prozessor
HP 881M0EA	**829,00**	Intel® Core® i7-13700, 5,2 GHz

Faytech Touch-PC-Systeme

mit Intel Atom® x6413E Prozessor

Kapazitive Touch-PCs (Intel-basiert)
Die kapazitive Touch-PC-Serie von faytech hebt sich durch lüfterlosen Betrieb, IP65-Frontpanel-Design, hohe Zuverlässigkeit und hervorragende Verarbeitung von der Konkurrenz ab. Es verfügt über ein rahmenloses Touchdisplay, das durch Optical Bonding mit dem LCD-Panel verbunden ist.

- Prozessorkerne: 4 (Quad-Core)
- Arbeitsspeicher: 8 GB DDR4
- Massenspeicher: 120 GB SSD
- Touch-Technologie: kapazitiv 10-Punkt-Multitouch
- Grafik: Intel® UHD Grafik
- Anschlüsse: HDMI, DisplayPort, 2x USB 2.0, 2x USB 3.0, RS232 (nur RX/TX)
- Netzwerk. 2x 10/100/1000 Base-T, Wi-Fi Intel® AC 3168
- Kartenleser: 1x SD, 1x SIM
- Lautsprecher: 2x 2 W
- Netzteil: 12 V, extern
- Gehäuse: Aluminium
- Betriebssystem: Debian 12

ab 869,00

DISPLAY PORT HDMI USB 2.0 USB 3.0 RS-232 SCHNITTSTELLE SSD

Bestell-Nr.:		Diagonale (cm / Zoll)	Display Format	Auflösung
FT101BX6413ECAP	**869,00**	25,7 / 10,1	16:10	1280 x 800
FT10BX6413ECAP	**888,00**	24,6 / 9,7	4:3	1024 x 768
FT121BX6413ECAP	**1.079,00**	30,7 / 12,1	4:3	1024 x 768
FT133BX6413ECAP	**999,00**	33,8 / 13,3	16:9	1920 x 1080
FT156BX6413ECAP	**1.039,00**	39,6 / 15.6	16:9	1920 x 1080
FT15BX6413ECAP	**1.049,00**	38,1 / 15,0	4:3	1024 x 768
FT17BX6413ECAP	**1.079,00**	43,2 / 17,0	5:4	1280 x 1024
FT19BX6413ECAP	**1.099,00**	48,3 / 19,0	5:4	1280 x 1024
FT215BX6413ECAP	**1.159,00**	54,6 / 21.5	16:9	1920 x 1080
FT24BX6413ECAP	**1.269,00**	60,5 / 23,8	16:9	1920 x 1080
FT27BX6413ECAP	**1.399,00**	66,6 / 27,0	16:9	1920 x 1080

Faytech Touch-PC-Systeme

mit Amlogic S905D3

Kapazitive ARM-Touch-PCs (Android 9)
Die ARM Touch Screen-PCs von faytech verfügen über ein vorinstalliertes Android 9 Betriebssystem und ein WLAN-Modul. Zur weiteren Ausstattung der Geräte gehört verfügt ein wasser- und staubdichtes Display mit kapazitivem 10-Finger-Multitouch und IP65-Schutz.

- Prozessorkerne: 4 (Quad-Core)
- Arbeitsspeicher: 2 GB LPDDR4
- Massenspeicher: 64 GB eMMC 5.1
- Touch-Technologie: kapazitiv 10-Punkt-Multitouch
- Grafik: Mali G31 MP2
- Anschlüsse: 1x USB 2.0, 1x USB OTG, RS232 (nur RX/TX)
- Netzwerk. 1x 10/100/1000 Base-T, RTL8821, Bluetooth 4.0
- Kartenleser: 1x SD
- Lautsprecher: 2x 2 W
- Netzteil: 12 V, extern
- Gehäuse: Aluminium
- Betriebssystem: Android 9

ab 459,00

DISPLAY PORT HDMI 4.0 USB 2.0 RS-232 SCHNITTSTELLE

Bestell-Nr.:		Diagonale (cm / Zoll)	Display Format	Auflösung
FT07S905D3BACAP	**459,00**	17,8 / 7,0	16:9	1024 x 600
FT101S905D3BACAP	**569,00**	25,7 / 10,1	16:10	1280 x 800
FT10S905D3BACAP	**559,00**	24,6 / 9,7	4:3	1024 x 768
FT133S905D3BACAP	**669,00**	33,8 / 13,3	16:9	1920 x 1080
FT156S905D3BACAP	**699,00**	39,6 / 15.6	16:9	1920 x 1080
FT15S905D3BACAP	**679,00**	38,1 / 15,0	4:3	1024 x 768
FT17S905D3BACAP	**729,00**	43,2 / 17,0	5:4	1280 x 1024
FT19S905D3BACAP	**739,00**	48,3 / 19,0	4:3	1280 x 1024
FT215S905D3BACAP	**799,00**	54,6 / 21.5	16:9	1920 x 1080
FT24S905D3BACAP	**909,00**	60,5 / 23,8	16:9	1920 x 1080

Digitales Farb-Notepad, 25,4 cm (10 Zoll), Android 13

ultradünnes Design, umfassende E-Book-Kompatibilität

Das HannsNote2 ist einer der dünnsten und leichtesten E-Reader mit einem umweltfreundlichen Display, das atemberaubende Bilder liefert und die Emission von schädlichem blauem Licht für maximalen Augenkomfort reduziert.

- Gewinner des iF Design Award 2024
- lesbar im Sonnenlicht, blendfrei, augenfreundlich
- aktiver Stift-Unterstützung
- HannStar On-Cell Touch:
  Stift und Finger gleichzeitig verwenden
- Hörbuchwiedergabe:
  eingebauter Lautsprecher und Mikrofon
- Maße: 184,4 x 4,9 x 221,5 mm

HANNspree
HannsNote 2
HANNspree

Bestell-Nr.:
HANNSNOTE 2

314,95

5.0 802.11ac USB Typ-C

Samsung Galaxy Tab A9

Schlankes und modernes Design

Das Galaxy Tab A9 hat ein schlankes Design und ein glattes Metallgehäuse, das ihm einen Hauch von Eleganz verleiht.

- Display: 22,1 cm (8,7"), 1340 x 800 px
- Software: Android™ 13
- Arbeitsspeicher: 4 GB
- Speichergröße: 64 GB, microSD-Steckplatz (bis 1 TB)
- Kameras: 2 MP Frontkamera + 8 MP Rückkamera
- Wireless: WLAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.3
- Anschluss: 1x USB Typ-C (USB 2.0)
- Maße: 211 x 124,7 x 8 mm
- Gewicht: 332 g

Galaxy Tab A9

ab 129,00

5.3 802.11ac USB Typ-C

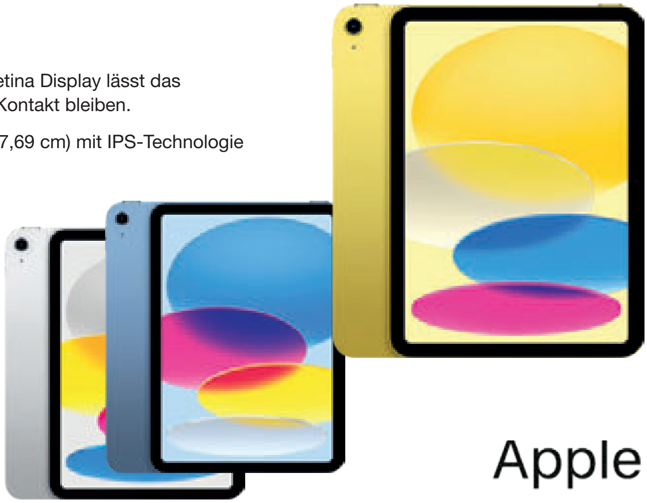
Bestell-Nr.:		Modem	Farbe
SM-X110NZAAEUB	**129,00**	ohne	graphit
SM-X110NZSAEUB	**129,95**	ohne	silber
SM-X115NZAAEUB	**149,95**	LTE	graphit
SM-X115NZSAEUB	**199,00**	LTE	silber

Apple iPad (10. Generation)

Alleskönner - Zeichentalent - Wunderding

Mit dem All-Screen Design und einem 10,9“ Liquid Retina Display lässt das iPad dich mit viel Power arbeiten, kreativ sein und in Kontakt bleiben.

- Liquid Retina Display: 10,9" Multi-Touch Display (27,69 cm) mit IPS-Technologie
- Auflösung: 2360 x 1640 Pixeln bei 264 ppi
- A14 Bionic Chip: 6-Core CPU
- 12 MP Weitwinkel-Kamera, 1/1.8 Blende
- 12 MP 12 MP Querformat Ultraweitwinkel-Kamera, 122° Sichtfeld, 1/2.4 Blende
- drahtlose Technologien: WLAN 6 (802.11ax), Bluetooth 5.2, 5G bei Wi-Fi + Cellular Modellen
- Anschluss: USB 2.0 (bis zu 480 Mbit/s) Typ-C
- Maße: 179,5 x 7 x 248,6 mm



ab 389,00

802.11ax 5.2 USB Typ-C

Apple

Modem: 5G, UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Farbe
APPLE MCMK4NF/A	**569,00**	64	Blau
APPLE MCML4NF/A	**569,00**	64	Gelb
APPLE MCMJ4NF/A	**569,00**	64	Silber
APPLE MCMP4NF/A	**739,00**	256	Blau
APPLE MCMQ4NF/A	**739,00**	256	Gelb
APPLE MCMN4NF/A	**739,00**	256	Silber

Modem: ohne

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Farbe
APPLE MCM74NF/A	**389,00**	64	Silber
APPLE MCM84NF/A	**399,00**	64	Blau
APPLE MCM94NF/A	**399,00**	64	Gelb
APPLE MCMF4NF/A	**569,00**	256	Blau
APPLE MCMG4NF/A	**569,00**	256	Gelb
APPLE MCMD4NF/A	**569,00**	256	Silber

Apple iPad mini (2024)

Apple

mit A17 Pro Chip - Leistung leicht gemacht

Das iPad mini liefert alles, was du am iPad liebst, in einem besonders leichten und kompakten Design. Mit einem Gehäuse aus 100 % recyceltem Aluminium und einem beeindruckenden All-Screen Design kannst du es überallhin mitnehmen - im Rucksack oder in deiner Handtasche.
Das 8,3“ Liquid Retina Display ist mit True Tone, einem großen P3 Farbraum und einer äußerst geringen Spiegelung ausgestattet. Das macht Texte gestochen scharf und die Farben einfach brillant, ganz egal, wo du bist.

- 21,1 cm (8,3") Liquid Retina Display, 2266 x 1488 px
- A17 Pro Chip, 6-Core CPU, 5-Core GPU, 16-Core Neural Engine
- 12 MP Weitwinkel-Kamera, 12 MP Ultraweitwinkel-Frontkamera
- USB-Anschluss: USB 3 (bis zu 10 Gbit/s), Typ-C
- Funktechnologien: 802.11ax WLAN 6 (2,4/5 GHz), 2x2 MIMO, Bluetooth 5.3
- Akkulaufzeit: bis zu 10 h
- Maße: 134,8 x 6,3 x 165,4 mm

ab 599,00

802.11ax 5.3 USB Typ-C

Modem: 5G, UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Farbe
APPLE MXPN3NF/A	**769,00**	128	Spacegrau
APPLE MXPP3NF/A	**769,00**	128	Blau
APPLE MXPQ3NF/A	**769,00**	128	Polarstern
APPLE MXPR3NF/A	**769,00**	128	Violett
APPLE MXPT3NF/A	**899,00**	256	Spacegrau
APPLE MXPW3NF/A	**899,00**	256	Blau
APPLE MXPX3NF/A	**899,00**	256	Polarstern
APPLE MXPY3NF/A	**899,00**	256	Violett
APPLE MYHC3NF/A	**1.149,00**	512	Spacegrau
APPLE MYHD3NF/A	**1.149,00**	512	Blau
APPLE MYHE3NF/A	**1.149,00**	512	Polarstern
APPLE MYHF3NF/A	**1.149,00**	512	Violett

Modem: ohne

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Farbe
APPLE MXN63NF/A	**599,00**	128	Spacegrau
APPLE MXN73NF/A	**599,00**	128	Blau
APPLE MXN83NF/A	**599,00**	128	Polarstern
APPLE MXN93NF/A	**599,00**	128	Violett
APPLE MXNA3NF/A	**728,99**	256	Spacegrau
APPLE MXNC3NF/A	**728,99**	256	Blau
APPLE MXND3NF/A	**728,99**	256	Polarstern
APPLE MXNE3NF/A	**728,99**	256	Violett
APPLE MYGY3NF/A	**979,00**	512	Spacegrau
APPLE MYH13NF/A	**979,00**	512	Blau
APPLE MYH23NF/A	**979,00**	512	Polarstern
APPLE MYH33NF/A	**979,00**	512	Violett

Tablet-Ladeschränke und Ladewagen

Mit dem innovativen Tablet-Ladeschrank/-Ladewagen begleitet Sie Good Connections® auf dem Weg der Digitalisierung und sorgt dafür, dass Ihre Geräte immer einsatzbereit und geladen sind, wenn sie gebraucht werden. Durch seine Flexibilität und Vielseitigkeit ist der UL-zertifizierte Tablet-Ladewagen von Good Connections® der ideale Begleiter für Ihr Projekt im Bildungswesen, Gesundheitswesen, Industrie, Tagungsstätten, Hotels und der Gastronomie.
Durch die USB-Ports mit intelligenter IC-Ladesteuerung benötigen Sie nur noch eine Standard-Steckdose für bis zu 65 Tablets. Eine in jeder Ladeebene angebrachte UV-C Lampe sorgt umweltfreundlich und ohne Chemie für sterilere Verhältnisse und eine verbesserte Hygiene.

- je nach Modell für 10 bis 65 Geräte
- umweltfreundliche UV-C Desinfektion der Tablets ganz ohne Chemie
- USB-Ports mit IC-Ladesteuerung
- effiziente Kühlung
- hochstabile und abschließbare Acryl-Sichttür

ab 679,00

Farbe: grau

Bestell-Nr.:		Typ	Technologie	Ausführung
GC PCT01-A10G	**679,00**	Tablet-Ladeschrank/-wagen	ohne Synchonisationssoftware	für 10 Tablets
GC PCT01-A20G	**1.139,00**	Tablet-Ladeschrank/-wagen	ohne Synchonisationssoftware	für 20 Tablets
GC PCT01-A30G	**1.217,95**	Tablet-Ladeschrank/-wagen	ohne Synchonisationssoftware	für 30 Tablets
GC PCT01-A40G	**1.327,95**	Tablet-Ladeschrank/-wagen	ohne Synchonisationssoftware	für 40 Tablets
GC PCT01-A65G	**1.689,00**	Tablet-Ladeschrank/-wagen	ohne Synchonisationssoftware	für 65 Tablets
GC PCT01-B52G	**1.789,00**	Tablet-Ladeschrank/-wagen	mit Synchonisationssoftware	für 52 Tablets

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		Typ	Technologie	Ausführung
GC PCT01-A10S	**789,00**	Tablet-Ladeschrank/-wagen	ohne Synchonisationssoftware	für 10 Tablets
GC PCT01-A20S	**1.115,95**	Tablet-Ladeschrank/-wagen	ohne Synchonisationssoftware	für 20 Tablets
GC PCT01-A30S	**1.359,00**	Tablet-Ladeschrank/-wagen	ohne Synchonisationssoftware	für 30 Tablets
GC PCT01-A65S	**1.779,95**	Tablet-Ladeschrank/-wagen	ohne Synchonisationssoftware	für 65 Tablets
GC PCT01-B20S	**1.339,00**	Tablet-Ladeschrank/-wagen	mit Synchonisationssoftware	für 20 Tablets
GC PCT01-B30S	**1.489,00**	Tablet-Ladeschrank/-wagen	mit Synchonisationssoftware	für 30 Tablets
GC PCT01-B52S	**1.789,00**	Tablet-Ladeschrank/-wagen	mit Synchonisationssoftware	für 52 Tablets
GC PCT01-B65S	**1.889,00**	Tablet-Ladeschrank/-wagen	mit Synchonisationssoftware	für 65 Tablets

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN
UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN
Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

SCHÜTZEN SIE IHRE DIGITALE WELT

YUBIKEY 5

Unterbinden Sie Kontoübernahmen, ermöglichen Sie kennwortlosen Zugriff und modernisieren Sie Ihre Multifaktor-Authentifizierung. Holen Sie sich einen weltweit führenden Sicherheitsschlüssel für herausragende Sicherheit, Benutzerfreundlichkeit und Rendite. Die YubiKeys der 5er Serie eliminieren Kontoübernahmen indem sie durch ihre MFA-Multiprotokoll-Fähigkeiten, Alt- sowie auch moderne Systeme wirkungsvoll gegen Phishing Angriffe absichern können. Die 5er Serie stellt dabei alle industrierelevanten Protokolle zur Verfügung die man für starke Zwei-Faktor, Multi-Faktor, passwortlose Authentifizierung sowie das nahtlose touch-to-sign benötigt. Die YubiKey 5-Serie funktioniert mit den meisten Webdiensten und enthält den funktionsreichsten Sicherheitsschlüssel von Yubico, die Kontoübernahmen verhindern und eine One-Tap-Anmeldung ermöglichen.

- Multi-Protokoll Unterstützung: FIDO2/WebAuthn, U2F, Smartcard (PIV), OpenPGP, OTP
- Unterstützung mehrerer Protokolle: FIDO2, U2F, Smartcard (PIV), OpenPGP, HOTP, TOTP, Yubico OTP
- USB-A, USB-C, NFC, Lightning

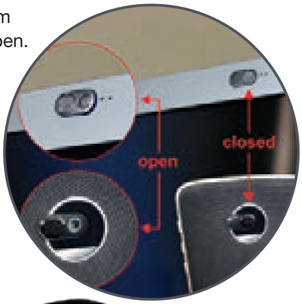
ab 66,95

Bestell-Nr.:		Anschluss	Ausführung
YUBIKEY 5C	**64,95**	USB-C	
YUBIKEY 5CI	**89,95**	USB-C, Lightning	
YUBIKEY 5C NANO	**79,95**	USB-C	Nano
YUBIKEY 5C NFC	**66,95**	USB-C, NFC	
YUBIKEY 5 NANO	**74,95**	USB-A	Nano
YUBIKEY 5 NFC	**59,00**	USB-A, NFC	

Webcam-Abdeckungen

Mit dieser Webcam-Abdeckung wird die Privatsphäre vor ungewolltem Ausspionieren geschützt. Mit dem Finger lässt sich die Abdeckung auf und zu schieben. Die Abdeckung ist selbstklebend und lässt sich dadurch leicht über der gewünschten Kamera anbringen und auch wieder entfernen.

- für Notebooks, Tablets oder Smartphones
- selbstklebend (3M Klebeband)
- Material: Aluminium
- Inhalt: 3 Stück



Bestell-Nr.:	
DELOCK 20652	**2,95**

we move the world

RATGEBER:
YubiKey: Keine Authentifizierungsprobleme mehr mit einfacher Sicherheitslösung

Unvergesslicher Zugangsschutz statt gestohlener Passwörter

Jetzt informieren ▶
www.rch.lt/MG675

Diebstahlsicherung mit Zahlenschloss

Individuell veränderbar mit 10.000 verschiedenen Kombinationsmöglichkeiten.

- Typ: Zahlenkombinationsschloss
- Stahlkabel kunststoffummantelt
- Kabellänge: 1,5 m

Bestell-Nr.:
LOGILINK NBS002 **5,95**

Stahlkabel mit Schloss, inkl. 2 Schlüssel

- Typ: Schlüsselschloss
- Stahlkabel kunststoffummantelt
- Kabellänge: 1,5 m
- Kabeldurchmesser: ca. 4,5 mm

Bestell-Nr.:
GOOBAY 93037 **4,95**

N17 Kombinations-Laptopschloss

- für Dell® Geräte mit Wedge-Shape Sicherheitsslot
- starker Schließkopf
- einzigartiger Schließmechanismus mit seitlich ausfahrenden "Haken"
- Karbonstahlkabel
- leicht einstellbares, 4-stelliges Kombinationsschloss, 10.000 mögliche Kombinationen

Bestell-Nr.:
KENS K68008EU **28,95**

Sicherungskabel mit Schlüsselschloss

Mit diesem 1,8 m langen Stahlkabel mit Notebookschloss können verschiedene Geräte, wie Notebook, Beamer, Monitor etc. an jedem Ort gesichert werden.

- Typ: Schlüssel-Schloss für HP Nano Slot 2,5 x 6,0 mm
- Stahlkabel mit Plastikschutz
- Kabellänge: 1,8 m
- Kabeldurchmesser: ca. 4,5 mm

Bestell-Nr.:
NAVILOCK 20655 **14,95**

Diebstahlsicherung mit Schloss

Schloss mit 2 Schlüsseln.

- Typ: Schlüsselschloss
- Stahlkabel kunststoffummantelt
- Kabellänge: 1,5 m

Bestell-Nr.:
LOGILINK NBS003 **4,95**

Notebook-Diebstahlsicherung

Notebook Diebstahlsicherung Indutriestandard mit individuell einstellbarem Zahlenschloss.

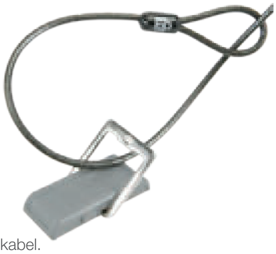
- Typ: Zahlenschloss
- kunststoffummanteltes Stahlkabel
- Kabellänge: ca. 1,8 m

Bestell-Nr.:
LOGILINK NBS004 **7,95**

Kensington Tisch-Anchor Point

Montieren Sie einen sicheren Verankerungspunkt für praktisch jede Oberfläche, der Mitarbeitern eine praktische, leicht zugängliche Verankerungsmöglichkeit für ihr Kabelschloss gibt. Der Kensington Tisch-Anchor Point wird entweder mit Klebeband gemäß industriellen Festigkeitsanforderungen oder mit Sicherheitsschrauben angebracht.

- kompatibel mit allen Kensington-Schlössern
- integrierter Kensington-Sicherheits-Slot
- kann eingeklappt werden
- inkl. Permanentkleber und Einwegschrauben



Die Lieferung erfolgt ohne Sicherungskabel.

Bestell-Nr.:
KENS K64613WW **9,95**

Sicherungskabel mit Zahlenschloss

Das Stahlkabel mit 4-stelligem Zahlenschloss lässt sich ganz einfach um Gegenstände, wie z.B. Tischbein, Stuhl oder Ähnliches anbinden und sichert somit Ihr Gerät vor Diebstahl.

- Typ: Zahlenkombinationsschloss
- Stahlkabel mit Plastikschutz
- Kabellänge: 1,8 m
- Kabeldurchmesser: ca. 4,5 mm

Bestell-Nr.:
NAVILOCK 20643 **13,95**

Touchpen mit integriertem Kugelschreiber

Der weiche Gummiaufsatz ermöglicht das einfache Verfassen von Nachrichten und bequemes Navigieren, ohne Fingerabdrücke auf dem Display zu hinterlassen. Durch den integrierten Kugelschreiber haben Sie praktischerweise auch immer einen Stift zur Hand.

- geeignet für Touchscreen Oberflächen
- softe Gummispitze
- geeignet für die meisten Touch-Smartphones/Tablets

Bestell-Nr.:	
LOGILINK AA0041	**5,95**

Surface Pen

Zeichnen, schattieren und malen Sie kontrolliert und mit kunstvoller Präzision.

- für Microsoft Surface Pro, Surface Go , Surface Book, Surface Laptop
- Verbindungstyp: Bluetooth 4.0

Bestell-Nr.:		Farbe
MS SURFACE PEN	**89,95**	platin/grau
MS SURFACE PENSW	**83,95**	schwarz

Tablet-Wandhalterung

Der Tablet-Wandhalter wurde für vielfältige Anwendungsfelder geschaffen und unterstützt die informative Anwendung von Tablets. Hierzu gehören Verkaufsmessen, Office-Bereiche sowie Verkaufs- und Ausstellungsräume. Das zurückhaltende Design des Halters ermöglicht eine dezente und flache Wandmontage.

- variables Aufnahmemodul für alle Tabletgrößen von 7" - 13"
- mit gummierten Oberflächen zum Schutz der Tablets vor Beschädigungen
- symmetrische Öffnung von 160 - 275 mm
- 360° drehbar für Hoch- und Querformat, mit Rastpunkten bei jeweils 90°
- Diebstahlsicherung durch Verriegelung des Halters mit Spezialschlüssel
- wirkungsvoller Schutz vor seitlichem Herausziehen des Tablets

Die Lieferung erfolgt ohne Tablet.

Bestell-Nr.:	
DURABLE 893323	**59,95**

Tablet -Tischhalterung, 360° drehbar

für alle Tabletgrößen von 7“ - 13“

Eignet sich für die professionelle Anwendung von Tablets in Büros, öffentlichen Gebäuden sowie in Verkaufs- und Ausstellungsräumen.

- Diebstahlsicherung durch Verriegelung des Halters mit Spezialschlüssel
- zusätzliche Diebstahlsicherung über Kabelschloss möglich

Bestell-Nr.:	
DURABLE 893023	**119,00**

Notebookständer mit Smartphone-Halterungen

ergonomischer Laptophalter

Erhöhen Sie den Bildschirm auf Augenhöhe für einen besseren Betrachtungswinkel

- geeignet für 10" - 15,6" Notebooks und Tablets
- neun verschiedene Positionen
- das Design bietet eine erhöhte Luftzirkulation
- faltbar und tragbar

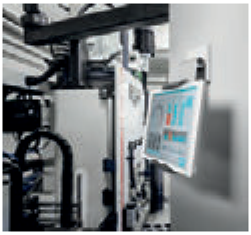
Bestell-Nr.:	
LOGILINK AA0133	**29,95**

Tablet-Wandhalterung

mit verstellbarem Tragarm

Der attraktive Tablet-Wandhalter mit stufenloser Winkelvariabilität eignet sich sowohl für den Einsatz in industriellen Fertigungsbereichen als auch für die Anwendung im privaten Umfeld. Der winkelvariable Tragarm ermöglicht die interaktive Anwendung und macht Tablets bei der Wandanbringung so ideal nutzbar.

- variables Aufnahmemodul für alle Tablet Größen von 7" - 13"
- symmetrische Öffnung von 160 - 275 mm
- 360° drehbar für Hoch- und Querformat, mit Rastpunkten bei jeweils 90°
- Schwenkbereich 0° - 88°
- Verriegelung des Halters mit Spezialschlüssel
- wirkungsvoller Schutz vor seitlichem Herausziehen des Tablets



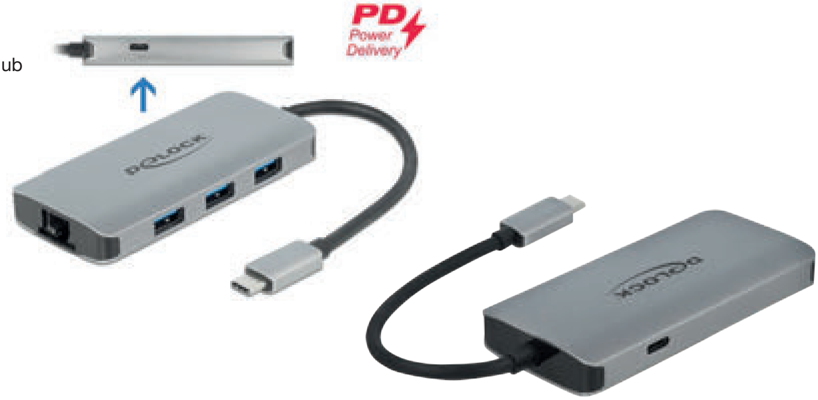
Die Lieferung erfolgt ohne Tablet.

Bestell-Nr.:	
DURABLE 893523	**119,00**

Notebook-Dockingstation

Der USB-Hub von Delock ist der mobile Begleiter für Notebooks oder Tablets mit USB Type-C™ Anschluss. Es können bis zu drei USB Typ-A Geräte und ein USB-C™ Gerät mit dem Hub verbunden werden. Zusätzlich erweitert der Hub mit integriertem RJ45 Gigabit LAN-Anschluss einen PC oder ein Notebook um eine Netzwerkschnittstelle über den USB Typ-C-Anschluss.

- Host: USB 3.2 Gen 1 Typ-C
- mit 3 Port USB SuperSpeed Hub (3x Typ A, 1x Typ-C Ladeport)
- Netzwerk: 1x Gigabit LAN
- unterstützt USB-Power-Delivery bis 100 Watt



Bestell-Nr.:	
DELOCK 63252	**59,95**

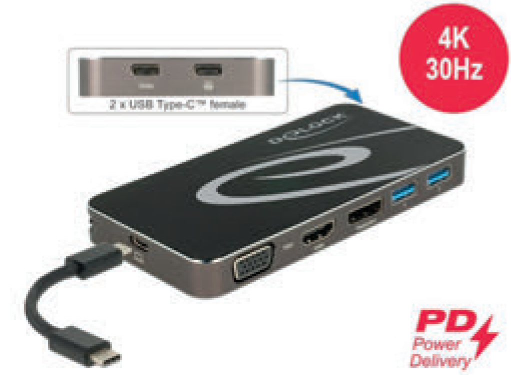
USB Ladeport | USB 3.0 | USB 3.2 C

DELOCK
we move the world

Notebook-Dockingstation mit 4K

Diese Dockingstation kann an einen Computer mit USB-C Alt-Mode oder Thunderbolt 3 Port angeschlossen werden und stellt eine Vielzahl von Schnittstellen zur Verfügung. Am DisplayPort-, HDMI- und VGA-Ausgang können gleichzeitig drei Monitore betrieben werden. Zwei integrierte USB Typ-A Ports und ein USB Type-C Port ermöglichen die Verwendung von Peripheriegeräten.

- Host: USB 3.0 Typ-C
- mit 3 Port USB SuperSpeed Hub (2x Typ-C, 1x Typ-C Ladeanschluss)
- Grafikanschlüsse: VGA, DisplayPort, HDMI
- unterstützt USB-Power-Delivery bis 100 Watt



Bestell-Nr.:	
DELOCK 87773	**94,90**

USB Ladeport | USB 3.0 | USB 3.0 C | HDMI

DELOCK
we move the world

PortReplicator mit USB Type-C.

Schliessen Sie ganz einfach mehrere Geräte mit nur einem Kabel an Ihrem PC/Notebook an.

- Host: USB 3.0 Typ-C
- mit 4 Port USB SuperSpeed Hub (3x Typ A, 1x Typ-C)
- Grafikanschlüsse: VGA, mini-DisplayPort, HDMI
- Kartenschacht für microSD-/SD-Karten
- unterstützt USB-Power-Delivery bis 60 Watt

Bestell-Nr.:

GOOBAY 62113 67,95

USB Ladeport | USB 3.0 | USB 3.0 C | HDMI | DISPLAY PORT | VGA

Multiport-Adapter mit USB-C-Anschluss

- Host: USB 3.0 Typ-C
- mit 4 Port USB SuperSpeed Hub (3x Typ A, 1x Typ-C)
- Grafikanschluss: HDMI
- Netzwerk: 1x Gigabit LAN
- unterstützt USB-Power-Delivery bis 100 Watt
- Kartenschacht für microSD-/SD-Karten

Bestell-Nr.:

MANHATTAN 152440 59,90

USB Ladeport | USB 3.0 | USB 3.0 C | HDMI

Dockingstation mit M.2-Slot

Diese Dockingstation kann an einen Computer mit USB-C DP Alt Mode oder Thunderbolt 3 Port angeschlossen werden und stellt eine Vielzahl von Schnittstellen zur Verfügung. An der Unterseite befindet sich ein M.2 Slot. An diesen kann eine M.2 SATA SSD im 2280, 2260, 2242 oder 2230 Format angeschlossen werden.

- Host: USB 3.0 Typ-C
- mit 3 Port USB SuperSpeed Hub (2x USB 3.2 Gen 1 Typ A, 1x Typ C)
- Grafikanschluss: HDMI
- Netzwerk: 1x Gigabit LAN
- unterstützt USB-Power-Delivery bis 100 Watt
- Slot für eine M.2 SATA SSD im 2280/2260/2242/2230-Format

4K 30Hz

M.2

PD Power Delivery

Bestell-Nr.:

DELOCK 87767 84,95

USB Ladeport | USB 3.0 | USB Typ-C | HDMI

Dockingstation Triple 4K Display

Diese Dockingstation kann an einen Computer mit USB-C™ DP Alt Mode oder Thunderbolt™ 3 Port angeschlossen werden. An den DisplayPort-Ausgängen und dem HDMI-Ausgang können gleichzeitig bis zu drei Monitore betrieben werden. Vier integrierte USB Ports ermöglichen die Verwendung von Peripheriegeräten, Anschlüsse für ein Headset und Gigabit Netzwerk, sowie SD und Micro SD Slot vervollständigen die Ausstattung. Das Produkt ist ein MST-Hub und unterstützt die erweiterte Desktop Konfiguration von DisplayPort. Damit können mehrere Monitore zu einer großen Anzeige zusammengefasst werden.

- Host: USB 3.0 Typ-C
- mit 4 Port USB SuperSpeed Hub (2x Typ A, 1x Typ-C, x Typ-A Ladebuchse)
- Grafikanschlüsse: 2x DisplayPort, 1x HDMI
- Kopfhöreranschluss: 1x 3,5 mm Klinke
- Netzwerk: 1x Gigabit LAN
- unterstützt USB-Power-Delivery bis 85 Watt
- Kartenschacht für microSD-/SD-Karten

4K 60Hz HDR
PD Power Delivery
DELOCK

Bestell-Nr.:	
DELOCK 87772	**169,90**

USB Ladeport · USB 3.0 · USB 3.0 C · HDMI · DISPLAY PORT

DELOCK
we move the world

ThinkPad Ultra Dockingstation

Profitieren Sie von den zusätzlichen Anschluss- und Erweiterungsmöglichkeiten für Ihr ThinkPad Notebook.

- 3x USB 3.1 Typ-A, 1x USB 3.1 Typ-C, 1x Typ-C Ladeport
- 1x HDMI
- 2x DisplayPort
- 1x VGA
- 1x Gigabit LAN
- 1x 3,5 mm Stereo (Mikrofon / Audio Out)

Bestell-Nr.:	
LENOVO 40AJ0135	**49,95**

USB Ladeport · USB 3.1 A · USB 3.1 C · VGA · DISPLAY PORT · HDMI

lenovo

UltraSlim Dockingstation

Die exklusiv für ultraschlanke HP EliteBook Notebook PCs entwickelte HP UltraSlim Dockingstation erweitert Bildschirm-, Netzwerk-, und Gerätekonnektivität durch ein einfaches One-Click-Dock mit seitlichem Einschub.

- 4x USB 3.0
- 2x DisplayPort
- 1x VGA
- 1x Gigabit LAN
- 1x Audio-In, 1x Audio-Out

Bestell-Nr.:	
HP D9Y32AA	**29,95**

USB 3.0 · VGA · DISPLAY PORT

Multi-Dockingstation

Das IB-DK2241AC erweitert einen Notebook/PC über einen USB 3.0 Anschluss.

- 4x USB 2.0 Typ A, 2x USB 3.0 Typ A (1x als 5 V Ladeport)
- 1x Gigabit LAN RJ45
- 1x HDMI-A 19 Pin
- 1x DVI-I (Dual-Link) 24+5, inkl. DVI-zu-VGA-Adapter
- 1x Mikrofon 3,5 mm Klinke
- 1x Kopfhörer 3,5 mm Klinke

Bestell-Nr.:	
ICY IB-DK2241AC	**99,00**

USB Ladeport | USB 2.0 | USB 3.0 | DVI | HDMI

ICY BOX

USB-C Pro Multiport Hub

Profitieren Sie von zusätzlichen Anschlussmöglichkeiten

Der USB-C® Pro 9-Port Multiport-Hub von Verbatim verfügt über neun Anschlüsse, darunter USB-C- und USB-A-Anschlüsse unterschiedlicher Generationen, für das Maximum an Kompatibilität.

- Host: USB 3.2 (Gen 2) Typ-C
- mit 2x USB-C 3.2 Gen 2,
  1x USB-A 3.2 Gen 2,
  2x USB-A 3.2 Gen 1
- Grafikanschluss: HDMI
- Netzwerk: 1x Gigabit LAN
- Kartenschächte für SD(HC/XC), microSD(HC/XC)

Bestell-Nr.:	
VERBATIM 32152	**45,95**

USB 3.2 C | USB 3.0 A | USB 3.2 A | HDMI | 4K 60Hz

Verbatim
Technology you can trust

USB-C Dockingstation

Dreifach-Display USB 3.2 Gen2 MST mit 8K-Unterstützung

Erweitern Sie Ihren Arbeitsbereich mit der Vuelogic D220, einer leistungsstarken Dockingstation, die unvergleichliche Konnektivität und Ladefunktionen bietet. Mit ihrer Triple-Screen-Funktion, dem USB-C 3.2 Gen2-Eingang, der 100 W PD-Ladung und der 10 Gbps-Übertragungsrate erfüllt dieses Dock alle Ihre Anforderungen und steigert Ihre Produktivität.

- Host: USB-C 3.2 Gen 2
- mit 2x USB 2.0, 2x USB-A 3.2 Gen 1, 1x USB-A 3.2 Gen2,
  2x USB-C 3.2 Gen 2
- Grafikanschlüsse: 1x DisplayPort 1.4, 2x HDMI 2.1
- Netzwerk: 1x Gigabit LAN
- Kartenschacht für SD-/SDHC-/SDXC-Karten
- Kartenschacht für microSD-/SDHC-/SDXC-Karten

Bestell-Nr.:	
PURE VL-D220	**199,00**

USB 3.2 C | USB 2.0 | USB 3.0 A | USB 3.2 A | DISPLAY PORT | HDMI | 8K | 1 Gbit

PURE

DER PERFEKTE RUCKSACK

FÜR GYM & WORK

MODERN DAYFARER

DAYFARER V2 Rucksack

Wenn der Tag voller Termine ist und Du trotzdem Sport machen willst, musst Du Deine Sportsachen zur Arbeit, einem Meeting oder einem Restaurant mitnehmen. Dafür wurde der DAYFARER Rucksack entworfen, der durch sein sportliches und elegantes Design und viele nützliche Funktionen ideal für den Sport, die Arbeit und alles dazwischen geeignet ist.

- separates, gepolstertes Laptopfach, für Geräte bis 16"
- belüftetes Schuhfach, passend für Herrenschuhe bis Größe 48
- geräumiges Hauptfach
- Schnellzugriffstaschen
- Innentaschen
- Vordertasche
- dehnbare Wasserflaschentasche
- gepolsterte Rückseite und Schultergurte
- Maße (BxHxT): 32 x 48 x 18 cm

Bestell-Nr.:
DAYFARER V2 BP

189,00

Organizer-Tasche für Zubehör

Ideal für Schule, Arbeit oder Freizeit

Der Organizer verfügt über diverse Fächer und Klemmmöglichkeiten um Kabel, Powerbank, Festplatte und Kopfhörer sicher und platzsparend zu verstauen. Durch die variabel verstellbare Polsterung im Inneren des Futters wird das Zubehör optimal geschützt und macht den Organizer so zum perfekten Begleiter.

- Material: Polyester
- wasserabweisende Oberfläche
- Außenmaße: ca. 23,5 x 17,5 x 6,0 cm

Lieferung ohne abgebildetes Zubehör oder Geräte.

Bestell-Nr.:	
DELOCK 18412	**18,95**

DELOCK® we move the world

Entdecken Sie die Eco BASE Kollektion DICOTA

Mit Eco BASE finden bis zu 12 PET-Flaschen in einer Notebooktasche eine neue, sinnvolle Verwendung. Die Kollektion bietet viel mehr als nur eine Basis: Die für Qualität, Funktionalität und starken Schutz bekannten Produkte überzeugen auch durch attraktive Preise. Mit der Umstellung auf Recycling-PET-Material erhalten Sie eine umweltfreundliche Kollektion mit vielen verschiedenen Stilen und Größen zur Auswahl. Die Kollektion besteht aus 30 Produkten, verteilt auf 8 Konstruktionstypen.

Von der PET-Flasche zur Laptoptasche - DICOTA setzt auf Nachhaltigkeit

Jetzt informieren ▶ www.rch.lt/MG679

MADE from RECYCLED PET

Leichter Notebook-Rucksack

mit Schutzpolsterung und vielen Fächern

Der handliche Rucksack Plus BASE schützt Ihr Laptop optimal dank dem mit High-Density Foam (HDF) gepolstertem Notebookfach. Ihr Gerät wird damit nicht nur optimal gesichert, sondern auch zusätzlich durch den Spanngurt im Fach fixiert. Das geräumige Hauptfach ist so unterteilt, dass Dokumente und Zubehör getrennt verstaut werden können. Die Vordertasche mit praktischen Einsteckfächern schafft Ordnung in Ihrem mobilen Zubehör wie Smartphone, Stifte oder Ladegeräte.

- gepolstertes Notebookfach mit High-Density Foam (HDF)
- Notebook-Spanngurt zur Fixierung
- hochwertige Metallkomponenten
- geräumiges Hauptfach mit Unterteilung für Dokumente
- zusätzliches Fach für Netzteil und Kabel
- versteckte Reißverschlusstasche für Reisepass, Brieftasche usw.

Bestell-Nr.:		Laptopfach	recycelt	Farbe
DICOTA D30913-R	**33,95**	für Notebooks bis 43,9 cm (17,3”)	aus 11 PET-Flaschen	schwarz
DICOTA D30914-R	**29,95**	für Notebooks bis 35,8 cm (14,1”)	aus 9 PET-Flaschen	schwarz

DICOTA

Funktionale Notebooktasche mit Schutzpolsterung

aus nachhaltigem Recycling-PET

Das Eco Slim Case BASE ist die leichte und schlanke Tragelösung für Ihren Laptop. Im gepolsterten Notebookfach sind Ihre Geräte bestens geschützt. An der Rückseite befindet sich ein nützliches Dokumentenfach, in dem Unterlagen einfach verstaut werden können. Im praktischen Vorderfach finden Sie genügend Platz für das Smartphone oder weiteres mobiles Zubehör wie Kabel, Stifte oder Ladegeräte, die immer griffbereit sein sollen.

- gepolstertes Notebookfach
- hochwertige Metallkomponenten
- Vordertasche mit Stauraum für mobiles Zubehör
- Dokumentenfach auf der Rückseite der Tasche
- komfortabel gepolsterte Tragegriffe
- abnehmbarer, längenverstellbarer Schultergurt

ab 14,50

Bestell-Nr.:		Laptopfach	recycelt	Farbe
DICOTA D31301-R	**14,50**	für Notebooks bis 31,8 cm (12,5”)	aus 3 PET-Flaschen	grau
DICOTA D31304-R	**17,95**	für Notebooks bis 35,8 cm (14,1”)	aus 4 PET-Flaschen	schwarz
DICOTA D31305-R	**19,95**	für Notebooks bis 35,8 cm (14,1”)	aus 4 PET-Flaschen	grau
DICOTA D31306-R	**19,95**	für Notebooks bis 35,8 cm (14,1”)	aus 4 PET-Flaschen	rot
DICOTA D31307-R	**18,95**	für Notebooks bis 35,8 cm (14,1”)	aus 4 PET-Flaschen	blau
DICOTA D31308-R	**21,95**	für Notebooks bis 39,6 cm (15,6”)	aus 4,5 PET-Flaschen	schwarz

DICOTA

Delsey Securflap

Notebook-Rucksäcke

Innen:
- eine flache Tasche
- Anti-RFID-Tasche
- Garantieschild mit QR-Code
- kompatibel mit Laptop und Tablet
- komplett gefüttert

Außen:
- kompatibel mit dem Trolleysystem
- extrem angenehmer Griff oben
- bequeme Rucksackträger
- zwei Seitentaschen
- mit Reißverschluss

- für Notebooks bis 40,6 cm (16")
- Volumen: 21 l
- Aussenmaße: 310 x 140 x 450 mm

je 109,00

Bestell-Nr.:		Farbe
DP 202061000	**109,00**	schwarz
DP 202061002	**109,00**	marineblau
DP 202061004	**109,00**	bordeauxrot
DP 202061010	**109,00**	schwarz (Tarnung)

Bestell-Nr.:		Farbe
DP 202061013	**109,00**	army
DP 202061015	**109,00**	gelb
DP 202061025	**109,00**	orange

DELSEY PARIS
1946

Notebook-/Tablettasche Maubert 2.0

für Notebooks bis 33,8 cm (13,3")

Der für diese Taschen verwendete Stoff besteht aus rPET, einem Material, das aus 4 vollständig recycelten Plastikwasserflaschen hergestellt wird! Das Innere der Tasche bietet ein großes Fach und eine Schaumstofftasche für einen 13-Zoll-Laptop. Diese Tasche verfügt außerdem über ein integriertes Anti-RFID-Fach (Radio Frequency Identification), die den Diebstahl Ihrer persönlichen elektronischen Daten verhindern soll.

- kompatibel mit Trolleysystemen
- kleines Frontfach
- integriertes Anti-RFID-Fach
- Volumen: 13 l
- Maße: 400 x 80 x 270 mm
- Gewicht: 450 g

Bestell-Nr.:		Farbe
DP 381316000	**34,95**	schwarz
DP 381316001	**34,95**	anthrazit

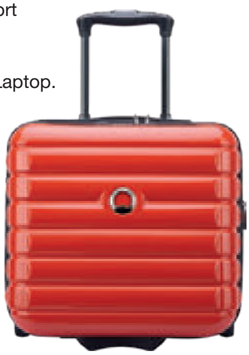
DELSEY PARIS
1946

Delsey Shadow 5.0

Underseater / Kabinentrolley

Reisen Sie völlig beruhigt dank des sicheren, von DELSEY PARIS patentierten Schließsystems: SECURITECH®. Dieser einzigartige Verschluss ist widerstandsfähiger gegen Eindringen als ein herkömmlicher Reißverschluss. Mit dem TSA-Zahlenschloss sichern Sie Ihr Gepäck mit Ihrem persönlichen Code und ermöglichen gleichzeitig die Kontrolle durch die Transport Safety Authority (TSA). Der Innenraum des Koffers ist mit recycelten Materialien ausgekleidet und für einfache Aufbewahrung und Organisation konzipiert. Gefaltete Kleidung kann mit den verstellbaren Riemen an Ort und Stelle gehalten werden und die Schaumstofftasche bietet Platz für einen 14-Zoll-Laptop.

- für Notebooks bis 35,6 cm (14")
- Volumen: 32 l
- Aussenmaße: 380 x 370 x 240 mm



je 229,00

Bestell-Nr.:		Farbe
DP 287845100	**229,00**	schwarz
DP 287845103	**229,00**	grün

Bestell-Nr.:		Farbe
DP 287845114	**229,00**	intensives rot
DP 287845122	**229,00**	marineblau
DP 287845127	**229,00**	elfenbein

DELSEY PARIS
1946

Samsonite Slide-Up Case

Kreditkartenwallet (Schiebe-Etui)

Suchen Sie nach einer einfachen, sicheren und stilvollen Möglichkeit, Ihre Karten aufzubewahren? Lernen Sie Alu Fit kennen, unsere innovative Lösung zur Aufbewahrung Ihrer Ausweise, Karten und Fahrscheine. Sowohl das Schiebe-Etui als auch die Schiebe-Brieftasche bieten RFID- und NFC-Schutz und haben ein starkes und dennoch schlankes Design.

- Schiebe-Etui für 6 Karten oder 4 geprägte Karten
- Material: Aluminium
- mit NFC-/RFID-Schutz
- Maße: 64 x 9,6 x 10,2 mm

je 24,95

Bestell-Nr.:		Farbe
SAM 133888-1004	**24,95**	aluminium
SAM 133888-1009	**24,95**	anthrazit
SAM 133888-1726	**24,95**	rot

Samsonite Slide-Up Wallet

Kreditkartenwallet mit Lederhülle (Schiebe-Brieftasche)

Suchen Sie nach einer einfachen, sicheren und stilvollen Möglichkeit, Ihre Karten aufzubewahren? Lernen Sie Alu Fit kennen, unsere innovative Lösung zur Aufbewahrung Ihrer Ausweise, Karten und Fahrscheine. Sowohl das Schiebe-Etui als auch die Schiebe-Brieftasche bieten RFID- und NFC-Schutz und haben ein starkes und dennoch schlankes Design.

- mit Zettelfach
- Schiebe-Etui für 6 Karten oder 4 geprägte Karten
- Material: Aluminium, Leder
- mit NFC-/RFID-Schutz
- Maße: 66 x 21 x 10,2 mm

je 59,95

Bestell-Nr.:		Farbe
SAM 133890-1041	**59,95**	schwarz
SAM 133890-1090	**59,95**	dunkelblau
SAM 133890-1251	**59,95**	dunkelbraun
SAM 133890-1641	**59,95**	orange
SAM 133890-9199	**59,95**	efeu

Fixed Wallet für Apple AirTag

minimalistische Leder-Geldbörse

Handgenähte, minimalistische Geldbörse aus hochwertigem Rindsleder, die problemlos in jede Tasche passt. Sie enthält eine spezielle Tasche, die für den Apple AirTag-Ortungschip entworfen wurde, und eine elastische Tasche für Ihre Kreditkarten und Dokumente sowie eine Geldscheintasche.

- mit Tasche für Apple AirTag
- hochwertiges echtes italienisches Rindsleder Torcello
- elastisches Kreditkartenfach + Geldscheinfach
- komplett in der Tschechischen Republik hergestellt
- Maße: 87 x 58 mm

Apple AirTag Ortungschip nicht im Lieferumfang enthalten

je 23,99

Bestell-Nr.:		Farbe
FIXWAT-STN2-BK	**23,99**	schwarz
FIXWAT-STN2-BL	**23,99**	blau
FIXWAT-STN2-BRW	**23,99**	braun
FIXWAT-STN2-RD	**23,99**	rot

Laptop-Tasche Advance

Die schlanke Laptop-Tasche ist bestens ausgestattet für den Alltag.

- extra gepolstertes, ergonomisches, rutschfestes Schulterpolster
- separates Zubehörfach mit Reißverschluss und offenes Fach auf der Vorderseite
- einfache Befestigung am Griff eines Trolleys
- hoher Kontrast durch farbiges Innenfutter macht Gegenstände leicht auffindbar
- selbstheilende Reißverschlüsse

Lieferung ohne abgebildetes Zubehör oder Geräte.

ab 18,95

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Notebookgröße (max.) (mm)
EVERKI EKB407-11	**18,95**	bis 29,5 cm (11,6”)	290 x 28 x 208
EVERKI EKB407-14	**29,95**	bis 35,8 cm (14,1”)	343 x 38 x 255
EVERKI EKB407	**29,95**	bis 40,6 cm (16,0”)	400 x 55 x 315
EVERKI EKB407-17	**39,95**	bis 43,9 cm (17,3”)	430 x 65 x 320
EVERKI EKB407-18	**49,95**	bis 46,7 cm (18,4”)	470 x 70 x 335

Titan Laptop-Rucksack

Das Laptopfach aus super weichem Fleece Material eignet sich für Laptops bis zu einer Größe von 46,7 cm (18,4”). Das Checkpoint freundliche Fach lässt sich 180° öffnen und ist besonders bequem zu beladen. Selbst bei voller Beladung bleibt der Rucksack angenehm und bequem zu tragen. Dafür sorgt das 5-Punkt-Gurt-System, mit gepolsterten Rücken- und Schultergurten sowie mit tiefen Luftströmungskanälen.

- wasserdichtes Material schützt vor Staub, Regen oder Schnee
- intelligentes Schnallen-System bietet zusätzliche Unterstützung wenn der Rucksack voll beladen ist
- weich gefüttertes iPad / Tablet PC Fach
- Checkpoint freundliches Fach öffnet sich 180°
- 5-Punkt-Gurt-System verteilt das Gewicht gleichmäßig für ein komfortables Tragen

Die Lieferung erfolgt ohne Inhalt.

Bestell-Nr.:	
EVERKI EKP120	**159,95**

Glide Rucksack

Leichter und kompakter Rucksack, ideal für den modernen Pendler. Diese elegante und vielseitige Ergänzung zu Everki‘s hochqualitativer Serie an Taschen für große Geräte bietet ein Fach für Laptops bis zu einer Größe von 43,9 cm (17,3”), ohne dabei die Tragbarkeit zu beeinträchtigen.

- patentiertes Notebook Ecken-Schutz-System
- besonders weich gefüttertes Kindle/iPad/Tablet-Fach
- geräumige, bestens organisierte Fächer
- hoher Kontrast durch farbiges Innenfutter macht Gegenstände leicht auffindbar

Bestell-Nr.:	
EVERKI 95365	**79,95**

Notebooktasche London

Zwei stabile Handgriffe und ein rutschfreier Schultergurt sorgen für komfortablen und sicheren Transport.

- für Notebooks bis zu 15,6" (39,6 cm)
- Größe der Tasche: 410 x 70 x 310 mm
- große Tasche auf der Vorderseite für Akten, Kabel und Zubehör
- leichtes, beständiges, wasserfestes und pflegeleichtes Material

Bestell-Nr.:	
MANHATTAN 438889	**8,95**

Golla Laptop-Sleeve

eleganter Schutz für Ihren Laptop

Suchen Sie nach einer stilvollen, robusten Lösung, um Ihren Laptop sicher zu transportieren? Das Laptop-Sleeve vereint hochwertiges Design mit effektiver Funktionalität. Diese kompakte Laptoptasche aus Neopren ist ideal für den täglichen Gebrauch und bietet optimalen Schutz vor äußeren Einflüssen - selbst bei Regenwetter.

- praktisches Frontfach für Zubehör
- wasserabweisendes und schützendes Neopren
- robust und langlebig

Laptopfach: für Notebooks bis 33 cm (13“)

Bestell-Nr.:		Farbe
GOLLA 76412	**39,90**	schwarz
GOLLA 76415	**39,90**	petrol
GOLLA 76418	**39,90**	grün
GOLLA 76421	**39,90**	kaffee
GOLLA 76424	**39,90**	creme
GOLLA 76427	**39,90**	schmutziges rosa
GOLLA 76430	**39,90**	lila
GOLLA 76433	**39,90**	rosa

Laptopfach: für Notebooks bis 35,5 cm (14“)

Bestell-Nr.:		Farbe
GOLLA 76413	**39,90**	schwarz
GOLLA 76416	**39,90**	petrol
GOLLA 76419	**39,90**	grün
GOLLA 76422	**39,90**	kaffee
GOLLA 76425	**39,90**	creme
GOLLA 76428	**39,90**	schmutziges rosa
GOLLA 76431	**39,90**	lila
GOLLA 76434	**39,90**	rosa

Laptopfach: für Notebooks bis 38 cm (15“)

Bestell-Nr.:		Farbe
GOLLA 76414	**39,90**	schwarz
GOLLA 76417	**39,90**	petrol
GOLLA 76420	**39,90**	grün
GOLLA 76423	**39,90**	kaffee
GOLLA 76426	**39,90**	creme
GOLLA 76429	**39,90**	schmutziges rosa
GOLLA 76432	**39,90**	lila
GOLLA 76435	**39,90**	rosa

Essential Frontloader Tasche

Die perfekte Wahl für jeden, der eine günstige, elegante Tragetasche für seinen Laptop sucht.

- für Notebooks bis zu 15,6" (39,6 cm)
- Größe der Tasche: 406 x 305 x 83 mm
- Innentasche zur Unterbringung von Unterlagen und Notebooks
- Vordertasche für schnellen und einfachen Zugriff
- abnehmbarer Schulterriemen

Lieferung ohne abgebildetes Zubehör oder Geräte.

Bestell-Nr.:	
V7 CCK16BLK3E	**19,95**

Golla Rucksack Orion

optimierte Organisation mit stilvollem Design trifft auf Funktionalität

Hergestellt aus hochwertigem, strapazierfähigem und wasserabweisendem Nylon, bietet dieser stilvolle Rucksack Orion von Golla viel Platz für Ihren Laptop und mehr. Ob im urbanen Alltag, auf Geschäftsreisen oder in der Freizeit - dieser Rucksack ist der perfekte Begleiter für alle, die Wert auf Stil und Komfort legen.

- großes Hauptfach für Bücher, Powerbank, A4-Ordner, Brieftasche, Stifte, Karten, Kleidung und andere Gegenstände
- zwei Frontfächer mit verdecktem Reißverschluss
- seitliche Außentasche für einen Regenschirm oder eine Wasserflasche
- ergonomischen Träger und der gepolsterte Rücken
- breite Trolley-Schleife
- langlebig und wetterfest

Lieferung ohne abgebildetes Zubehör oder Geräte.

Bestell-Nr.:		Farbe	Laptopfach
GOLLA 76436	**59,90**	schwarz	für Notebooks bis 39,6 cm (15,6“)
GOLLA 76437	**59,90**	grün	für Notebooks bis 39,6 cm (15,6“)
GOLLA 76438	**59,90**	kaffee	für Notebooks bis 39,6 cm (15,6“)

Apple Pencil (1. Generation)

Der Apple Pencil reagiert auf Druck und Neigung.
So kannst du verschieden starke Linien zeichnen.

- pixelgenaue Präzision
- Schattierungen und viele weitere künstlerische Effekte erzeugen

Lightning | USB Typ-C

Bestell-Nr.:	
APPLE MQLY3ZM/A	**119,00**

Apple

Apple Pencil (2. Generation)

Pixelgenaue Präzision um zu zeichnen, skizzieren,
malen oder Notizen zu machen.

- intuitive Touch-Oberfläche, die Doppeltippen unterstützt
- kann magnetisch am iPad Pro befestigt werden und ermöglicht das automatische Laden und Koppeln

Bestell-Nr.:	
APPLE MU8F2ZM/A	**124,95**

Apple

Apple Magic Keyboard

mit Touch ID und Ziffernblock

Das Magic Keyboard mit Touch ID und Ziffernblock macht präzises Tippen besonders angenehm und leicht. Es hat ein erweitertes Layout mit Navigationstasten für schnelles Scrollen in Dokumenten und normalgroße Pfeiltasten, die großartig für Spiele sind. Der Ziffernblock ist außerdem ideal für Tabellen und Finanzanwendungen.

- mit deutschem Tastaturlayout
- Touch ID für eine schnelle und einfache Authentifizierung
- Konnektivität: USB-C, Bluetooth
- Systemanforderung: Mac mit Apple Chip und macOS 15.1 oder neuer
- Maße: 418,7 x 114,9 x 10,9 mm
- Gewicht: 369 g

ab 199,00

Bestell-Nr.:		Tasten	Farbe
APPLE MXK73D/A	**199,00**	weiß	silber
APPLE MXK83D/A	**229,00**	schwarz	silber

USB Typ-C

Apple

Apple Magic Mouse

Die kabellose und wiederaufladbare Magic Mouse hat eine verbesserte Unterseite, die sie leicht über ihren Schreibtisch gleiten lässt. Mit der Multi-Touch Oberfläche können Sie einfache Gesten ausführen, wie durch Webseiten streichen oder durch Dokumente scrollen.

- Multi-Touch Oberfläche für Gestensteuerung
- integrierter Akku für bis zu 30 Tage Bertriebsdauer
- Anschlüsse: Bluetooth, Lightning
- inkl. USB-C auf Lightning-Kabel

USB Typ-C

Bestell-Nr.:	
APPLE MK2E3Z/A	**79,95**

Apple

Apple Magic Trackpad

Das kabellose Magic Trackpad ist wiederaufladbar und Sie können damit alle Multi-Touch Gesten und Force Touch Technologie nutzen. Sensoren unter der Oberfläche des Trackpads erkennen ganz genau, wie stark Sie drücken - so steuern Sie mehr Funktionen mit den Fingern und sind noch besser mit den Inhalten verbunden.

- durchgehende Oberfläche aus Glas
- integrierter Akku für bis zu 30 Tagen Betriebsdauer
- Anschlüsse: Bluetooth, Lightning
- inkl. USB-C auf Lightning-Kabel

USB Typ-C

Bestell-Nr.:	
APPLE MK2D3Z/A	**119,95**

Apple

Unser Sortiment von

Apple

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/apple

Apple Adapter, Lightning auf HDMI

Mit diesem Adapter können Sie das, was Sie auf dem Display Ihres iPad, iPad mini, iPhone oder iPod sehen - Apps, Präsentationen, Websites und mehr - auf einem HD-Fernseher oder HDMI-kompatiblen Bildschirm im HD-Format mit bis zu 1080p (Filme werden mit bis zu 720p), wiedergeben.

- Host: Lightning
- Anschlüsse: HDMI, USB 2.0 Typ-A
- Kompatibilität: für iPad/ iPhone/iPod

HDMI Lightning

Bestell-Nr.:	
APPLE MW2P3ZM/A	**54,95**

Apple

Apple Adapter, USB-C auf HDMI, USB, USB-C

Mit diesem Adapter könen Sie Ihren Mac oder Ihr iPad Pro mit USB-C-Anschluss an ein HDMI-Display und gleichzeitig auch ein gängiges USB-Gerät und ein USB-C-Ladekabel anschließen.

- Host: USB-C
- Anschlüsse: HDMI, USB 3.1 Typ-A, USB-C
- Kompatibilität: iMac, MacBook Pro, iMac, Mac mini, iPad Pro

HDMI USB Typ-C USB Typ-A

Bestell-Nr.:	
APPLE MW5M3ZM/A	**74,95**

Apple

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Apple Adapter, Lightning auf USB-Kamera

Mit diesem Adapter ist es unglaublich einfach, Fotos und Videos von der Digitalkamera auf das iPad mit Retina Display oder iPad mini zu laden, damit Sie sie auf dem brillanten Display gemeinsam mit Familie und Freunden anschauen können.

- Host: Lightning
- unterstützt Standard-Fotoformate, einschließlich JPEG und RAW, sowie SD und HD Videoformate, einschließlich H.264 und MPEG-4.
- kompatibel mit folgenden iPads: iPad 4. Generation, iPad mini

USB Lightning

Bestell-Nr.:	
APPLE MD821ZM/A	**34,95**

Apple

Apple Netzteil, 30 W, USB-C

Der 30 W USB-C Power Adapter ermöglicht schnelles, effizientes Aufladen zu Hause, im Büro oder unterwegs.

- Anschluss: USB-C
- für Apple MacBook, iPad, iPhone, Vision Pro

USB Typ-C

Bestell-Nr.:	
APPLE MW2G3ZM/A	**44,95**

Apple

Apple Kabel, USB-C auf Lightning

Verbinden Sie Ihr iPhone, Ihr iPad oder Ihren iPod mit Lightning Connector mit ihrem USB-C oder Thunderbolt 3 (USB-C) fähigen Mac zum Synchronisieren und Aufladen.

- Host: USB-C

USB Typ-C

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
APPLE MX0K2ZM/A	**19,95**	1,0

Apple

Type-C Pro Hub, 4K HDMI mit Ethernet

Durch das schlichte und edle Aluminium-Design ist der Adapter farblich passend auf das MacBook abgestimmt.

- Dual USB 3.0 Typ-C Anschluss
- Anschlüsse: 2x USB 3.0, 1x USB 3.0 Typ-C (PD bis 87 W), 1x HDMI
- 1x Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbit/s)
- microSD-Kartenslot

HDMI | USB 3.0 C | USB Typ-A

Hinweis: Nicht mit Apple SuperDrive kompatibel

SATECHI

Bestell-Nr.:		Farbe
ST-TCPHEM	**99,99**	space grau
ST-TCPHES	**99,99**	silber

Smartphone-Halterung

mit Lichtelement und magnetischem Ladegerät

Das kompakte EDGE Full Kit besteht aus einer schlanken Smartphone- und Tablet-Halterung (EDGE Mount), einem magnetischen Lichtelement (EDGE Light) und einem kabellosen Universalladegerät (EDGE Universal Wireless Charger).

- Smartphone-Magnethalter für Laptops und Tablets
- Anschluss: USB-C

USB Typ-C

ROLLINGSQUARE®

Bestell-Nr.:	
RS EDGE FK GREY	**69,90**

Crayon - digitaler Zeichenstift

Logitech Crayon ist ein vielseitiger, pixelgenauer digitaler Zeichenstift für alle (ab 2018 veröffentlichten) iPads, mit dem Sie Ihrer Kreativität freien Lauf lassen können.

- 7,5 h Akkulaufzeit
- für handschriftliche Notizen oder Anmerkungen in Dokumenten
- verwendet die Apple Pencil Technologie
- kein Pairing erforderlich - einfach einschalten und loszeichnen

logitech®

Bestell-Nr.:	
LOGITECH CRAYONO	**54,95**

Aluminum Stand Hub for Mac Mini

Erweitert den Mac Mini um sechs weitere Anschlüsse auf der Vorderseite.

- USB 3.0 Typ-C Anschluss
- Anschlüsse: 3x USB 3.0, 1x USB-C für den Datentransfer (unterstützt keine Videos und Laden), 3,5-mm-Kopfhöreranschluss
- 1x SD- und MicroSD-Kartenslot
- für den Mac Mini 2018 oder neuer
- mit eingebauten Lüftungsschlitzen
- schlankes, elegantes Design

USB 3.0 | USB 3.0 C

SATECHI

Bestell-Nr.:	
ST-ABHFM	**89,99**

Type-C Multi-Port Hub 4K Ethernet V2

Der Multiportadapter bietet eine Vielzahl an zusätzlichen Anschlüssen, um die Funktionen des MacBooks zu erweitern. So verfügt dieser Adapter über einen 4K HDMI Anschluss, sowie über drei USB Typ-A-Anschlüsse. Zusätzlich gewährleistet der Gigabit-Ethernet-Anschluss eine Internetverbindung, indem der Adapter über Ethernet-Kabel mit dem Router verbunden wird.

- Host: USB 3.0 Typ-C
- Anschlüsse: 3x USB Typ-A (3.2 Gen 1), 1x Typ-C PD bis 60 Watt, 1x HDMI, LAN, Kartenleser
- HDMI-Port: bis zu 3840 x 2160 @ 30 Hz
- Maße: 105 x 51 x 16 mm
- Gewicht: 71 g

USB 3.0 C | USB Typ-A | HDMI | 1 Gbit

SATECHI

Bestell-Nr.:		Farbe
ST-TCMA2M	**109,99**	grau

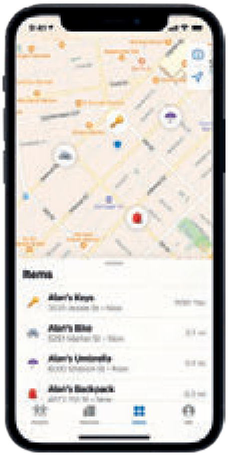
AirTag

Verlieren können Sie jetzt vergessen.

AirTag ist eine super einfache Art, Ihre Sachen im Blick zu behalten. Machen Sie eins an Ihre Schlüssel, stecken Sie ein anderes in Ihren Rucksack. Und schon sind Sie in der Wo ist? App auf Ihrem Radar, wo Sie auch Ihre Apple Geräte finden und mit Ihren Freund:innen und Ihrer Familie in Verbindung bleiben können.

- Apple U1 Chip für Ultrabreitband und genaue Suche
- vor Spritzern, Wasser und Staub geschützt
- Bluetooth: zur Ortung in der Nähe
- NFC: tippen für Modus Verloren

AirTag
Connect



ab 34,95

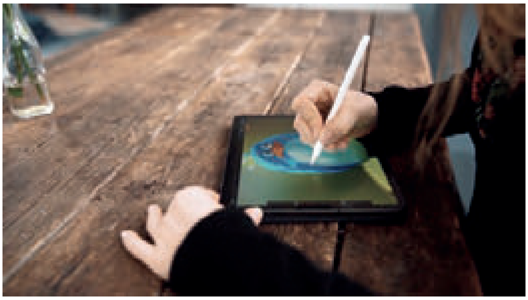
Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)
APPLE MX532ZM/A	**34,95**	1
APPLE MX542ZM/A	**109,95**	4

Apple

Displayschutzfolie für ein Schreibgefühl wie auf Papier

mehr als nur Schutz vor Schmutz und Kratzern

Einmal auf dem iPad angebracht, fühlt es sich an, als würde man mit dem Apple Pencil auf Papier schreiben oder zeichnen. Da die Oberfläche der Schutzfolie nicht komplett glatt ist, kann nun noch präziser mit dem Apple Pencil gearbeitet werden, denn das iPad fühlt sich unter dem Stift an, wie ein Notizbuch. Die matte, entspiegelte Oberfläche macht es außerdem möglich, das iPad auch in der Sonne, zum Beispiel zum Streamen, optimal zu nutzen.



- matte, entspiegelte Oberfläche
- Nanodots-Technologie verhindert Qualitätsverlust
- minimiert die Abnutzung der Spitze des Apple Pencils
- reduziert Fingerabdrücke

Wow
FEELS LIKE
PAPER!

ab 39,00

Bestell-Nr.:		Passend für	Ausführung
PAPERLIKE 8-21	**39,95**	iPad mini (2021)	7.9“
PL2A-08-21	**39,00**	iPad mini (2021)	8,3“
PL2A-10-19	**39,00**	iPad (2019/2020/2021)	10,2“
PL2A-10-22	**39,00**	iPad 10. Generation	10,9“
PL2A-11-18	**39,00**	iPad Pro (2018/2020/2021/2022), Air (2020/2022)	10,9“/11“
PL2A-12-18	**39,00**	iPad Pro (2018/2020/2021/2022)	12,9!

Paperlike®

69 cm UHD-Monitor mit Webcam

Clarity Pro 27“, 65 Watt Power Delivery

Der elegante ALOGIC Clarity Pro 27“ UHD 4K Monitor mit Webcam kombiniert einen vollausgestatteten Arbeitsplatz mit maximaler Kreativität und Produktivität. Der dünne Rahmen und das nahtlose Glas bietet der Clarity Pro 27“ Monitor mit Webcam einen optimalen Überblick über große und kleine Projekte.

- Bildschirmgröße: 69 cm (27")
- Auflösung: 3840 x 2160 px
- mit IPS-Panel
- Reaktionszeit: 5 ms
- Helligkeit: 400 cd/m²
- Anschlüsse: 1x DisplayPort. 2x HDMI, 2x USB 2.0, 1x USB.-C (65 W)
- Wandmontage: VESA 100 x 100 mm
- mit Pivot-Funktion, 120 mm höhenverstellbar
- unterstützt HDR600
- vier integrierte Mikrofone zur Tonaufnahme
- integrierte 4K-Webcam
- Lautsprecher: 2x 5 W

A ↑ G F

4K PIVOT DISPLAY PORT HDMI USB Typ-C USB Ladeport USB 2.0 IPS

ALOGIC

Bestell-Nr.:

ALOGIC 27C4KPDW **879,00**

80 cm UHD-Touchmonitor mit Webcam

Clarity Max Touch 32“, 65 Watt Power Delivery

Der elegante ALOGIC Clarity Pro Touch 32“ UHD 4K Monitor mit Webcam kombiniert einen vollausgestatteten Arbeitsplatz mit maximaler Kreativität und Produktivität. Der dünne Rahmen und das nahtlose Glas bietet der Clarity Pro Touch 32“ Monitor mit Webcam einen optimalen Überblick über große und kleine Projekte.

- Bildschirmgröße: 80 cm (32")
- Auflösung: 3840 x 2160 px
- mit NA-Panel
- Reaktionszeit: 5 ms
- Helligkeit: 320 cd/m²
- Anschlüsse: 1x DisplayPort. 2x HDMI, 2x USB 2.0, 1x USB.-C (65 W)
- Wandmontage: VESA 100 x 100 mm
- mit Pivot-Funktion, 130 mm höhenverstellbar
- unterstützt HDR400
- vier integrierte Mikrofone zur Tonaufnahme
- integrierte 4K-Webcam
- Lautsprecher: 2x 5 W

A ↑ G F

4K PIVOT DISPLAY PORT IPS HDMI USB Typ-C USB Ladeport USB 2.0

ALOGIC

Bestell-Nr.:

ALOGIC 32C4KPDWT **1.699,99**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

VESTABOARD

VESTABOARD:

BESTE MATERIALIEN - BESTE DESIGNER

Mechanische Anzeigetafel mit 132 Anzeigeelementen

Das Geräusch vom mechanischen Wechseln der Anzeigeelemente kennt man noch von Flughäfen oder Bahnhöfen. So wurden früher Kunden, Reisende oder Gäste über Fahr- oder Speisepläne auf dem Laufenden gehalten.

Vestaboard ist ein echter Hingucker! Es ist kein digitaler Bildschirm, sondern verfügt über insgesamt 8.448 Klappen, die Sie mit verschiedenen Geräten ansteuern können. Per Smartphone oder Tablet kontrollieren und programmieren Sie Mitteilungstexte, Muster und Farben. Diese Anzeigen können zeit- und ortsabhängig voreingestellt werden. Auch Apps wie Twitter oder der Google Kalendar können integriert werden.

- Displaytyp: 132 Bits (modulare Anzeigeelemente)
- Steuerung über kostenlose, mobile und webbasierte Anwendungen
- Anschluss: Wi-Fi 802.11 a/b/g/n
- Maße: 1046 x 89 x 561 mm
- Gewicht: 24,9 kg

THE SUN IS
THE SKY IS
IT'S BEAUTI

Bestell-Nr.:
VESTABOARD SW

3.795,00

Tragbare Monitore von Verbatim

Erweitertes Display für Laptops und mobile Geräte

Mit den tragbaren Monitoren von Verbatim erhalten Sie zusätzliche Möglichkeiten beim Arbeiten und Spielen. Sie können sie als zweiten Bildschirm für Ihren Laptop verwenden, wenn Sie unterwegs sind oder Einzelpräsentationen halten, oder als großen weiteren Monitor für Ihr Telefon, Tablet oder tragbare Gaming-Konsole. Die kompakten und vielseitigen, tragbaren Monitore bieten Ihnen ultimative Flexibilität für mehr Produktivität und Unterhaltung unterwegs.

Tragbarer 14“-Monitor

erweiterte Anzeige : Bildschirmerweiterung

- Bildschirmgröße: 35,6 cm (14")
- Auflösung: 1920 x 1080 px
- mit IPS-Panel
- Reaktionszeit: 10 ms
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Anschlüsse: 1x USB-A 2.0, 2x USB-C, 1x HDMI
- Maße: 329 x 12 x 209 mm
- Gewicht: 0,76 kg

HDMI USB USB Typ-C Full HD

A↑G A

Bestell-Nr.:
VERBATIM 49590 129,95

Verbatim Technology you can trust

Tragbarer 14“-Touchscreen-Monitor

erweiterte Anzeige : Bildschirmerweiterung

- Bildschirmgröße: 35,6 cm (14")
- Touch-Technologie: 10-Punkt Touchscreen
- Auflösung: 1920 x 1080 px
- mit IPS-Panel
- Reaktionszeit: 10 ms
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Anschlüsse: 1x USB-A 2.0, 2x USB-C, 1x HDMI
- Lautsprecher: 2x 1 W
- Maße: 329 x 12 x 210 mm
- Gewicht: 0,76 kg

HDMI USB USB Typ-C Full HD

A↑G A

Bestell-Nr.:
VERBATIM 49591 174,95

Verbatim Technology you can trust

Tragbarer 15,6“-Touchscreen-Monitor

erweiterte Anzeige : Bildschirmerweiterung

- Bildschirmgröße: 39,6 cm (15,6")
- Touch-Technologie: 10-Punkt Touchscreen
- Auflösung: 1920 x 1080 px
- mit IPS-Panel
- Reaktionszeit: 10 ms
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Anschlüsse: 1x USB-A 2.0, 2x USB-C, 1x HDMI
- Lautsprecher: 2x 1 W
- Maße: 357 x 12 x 224 mm
- Gewicht: 0,98 kg

HDMI USB USB Typ-C Full HD

A↑G A

Bestell-Nr.:
VERBATIM 49592 184,95

Verbatim Technology you can trust

Tragbarer 17,3“-Touchscreen-Monitor

erweiterte Anzeige : Bildschirmerweiterung

- Bildschirmgröße: 43,9 cm (17,3")
- Touch-Technologie: 10-Punkt Touchscreen
- Auflösung: 1920 x 1080 px
- mit IPS-Panel
- Reaktionszeit: 10 ms
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Anschlüsse: 1x USB-A 2.0, 2x USB-C, 1x HDMI
- Lautsprecher: 2x 1 W
- Maße: 396 x 12 x 248 mm
- Gewicht: 1,54 kg

HDMI USB USB Typ-C Full HD

A↑G A

Bestell-Nr.:
VERBATIM 49593 309,00

Verbatim Technology you can trust

UMWELTFREUNDLICHE MONITORE

iiyama

MIT IPS-PANEL-TECHNOLOGIE UND ENERGIEKLASSE B

Die Monitore der 63er Serie von iiyama sind die richtige Wahl für umweltbewusste Menschen, die den Fortschritt in Richtung einer nachhaltigeren Zukunft vorantreiben wollen. Um dies zu erreichen, verwendet iiyama für die Verpackung dieser Produkte keinen Kunststoff und die Gehäuse selbst bestehen zu 85 % aus recycelten Materialien. Die Monitore sind außerdem TCO-zertifiziert und erfüllen die EPEAT® Silver-Kriterien.
Um die Gesundheit Ihrer Augen zu schützen, erfüllen sie die Zertifizierungen Eye Safe und Eye Comfort.
Die Full-HD-Monitore basieren auf der IPS-Panel-Technologie und bieten breite Betrachtungswinkel und äußerst präzise Farben.
Die XUB-Modelle verfügen über einen ergonomischen, um 150 mm höhenverstellbaren, Standfuß.

- Auflösung: 1920 x 1080 px
- Bildschirmgröße: 60,5 cm (23,8")
- mit IPS-Panel, matte Oberfläche
- Reaktionszeit: 3 ms
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Anschlüsse: 1x DisplayPort, 1x HDMI, 2x USB v.3.2 Gen1 (5 Gbps, DC5V, 900mA)
- Wandmontage: 100 x 100 mm

24"
iiyama
ECO
IPS
USB HUB
ProLite
XU2463HSU
iiyama

A ↑ G B

Full HD | DISPLAY PORT | HDMI | USB 3.0 A

ab 114,95

Bestell-Nr.:		Diagonale (Zoll)	Diagonale (cm)	Pivotfunktion
IIY XU2463HSUB1	**114,95**	23,8	60,5	
IIY XU2763HSUB1	**124,95**	27	68,6	
IIY XUB2463HSUB1	**134,95**	23,8	60,5	150 mm höhenverstellbar
IIY XUB2763HSUB1	**155,95**	27	68,6	150 mm höhenverstellbar

60cm Monitor, Full HD, mit Pivot-Funktion

Weniger Rahmen für mehr Konzentration

Jetzt kann das ganze Team alle Inhalte optimal sehen, denn dank des IPS-Panels werden alle Farben über den gesamten Bildschirm hinweg scharf und intensiv dargestellt. Bringen Sie Ihre Produktivität auf ein neues Level und genießen Sie mit einem Sichtfeld von 178° ein präzises Zusammenspiel von klaren Farbtönen und intensiven Schattierungen.

- Bildschirmgröße: 60 cm (24")
- Auflösung: 1920 x 1080 px
- mit IPS-Panel
- Reaktionszeit: 5 ms
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Anschlüsse: 1x DisplayPort. 2x HDMI, 2x USB 2.0
- Wandmontage: VESA 100 x 100 mm
- mit Pivot-Funktion, 130 mm höhenverstellbar
- integrierte Lautsprecher
- mit Noise Cancelling Mikrofon

SAMSUNG
Professional Monitor

A ↑ G E

Bestell-Nr.:	
SM F24T450FZU	**107,95**

Full HD · PIVOT · DISPLAY PORT · HDMI · USB 2.0

86cm Curved Gaming Monitor, Ultra WQHD

Odyssey G5 : Crystal-clear Gameplay

Tauche in lebendige Szenen ein. Der Krümmungsradius des G5 entspricht mit 1000R genau dem des menschlichen Auges und katapultiert dich direkt in die Action rein. Du kannst dadurch noch besser in dein Spiel eintauchen und dich auf deine Inhalte fokussieren.

- Bildschirmgröße: 86 cm (34")
- Auflösung: 3440 x 1440 px
- mit VA-Panel
- Reaktionszeit: 1 ms
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Anschlüsse: 1x DisplayPort. 1x HDMI
- Wandmontage: VESA 75 x 75 mm
- integrierte Lautsprecher
- atemberaubende Grafik mit HDR10
- mit Noise Cancelling Mikrofon

SAMSUNG
Odyssey G5

A ↑ G G

Bestell-Nr.:	
SM C34G55TWWP	**309,95**

DISPLAY PORT · HDMI

61cm Monitor, 1080p, mit Lautsprechern

und 100 Hz für reibungslose Bewegung

Der Brightness Intelligence-Sensor erkennt Lichtveränderungen in der Umgebung und passt die Bildschirmhelligkeit aktiv an, um ein angenehmes Seherlebnis zu gewährleisten.

- Bildschirmgröße: 61 cm (23,8")
- Auflösung: 1920 x 1080 px
- mit IPS-Panel
- Reaktionszeit: 5 ms
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Anschlüsse: 1x DisplayPort. 2x HDMI
- Wandmontage: VESA 100 x 100 mm
- Lautsprecher: 2x 2 Watt

A ↑ G E

Bestell-Nr.:	
BENQ GW2490	**92,95**

Full HD · DISPLAY PORT · HDMI · 🔊

BenQ

80cm Monitor, QHD, mit Pivot-Funktion

mit Daisy Chain Technologie

Zahlreiche Ports reduzieren Kabelverwirrungen. Ein einziges USB-C-Kabel ermöglicht gleichzeitig eine schnelle Datenübertragung und eine 65-W-Stromversorgung für einen Laptop. Die sorgfältig platzierten Ports schalten Daten und Strom an ein Telefon nach und erhöhen den Komfort für verschiedene Geräte.

- Bildschirmgröße: 80 cm (31,5")
- Auflösung: 2560 x 1440 px
- mit IPS-Panel
- Reaktionszeit: 5 ms
- Helligkeit: 350 cd/m²
- Anschlüsse: 1x DisplayPort
  1x HDMI, 1x USB-C, 3x USB 3.2 Typ-A
- Wandmontage: VESA 100 x 100 mm
- mit Pivot-Funktion, 110 mm höhenverstellbar
- Lautsprecher: 2x 2 Watt
- mit Noise Cancelling Mikrofon

65W power charge
USB Type-C
Audio
Video

A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
BENQ GW3290QT	**379,00**

PIVOT · DISPLAY PORT · HDMI · USB 3.2 A · USB Typ-C · 🔊 · 🎤

BenQ

24 Zoll (61 cm) Monitor mit Pivot-Funktion

Full HD-Auflösung und IPS-Panel

Dank der SuperClear® IPS-Panel-Technologie und der 1080P-Auflösung liefert der VG2748a-2 ein gestochen scharfes, klares Bild aus jedem Blickwinkel. Das fortschrittliche ergonomische Design bietet die größte Auswahl an anpassbaren Einstellungen, die derzeit verfügbar sind, um maximalen Komfort zu gewährleisten.

- Bildschirmgröße: 61 cm (24")
- Aufösung: 1920 x 1080 px
- mit IPS-Panel
- Reaktionszeit: 5 ms
- Anschlüsse: VGA, DisplayPort, HDMI
- Wandmontage: VESA 100 x 100 mm
- Lautsprecher: 2x 2 W
- mit Pivot-Funktion, 130 mm höhenverstellbar

Full HD PIVOT VGA A ↑ G E

DISPLAY PORT HDMI

ViewSonic
24"
IPS
100Hz
Eye ProTech

Bestell-Nr.:

VC VG2408AMHD 104,95

ViewSonic
the choice of professionals

27 Zoll (69 cm) Monitor mit Pivot-Funktion

Full HD-Auflösung und IPS-Panel

Dank der SuperClear® IPS-Panel-Technologie und der 1080P-Auflösung liefert der VG2748a-2 ein gestochen scharfes, klares Bild aus jedem Blickwinkel. Das fortschrittliche ergonomische Design bietet die größte Auswahl an anpassbaren Einstellungen, die derzeit verfügbar sind, um maximalen Komfort zu gewährleisten.

- Bildschirmgröße: 69 cm (27")
- Aufösung: 1920 x 1080 px
- mit IPS-Panel
- Reaktionszeit: 5 ms
- Anschlüsse: VGA, DisplayPort, HDMI, 4x USB 3.2 Gen 1 (USB-A)
- Wandmontage: VESA 100 x 100 mm
- Lautsprecher: 2x 2 W
- mit Pivot-Funktion, 130 mm höhenverstellbar

27"
ViewSonic

Full HD PIVOT VGA A ↑ G E

DISPLAY PORT HDMI USB 3.2 A

Bestell-Nr.:

VC VG2748A2 196,95

ViewSonic
the choice of professionals

FAYTOUCH TOUCH-MONITORE

MIT 10-FINGER-MULTI-TOUCH KAPAZITIVEM TOUCHPANEL

Kapazitive Touch-Monitore
Die kapazitiven Touch-Monitore von faytech haben einen modernen, schlanken Look mit ihren flachen Frontpanels, die das Geräteinnere gegen Wasser und Staub schützen (IP 65). Dieses Gerät verfügt über kapazitiven 10-Finger-Multitouch, ein entspiegeltes Coverglas (chemisch geätzt) bis MosH 7, optisches Bonding und zahlreiche Anschlüsse.

Die Geräte sind die perfekte Wahl für eine Vielzahl von Anwendungen, z. B. POS-Systeme, Bedienfelder in industriellen Bereichen, Kiosksysteme, Büro- und Wohnraumautomatisierung, Digital Signage sowie Einkaufszentren, Klassenzimmer, Hotels…

- TFT-Touchscreen (matt)
- 10-Punkt kapazitiver Touchscreen
- 16,7 Mio.Farben
- Anschlüsse: VGA, DisplayPort, HDMI
- Lautsprecher: 2x 2 W
- VESA: 100 x 100
- Leistungsaufnahme (Bereitschaft): < 1 W

VGA DISPLAY PORT HDMI

ab 279,00 **NEU**

Bestell-Nr.:		Diagonale (cm / Zoll)	Display-Format	Auflösung, physik. (Pixel)	Helligkeit (cd/m²)	Kontrast-verhältnis	Leistungsaufnahme (Betrieb) (W)	EEK Neu
FT07TMCAP	**279,00**	17,8 / 7	16:9	1024 x 600	500	800:1	7	D
FT08TMCAP	**299,00**	20,3 / 8	4:3	1024 x 768	350	800:1	6	D
FT101TMCAP	**369,00**	25,7 / 10,1	16:10	1280 x 800	350	800:1	8	E
FT10TMCAP	**359,00**	24,6 / 9,7	4:3	1024 x 768	300	800:1	8	E
FT121TMCAP	**539,00**	30,7 / 12,1	4:3	1024 x 768	500	700:1	12	F
FT133TMCAP	**529,00**	33,8 / 13,3	16:9	1920 x 1080	300	800:1	8	D
FT156TMCAP	**539,00**	39,6 / 15,6	16:9	1920 x 1080	220	800:1	9	D
FT15TMCAP	**539,00**	38,1 / 15,0	4:3	1024 x 768	420	800:1	15	F
FT17TMCAP	**559,00**	43,2 / 17,0	5:4	1280 x 1024	250	1000:1	15	F
FT19TMCAP	**569,00**	48,3 / 19,0	5:4	1280 x 1024	250	1000:1	19	F
FT215TMCAP	**619,00**	54,6 / 21,5	16:9	1920 x 1080	250	1000:1	24	G
FT24TMCAP	**739,00**	60,5 / 23,8	16:9	1920 x 1080	500	3000:1	28	G
FT27TMCAP	**909,00**	68,6 / 27,0	16:9	1920 x 1080	300	3000:1	28	G

EIN HERSTELLER STELLT SICH VOR:

www.reichelt.de/brother

ZU JEDER ZEIT STEHEN UNSERE KUNDEN AN ERSTER STELLE.

At your side.

Wir bieten Ihnen stets einen hohen Mehrwert durch die schnelle Entwicklung und Lieferung qualitativ hochwertiger Produkte und Dienstleistungen. Unser Motto **„At your side.“** wird von jedem bei Brother beherzigt und bildet die Grundlage unserer Unternehmenskultur.

Seit unserer Gründung bleiben wir unserer Tradition treu, den Wandel nicht zu scheuen und stets neue Märkte zu erschließen, wodurch wir bereits ein beträchtliches Wachstum erzielen konnten. Wir stellen uns weiterhin neuen Herausforderungen, wobei uns unser Motto **„At your side.“** den Weg weist. Dank dieser klaren Richtung können wir neuen Herausforderungen entschlossen entgegentreten.

BROTHER EARTH – GEMEINSAM FÜR MEHR UMWELTSCHUTZ

Bei Brother nehmen wir unsere Verantwortung gegenüber der Umwelt sehr ernst und ermutigen Sie dazu, Ihren Teil beizutragen, indem Sie uns Ihre gebrauchten Tintenpatronen und Tonerkassetten kostenlos zum Recycling zusenden.
Mit Ihrer Hilfe können wir auch weiterhin unsere negativen Auswirkungen auf die Umwelt auf ein Minimum beschränken.

Große Funktionen auf kleinem Raum - mit dem MFC-J4540DW

4-in-1 A4 Tinten-Multifunktionsgerät

Dank zweier Papierkassetten für je 150 und 250 Blatt findet sich genügend Platz für Ihre Business-Dokumente. Die großzügigen Tintenpatronen im Lieferumfang sorgen dafür, dass Sie sich auf die wesentlichen Dinge konzentrieren können.

- Typ: A4 Multifunktions-Farbtintenstrahldrucker
- Auflösung: 4800 x 1200 dpi
- Druckgeschwindigkeit (Mono/Farbe): 20/19 Seiten/min
- Schnittstellen: USB, WLAN, LAN
- beidseitiger Druck: automatisch
- Papierkapazität: 400 Blatt

4 IN 1 · COLOR · USB · AirPrint

Bestell-Nr.:		Modell
BRO MFCJ4540DW	**212,00**	Starterpatronen inkl.

brother
at your side

3-in-1 Tinten-Multifunktionsgerät - DCP-J1200WE EcoPro

leistungsstarkes Gerät mit Druck-, Kopier- und Scanfunktionalität

Kompaktes 3-in-1-Tintenmultifunktionsgerät entwickelt für eine komplett mobile Bedienung - die perfekte Kombi für das moderne Homeoffice. EcoPro ist ein intelligenter Abonnementservice von Brother, der sich an Ihren Druckanforderungen orientiert, und automatisch Tinte und Toner bestellt und an Sie liefert, wenn Sie sie brauchen – zu einem Bruchteil der Kosten, die gegenüber dem Einzelkauf anfallen. Der Kauf der Tinten ist aber auch über reichelt.de möglich.

- Typ: A4 Multifuntion-Farbtintenstrahlrucker
- komplett mobile Bedienung mit Brother Mobile Connect App
- Auflösung: 6000 x 1200 dpi
- Druckgeschwindigkeit (Mono/Farbe): 16/9 Seiten/min
- Schnittstellen: USB, WLAN
- beidseitiger Druck: manuell
- Papierkapazität: 150 Blatt

3 IN 1 COLOR USB AirPrint APP

Bestell-Nr.:	
BRO DCPJ1200WE	**129,00**

4-in-1 Laser-Multifunktionsgerät - MFC-L2800DW

mit LAN/WLAN, Duplexdruck und App-Steuerung

Dieser S/W-Multifunktionsdrucker verfügt über eine Reihe von effizienzsteigernden Funktionen und spart Ihnen Zeit mit schnellen, präzisen Druck- und Scangeschwindigkeiten, Duplexdruck, Faxfunktion, einer geschlossenen Papierkassette und einem großen automatischen Vorlageneinzug. Laden Sie sich die kostenlose Brother Mobile Connect App herunter, mit der Sie von praktisch überall aus drucken und scannen können.

- Typ: A4 Multifuntions-S/W-Laserdrucker
- Auflösung: 1200 x 1200 dpi
- Druckgeschwindigkeit (Mono): 32 Seiten/min
- Schnittstellen: USB, LAN, WLAN
- beidseitiger Druck: automatisch/manuell
- Papierkapazität: 250 Blatt +
  50 Blatt automatischer Vorlageneinzug (ADF)

4 IN 1 USB 2.0 100 Mbit 802.11n

Bestell-Nr.:	
BRO MFCL2800DW	**249,00**

Canon PIXMA TR150

Unterwegs drucken - egal wo

Mobil und zuverlässig für unterwegs. Der Druckauftrag kommt kabellos vom PC, Laptop oder dem Mobilgerät für Randlosfotos und Dokumente bis zum Format A4. Wenn es ganz schnell gehen soll, speichert man bis zu 5 Vorlagen und druckt sie auf Knopfdruck.

- Typ: mobiler A4-Farbtintenstrahldrucker
- Auflösung: 4.800 x 1.200 dpi
- Druckgeschwindigkeit (Mono/Farbe): 9,0 / 5,5 ISO-Seiten/min
- Schnittstellen: USB-C, WLAN
- beidseitiger Druck: manuell
- Maße: 322 x 185 x 66 mm
- Gewicht: ca. 2,1 kg

COLOR USB 2.0 802.11n AirPrint APP

Bestell-Nr.:	
PIXMA TR150	**265,00**

Canon

Canon PIXMA TS705a

Der kompakte und vernetzte Drucker für Zuhause oder das Büro

Große Funktionsvielfalt, kleines Format: Der bisher kompakteste Canon Drucker mit 5 separaten Tinten, einer Papierkapazität von bis zu 350 Blatt und nahtloser Konnektivität liefert professionell aussehende Dokumente und hochwertige Fotos - und das zum günstigen Preis.

- Typ: A4 Farbtintenstrahldrucker
- Auflösung: 4800 x 1200 dpi
- Druckgeschwindigkeit (Mono/Farbe): 15/10 Seiten/min
- Schnittstellen: USB, Ethernet, WLAN
- beidseitiger Druck: automatisch
- Maße: 372 x 365 x 158 mm
- Gewicht: 5,4 kg

COLOR USB APP

Bestell-Nr.:	
PIXMA TS705A	**89,99**

Canon

Canon PIXMA G550 / G650

Jede Menge hochwertige Photos - einfach drucken!

Die Canon PIXMA G550 und G650 richten sich an kleine Unternehmen, Fotostudios und Privatanwender. Sie bieten hochwertigen Fotodruck bei geringem Wartungsaufwand und niedrigen Gesamtbetriebskosten.

- Typ: A4 Farbtintenstrahldrucker/ Multifunktion-Farbtintenstrahldrucker
- Auflösung: 4800 x 1200 dpi
- Druckgeschwindigkeit (Mono/Farbe): 3,9 Seiten/min
- Schnittstellen: USB, WLAN
- beidseitiger Druck: manuell

COLOR USB AirPrint APP

Bestell-Nr.:		Kopieren	Scannen
PIXMA G550	**259,00**	nein	nein
PIXMA G650	**289,95**	ja	600 x 1200 dpi

Canon

Canon MAXIFY GX6050

MegaTank Drucker mit nachfüllbaren Tintentanks

Ideal für Unternehmen, die täglich ganz schnell ein hohes Volumen an kostengünstigen Farbdrucken von einem kompakten und umfangreich ausgestatteten 3-in-1 Multifunktionssystem benötigen - mit einer Papierkapazität für bis zu 350 Blatt, 50-Blatt Dokumenteneinzug und niedrigen Gesamtbetriebskosten.

- Druckauflösung: 600 x 1200 dpi
- Druckgeschwindigkeit (sw/Farbe): 24/15,5 Seiten/min.
- Schnittstellen: USB, WLAN, LAN
- Display: 6,9 cm Touch-Farbdisplay
- Papierkapazität: 250 Blatt Papierkassette, Papiereinzug 100 Blatt, 50 Blatt ADF
- Duplexdruck: automatisch in DIN A4
- max. Papiergöße: A4
- Maße: 399 x 410 x 254 mm

3 IN 1 | COLOR | USB | AirPrint

Bestell-Nr.:	
MAXIFY GX6050	**419,00**

Canon

Canon imagePROGRAF TC-20

Großformatdrucksystem für kostengünstige, professionelle Ausdrucke

Mit dem einfach zu bedienenden 24-Zoll-Desktop-Drucker Canon imagePROGRAF TC-20 erhalten Sie kostengünstige, professionelle Ausdrucke – ideal für kleine Büros, Einzelhandelsgeschäfte, im Bildungswesen oder sogar bei der Arbeit von zu Hause aus. Hohe Qualität, die erschwinglich ist

Nutzen Sie den knappen Raum in kleinen Büros, Läden, Bildungseinrichtungen oder bei der Arbeit zuhause – mit einem einfach bedienbaren, günstigen Desktop-Drucker, der dezent auf Ihrem Schreibtisch oder im Regal Platz findet.

- Druckauflösung: 2.400 x 1.200 dpi
- max. Papiergröße: A1
- druckt von der Rolle oder Bogenware
- mit Pigmenttinte (schwarz, cyan, magenta, gelb), 4x 70 ml
- Anschlüsse: USB 2.0, Ethernet, WLAN
- kompakte Größe: 968 x 525 x 245 mm

COLOR | USB

Bestell-Nr.:	
CANON TC-20	**849,00**

Canon

Epson Workforce WF-110W MobilePrinter

tragbarer DIN A4-Drucker mit Wi-Fi

- Druckauflösung: 5760 x 1440 dpi
- Druckgeschwindigkeit (sw/Farbe): 7/4 Seiten/min.
- Schnittstellen: USB, WLAN
- Display: 3,7 cm Farbdisplay
- Papierkapazität: 20 Blatt
- max. Papiergöße: A4
- integrierter Akku für bis zu 50 Seiten
- Maße: 309 x 159 x 61 mm
- Gewicht: 1,6 kg

COLOR USB 2.0

Bestell-Nr.:

EPSON WF110W	**219,00**

EPSON®

Epson EcoTank ET-4850

4-in-1 Drucker mit Fax und ADF, ohne Patronen

- Druckauflösung: 4800 x 1200 dpi
- Druckgeschwindigkeit (sw/Farbe): 33/20 Seiten/min.
- Schnittstellen: USB, WLAN, LAN
- Display: 6,1 cm Touch-Farbdisplay
- Papierkapazität: 250 Blatt Papierkassette, 30 Blatt ADF
- Duplexdruck: automatisch in DIN A4
- max. Papiergöße: A4
- Maße: 375 x 347 x 231 mm

4 IN 1 COLOR USB 2.0

Bestell-Nr.:

EPSON ET-4850	**399,95**

EPSON®

Epson EcoTank ET-5850

4-in-1 Drucker mit Fax und ADF, ohne Patronen

- Druckauflösung: 4800 x 2400 dpi
- Druckgeschwindigkeit (sw/Farbe): 33/32 Seiten/min.
- Schnittstellen: USB, WLAN, LAN
- Display: 10,9 cm Touch-Farbdisplay
- Papierkapazität: 2x 250 Blatt Papierkassette, 30 Blatt ADF
- Duplexdruck: automatisch in DIN A4
- max. Papiergöße: A4
- Maße: 425 x 500 x 350 mm

4 IN 1 COLOR USB 2.0

Bestell-Nr.:

EPSON ET-5850	**780,95**

EPSON®

Epson LQ-350

Sparsamer 24-Nadel-Matrixdrucker

Der LQ-350 ist ein sehr sparsamer Drucker und hilft Ihnen, mit seiner hohen Bandergiebigkeit von 2,5 Millionen Zeichen und seinem geringen Stromverbrauch Geld zu sparen.

- Typ: Nadeldrucker
- Nadelanordnung: 24 Nadeln
- Durchschläge: 1x Original und 3x Durchschlag
- Druckgeschwindigkeit: max 347 Zeichen/Sek.
- Schnittstellen: USB, parallel, seriell

USB

Bestell-Nr.:	
EPSON LQ-350	**279,00**

Epson LQ-630

Kompakter 24-Nadel-Matrixdrucker

Der LQ-630 wurde insbesondere als Drucker für Schalter und Arbeitsplätze entwickelt. Aufgrund des kompakten Designs mit nur 80 Spalten paßt der LQ-630 sehr gut in Umgebungen mit begrenztem Platzangebot.

- Typ: Nadeldrucker
- Nadelanordnung: 24 Nadeln
- Durchschläge: 1x Original und 3x Durchschlag
- Druckgeschwindigkeit: max. 360 Zeichen/Sek.
- Schnittstellen: USB, parallel

USB

Bestell-Nr.:	
EPSON LQ-630	**459,00**

Epson LX-350 EU

Durch seine Standardausstattung mit Parallel-Schnittstelle, serieller Schnittstelle und USB-Anschluss ist der LX-350 leicht zu integrieren. Außerdem passt er dank seiner kompakten Konstruktion und seines Kabelführungssystems perfekt auf jeden Schreibtisch.

- Typ: Nadeldrucker
- Nadelanordnung: 9 Nadeln
- Durchschläge: 1x Original und 4x Durchschlag
- Druckgeschwindigkeit: max. 357 Zeichen/Sek.
- Schnittstellen: Ethernet, USB, parallel

USB

Bestell-Nr.:	
EPSON LX-350EU	**279,00**

CanoScan LiDE 300: Flachbettscanner

Der ideale Scanner für zu Hause oder im Büro

Mit seinem schlanken, kompakten und schicken Design bietet der leichte A4-Flachbettscanner 4 Scan-Buttons für eine besonders einfach Bedienung. Perfekt für hochauflösende Scans Zuhause oder im Büro.

- optische Auflösung: 2.400 x 2.400 dpi
- inkl. Halterung für senkrechte Aufstellung
- Scangeschwindigkeit (A4, 300 dpi, Farbe): ca. 10 s
- Schnittstelle: USB 2.0 Hi-Speed (Mini-B)
- Maße: 250 x 367 x 42 mm

Bestell-Nr.:	
CANON LIDE 300	**79,95**

USB 2.0

Fujitsu ScanSnap iX1400

Schön einfach, mühelos effizient

Sehr einfache Handhabung, die selbst IT-Neulinge vor keinerlei Probleme stellt: Der intuitive iX1400 digitalisiert, verarbeitet und organisiert verschiedene Arten von Dokumenten in einem einzigen Arbeitsschritt.

- automatischer Dokumenteneinzug, doppelseitig
- optische Auflösung 600 dpi
- Scangeschwindigkeit (A4, Hochformat): 40 Seiten/Min. (300 dpi)
- Standardgrößen: A4, A5, A6, B5, B6, Visitenkarte, Postkarte, Letter, Legal
- Kapazität Blatteinzug: 50 Blätter Standard-A4 (80 g/m²), variiert je nach Papierdicke
- Schnittstelle: USB 3.2 Gen1 Typ-B
- Maße: 292 x 161 x 152 mm

Bestell-Nr.:	
FUJITSU IX1400	**339,95**

USB 3.2

reflecta x66-Scan Multiformat-Scanner

Ermöglicht das hochwertige Digitalisieren unterschiedlicher Filmformate

Multiformat-Scanner für 35mm-Kleinbild-Dias und -Negative, sowie für die Rollfilmformate 4 x 4 cm (Typ 127) und Typ 120 von 6 x 4,5 cm bis 6 x 9 cm.

- Bildsensor: 1/2.33" CMOS (14 Megapixel)
- Bildauflösung: 4584 x 3056 Pixel (14 MP) oder 5748 x 3832 Pixel (22 MP interpol.)
- Display: 4,3" (10,9 cm) IPS LCD
- Farbkorrektur: automatisch oder manuell
- Filmtypen: Positiv (Dias), Negativ, Schwarzweiß - (Typ 120, 135, 127, optional 126)
- externer Speicher: SD/SDHC-Speicherkarten bis zu 128 GB (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Schnittstelle zum Datentransfer: USB 2.0
- Zusatzanschluss: Video-Out HDMI-A
- Gewicht: ca. 580 g
- Maße: 177 x 118 x 192 mm

Bestell-Nr.:	
REFLECTA 64560	**199,00**

USB HDMI

CanoScan LiDE 400: Premium-Flachbettscanner

mit verbesserter Geschwindigkeit und hochauflösender Scanfunktion

Das schicke Design, die kompakten Abmessungen und die Möglichkeit zur senkrechten Aufstellung und Bedienung sowie die Stromversorgung über ein USB Typ-C-Kabel sind ideal für den Einsatz Zuhause oder im Büro.

- optische Auflösung: 4.800 x 4.800 dpi
- inkl. Halterung für senkrechte Aufstellung
- Scangeschwindigkeit (A4, 300 dpi, Farbe): ca. 8 s
- Schnittstelle: USB 2.0 Hi-Speed (Typ-C)
- Maße: 250 x 365 x 39 mm

Bestell-Nr.:	
CANON LIDE 400	**99,00**

USB 2.0 USB Typ-C

Canon

Fujitsu ScanSnap iX1600

Ultimative, individuelle Produktivität

Dank einfacher Einrichtung können Sie Ihre papierbasierten Dokumente im Handumdrehen in digitale Dateien umwandeln. Sobald die Einrichtung abgeschlossen ist, öffnen Sie einfach die Abdeckung und Ihr ScanSnap ist einsatzbereit.

- Farbdisplay: Touchscreen, 10,9 cm
- automatischer Dokumenteneinzug, manuelle Zufuhr, doppelseitig
- optische Auflösung 600 dpi
- Scangeschwindigkeit (A4, Hochformat): 40 Seiten/Min. (300 dpi)
- Standardgrößen: A4, A5, A6, B5, B6, Visitenkarte, Postkarte, Letter, Legal
- Papiergrößen manuelle Zufuhr: A3, B4, 279 x 432 mm (11 x 17 Zoll)
- Schnittstellen: USB 3.2 Gen1 Typ-B, WLAN IEEE802.11 b/g/n
- Maße: 292 x 161 x 152 mm

Bestell-Nr.:	
FUJITSU IX1600	**429,00**

USB 3.2 802.11n

FUJITSU

reflecta Filmscanner Super 8 - Normal 8

Ermöglicht das schnelle und einfache Digitalisierung von Schmalfilmen

Filmscanner zum digitalisieren von Normal 8 und Super 8 Filmen. Der Film wird mit einer Geschwindigkeit von zwei Bildern pro Sekunde Bild für Bild eingescannt und als MP4-Video in HD-Qualität direkt auf eine SD-Karte geschrieben.

- Filmtyp: Super 8 und Normal 8, max. Spulengröße 5" (12,7 cm)
- Bildsensor: 3.53 Megapixel (2304 x 1536) 1/3" CMOS
- Auflösung: 1440 x 1080p @ 20 fps (MP4)
- Anschlüsse: USB, TV Out, SD-Speicherkarte
- Scangeschwindigkeit: 2 Bilder pro Sekunde ca. 30 Minuten für eine 15-Meter-Rolle
- externer Speicher: SD/SDHC-Speicherkarten mit bis zu 32 GB (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Display: 2,4 Zoll (6,1 cm) LCD

Bestell-Nr.:	
REFLECTA 66040	**379,00**

USB

reflecta

THE WORLD OF CHERRY

Über CHERRY – Die Marke mit der Kirsche

Hochwertige deutsche Ingenieurskunst trifft auf herausragendes Design - das ist CHERRY. Bereits 1953 begann die Fertigung der ersten Mikroschalter im Keller eines Restaurants in Illinois. 20 Jahre später wurden die ersten Keyboards gebaut - somit ist CHERRY der älteste Hersteller von Computertastaturen. 1983 startete die Produktion der MX-Switches, die mittlerweile milliardenfach in Millionen Tastaturen rund um den Globus zum Einsatz kommen. Jahrzehntelange Erfahrung, Leidenschaft und Tradition machen die Marke mit der Kirsche zu dem, wofür sie heute steht: Qualitätsprodukte, die in Deutschland entworfen werden und sich an all diejenigen richten, die einen hohen Anspruch an Leistung, Design, Lebensdauer und Funktionalität ihrer Eingabegeräte haben

ZUVERLÄSSIG. MINIMALISTISCH. MECHANISCH.

CHERRY KC 200 MX

Minimalistisches mechanisches Keyboard mit eloxierter Aluminium-Oberfläche und CHERRY MX2A Schaltern.

- eloxierte Metallplatte und minimalistische Abmessungen
- Status-Tasten: Weiße LEDs (CAPS-, SCROLL-, NUM-Lock)
- 4 zusätzliche Tasten für Lautstärkeregler und Taschenrechner
- Anti-Ghosting und N-Key-Rollover

je 84,95 USB

Bestell-Nr.:		Farbe	Technologie	Tastatur-Layout
G80-3950LHBDE-1	**84,95**	weiß/silber	MX2A Silent Red	DE, QWERTZ
G80-3950LHBDE-2	**89,95**	schwarz/bronze	MX2A Silent Red	DE, QWERTZ
G80-3950LIBDE-1	**84,95**	weiß/silber	MX2A Brown	DE, QWERTZ
G80-3950LIBDE-2	**84,95**	schwarz/bronze	MX2A Brown	DE, QWERTZ

CHERRY

Tastatur KC 1000

Der leise Allround-Profi

- Tasten: 105 + 4 Hotkeys
- flüsterleiser Tastenanschlag
- Technologie: SX Scherenmechanik
- Lebensdauer: ca. 10 Millionen Anschläge

USB

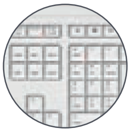
Bestell-Nr.:		Tastatur-Layout	Farbe
JK-0800DE-0	**14,95**	DE, QWERTZ	hellgrau
JK-0800DE-2	**14,95**	DE, QWERTZ	schwarz

Tastatur STREAM JK-8500

Ultimatives Arbeitstier für Poweruser

Genießen Sie ein ruhiges Arbeitsumfeld. Durch die einzigartige SX-Scherentechnologie, sind Verzögerungen am Bildschirm Geschichte. Sie schreiben flüssig und ohne Stopp, daher reduzieren sich Rechtschreibfehler.

- Tasten: 105 + 10 Multimediatasten
- flüsterleiser Tastenanschlag
- Technologie: SX-Scherenmechanik
- Lebensdauer: ca. 20 Mio. Anschläge



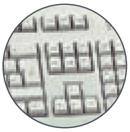
USB

Bestell-Nr.:		Tastatur-Layout	Farbe
JK-8500DE-0	**29,95**	DE, QWERTZ	weiß/grau
JK-8500DE-2	**27,95**	DE, QWERTZ	schwarz

Tastatur G83-6104/6105

Zuverlässige, millionenfach bewährte Standard-Tastatur.

- Tasten: 105
- Lebensdauer:
  ca. 20 Mio. Anschläge
- abriebfeste Beschriftung
- kompakte Standard-Tastatur



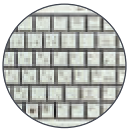
USB

Bestell-Nr.:		Tastatur-Layout	Farbe
CHERRY G83-6105U	**34,95**	DE, QWERTZ	hellgrau
CHERRY G83-USB B	**29,95**	DE, QWERTZ	schwarz
CHERRY G83US USB	**35,95**	US, QWERTY	schwarz

G84-4100 Compact-Keyboard

Perfektion auf kleinstem Raum!

- Tasten: 86
- Lebensdauer: ca. 20 Mio. Anschläge
- Einzeltasten mit Gold Crosspoint Kontakten (ML-Technologie)
- hohe Zuverlässigkeit und einzigartig präzises Betätigungsgefühl
- minimaler Platzbedarf
- ideal für 19" Anwendungen und mobilen Einsatz



USB

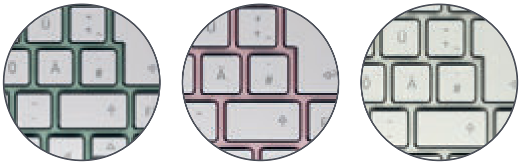
Bestell-Nr.:		Tastatur-Layout	Farbe
G84-4100LCMDE-0	**74,95**	DE, QWERTZ	hellgrau
G84-4100LCMDE-2	**69,95**	DE, QWERTZ	schwarz

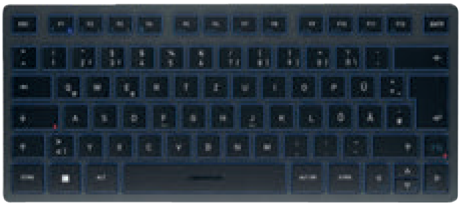
Tastatur KW 7100 MINI BT

Multi-Device Kompakttastatur mit drei Bluetooth® Kanälen

Aufgrund ihrer reduzierten Abmessungen eignet sich diese Tastatur hervorragend für mobiles Arbeiten.

- drei Bluetooth®-Kanäle zur Verbindung mit bis zu 3 Endgeräten
- AES-128 Verschlüsselung
- massive Metallplatte in der Tastatur für maximale Standfestigkeit
- SX Scherenmechanik für ideales Betätigungsgefühl
- mit Transporttasche aus recyceltem Kunststoff





je 52,95

Bestell-Nr.:		Farbe
JK-7100DE-22	52,95	schwarz
JK-7100DE-19	52,95	rosa
JK-7100DE-18	52,95	grün
JK-7100DE-0	52,95	weiß

CHERRY

Tastatur-/Maus-Kombination DW 9500 SLIM

Das wiederaufladbare Design-Desktop für anspruchsvolle Nutzer

Die silber-schwarze wireless Tastatur CHERRY KW 9100 SLIM und die ergonomisch geformte Rechtshandmaus CHERRY MW 8C ERGO sind ein wahres Dreamteam.

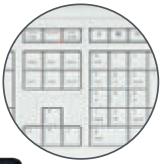
- wahlweise Verbindung über Bluetooth oder über 2,4-GHz-Funk
- 6-Tasten-Maus mit Scrollrad
- präziser Maussensor mit 4-stufig regelbarer Auflösung bis zu 3200 dpi
- präzise CHERRY SX Scherenmechanik
- massive Metallplatte in der Tastatur für maximale Standfestigkeit

Bestell-Nr.:	
JD-9500DE-2	69,95

2,4 GHz

CHERRY

Tastatur-/Maus-Kombination STREAM DESKTOP COMFORT



Gebündelte Ergonomie für ein komfortables Arbeitsumfeld

Die drahtlose 2,4-GHz-Technologie von Maus und Tastatur bietet eine Reichweite von bis zu 10 Metern, wodurch Sie flexibel arbeiten können

- 2,4-GHz-Technologie
- 6 -Tasten-Maus mit Scrollrad
- optischer Sensor mit 1000-4000 dpi
- Tastatur mit SX-Scherentechnologie

je 79,95

Bestell-Nr.:		Farbe
JD-8550DE-0	79,95	weiß-grau
JD-8550DE-2	79,95	schwarz

2,4 GHz

CHERRY

Funkmaus MW 2200

Ideal für mobiles Arbeiten

Dank ihrer platzsparenden, symmetrischen Form ist die MW 2200 beidhändig nutzbar und eignet sich ideal für mobiles Arbeiten.

- 3 Tasten + Scrollrad
- 2,4-GHz-Technologie
- Auflösung: 1300 dpi

2,4 GHz

CHERRY

Bestell-Nr.:		Farbe
CHERRY JW-T22000	**17,95**	weiß
CHERRY JW-T22002	**17,95**	schwarz

Funkmaus STREAM MOUSE COMFORT

Ergonomie und kabellose Freiheit

- 6 Tasten + Scrollrad
- 2,4-GHz-Technologie
- seitlichen Vor- und Zurücktasten
- regelbare Auflösung: 1000/2000/ 3000/4000 dpi

2,4 GHz

CHERRY

Bestell-Nr.:		Farbe
CHERRY JW-8550-0	**42,95**	weiß-grau
CHERRY JW-8550-2	**42,95**	schwarz

Tastatur KC 4500 ERGO

Entspannt und bequem durch den Arbeitsalltag

- Tasten: 109 + 3
- ergonomische Bauform
- weich gepolsterte Handballenauflage
- anpassbare Tastaturneigung durch stabile, ausklappbare Füße
- Lebensdauer: ca. 10 Mio. Anschläge

USB

CHERRY

Bestell-Nr.:		Tastatur-Layout	Farbe
JK-4500DE-2	**54,95**	DE, QWERTZ	schwarz
JK-4500EU-2	**59,95**	US, QWERTY, mit EURO Symbol	schwarz

Maus JW 4500

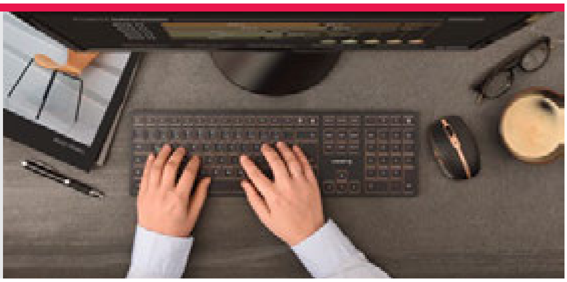
Ergonomische Funk-Mouse im 45°-Design, zur Entlastung des Handgelenks.

- extra kleiner Nano-Empfänger
- präziser Sensor mit 3-stufig regelbarer Auflösung (600/ 900/ 1200 dpi)
- Status-LED zeigt niedrigen Batteriestand an
- 6 Tasten und Scrollrad
- angenehmes Handgefühl durch abriebfeste Oberflächenveredelung

2,4 GHz

Bestell-Nr.:	
CHERRY JW-4500	**28,95**

CHERRY



Unser Sortiment von

CHERRY

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/cherry

Tastatur-/Maus-Kombination MX Keys S

Duo entwickelt für Produktivität und Komfort

- Tastatur-Layout: DE, QWERTZ
- Verbindung über Logi Bolt USB-Empfänger oder Bluetooth
- Maus: Darkfield-Laser, 7 Tasten, Scrollrad, 200-8000 dpi
- bis zu 3 Geräte verbinden
- USB-C-Schnellladefunktion

2,4 GHz

Bestell-Nr.:	
LOGITECH MXKSCSW	**189,95**

logitech

High-Performance-Tastatur MX Keys S

für komfortables, schnelles und flüssiges Tippen

- Tastatur-Layout: DE, QWERTZ
- Verbindung über Bluetooth oder Logi Bolt USB-Empfänger
- bis zu drei Geräte verbinden
- intelligente Hintergrundbeleuchtung
- wiederaufladbarer Li-Po-Akku (1500 mAh)

2,4 GHz

ab 99,95

Bestell-Nr.:		Farbe	Variante
LOGITECH MXKSPSW	**109,95**	grau	MX Keys S mit Handballenauflage
LOGITECH MXKS SW	**99,95**	schwarz/grau	MX Keys S
LOGITECH MXKS WS	**109,95**	weiß/grau	MX Keys S

logitech

Tastatur Pebble Keys 2 K380S

Schlanke, minimalistische Bluetooth®-Tastatur mit personalisierbaren Tasten.

- Tastatur-Layout: DE, QWERTZ
- Verbindung über Bluetooth, auch kompatibel mit Logi Bolt
- bis zu drei Geräte verbinden
- angenehmes und leises Tippen mit flachen, konkaven Tasten
- anpassbare Fn-Sondertasten

ab 39,95

Bestell-Nr.:		Farbe
LOGITECH K380SWS	**54,95**	weiß
LOGITECH K380SSW	**39,95**	schwarz
LOGITECH K380SRO	**39,95**	rosa

logitech

Funkmaus Signature M650

Verbessern Sie Ihr Setup, um den ganzen Tag Komfort und Produktivität zu genießen.

- Technologie: Logitech Advanced Optical Tracking
- Auflösung: 400 - 4000 dpi
- Tasten: 5 Tasten + Scrollrad, Seitentasten anpassbar
- Verbindung über Logi Bolt USB-Empfänger oder Bluetooth
- Silent Touch-Technologie reduziert die Klickgeräusche

ab 31,50 2,4 GHz

logitech

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe	Aufbau
LOGITECH M650MR	**42,95**	Medium	rosa	für Rechtshänder
LOGITECH M650MS	**36,95**	Medium	schwarz	für Rechtshänder
LOGITECH M650MW	**39,95**	Medium	weiß	für Rechtshänder
LOGITECH M650LLS	**39,95**	Large	schwarz	für Linkshänder
LOGITECH M650LLW	**31,50**	Large	weiß	für Linkshänder
LOGITECH M650LR	**35,95**	Large	rosa	für Rechtshänder
LOGITECH M650LS	**34,95**	Large	schwarz	für Rechtshänder
LOGITECH M650LW	**36,95**	Large	weiß	für Rechtshänder

Bluetooth®-Maus Pebble Mouse 2 M350s

Kompaktes Design für unterwegs

- Technologie: optisch
- Auflösung: 400 - 4000 dpi
- Tasten: 3 + Scrollrad
- Verbindung über Bluetooth auch kompatibel mit Logi Bolt
- bis zu 3 Geräte verbinden
- Silent Touch-Technologie reduziert die Klickgeräusche

ab 22,95

logitech

Bestell-Nr.:		Farbe
LOGITECH M350SSW	**22,95**	schwarz
LOGITECH M350SWS	**24,95**	weiß
LOGITECH M350SRO	**24,95**	rosa

Mouse M100

Alles, was Sie für die komfortable und zuverlässige Steuerung Ihres Computers benötigen

- Technologie: optisch
- Auflösung: 1.000 dpi
- Tasten: 2 Tasten + Scrollrad
- für Links- und Rechtshänder geeignet

ab 5,95 USB

logitech

Bestell-Nr.:		Farbe
LOGITECH M100WS	**5,95**	weiß
LOGITECH M100SW	**7,95**	schwarz

Wireless Mouse MX Master 3S

8K-DPI-Abtastung auf nahezu jeder Oberfläche.

- Technologie: Logitech® Darkfield-Laser-Tracking
- Auflösung: 200 - 8000 dpi
- Tasten: 7 + Scrollrad mit Tastenfunktion
- wiederaufladbarer Akku per USB-C
- Verbindung über Bluetooth oder Logi Bolt USB-Empfänger
- ergonomische Form

je 89,95

Bestell-Nr.:		Farbe
LOGITECH MXM3SGR	**89,95**	hellgrau
LOGITECH MXM3SSW	**89,95**	schwarz

2,4 GHz

logitech

Wireless Mouse MX Anywhere 3S

Verbinden Sie über Bluetooth® Low Energy bis zu drei Geräte und wechseln Sie per Tastendruck zwischen ihnen.

- Technologie: Logitech® Darkfield-Laser-Tracking
- Auflösung: 200 - 8.000 dpi
- Tasten: 5 + Scrollrad mit Tastenfunktion
- wiederaufladbarer 500 mAh Lithium-Polymer-Akku

ab 94,95

Bestell-Nr.:		Farbe
LOGITECH MXA3SGR	**94,95**	hellgrau
LOGITECH MXA3SSW	**84,95**	schwarz
LOGITECH MXA3SRO	**99,95**	rosa

logitech

Lift - Vertikale ergonomische Maus

Komfort für den ganzen Tag, ideal für kleine bis mittelgroße Hände

- Technologie: optisch
- Auflösung: 400 - 4000 dpi
- Tasten: 5 + Scrollrad mit Tastenfunktion
- mit Logi Bolt USB-Empfänger

ab 54,95

Bestell-Nr.:		Farbe	Aufbau
LOGITECH LIFTWS	**59,95**	weiß-grau	für Rechtshänder
LOGITECH LIFTSW	**54,95**	schwarz	für Rechtshänder
LOGITECH LIFTLSW	**59,95**	schwarz	für Linkshänder
LOGITECH LIFTRO	**69,95**	rosa	für Rechtshänder

2,4 GHz

logitech

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

MX Vertical Advanced Ergonomic Mouse

Ergonomie und Performance in einem.

- Technologie: optisch
- Auflösung: 400 - 4.000 dpi
- 4 programmierbare Tasten
- senkrechter 57°-Winkel für optimale ergonomische Handhaltung und Performance
- Verbindung: über Bluetooth®, Logitech Unifying-Empfänger oder USB-C-Ladekabel

Bestell-Nr.:	
LOGITECH MX VERT	**79,95**

2,4 GHz USB

logitech

Kabelloser Trackball

Bedienkomfort in jeder Position

Dieser fortschrittlichste Logitech Trackball ist ideal geeignet für Trackball-Fans und Anwender, die auf der Suche nach einer Alternative zu Mäusen und Touchpads sind.

- Verbindungsmöglichkeiten: Bluetooth, 2,4-GHz-Funk
- Auflösung: 320 - 440 dpi
- weniger Muskelbelastung im Vergleich zu einer Standard-Maus
- mit neuester Tracking-, Scrolling- und Energiemanagement-Technologie
- langlebig und mit schnell aufladbarem Akku

Bestell-Nr.:	
LOGITECH MX ERGO	**139,95**

2,4 GHz

logitech

Wireless Mouse M705

Verbraucht deutlich weniger Energie als andere vergleichbare kabellose Mäuse

- Technologie: Laser
- Auflösung: 1.000 dpi
- Tasten: 7 Tasten + Scrollrad
- für Rechtshänder
- umschaltbares Tastenrad mit hyperschnellen Bildläufen

Bestell-Nr.:	
LOGITECH M705	**29,95**

2,4 GHz

logitech

TRACKBALL SLIMBLADE PRO

PRÄZISE STEUERUNG MIT DREHBEWEGUNG

Kensington

Mit dem großen 55-mm-Trackball können Sie Webseiten und Dokumente durch einfaches Drehen schnell und präzise nach oben und unten scrollen. Die flache Form ermöglicht ganztägigen Komfort für rechts- und linkshändige Anwender. Der Trackball erfordert weniger Platz als bei Verwendung einer Maus und ist bei langer Benutzung komfortabler und schonender als eine Maus, da Arm und Handgelenk weniger bewegt werden. Zwei Sensoren verfolgen die große 55-mm-Kugel genau und ermöglichen Ihnen eine präzise Cursorsteuerung, die weniger Hand- und Handgelenksbewegungen erfordert. Dies bietet hochpräzise und reaktionsschnelle Cursorverfolgung und Bildlauf.

- Verbindungsmöglichkeiten: Bluetooth, 2,4-GHz, USB-Kabel
- 8 programmierbare Tastengruppen + Trackball
- Auflösung: 400/800/1200/1600 dpi
- 128-Bit-AES-Verschlüsselung
- wiederaufladbarer Akku

Bestell-Nr.:
KENS K72080WW

104,95

USB 2,4 GHz

Vertical Mouse

Komfortabel und einfach zu bedienen

Durchdachte Formgebung für kompromisslosen Komfort und leicht erreichbare programmierbare Tasten. Es sind keine Fingerverdrehungen erforderlich.

- Technologie: Laser
- Tasten: 6 Tasten + Scrollrad

Bestell-Nr.:		Aufbau
EVOLUENT VM4L	**84,95**	für Linkshänder
EVOLUENT VM4R	**84,95**	für Rechtshänder

USB

Evoluent
Inventor of the handshake grip

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

3D Maus SpaceMouse Pro

Überlegene 3D-Navigation für Profis

Das ideale Werkzeug für Ingenieure, Designer und Architekten.

- patentierte 3Dconnexion Sensortechnologie mit sechs Freiheitsgraden (6DoF)
- 15 frei belegbare Tasten
- Schnellansicht- und intelligente Funktionstasten
- Rotation-Toggle-Taste
- On-Screen-Display
- Tastaturbefehle (Strg, Alt, Shift, Esc)
- virtueller Zahlenblock

Bestell-Nr.:	
3DX SPACE MOUSEP	**349,95**

USB

3Dconnexion

3D-Maus SpaceMouse Wireless

Fortschrittliche 3D-Navigation

Bearbeiten Sie Modelle und Kameraperspektiven in CAD- und 3D-Anwendungen mühelos und präzise mit dem patentierten und dafür speziell entwickelten Sensor mit 6 Freiheitsgraden (6DoF).

- 2 programmierbare Tasten
- Sensor: optisch, sechs Freiheitsgrade (6DoF)
- Konnektivität: 2,4 GHz / Bluetooth / USB

Bestell-Nr.:	
3DX SPACE 700115	**199,95**

2,4 GHz

3Dconnexion

CadMouse Pro Wireless

Speziell für CAD-Professionals entwickelt

Die CadMouse Pro Wireless wurde entwickelt, um über einen längeren Zeitraum hinweg komfortabel in CAD-Anwendungen arbeiten zu können.

- Verbindung: Bluetooth®, 2,4 GHz oder USB-C Kabel
- 7 Tasten, individualisierbares Radialmenü
- hochauflösender optischer Sensor: 7.200 dpi
- effektive Zoom- und Scroll-Navigation
- wiederaufladbarer Akku

Bestell-Nr.:	
3DX CAD 700116	**142,95**

USB

2,4 GHz

3Dconnexion

Spotlight Presentation Remote Plus

Die revolutionäre Präsentationsfernbedienung von Logitech.

- Verbindung über den USB-Empfänger oder energiesparend über Bluetooth® Smart
- dank 30 m Reichweite können Sie sich frei im Raum bewegen*
- Videos abspielen und Links öffnen, während Sie eine Präsentation halten
- die Zeit im Blick behalten und Vibrationsalarme festlegen
- hervorheben und vergrößern auf dem Bildschirm
- kompatibel mit Windows, Mac OS, PowerPoint, Keynote, PDF, Google Slides, Prezi

*Abhängig von Nutzungs- und Umgebungsbedingungen.

Bestell-Nr.:
LOGITECH SPR 114,95

2,4 GHz

logitech

Wireless Presenter R400

Steuern Sie mit den intuitiven Bedienelementen souverän durch Ihre Präsentation und finden Sie die Tasten ganz einfach ohne hinzuschauen.

- 2,4 GHz-Technologie, verstaubarer Empfänger
- Reichweite 15 m
- roter Laserpointer, Klasse 2 Laser
- Batteriestandsanzeige

2,4 GHz

Bestell-Nr.:
LOGITECH WP R400 24,95

logitech

Wireless Presenter R700

Dank dem LCD-Display mit Timer, dem Vibrationsalarm und einfach zu bedienenden und einstellbaren Bedienelementen können Sie sich auf Ihre Präsentation und nicht auf die Uhr konzentrieren.

- 2,4 GHz-Technologie, verstaubarer Empfänger
- roter Laserpointer, Klasse 2 Laser
- Timer mit minutengenauer Einstellmöglichkeit
- Vibrationsalarm bei 5, 2 und 0 Minuten
- Batterieanzeige im Display

2,4 GHz

Bestell-Nr.:
LOGITECH WP R700 147,95

logitech

Laser-Presenter R500S

Halten Sie eindrucksvolle Präsentationen mit dem R500s Laser-Presenter.

- Bluetooth, 2,4 GHz-Technologie
- Reichweite bis zu 20 m
- roter Laserpointer, Klasse 1 Laser

2,4 GHz

Bestell-Nr.:
LOGITECH R500S 35,95

logitech

Wireless Presenter

Mit den praktischen, beleuchteten Tasten navigieren Sie nahtlos zwischen Ihren PowerPoint- oder Keynote-Folien.

- kabellose 2,4GHz-Verbindung
- bis zu 45 Meter Reichweite
- grüner Laserpointer
- Cursorsteuerung per Joystick

Bestell-Nr.:
KENS K72426EU 65,95

Kensington

Grafiktablett One by Wacom medium

Skizzieren, zeichnen und bearbeiten Sie Fotos mit dem Stift mit gewohntem Schreibgefühl. Dieses Tablet bietet alles, was Sie brauchen, sodass Sie ganz einfach mit Ihrem nächsten Projekt beginnen können

- aktive Fläche: 216 x 135 mm
- Stift mit 2048 Stiftdruckstufen
- kompakte Größe, leicht mitzunehmen
- einfache Installation über USB
- inklusive 3 Standard-Ersatzspitzen

Bestell-Nr.:	
WACOM CTL-672-N	**54,95**

USB

wacom

Grafiktablett Repaper

Lassen Sie Ihren Ideen freien Lauf und halten Sie sie fest: auf einem einfachen Blatt Papier, vom Papier zum Bildschirm via Bluetooth®, oder nutzen Sie das Repaper als Grafiktablett mit dem enthaltenen Repaper Stylus.

- aktive Fläche: 210 x 148 mm
- präzise Strichführung dank 8192 Druckstufen
- nutzen Sie Ihren Lieblingsstift, dank Repaper Ring
- Verbindung: microUSB, Bluetooth® 4.0

Bestell-Nr.:	
REPAPER	**199,00**

USB

iskn

Unterschriften-Pad

zur digitalen Unterschriftenerfassung

- aktive Fläche: 108 x 65 mm
- RSA-Unterschriftenverschlüsselung und kryptographischer Hash
- kabel- und batterieloser Stift
- kompatibel mit Windows
- inkl. Wacoms elektronischer Unterschriftensoftware sign pro PDF

B. Smith
wacom

Bestell-Nr.:	
WACOM STU540CH2	**299,95**

USB

wacom

Marshall Acton III

Raumfüllender Stereo-Sound

Acton III hat ein noch breiteres Klangbild als sein Vorgänger und bietet den typischen, raumfüllenden Marshall Sound, für ein noch umfassenderes Erlebnis. Diese neue Acton-Generation verfügt über nach außen abgewinkelte Hochtöner und aktualisierte Waveguides, um einen gleichbleibend soliden Sound zu liefern, der so umfangreich ist, dass er im ganzen Raum erlebt werden kann. Darüber hinaus bietet Acton III Dynamic Loudness, die die tonale Balance des Sounds anpasst.

- verstellbare Bass- und Höhensteuerung
- Verstärker: 1x 30 W (Bass), 2x 15 W (Hochtöner)
- Bluetooth 5.2, Reichweite bis zu 10 m
- Anschluss mit 3,5-mm-Audiokabel
- besteht zu 70 % aus recyceltem Kunststoff und ausschließlich aus veganen Materialien
- Maße: 260 x 150 x 170 mm

Bestell-Nr.:

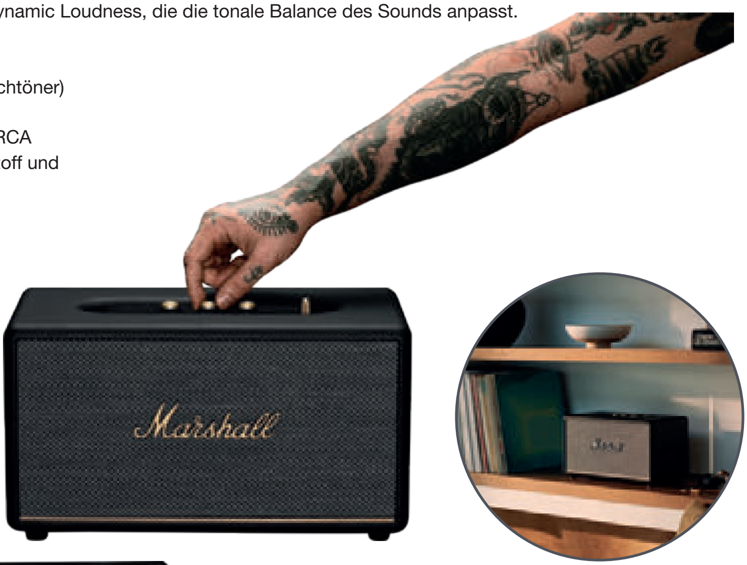
MARSHALL 1006004 **249,00**

Marshall Stanmore III

Raumfüllender Stereo-Sound

Stanmore III hat ein noch breiteres Klangbild als sein Vorgänger und bietet raumfüllenden Marshall Sound für ein noch umfassenderes Sounderlebnis. Diese neue Stanmore-Generation verfügt über nach außen abgewinkelte Hochtöner und überarbeitete Waveguides, um einen gleichbleibend soliden Sound zu liefern, der so umfangreich ist, dass er im ganzen Raum erlebt werden kann. Darüber hinaus bietet Stanmore III Dynamic Loudness, die die tonale Balance des Sounds anpasst.

- verstellbare Bass- und Höhensteuerung
- Verstärker: 1x 50 W (Bass), 2x 15 W (Hochtöner)
- Bluetooth 5.2, Reichweite bis zu 10 m
- Anschluss mit 3,5-mm-Audiokabel und RCA
- besteht zu 70 % aus recyceltem Kunststoff und ausschließlich aus veganen Materialien
- Maße: 350 x 188 x 203 mm



Bestell-Nr.:

MARSHALL 1006010 **399,00**

Marshall Woburn III

Der kraftvolle Performer

Woburn III hat ein noch breiteres Klangbild als sein Vorgänger und füllt jeden Raum mit umfassendem, donnerndem Marshall Sound. Woburn III wurde mit einem neuen Dreiwege-Treibersystem überarbeitet, das kontrolliertere Bässe im unteren Frequenzbereich und größere Klarheit im Mitteltonbereich liefert. Die neue Woburn-Generation verfügt über nach außen abgewinkelte Hochtöner und aktualisierte Waveguides, um einen gleichbleibend soliden Sound zu liefern.

- verstellbare Bass- und Höhensteuerung
- Verstärker: 1x 90 W (Bass), 2x 15 W (Hochtöner), 2x 15 W (Mitteltöner)
- Bluetooth 5.2, Reichweite bis zu 10 m
- Anschluss mit 3,5-mm-Audiokabel, RCA, HDMI
- besteht zu 70 % aus recyceltem Kunststoff und ausschließlich aus veganen Materialien
- Maße: 400 x 203 x 317 mm

5.2 3,5mm HDMI

Bestell-Nr.:	
MARSHALL 1006016	**599,00**

Marshall

Marshall Monitor II A.N.C.

Kabellose Over-Ear-Kopfhörer mit bis zu 30 Stunden Spielzeit

Der Monitor II A.N.C. Kopfhörer ist mit eigens entwickelten, dynamischen 40-mm-Treibern ausgestattet, die den überragenden, legendären Sound liefern, den nur Marshall bietet. Kristallklare Höhen, kraftvolle Mitten und tiefe Bässe harmonieren klar und ausbalanciert - bei jeder Lautstärke.

- Musik für bis zu 30 Stunden mit ANC und 45 Stunden ohne
- fortschrittliches ANC zur Lärmausblendung
- Unterstützung für unterwegs mit dem Google Assistant
- faltbares Design
- Multi-Direktionaler Steuerknopf für Musik- und Telefonfunktionen
- Bluetooth 5.0, Reichweite bis zu 10 m
- inkl. USB-C-Ladekabel, abnehmbares 3,5-mm-Kabel, Tragebeutel

5.0 USB Typ-C 3,5mm

Bestell-Nr,:	
MARSHALL 1005228	**249,00**

Marshall

Multimedia Soundbar

Wer ein kompaktes, formschönes und flexibel nutzbares Soundsystem mit erstklassigen Klangeigenschaften sucht, liegt mit der NAOS goldrichtig. Die 50 cm breite Soundbar akzeptiert eine Vielzahl an Signalquellen und liefert mit ihren drei Lautsprechern und 2x 15 Watt sinus einen druckvollen, raumfüllenden Stereoklang. NAOS wird mit umfangreichen Zubehör geliefert, darunter eine praktische Infrarot-Fernbedienung sowie alle eventuell benötigten Anschlusskabel. Die Stromversorgung der NAOS erfolgt über ein externes DC-Netzteil.

- Nennleistung: 2x 15 Watt Sinus (Stereo)
- Anzahl Lautsprecher: 3
- Analog-Eingang: 3,5 mm TRS Klinke
- Digital-Eingang: S/PDIF (optisch)
- HDMI-Eingang: HDMI ARC
- microSD-Steckplatz
- USB-A Port
- Ein/Aus-Schalter, Quellenwahltaster
- zwei Lautstärketasten (+/-)
- vier EQ-Modi
- inkl. Infrarot-Fernbedienung
- rückwärtige Schlüsselloch-Ösen zur Wandmontage
- Maße: 500 x 60 x 60 mm

Bestell-Nr.:	
VYRVE NAOS	**49,00**

3,5mm HDMI USB 5.0

Logitech® Z150 - Multimedia Speaker

Zuverlässige und erschwingliche Multimedia-Lautsprecher mit klarem Stereoklang.

Der Z150 verfügt über ein kombiniertes Bedienelement für Lautstärkeregler und Ein-/Ausschalter sowie eine Kopfhörerbuchse für Ihr ganz privates Hörvergnügen.

- 6 W Spitzenleistung
- 2.0-Stereo-Sound
- 3,5-mm-Audioeingang
- Kopfhörerbuchse/ AUX-Eingang

3,5mm

Bestell-Nr,:		Farbe
LOGITECH Z150 SW	**26,95**	schwarz
LOGITECH Z150 WS	**27,95**	weiß

Logitech® Z200 - Bluetooth-Lautsprecher

Voller, raumfüllender Klang - ideal für Videos, Gaming oder Musik.

- 10 W Spitzenleistung
- 2.0-Stereo-Sound
- 3,5-mm-Audioeingang, Bluetooth 4.2
- Kopfhörerbuchse

3,5mm

Bestell-Nr,:	
LOGITECH Z207 SW	**54,95**

Logitech® Speaker System Z313

Lehnen Sie sich einfach zurück und genießen Sie die Musik.

- raumfüllender Klang dank einer Leistung von 25 Watt
- praktisches Steuergerät für problemlose Steuerung von Lautstärke und Kopfhörern
- kompakter Subwoofer erzeugt kräftigere Tiefen

3,5mm

Bestell-Nr,:	
LOGITECH Z313	**44,95**

Logitech® Z625

kraftvoller THX®-Sound

Dieses Lautsprechersystem überzeugt durch satten Bass und herausragenden Klang, der für Spiele, Filme und Musik gleichermaßen geeignet ist. Mit einer Spitzenleistung von 400 Watt liefert es klaren Klang und donnernde Tiefen. Das System unterstützt mehrere Eingänge, darunter 3,5-mm und Cinch.

- herausragender Klang für das ultimative Gaming-, Film- und Musikerlebnis
- THX®-zertifiziertes Audio
- satter Klang (400 W Spitzenleistung)
- optischer Anschluss, 3,5-mm- und Cinch-Eingang
- intuitive Bedienelemente, gut zugänglich am rechten Lautsprecher

3,5mm

Bestell-Nr,:	
LOGITECH Z625	**169,00**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Creative GigaWorks T40 Series II

Für unverfälschten Musikgenuss

Mit diesem Lautsprechersystem können Sie Ihre Musik in einer ganz neuen Qualität erleben. Das für Hi-Fi-Klang am PC konzipierte 2.0-System kombiniert hochwertige Komponenten und eine beeindruckende Leistung.

- Leistung: 32 W
- ideales Lautsprechersystem für PCs und MP3-Player
- Mitteltontreiber und High-Tech-Hochtöner für ausgewogenen Klang
- BasXPort®-Technologie für dynamische Bässe
- zwei Eingänge für den Anschluss verschiedener Audioquellen

3,5mm

Bestell-Nr,:	
GIGAWORKS T40II	**99,00**

CREATIVE

Bluetooth-Regallautsprecher

HD-Audio mit optischen und koaxialen Eingängen

Das R1280DB hat den klassischen Look, den Sie lieben, mit allen neuen Funktionen der modernen Bluetooth-Aktivlautsprecher. Die klare Holzoptik der Regallautsprecher R1280DB hinterlässt einen bleibenden Eindruck von Eleganz und Luxus. Die verbesserten Spezifikationen entsprechen einem Standard an Professionalität und verbessern gleichzeitig Qualität und Leistung. Der natürlich fein abgestimmte Bluetooth-Regallautsprecher ist in fast jeder Umgebung angenehm und unterstreicht den Stil Ihres Wohnraums.

- RCA/AUX-, Bluetooth-, optische und koaxiale Verbindung
- neu gestaltete Fernbedienung mit neuen Funktionen
- Lautsprecherkabel verbindet die Lautsprecher miteinander
- Leistung: 42 W
- Musikbelastbarkeit: 85 W
- Hochtöner: 13 mm
- Tieftöner: 116 mm

Bestell-Nr,:		Farbe
EDIF R1280DB BL	**139,00**	schwarz
EDIF R1280DB WD	**139,00**	braun

Edifier

Leistungsstarke Regallautsprecher

Retro-Look mit einem modernen Gefühl für Audioqualität

Dieses Regallautsprechersystem mit einem 4-Zoll-Basstreiber und einem kalibrierten, erweiterten Bassreflexport liefert robuste, satte Bassnoten, die voller Präsenz und Tiefe sind. Die originalgetreue Klangproduktion und Leistung des R1280T sind ein Traum für jeden Audiophilen.

- duale RCA-Eingänge für den Anschluss an mehrere Audioquellen
- Fernbedienung zur Lautstärkeregelung und Stummschaltung
- Leistung: 42 W
- Musikbelastbarkeit: 85 W
- Hochtöner. 13 mm
- Tieftöner: 116 mm

Bestell-Nr,:	
EDIF R1280T	**99,00**

Edifier

Logitech® USB Headset H340

Klar verständliche Internetgespräche und Stereosound in Sekundenschnelle.

- Plug&Play-USB
- kristallklarer digitaler Klang lässt Sie Ihre Gespräche, Musik und Filme noch intensiver erleben
- verstellbares, drehbares Boom-Mikrofon unterdrückt störende Hintergrundgeräusche
- ultraleichter, stylisher Kopfbügel ist flexibel verstellbar und garantiert eine perfekte Passform

USB

Bestell-Nr,:	
LOGITECH H340	**24,95**

logitech

Logitech® USB Headset H390

Dieses vielseitige USB-Headset mit einstellbarem, gepolstertem Kopfbügel bietet Komfort und reinen digitalen Klang.

- Mikrofon mit Rauschunterdrückung
- Anschluss: USB
- Lautstärkeregelung und Stummschaltung am Kabel
- drehbares Mikrofon
- Kabellänge ca. 2,0 m

USB

Bestell-Nr,:	
LOGITECH H390	**24,95**

logitech

Logitech® PC Headset 960

Das USB Headset verfügt über einen komfortablen und leichten Kopfbügel.

- Mikrofon mit Rauschunterdrückung
- Anschluss: USB
- mit Lautstärkeregelung und Stummschaltung am Kabel

USB

Bestell-Nr,:	
LOGITECH PC960	**21,95**

logitech

Logitech® Zone Wired

Deutlich verstehen und verstanden werden mit einem USB-Headset für hektische Großraumbüros. Zone Wired ist sofort einsatzbereit mit erstklassigem Klang und zuverlässiger Klarheit bei Anrufen durch fortschrittliche Mikrofontechnologie mit Rauschunterdrückung.

- Mikrofon mit Rauschunterdrückung
- Anschluss: USB-C, mit USB-A-Adapter
- Lautstärkeregelung und Stummschaltung am Kabel
- drehbares Mikrofon
- für Microsoft Teams® zertifiziert
- Kabellänge: 1,9 m

USB Typ-C USB Typ-A

Bestell-Nr,:	
LOGITECH ZONE	**99,95**

logitech

Logitech® Zone Vibe 100

Erleben Sie intensiven Klang mit den kabellosen Kopfhörern Zone Vibe 100. Professionell genug fürs Büro. Lässig genug für zu Hause. Genau das Richtige zum Arbeiten und Spielen. Hergestellt zu 25% aus recyceltem Kunststoff für eine nachhaltigere Zukunft.

- Mikrofon mit Geräuschunterdrückung
- tiefe Bässe, klare Höhen und geringe Verzerrung
- integrierter Akku für bis zu 20 h Spielzeit
- klappbarer Mikrofonbügel
- bis zu 30 m Reichweite
- Anschluss: USB-C, Bluetooth

USB Typ-C

logitech

Bestell-Nr,:		Farbe
LOGITECH V100 SW	**89,00**	grafit
LOGITECH V100 WS	**84,95**	grauweiß

Evolve 40

Professionelles Headset mit dualer Konnektivität und tollem Sound für Anrufe und Musik

- bleiben Sie konzentriert und vermeiden Sie Ablenkungen
- flexible Anschlussmöglichkeiten
- passive Geräuschunterdrückung

USB

ab 79,95

Bestell-Nr,:		Ausführung	zertifiziert für
JABRA EVO40D	**79,95**	beidseitig	Unified Communication
JABRA EVO40DMS	**91,95**	beidseitig	Skype for Business
JABRA EVO40MMS	**79,95**	einseitig	Skype for Business

Jabra GN

Evolve 65

kabelloses Headset für volle Konzentration

Mit dem Jabra Evolve 65 genießen Sie die Freiheit, Ihren Schreibtisch auch während eines Gesprächs verlassen zu können. Die schnurlose Bluetooth 1.5 -Technologie bietet Ihnen bis zu 30 Meter Freisprech-Konnektivität zu PC, Smartphone und Tablet.

- bis zu 10 Stunden Gesprächszeit
- passive Geräuschunterdrückung
- schnurlose Verbindung über Bluetooth (USB-Dongle für PC enthalten)

USB

Bestell-Nr,:		Ausführung	zertifiziert für	Spezifikation
JABRA EVO65MSD	**149,95**	beidseitig	Skype for Business	ohne Tischladegerät
JABRA EVO65MSM	**169,95**	einseitig	Skype for Business	ohne Tischladegerät
JABRA EVO65UCD	**149,95**	beidseitig	Unified Communication	ohne Tischladegerät
JABRA EVO65UCDC	**189,95**	beidseitig	Unified Communication	mit Tischladegerät
JABRA EVO65UCM	**159,95**	einseitig	Unified Communication	ohne Tischladegerät

Jabra GN

Logitech® HD Webcam C270

Mit der HD Webcam C270 sind HD-Videogespräche ganz einfach.

- HD-Videogespräche und -aufnahmen in 720p
- WHD-Videogespräche (1.280 x 720 Pixel)
- Fotos: bis zu 3 Megapixel (Software interpoliert)
- integriertes Mikrofon mit Logitech® RightSound™
- Logitech® RightLight™ und RightSound™ für besseres Bild und klareren Ton

Bestell-Nr,:	
LOGITECH HD C270	**18,95**

USB

logitech

Logitech® HD Pro Webcam C920

Die anspruchsvolle H.264-Komprimierungstechnologie sorgt für schnellere, flüssigere HD-Videos, ohne dabei die Leistung Ihres Computers zu beeinträchtigen. Dank des Full HD-Glasobjektivs und des Premium-Autofokus kommen Sie außerdem in den Genuss außergewöhnlich klarer und detailreicher Bilder.

- Full HD-Videogespräche in 1080p mit Skype für Windows
- HD-Videogespräche in 720p mit unterstützten Clients
- Full HD-Glasobjektiv und präzise eingestellter Autofokus
- zwei Mikrofone für einen realistischen Stereoklang
- automatische Belichtungsanpassung

Bestell-Nr,:	
LOGITECH HD C920	**64,95**

USB Full HD

logitech

Logitech® C925e Webcam

Bietet gestochen scharfe Videos für optimale Face-to-Face-Konferenzen an nahezu jedem Ort.

- Videogespräche mit bis zu 1080p bei 30 Bilder/s
- 720p mit unterstützten Clients
- integrierte Abdeckblende
- H.264-Videokomprimierung
- zwei integrierte Stereomikrofone mit automatischer Rauschunterdrückung
- automatische Belichtungsanpassung und Autofokus
- Universalhalterung mit Stativgewinde

Bestell-Nr,:	
LOGITECH C925E	**79,95**

USB Full HD

logitech

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

USB-Webcam, 1080p

mit Linsenabdeckung

Das Objektiv der Sandberg USB Webcam Pro verfügt über eine automatische Fokus- und Lichtanpassungsfunktion. So ist sichergestellt, dass Ihr Gesprächspartner Sie bei Video-Telefonaten immer klar sehen kann. Mit einer kleinen integrierten Schiebe-Blende können Sie das Objektiv jederzeit abdecken, wenn Sie sichergehen wollen, dass Ihre Privatsphäre geschützt ist.

- Auflösung: bis 1920 x 1080 px
- Mikrofon: Stereo, omnidirektional
- Blickwinkel: 80°
- Anschluss: USB 2.0

Bestell-Nr,:	
SANDBERG 133-95	**49,95**

USB Full HD

Sandberg

USB-Webcam, Pro Elite, 4K

Kamera für den professionellen Anwender

Die Kamera liefert eine kristallklare 4K-UHD-Bildqualität und verfügt über ein digitales, rauschreduzierendes Stereomikrofon für perfekte Stimmaufzeichnung. Außerdem bietet die Kamera viele großartige Funktionen wie Autofokus und automatische Lichtkorrektur.

- Auflösung: 4K UHD, bis zu 3840 x 2160 px
- Stereo-Mikrofon: mit Rauschreduktion
- Blickwinkel: 78°
- mit Autofokus und automatische Lichtkorrektur
- mit Glaslinse
- Anschluss: USB 2.0

Bestell-Nr,:	
SANDBERG 134-28	**73,95**

USB 4K

Sandberg

Full-HD-Webcam mit Linsenabdeckung

für mehr Privatsphäre

Durch die integrierte Lindenabdeckung sind Sie nur dann zu sehen, wenn Sie es wünschen. Die Sandberg USB-Chat-Webcam 1080P HD liefert scharfe, klare Bilder, ganz ohne Treiberinstallation.

- Auflösung: bis 1920 x 1080 px
- Mikrofon: omnidirektional
- Blickwinkel: 90°
- Anschluss: USB 2.0

Bestell-Nr,:	
SANDBERG 134-15	**37,95**

USB Full HD

Sandberg

AI-gestützte PTZ 4K-Webcam

OBSBOT Tiny 2

Die verbesserte OBSBOT Tiny 2 hat die genaue und flüssige Tracking-Technologie von OBSBOTs tiefen neuronalen Lernnetzwerk-Algorithmus geerbt. Und mehr noch, jetzt kann sie sogar die Zoom-Einstellung während des Trackings automatisch einstellen. Durch die Kombination der 1/1,5-Zoll-CMOS- und OBSBOT-Kamerakalibrierungstechnologie bringt OBSBOT Tiny 2 schärfere Details, einen höheren Dynamikbereich und natürlichere Farben, wie sie in der Natur zu sehen sind.

- Auflösung: bis 3840 x 2160 px
- Mikrofon: omnidirektionale Mikrofone, mit Rauschunterdrückung
- Technologie: AI-Tracking, Gestensteuerung, Sprachsteuerung, Auto-Belichtung
- Zoom: 4x Digitalzoom
- Blickwinkel: 85,5°
- Anschluss: USB 3.0 Typ-C
- Maße: 47 x 44 x 63,5 mm

Dynamic Gesture Control
AI Tracking with Auto Zoom
Voice Control

Bestell-Nr,:	
OBSBOT TINY2	**299,00**

USB 3.0 C | 4K

OBSBOT

USB-Webcam, Full HD

für Videokonferenzen in 1080p

Diese Plusonic Webcam ermöglicht ist perfekt für Gespräche per Skype oder Zoom. Das integrierte Stereo-Mikrofon mit Noise Cancelling sorgt für eine hochwertige Sprachqualität, auch bei kleineren Videokonferenzen.

- Auflösung: bis 2304 x 1296
- Mikrofon: Stereo, mit Rauschunterdrückung
- Blickwinkel: 110° horizontal
- Anschluss: USB 2.0

Bestell-Nr,:	
PLUSONIC 185708	**33,95**

USB 2.0 | Full HD

plusonic

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Intel RealSense© Tiefenkamera D435

Integrieren Sie Tiefenwahrnehmung in Ihr Produkt

Die Intel RealSense© Tiefenkameras der Produktreihe D400 sind direkt nach dem Auspacken einsatzbereit und lassen sich einfach in Ihr Projekt integrieren. Die D435 bietet in einem breiten Spektrum von Indoor- und Outdoor-Umgebungen äußerst präzise Tiefendaten. Beide Kameras lassen sich in einer unbegrenzten Anzahl von Kamerakonfigurationen einsetzen.

- Intel RealSense© Vision Processor D4
- bis zu 1280 x 720 px aktive Stereo-Tiefenauflösung
- bis zu 1920 x 1080 px RGB-Auflösung
- Tiefendiagonales Sichtfeld: über 90°
- zwei globale Verschlusssensoren für Tiefen-Streaming mit bis zu 90 Bilder/s
- Reichweite 0,2 m bis über 10 m (variiert je nach Lichtverhältnissen)
- Schnittstelle: USB-C 3.1 Gen 1

ab 359,00

Bestell-Nr,:		Ausführung
INTEL D435	**359,00**	ohne Trägheitsmesseinheit
INTEL D435I	**369,00**	mit Trägheitsmesseinheit

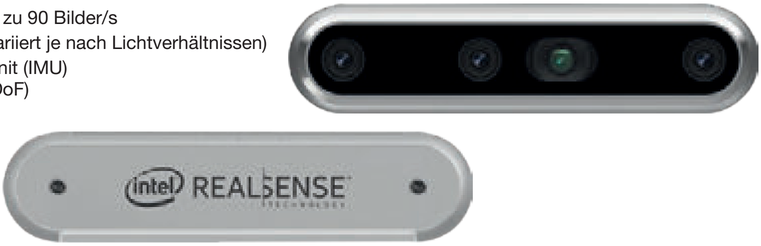
USB 3.1 C

Intel RealSense© Tiefenkamera D455

Erweitern Sie Ihren Prototypen um maschinelles Sehen

Die Intel RealSense© D400 Tiefenmodule sind eine sofort einsatzbereite Lösung, mit der sich Produkte schnell entwickeln und in VR/AR-Umgebungen, Robotik-Lösungen, Drohnen und mehr integrieren lassen.

- Intel RealSense© Vision Processor D4
- bis zu 1280 x 720 px aktive Stereo-Tiefenauflösung
- bis zu 1280 x 800 px RGB-Auflösung
- diagonales Sichtfeld über 90°
- zwei globale Verschlusssensoren für Tiefen-Streaming mit bis zu 90 Bilder/s
- RGB Global Shutter Sensor für bis zu 90 Bilder/s
- Reichweite 0,4 m bis über 10 m (variiert je nach Lichtverhältnissen)
- enthält die Inertial Measurement Unit (IMU) für Daten mit 6 Freiheitsgraden (6DoF)
- Schnittstelle: USB-C 3.1 Gen 1



Bestell-Nr,:	
INTEL D455	**469,00**

USB 3.1 C

Unser Sortiment von

intel

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/intel

CORE
CORE i3

USB-Kondensator-Mikrofon

mit Tischständer

Dieses professionelle USB-Mikrofon kann für hochwertige Sprach- und Gesangsübertragungen verwendet werden. Das Mikrofon besitzt eine kreisförmige Richtcharakteristik und fängt somit den Schall ideal ein. Dank einer hohen Leistung, geringem Eigenrauschen und präziser Wiedergabe werden auch feinste Töne optimal aufgenommen.

- Anschluss: USB 2.0
- Richtcharakteristik: omnidirektional
- Empfindlichkeit: -38 dB ±- 3 dB
- Frequenzbereich: 50 Hz - 16 kHz
- Abtastrate: 16 Bit / 44,1 kHz

USB 2.0

Bestell-Nr.:	
DELOCK 65939	**21,95**

USB-Schwanenhals-Mikrofon

mit Standfuß und Mute-Taste

Sowohl für Sprach- und Gesangsaufnahmen kann dieses Mikrofon verwendet werden. Der gummierte Fuß sorgt für einen rutschfreien Stand und mittels Schwanenhals lässt sich das Mikrofon in die ideale Richtung biegen. Der LED-Ring und die grüne LED signalisieren die Betriebsbereitschaft und mittels blauem oder rotem Licht die Stummaktivierung bzw. -deaktivierung. Mit der Mutetaste lässt sich das Mikrofon stumm schalten und mit der ON-Taste ein- und ausschalten

- Anschluss: USB 2.0
- Richtcharakteristik: uni-direktional
- Empfindlichkeit: -44 dB ±- 3 dB
- Frequenzbereich: 70 Hz - 9 kHz
- Abtastrate: 16 Bit / 48 kHz

USB 2.0

Bestell-Nr.:	
DELOCK 65871	**29,95**

USB-Mikrofon mit Standfuß

und Touch-Mute-Taste

Dieses USB-Mikrofon ist ideal für Sprach- und Gesangsübertragungen. Der gummierte Fuß sorgt für einen rutschfreien Stand und mittels Schwanenhals lässt sich das Mikrofon in die ideale Richtung biegen. Der LED-Ring signalisiert die Betriebsbereitschaft mittels blauem oder rotem Licht und mit der Touch Mutetaste lässt sich das Mikrofon stumm schalten.

- Anschluss: USB 2.0
- Richtcharakteristik: omnidirektional
- Empfindlichkeit: -37 dB ±- 3 dB
- Frequenzbereich: 70 Hz - 15 kHz
- Abtastrate: 16 Bit / 48 kHz

USB 2.0

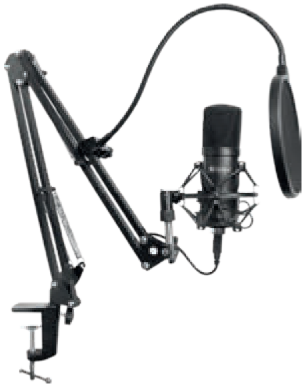
Bestell-Nr.:	
DELOCK 65868	**26,95**

USB-Mikrofon-Kit

mit verstellbarem Schreibtischarm

Das komplette Mikrofonset zum Streamen oder Produzieren von Videos in optimaler Tonqualität. Lässt sich für den sofortigen Einsatz leicht an einen PC oder USB-Port anschließen. Die Halterung sorgt dafür, dass das Mikrofon perfekt vor Ihrem Mund platziert werden kann. Ein Windschutz reduziert Umgebungsgeräusche und ein Pop-Filter reduziert Geräusche wie z. B. „P“-Töne. Das Mikrofon hängt in einer „Stoßhalterung“, die Vibrationsgeräusche ausgleicht.

- Anschluss: USB 2.0
- Richtcharakteristik: uni-direktional
- Empfindlichkeit: -27 dB ±- 3 dB
- Frequenzbereich: 30 Hz - 16 kHz
- Abtastrate: 24 Bit / 96 kHz



USB 2.0

Bestell-Nr.:	
SANDBERG 126-07	**44,95**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

CHERRY UM MIKROFON-SERIE

PREMIUM USB-MIKROFONE

Die Premium USB-Mikrofone CHERRY UM 3.0, CHERRY UM 6.0 ADVANCED und CHERRY UM 9.0 PRO RGB bringen ab sofort neuen Schwung in deinen Unterhaltungs- und Arbeitsalltag. Egal ob Gaming- oder Streaming-Sessions, Videocalls, Fernunterricht oder im Büro - die UM-Serie ist vielseitig einsetzbar und bietet dir eine professionelle Soundqualität in jeder Situation. Mit ihrem ansprechenden Look und dem stabilen dreibeinigen Design-Fuß aus Metall sind die CHERRY UM MICROPHONES der Hingucker in jedem Gaming- oder Office-Setup - entwickelt, um dir das bestmögliche Aufnahmeerlebnis zu bieten, ganz gleich, wo deine Präferenzen liegen.

- mit Touch-Mute-Funktion
- mit Kopfhöreranschluss
- kompatibel mit PC, Mac, PS4, PS5 (Verbindung über USB-C-Kabel)
- Bitrate: 24 Bit
- Abtastrate: 96 KHz (UM 3.0/UM 6.0), 192 KHz (UM 9.0)
- Frequenzgang: 20 Hz - 20 kHz

CHERRY JA-0710

CHERRY JA-0720

USB
Typ-C

Bestell-Nr,:		Beleuchtung	Farbe	Spezifikation	Richtcharakteristik
CHERRY JA-0710	**89,90**	ohne	silber	mit Shock-Mount-Funktion	Niere, omnidirektional
CHERRY JA-0720	**129,00**	RGB-Farbeffekte	kupfer	mit Shock-Mount-Funktion	Niere, omnidirektional, bidirektional, Stereo

THE TOWER 600

OPTISCH ANSPRECHEND, VÖLLIG INTERAKTIV

thermaltake

Das neue Mid-Tower-Gehäuse der The Tower-Serie **-The Tower 600-**, ist ein ATX-Gehäuse mit klassischem vertikalen Gehäusedesign und kommt in einer achteckigen Prismenform, die mit den neuesten Motherboards mit verstecktem Anschluss kompatibel ist. Wenn Sie den Tower 600 optisch noch ansprechender gestalten möchten, können Sie das separat erhältliche 3,9” LCD Screen Kit und Chassis Stand Kit erwerben, um das Gehäuse aufzuwerten.

GEFORCE RTX

NEU

ab 99,50

ATX | LC-Display | USB 3.1 C | USB 3.0 A

Bestell-Nr.:		Typ	Farbe
TT 45240	**187,80**	PC Gehäuse	schwarz
TT 45257	**157,95**	PC Gehäuse	white
TT 45684	**159,95**	PC Gehäuse	blue
TT 45691	**194,92**	PC Gehäuse	green
TT 42386	**99,50**	LCD-Panel Erweiterung	schwarz

XILENT Gleam ARGB PC-Gehäuse

Brillante Ästhetik, grenzenlose Power

Dieses Gehäuse vereint innovative Funktionalität mit einem ansprechenden Design in schwarz und weiß im ARGB-Aquarium Stil, welches dem Gaming-Setup einen einzigartigen Glanz verleiht.

- Platz für große Grafikkarten bis zu einer Länge von 455 mm
- Grafikkartenhalter für die horizontale und vertikale Montage
- geeignet für Wasserkühlungen bis 420 mm auf der Seite und Top

Bestell-Nr.:		Farbe
XILENCE XG171	**92,90**	schwarz
XILENCE XG271	**98,90**	weiß

XILENCE

JX-500 - Mini ITX Gehäuse

Modern, stilbewusst und auffallend praktisch

Viele Lüftungsschlitze bieten eine gute thermische Entlastung, welche sich durch den Einbau eines optionalen 50 mm Lüfters noch verbessern lässt.

- Frontanschlüsse: 1x UBS 3.0
- intern: 1x 2,5
- inkl. VESA- und Tischhalterung

USB 3.0

Bestell-Nr.:	
IT88881283	**32,95**

Inter-Tech Elektronik Handels GmbH

Xilence Gaming Bronze

Behält auch in hitzigen Spielsessions einen kühlen Kopf.

Die 80+BRONZE-zertifizierte Gaming Bronze Serie gewährleistet durch ihre DC/DC Technologie maximale Spannungsstabilität im harten Spieleinsatz

- 80 PLUS® BRONZE zertifiziert
- flüsterleise Kühlung: Großer 120mm-Lüfter
- niedriger Stand-by-Stromverbrauch

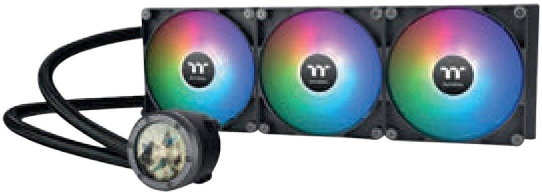
80 PLUS BRONZE

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	SATA	PCI Express x16
XI XN213	**39,95**	450	5x	1x 6+2
XI XN215	**42,90**	550	6x	2x 6+2
XI XN220	**59,95**	650	6x	2x 6+2
XI XN235	**60,90**	750	6x	3x 6+2
XI XN240	**69,90**	850	8x	4x 6+2

Thermaltake TH V2 Ultra ARGB Serie

All-In-One Liquid Cooler

TH V2 Ultra ARGB wurde ein industrieller Look verliehen, um das 2,1-Zoll-LCD-Display aufzufrischen. Mit seiner hohen Auflösung von 480*480 können Sie problemlos Videos oder Fotos in 16,8M-Farben zeigen.



thermaltake

Bestell-Nr.:		Modell	Lüfter (mm)	Farbe
TT 37933	**139,00**	2-Lüfter	120	schwarz
TT 37940	**159,35**	3-Lüfter	120	schwarz
TT 37957	**154,50**	2-Lüfter	140	schwarz
TT 37964	**179,95**	3-Lüfter	140	schwarz
TT 40368	**143,95**	2-Lüfter	120	weiß
TT 40375	**159,99**	3-Lüfter	120	weiß
TT 40382	**149,95**	2-Lüfter	140	weiß
TT 40399	**173,95**	3-Lüfter	140	weiß

Endorfy Fortis 5

Lasst uns ein bisschen Stille machen!

Mit einer Höhe von nur 15,9 cm kann der Endorfy Fortis 5 die CPU-Temperaturen problemlos abkühlen und passt sogar in das kleinste Gehäuse.

- mit Fluctus 140 PWM-Lüfter für eine leise Kühlung
- AMD Sockel: AM5, AM4, AM3(+), FM1/2(+)
- Intel Sockel: 1700, 1200, 115X, 2066, 2011(-3)

Bestell-Nr.:	
END EY3A008	**41,55**

ENDORFY

Noctua PWM Gehäuselüfter

chromax.black.swap Edition

In der chromax.black.swap-Edition wird die einzigartige Silent-Kühlleistung mit einem attraktiven, komplett schwarzen Design sowie selbstklebenden Anti-Vibrations-Pads in rot, weiß, blau, grün, gelb und schwarz kombiniert - so lässt sich der Lüfter farblich individualisieren und an spezifische Farbschemata anpassen.

COLOR

noctua

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Höhe (mm)
NO NFA9X14HSPWMS	**21.90**	92	14
NO NFA12X15PWMSW	**24.90**	120	15
NO NFA12X25PWMSW	**32.80**	120	25

BE QUIET! LIGHT BASE

AUS JEDEM BLICKWINKEL AUSSERGEWÖHNLICH

Light Base bietet genug Platz für nahezu alle PC-Komponenten, was es mit seinen ARGB-Lüftern zu deinem ultimativen Show Case macht.

- Atemberaubender Panorama-Blick auf all deine Komponenten
- Beeindruckende Beleuchtung aus jedem Winkel mit einem massiven ARGB LED Streifen
- Kann dank intuitiver Bedienung wortwörtlich in Sekunden invertiert oder horizontal positioniert werden
- Unterstützt Mainboards mit Backside Connector-Design
- 2 ARGB und Lüfter-Hubs mit insgesamt 12 Anschlüssen

Light Base 900

- Extra großzügige Abmessungen für bis zu 2 gleichzeitig verbaute 420mm-Radiatoren und E-ATX-Mainboards
- 4 Light Wings 140mm PWM-Lüfter verbaut (FX-Version)

E-ATX RGB USB 3.1 C

Bestell-Nr.:		Herstellerbezeichnung
BQT BGW69	**159,95**	Light Base 900 DX Black
BQT BGW70	**170,20**	Light Base 900 DX White
BQT BGW71	**206,70**	Light Base 900 FX Black
BQT BGW72	**219,40**	Light Base 900 FX White

Light Base 600

- Großzügige Abmessungen für bis zu 2 gleichzeitig verbaute 360mm-Radiatoren und ATX-Mainboards
- 4 Light Wings LX 120mm PWM-Lüfter verbaut (LX-Version)

E-ATX ARGB USB 3.1 C

Bestell-Nr.:		Herstellerbezeichnung
BQT BGW65	**127,30**	Light Base 600 DX Black
BQT BGW66	**139,90**	Light Base 600 DX White
BQT BGW67	**169,00**	Light Base 600 LX Black
BQT BGW68	**175,20**	Light Base 600 LX White

Dark Base 901

Herausragend flexibel, performant und leise

- 3 Silent Wings 4 PWM sorgen für nahezu unhörbaren Betrieb und hohe Performance
- touch-sensitives I/O-Panel für modernste Handhabung
- großzügige Abmessungen ermöglichen den Einsatz von E-ATX Mainboards und Radiatoren bis zu 420 mm
- durchdachtes System für extrem nutzerfreundliches Handling
- flexibles Mainboard-Tray, kann auch invertiert installiert werden
- dezente ARGB-Beleuchtung in der Front und an der PSU-Abdeckung

E-ATX ARGB USB 3.1 C

Bestell-Nr.:	
BQT BGW50	**314,70**

Dark Base 701

Maximaler Airflow und Benutzerfreundlichkeit

- Full-Mesh-Design für hohen Luftstrom und Leistung
- 3 vorinstallierte Silent Wings 4 140 mm PWM high-speed Lüfter
- Lüftersteuerung mit PWM-Sync-Option mit dem Mainboard
- PWM/ARGB-Hub für bis zu 8 PWM-Lüfter und 2 ARGB-Komponenten
- ARGB-Beleuchtung mit integriertem ARGB-Controller
- das entkoppelte Mainboard-Tray kann invertiert installiert werden

E-ATX ARGB USB 3.1 C

Bestell-Nr.:	
BQT BGW58	**214,30**

Pure Base 501

Der perfekte Einstieg in die Welt der be quiet! PC-Gehäuse

Pure Base 501 beweist, dass einfach auch aufregend sein kann. Nützliche Features und eine kompakte Größe machen dieses Gehäuse perfekt für jeden Gaming- oder Office-PC. Verfügbar in verschiedenen Ausührungen:

ab 82,90

ATX USB 3.1 C

Bestell-Nr.:		Herstellerbezeichnung
BQT BG073	**89,90**	PURE BASE 501 | Black
BQT BG074	**82,90**	PURE BASE 501 | Airflow Black
BQT BG075	**85,60**	PURE BASE 501 | Airflow White
BQT BGW74	**89,40**	PURE BASE 501 | Airflow Window Black
BQT BGW75	**95,20**	PURE BASE 501 | Airflow Window White

Shadow Base 800

Herausragender Airflow, maximaler Platz

Das Shadow Base 800 ist ein luftstromoptimierter Full-Tower, der einen leisen Betrieb mit Platz für große Komponenten wie 420mm-Radiatoren oder E-ATX-Mainboards bietet.
Verfügbar in verschiedenen Ausführungen:
Shadow Base 800: Schwarz, schlichter, eleganter Look
Shadow Base 800 DX: Schwarz oder Weiß,
ausgestattet mit ARGB Streifen in der Front
Shadow Base 800 FX: Schwarz oder Weiß,
ausgestattet mit ARGB Streifen in der Front und Light Wings ARGB Lüftern

- hoher Luftstrom dank offenem Mesh-Design
- geräumiges Design mit genügend Platz selbst für die größten Komponenten
- rotierbare PCIe-Steckplätze ermöglichen den vertikalen Einbau von GPUs
- Seitenfenster aus Temperglas

ab 141,20

Bestell-Nr.:		Herstellerbezeichnung
BQT BGW60	**141,20**	Shadow Base 800
BQT BGW61	**154,90**	Shadow Base 800 DX | Black
BQT BGW62	**158,80**	Shadow Base 800 DX | White
BQT BGW63	**200,40**	Shadow Base 800 FX | Black
BQT BGW64	**201,70**	Shadow Base 800 FX | White

E-ATX ARGB USB 3.1 C

	HDD Slot Cover	HDD Cage 2	HD Cage 2 White	Riser Kabel, PCIe 4.0 x16
Bestell-Nr.:	BQT BGA06	BQT BGA11	BQT BGA13	BQT BGA12
	3,95	9,90	9,90	54,90

Power Zone 2

Das Power Zone 2 1000W ist ein Netzteil mit 80 PLUS® Platinum-Zertifizierung und semi-passiver Zero-RPM-Kühlung für effiziente und leise Gaming-Sessions.

- 80 PLUS® Platinum und Cybenetics Platinum Effizienz-Zertifizierungen
- Semi-passive Zero-RPM-Kühlung
- Pure Wings 3 140mm Lüfter für leise und effiziente Kühlung
- 90° abgewinkelter 12V-2x6-Anschluss und PCIe 5.1/ATX 3.1-Kompatibilität

ab 149,90

80 PLUS PLATINUM

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	SATA	PCI Express x16	16-Pin PCIe
BQT BP006EU	**149,90**	750	6x	3x 6+2	1x 5.1
BQT BP007EU	**169,90**	850	7x	3x 6+2	1x 5.1
BQT BP008EU	**189,90**	1000	7x	3x 6+2	1x 5.1

Dark Power 13 / Dark Power Pro 13

- 80 PLUS Titanium-Effizienz
- ATX 3.0-Netzteil mit voller Unterstützung für PCIe 5.0 GPUs und GPUs mit PCIe 6+2 Anschlüssen
- volldigitale Steuerung (Pro Version) und Full-Bridge-LLC-Technologie für unübertroffene Signalstabilität
- verbesserter, rahmenloser Silent Wings-Lüfter für nahezu unhörbaren Betrieb bei gewöhnlicher Last

80 PLUS TITANIUM

Modell: Dark Power 13

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	SATA	PCI Express x16	16-Pin PCIe
BQT BN333	**203,80**	750	12x	4x 6+2	1x 5.0
BQT BN334	**244,80**	850	12x	4x 6+2	1x 5.0
BQT BN335	**272,70**	1000	13x	4x 6+2	1x 5.0

Modell: Dark Power Pro 13

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	SATA	PCI Express x16	16-Pin PCIe
BQT BN331	**389,60**	1300	16x	6x 6+2	1x 5.0
BQT BN332	**428,60**	1600	16x	6x 6+2	1x 5.0

Straight Power 12

Leise, effizient - Weltklasse

- 80 PLUS® Platinum-Effizienz (von bis zu 94%)
- ATX 3.0-Netzteil mit voller Unterstützung für PCIe 5.0 GPUs und GPUs mit PCIe 6+2 Anschlüssen
- nahezu unhörbarer Silent Wings 135mm Lüfter
- hochleistungsfähige 12V-Leitung

80 PLUS PLATINUM

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	SATA	PCI Express x16	16-Pin PCIe
BQT BN336	**149,50**	750	9x	4x 6+2	1x 5.0
BQT BN337	**169,40**	850	9x	4x 6+2	1x 5.0
BQT BN338	**202,40**	1000	9x	4x 6+2	1x 5.0
BQT BN339	**219,60**	1200	9x	4x 6+2	2x 5.0

Pure Power 12 M

Beste Kombination von Features zum attraktiven Preis

- 80 PLUS® Gold Effizienz (von bis zu 93,3%)
- erfüllt alle ATX 3.0-Spezifikationen
- kompatibel mit PCIe 5.0 GPUs und GPUs mit PCIe 6+2-Anschlüssen
- außerordentlich leiser 120 mm be quiet! Lüfter

80 PLUS GOLD

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	SATA	PCI Express x16	16-Pin PCIe
BQT BN341	**89,95**	550	5x	2x 6+2	1x 5.0
BQT BN342	**106,80**	650	5x	2x 6+2	1x 5.0
BQT BN343	**116,20**	750	5x	2x 6+2	1x 5.0
BQT BN344	**132,20**	850	6x	4x 6+2	1x 5.0
BQT BN345	**162,95**	1000	6x	4x 6+2	1x 5.0

Dark Rock Elite

Höchste Leistung, Legendäre Kühlung

Dark Rock Elite bietet eine beispiellose Performance und Kühlleistung dank modernster Lüftertechnologie und einem ikonischen Design.

- 2 Silent Wings 135mm PWM-Lüfter für perfekte Kühlung
- innovatives Frontlüfter-Montagesystem für RAM-Kompatibilität
- 7 Hochleistungs-Heatpipes für eine immens hohe Kühlleistung
- Speed Switch ermöglicht jederzeit den Wechsel zwischen "Quiet"- und "Performance"-Modus
- ARGB-LEDs für großartige visuelle Effekte

Bestell-Nr.:	
BQT BK037	**103,90**

Dark Rock Pro 5

Der Dark Rock Pro 5 bietet eine Symbiose aus immenser Kühlleistung und dabei nahezu unhörbar leise im Betrieb. Perfekt für stark übertaktete Systeme und anspruchsvolle Workstations.

- 7 Hochleistungs-Heatpipes für eine immens hohe Kühlleistung
- 2 nahezu unhörbare Silent Wings PWM-Lüfter
- höhenverstellbarer Frontlüfter für hohe Kompatibilität mit Arbeitsspeicher
- Speed Switch ermöglicht jederzeit den Wechsel zwischen "Quiet"- und "Performance"-Modus

ab 61,20

Bestell-Nr.:		Herstellernummer
BQT BK036	**94,90**	Dark Rock Pro 5
BQT BK035	**69,90**	Dark Rock 5
BQT BK031	**87,95**	Dark Rock TF2
BQT BK024	**61,20**	Dark Rock Slim

Pure Rock 3

Kompakte Leistung für jeden

Pure Rock 3 überzeugt in deinem System mit sehr hoher Leistung in einem kompakten Design und einem speziell entwickelten Pure Wings 3 Lüfter.

- sehr hohe Kühlleistung für moderne CPUs
- optimierter Pure Wings 3 120mm PWM-Lüfter mit trichterförmigen Luftauslass
- maximal 31,2dB(A) bei maximaler Drehzahl
- vier 6mm Hochleistungs-Heatpipes mit HDT-Technologie

ab 34,90

Bestell-Nr.:		Herstellernummer
BQT BK039	**34,90**	Pure Rock 3 Black
BQT BK040	**39,90**	Pure Rock 3 LX
BQT BK041	**49,90**	Pure Rock Pro 3 Silver
BQT BK042	**54,90**	Pure Rock Pro 3 Black
BQT BK043	**59,90**	Pure Rock Pro 3 LX

Silent Loop 3

Überlegene Technologie und Kühlung

Silent Loop 3 ist die nahezu unhörbare und extrem performante All-in-One-Wasserkühlung mit Weltklasse-Technologie.

- leistungsstarkes 3-Kammer-Pumpendesign für deutlich reduzierte Vibrationen und Geräusche
- flexible Schläuche und eine praktische Montage sorgen für eine einfache Handhabung

Bestell-Nr.:		Herstellernummer
BQT BW024	**139,90**	SILENT LOOP 3 | 240mm
BQT BW025	**164,90**	SILENT LOOP 3 | 360mm
BQT BW026	**174,90**	SILENT LOOP 3 | 420mm

Light Loop

Spitzenleistung und Beleuchtung

Die Light Loop ist eine extrem leistungsstarke All-in-One-Wasserkühlung mit einzigartig beleuchtetem ARGB-Kühlblock für Anwender mit stark übertakteten Systemen.

- stylischer ARGB-Kühlblock mit vielen Beleuchtungsoptionen für atemberaubende visuelle Effekte
- speziell entwickelte Jet Plate und Cold Plate für hervorragende Leistung

ab 108,50

ARGB

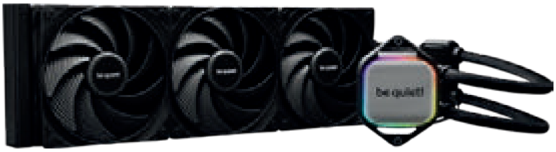
Bestell-Nr.:		Herstellernummer
BQT BW020	**109,95**	LIGHT LOOP | 240mm
BQT BW021	**108,50**	LIGHT LOOP | 240mm White
BQT BW022	**129,95**	LIGHT LOOP | 360mm
BQT BW023	**132,95**	LIGHT LOOP | 360mm White

Pure Loop 2

Leise und überlegende Kühlung

Pure Loop 2 ist die extrem performante und leise All-in-One-Wasserkühlung mit dezenter ARGB-Beleuchtung für Anwender mit übertakteten Systemen.

- bis zu 3 Pure Wings 3 120mm PWM high-speed Lüfter
- doppelt entkoppelte PWM-Pumpe für leisen Betrieb und minimale Vibrationen



ab 81,95

Bestell-Nr.:		Herstellernummer
BQT BW013	**117,80**	PURE LOOP 2 FX | 240mm
BQT BW014	**116,95**	PURE LOOP 2 FX | 280mm
BQT BW015	**138,95**	PURE LOOP 2 FX | 360mm
BQT BW016	**81,95**	PURE LOOP 2 | 120mm
BQT BW017	**94,95**	PURE LOOP 2 | 240mm
BQT BW018	**106,95**	PURE LOOP 2 | 280mm
BQT BW019	**123,70**	PURE LOOP 2 | 360mm

Light Wings LX

Beeindruckende Beleuchtung, Überlegene Kühlung

Light Wings LX brilliert mit optimierten Lüfterblättern und einem beleuchteten Impeller für beeindruckende Performance und Beleuchtung.

- beleuchteter Hub und mattierte Lüfterblätter für unverkennbare Lichteffekte
- niedrige Mindestdrehzahl für einen sehr leisen Betrieb
- langlebiges Rifle-Lager mit einer Betriebslebensdauer von 60.000 Stunden

ab 15,95

ARGB

Bestell-Nr.:		Herstellernummer
BQT BL120	**15,95**	Light Wings LX | 120 PWM
BQT BL121	**42,80**	Light Wings LX | 120 PWM | Triple
BQT BL122	**43,95**	Light Wings LX White | 120 PWM | Triple
BQT BL123	**15,95**	Light Wings LX | 120 PWM | high-speed
BQT BL124	**42,80**	Light Wings LX | 120 PWM | high-speed | Triple
BQT BL125	**43,95**	Light Wings LX White | 120PWM | high-speed |Triple

Bestell-Nr.:		Herstellernummer
BQT BL126	**16,70**	Light Wings LX | 140 PWM
BQT BL127	**44,90**	Light Wings LX | 140 PWM | Triple
BQT BL128	**46,10**	Light Wings LX White | 140 PWM | Triple
BQT BL129	**16,70**	Light Wings LX | 140 PWM | high-speed
BQT BL130	**44,90**	Light Wings LX | 140 PWM | high-speed | Triple
BQT BL131	**46,10**	Light Wings LX White | 140PWM | high-speed |Triple

Light Wings

Beeindruckende Beleuchtung, überlegende Kühlung

Light Wings PWM bietet mit beeindruckender Beleuchtung ein einzigartiges Erscheinungsbild, hohe Performance und leisen Betrieb für eine lebhafte und effiziente Kühlung.

- ARGB-Beleuchtung auf der Vorder- und Rückseite
- vielzählige Farben und Effekte für eine individuelle Beleuchtung
- sehr leiser Betrieb
- Rifle-Lager ermöglicht eine Betriebslebensdauer von 60.000 Stunden

ARGB

Bestell-Nr.:		Herstellernummer
BQT BL072	**22,95**	Light Wings | 120 PWM
BQT BL073	**22,95**	Light Wings | 120 PWM | high-speed
BQT BL074	**24,30**	Light Wings | 140 PWM
BQT BL075	**24,30**	Light Wings | 140 PWM | high-speed
BQT BL076	**61,60**	Light Wings | 120 PWM | Triple
BQT BL077	**61,60**	Light Wings | 120 PWM | high-speed | Triple

Bestell-Nr.:		Herstellernummer
BQT BL078	**64,80**	Light Wings | 140 PWM | Triple
BQT BL079	**64,80**	Light Wings | 140 PWM | high-speed | triple
BQT BL100	**62,80**	Light Wings White | 120 PWM | Triple
BQT BL101	**62,80**	Light Wings White | 120 PWM | high-speed | Triple
BQT BL102	**65,95**	Light Wings White | 140 PWM | Triple
BQT BL103	**65,95**	Light Wings White | 140 PWM | high-speed | Triple

Pure Wings 3

Performant, fortschrittlich, leise

Mit einer niedrigen Mindestdrehzahl und einer hohen Höchstgeschwindigkeit sind die Pure Wings 3 die perfekte Ergänzung für PCs aller Anwendungsbereiche.

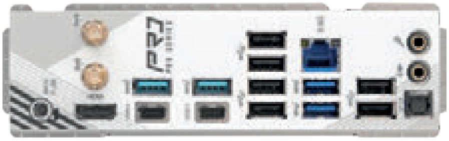
- speziell entwickelte Lüfterrahmen und Lüfterflügel erhöhen Luftdruck und Leistung
- auch als high-speed Variante erhältlich
- Pure Wings 3 ermöglicht eine sehr niedrige Mindestdrehzahl für einen sehr leisen Betrieb

Bestell-Nr.:		Herstellernummer
BQT BL104	**9,99**	PURE WINGS 3 | 120mm
BQT BL105	**9,99**	PURE WINGS 3 | 120mm PWM
BQT BL106	**9,99**	PURE WINGS 3 | 120mm PWM high-speed
BQT BL107	**10,95**	PURE WINGS 3 | 140mm
BQT BL108	**10,95**	PURE WINGS 3 | 140mm PWM
BQT BL109	**10,95**	PURE WINGS 3 | 140mm PWM high-speed

ASRock X870 Pro Race Sport (RS) Edition WiFi

Modern und futuristisch, mit attraktiven Spezifikationen und perfekter Abstimmung, ist die Race Sport (RS) Edition eine Weiterentwicklung der beliebtesten Motherboards der PRO-Serie.

- Format: ATX
- Chipsatz: AMD X870
- 4x DDR5 - 8000 (OC), max. 256 GB
- Interne Ports: PCIe (1x 5.0, 1x 4.0), M.2 (1x 5.0, 1x 4.0, 1x 3.0)
- Grafikausgänge: 2x USB4 Typ-C, 1x HDMI
- WiFi 7, Bluetooth® 5.4, 2.5 Gb LAN



Bestell-Nr.:

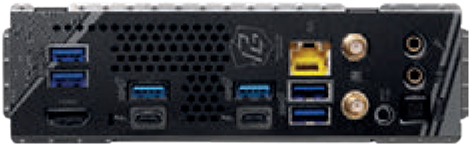
ASR 90MXBQ00 **249,90**

ATX | AMD AM5 | DDR5 | USB 3.2 | 7 Wi-Fi | 5.4

ASRock

ASRock Z890I Phantom Gaming Nova WiFi

- Format: Mini-ITX
- Chipsatz: Intel® Z890
- 2x DDR5 -9866 (OC), max. 96 GB
- Interne Ports: PCIe (1x 5.0), M.2 (1x 5.0, 2x 4.0)
- Grafikausgänge: 2x USB 4 Typ-C, 1x HDMI
- WiFi 7, Bluetooth® 5.4, 1x 5 Gb LAN



Bestell-Nr.:

ASR 90MXBPN0 **320,95**

Mini-ITX | Intel LGA 1700 | DDR5 | USB D | 7 Wi-Fi | 5.4

ASRock

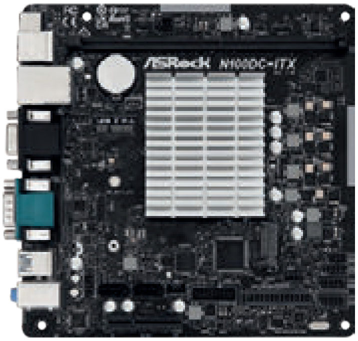
Weitere Mainboards finden Sie online!

Gleich entdecken ▶
www.reichelt.de/intel-mainboards
www.reichelt.de/amd-mainboards

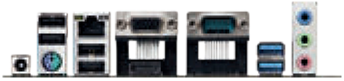
ASRock N100DC-ITX mit Intel® N100-Prozessor und DC-Buchse

Geballte Leistung auf kompakten 17 x 17 cm

Die DC-In-Buchse ist mit 19-V-Netzteilen kompatibel. Dieses einzigartige Design ermöglicht es, dass dieses Motherboard ohne ein sperriges Netzteil in ein kompaktes Gehäuse passt.



- CPU: Intel® Quad-Core-Prozessor N100 (bis zu 3,4 GHz)
- RAM: 1x DDR4 DIMM
- Strom: DC-Buchse (kompatibel mit dem 19-V-Netzteil)
- PCIe: 1x PCIe 3.0 x4 (x2-Modus),
  1x M.2 Key E für WiFi
- Grafikausgangsoptionen: D-Sub, HDMI



Mini-ITX | intel | DDR4 | M.2 NVMe | PCIe | SATA | USB 3.0 | HDMI

Bestell-Nr.:	
ASR 90MXBLM0	**140,90**

LattePanda Sigma

Anpassbarer x86 Windows / Linux Einplatinencomputer mit leistungsstarker Performance

Der LattePanda Sigma zeichnet sich durch seine leistungsstarke Intel Core i5-1340P CPU aus, die mit 12 Kernen und 16 Threads eine bemerkenswerte Multitasking-Fähigkeit bietet. Unterstützt von Intel Iris Xe Graphics mit 80 Ausführungseinheiten erreicht er eine dynamische Frequenz von bis zu 1,4 GHz und liefert eine überlegene Grafikleistung.

- blitzschneller Speicher: 16 / 32 GB LPDDR5-6400-Arbeitsspeicher
- 4K-Grafik: für bis zu vier Displays
- benutzerfreundliches Interface-Layout: Plug and Play mit Leichtigkeit
- vielfältige Schnittstellen: für nahtlose Konnektivität und ein verbessertes Benutzererlebnis
- umfangreiche OS-Unterstützung:
  Windows 10, Windows 11 und Ubuntu

intel | DDR5 | M.2 NVMe | M.2 SATA | SATA | USB 4.0 | USB | HDMI

ab 749,95

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	WLAN	RAM (GB)
LATP DFR1080	**749,95**	ohne Speicher	-	16
LATP DFR1081	**799,95**	500	Tripple-Band 2.5GHz/5GHz/6GHz, WiFi 6E	16
LATP DFR1090	**829,95**	ohne Speicher	-	32
LATP DFR1091	**939,95**	500	Tripple-Band 2.5GHz/5GHz/6GHz, WiFi 6E	32

Die neue ODROID H4-Serie ist da

Finden Sie das passende Board für Ihr Projekt

Mit gleich 3 neuen Modellen verspricht die ODROID H4-Serie mehr Leistung und Konnektivität in gewohnter Qualität.

- Prozessor: Intel N97 (H4, H4+) oder Intel N305 (H4 Ultra)
- Arbeitsspeicher: unterstützt bis zu 48 GB DDR5-4800
- Grafikanschlüsse: 1x HDMI, 2x DisplayPort
- Anschlüsse: 2x USB 3.0, 2x USB 2.0
- LAN: 1x 2,5 Gbit (H4) / 2x 2,5 Gbit (H4+ und H4 Ultra)
- SATA: 4x (nur H4+ und H4 Ultra)

Bestell-Nr.:	
ODROID H4	**159,95**
ODROID H4+	**239,95**
ODROID H4 ULTRA	**359,95**

intel | DDR5 | 2,5 Gbit | HDMI | DISPLAY PORT | USB 3.0

PC-Aufrüst-Kits

Schritt für Schritt zum leistungsstarken PC

Kennen Sie das?
Fertig-PCs sind Ihnen zu teuer und bieten vom Umfang her nicht die Komponenten, die Sie eigentlich benötigen, dafür aber viel unnützen Schnickschnack? Einen PC komplett alleine zusammenzubauen ist Ihnen aber zu umständlich und Sie haben auch keine bisherigen Erfahrungen im PC-Bau?
Unsere PC-Aufrüst-Kits sind hier die Lösung! Steigern Sie mit wenigen Handgriffen die Leistung Ihres PCs.
Die aus Mainboard, Arbeitsspeicher, CPU und CPU-Kühler bestehenden Sets sind perfekt aufeinander abgestimmt und bereits vormontiert (Anmerkung: Turm-Kühler müssen noch aufgesetzt werden).
In einer bebilderten Anleitung wird der komplette PC-Bau Schritt für Schritt genau erklärt. Von der Wahl des richtigen Gehäuses, über den Einbau der CPU bis hin zur Verkabelung aller Komponenten wird Ihnen aufgezeigt, worauf es beim Zusammenbau Ihres PCs ankommt und worauf Sie zu achten haben.
Sollten Sie bereits über ein System verfügen, das Sie nur aufrüsten wollen, so ist meist ein einfaches Umstecken der bereits verbauten Komponenten, vom alten aufs neue Mainboard alles, was Sie zu tun haben.

Immer die aktuellste Auswahl an PC-Komponenten zu Tagespreisen finden Sie online!

PC-Gehäuse
▶ www.reichelt.de/pc-gehause

PC-Gehäuselüfter
▶ www.reichelt.de/pc-gehauseluefter

Grafikkarten
▶ www.reichelt.de/grafikkarten

Festplatten
▶ www.reichelt.de/festplatten

WD Red Plus
14TB

Solid-State-Drives
▶ www.reichelt.de/ssd

SSD PLUS
SanDisk
WD Blue
1TB

PC-Netzteile
▶ www.reichelt.de/pc-netzteile

Bei der Wahl des richtigen Netzteils beachten Sie bitte diesen ausführlichen Magazinbeitrag:
https://www.reichelt.de/magazin/ratgeber/pc-netzteile-das-ist-beim-kauf-zu-beachten/

PC Aufrüst-Kit

Mit unseren Aufrüst-Kits steigern Sie mit wenigen Handgriffen die Leistung Ihres PC.

Die aus Mainboard, Arbeitsspeicher, CPU und CPU-Kühler bestehenden Sets sind perfekt aufeinander abgestimmt und bereits vormontiert (Anmerkung: Turm-Kühler müssen noch aufgesetzt werden).

- bei CPUs ohne integrierten Grafikchip sind die Onboard-Grafikanschlüsse ohne Funktion

ab 279,99 **NEU**

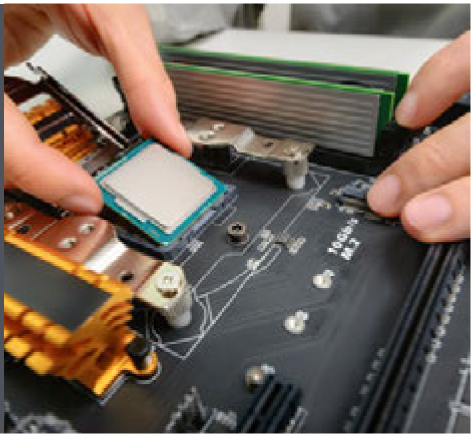
Bestell-Nr.:		Prozessor	Sockel	Chipsatz	Anschlüsse (Katalog)	RAM (Katalog)	Takt/Turbo (Katalog)
KIT 024	**279,99**	AMD Ryzen 5 - 5600G	AM4	A520M	3x PCIe 3.0 / 1x M.2 3.0 / 4x SATA	16 GB DDR4	6x 3,90/4,40 GHz
KIT 025	**299,99**	AMD Ryzen 5 - 5600X	AM4	A520M	3x PCIe 3.0 / 1x M.2 3.0 / 4x SATA	16 GB DDR4	6x 3,70/4,60 GHz
KIT 026	**389,99**	AMD Ryzen 7 - 5800X	AM4	A520M	3x PCIe 3.0 / 1x M.2 3.0 / 4x SATA	16 GB DDR4	8x 3,80/4,70 GHz
KIT 027	**399,99**	AMD Ryzen 5 - 8600G	AM5	A620M	1x PCIe 4.0, 2x 3.0 / 1x M.2 4.0 / 4x SATA	16 GB DDR5	6x 4,30/5,00 GHz
KIT 028	**669,99**	AMD Ryzen 5 - 9600X	AM5	X870	1x PCIe 5.0, 2x 3.0 / 1x M.2 5.0, 2x 4.0 / 4x SATA	16 GB DDR5	6x 3,90/5,40 GHz
KIT 029	**1.099,99**	AMD Ryzen 7 - 9800X3D	AM5	X870	1x PCIe 5.0, 2x 3.0 / 1x M.2 5.0, 2x 4.0 / 4x SATA	32 GB DDR5	8x 4,70/5,20 GHz
KIT 030	**949,99**	AMD Ryzen 9 - 9900X	AM5	X870	1x PCIe 5.0, 2x 3.0 / 1x M.2 5.0, 2x 4.0 / 4x SATA	32 GB DDR5	12x 4,40/5,60 GHz
KIT 036	**369,99**	Intel Core i3 - 14100K	LGA 1700	B760	1x PCIe 4.0, 1x 3.0 / 2x M.2 4.0 / 4x SATA	16 GB DDR5	4x 3,50/4,70 GHz
KIT 037	**489,99**	Intel Core i5 - 14500K	LGA 1700	B760	1x PCIe 4.0, 1x 3.0 / 2x M.2 4.0 / 4x SATA	16 GB DDR5	14x 2,60/5,00 GHz
KIT 034	**579,99**	Intel Core i5 - 14600KF	LGA 1700	B760	1x PCIe 4.0, 1x 3.0 / 2x M.2 4.0 / 4x SATA	32 GB DDR5	14x 3,50/5,30 GHz
KIT 035	**749,99**	Intel Core i7 - 14700K	LGA 1700	B760	1x PCIe 4.0, 1x 3.0 / 2x M.2 4.0 / 4x SATA	32 GB DDR5	20x 3,40/5,60 GHz
KIT 031	**729,99**	Intel Core Ultra5 245K	LGA 1851	Z890	1x PCIe 5.0, 3x 4.0 / 1x M.2 5.0, 2x 4.0 / 4x SATA	16 GB DDR5	14x 3,50/5,30 GHz
KIT 032	**929,99**	Intel Core Ultra7 265K	LGA 1851	Z890	1x PCIe 5.0, 3x 4.0 / 1x M.2 5.0, 2x 4.0 / 4x SATA	32 GB DDR5	20x 3,50/5,60 GHz
KIT 033	**1.179,99**	Intel Core Ultra9 285K	LGA 1851	Z890	1x PCIe 5.0, 3x 4.0 / 1x M.2 5.0, 2x 4.0 / 4x SATA	32 GB DDR5	24x 3,20/6,00 GHz

PC AUFRÜSTEN – DAS MÜSSEN SIE BEACHTEN, DAMIT IHR PC WIEDER SCHNELL WIRD

Wer kennt das nicht? Die Arbeit mit dem einst so leistungsfähigen PC wird immer mühsamer und die Wartezeiten immer länger. Während sich die Software stets weiterentwickelt hat und damit auch immer mehr Ressourcen verlangt, ist der PC noch immer der alte. Hier erfahren Sie, wie Sie Ihren PC mit ein paar effektiven Upgrades wieder flott bekommen.

Dabei fangen wir bei einer grundlegenden Frage an: Welche Leistung wird eigentlich benötigt?

Jetzt informieren ▶ www.rch.lt/MG689



AMD Ryzen™ 7000-Serie Desktop-Prozessoren

Für unglaubliches Gaming, professionelle Produktivität und magische KI-Erlebnisse.

Performance, die so schnell ist, dass Sie sich auf das konzentrieren können, was Ihnen wichtig ist - ein Sieg im Spiel oder der Abschluss eines Projekts mit ausreichend Zeit.

ab 227,90

Bestell-Nr.:		Ausführung	Sockel	Kern(e)
AMD R5-7600X	**227,90**	Ryzen 5	AM5	6x 4,70 / 5,30 GHz
AMD R7-7700	**314,95**	Ryzen 7	AM5	8x 3,80 / 5,30 GHz
AMD R7-7700X	**329,90**	Ryzen 7	AM5	8x 4,50 / 5,40 GHz
AMD R7-7800X3D	**488,95**	Ryzen 7	AM5	8x 4,20 / 5,00 GHz
AMD R9-7900	**369,90**	Ryzen 9	AM5	12x 3,70 / 5,40 GHz
AMD R9-7900X	**398,95**	Ryzen 9	AM5	12x 4,70 / 5,60 GHz
AMD R9-7900X3D	**724,95**	Ryzen 9	AM5	12x 4,40 / 5,60 GHz
AMD R9-7950X	**528,90**	Ryzen 9	AM5	16x 4,50 / 5,70 GHz
AMD R9-7950X3D	**781,95**	Ryzen 9	AM5	16x 4,20 / 5,70 GHz

Intel® Core™ Desktop-Prozessoren

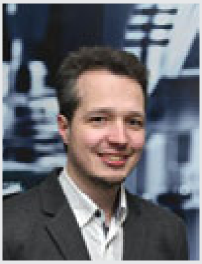
Die Intel® Core Desktop-Prozessoren (14. Generation) bieten das ultimative immersive Erlebnis für Gaming und Kreativität.

Diese neue Generation von Prozessoren nutzt weiterhin die Performance-Hybridarchitektur von Intel, um Ihr Gaming, Ihre Content-Gestaltung und Ihre Produktivität zu optimieren.

ab 183,90

Bestell-Nr.:		Technologie	Sockel	Kern(e)	Grafik
BX8071514900KS	**807,95**	Intel® Core® i9 (Raptor Lake-S)	LGA 1700	8x 3,20 GHz + 16x 2,40 GHz	Intel® UHD Graphics
BX8071514900KF	**496,90**	Intel® Core® i9 (Raptor Lake-S)	LGA 1700	8x 3,20 GHz + 16x 2,40 GHz	ohne Prozessorgrafik
BX8071514900K	**519,90**	Intel® Core® i9 (Raptor Lake-S)	LGA 1700	8x 3,20 GHz + 16x 2,40 GHz	Intel® UHD Graphics
BX8071514900F	**645,95**	Intel® Core® i9 (Raptor Lake-S)	LGA 1700	8x 2,00 GHz + 16x 1,50 GHz	ohne Prozessorgrafik
BX8071514900	**651,95**	Intel® Core® i9 (Raptor Lake-S)	LGA 1700	8x 2,00 GHz + 16x 1,50 GHz	Intel® UHD Graphics
BX8071514700KF	**392,90**	Intel® Core® i7 (Raptor Lake-S)	LGA 1700	8x 3,40 GHz + 12x 2,50 GHz	ohne Prozessorgrafik
BX8071514700K	**413,90**	Intel® Core® i7 (Raptor Lake-S)	LGA 1700	8x 3,40 GHz + 12x 2,50 GHz	Intel® UHD Graphics
BX8071514700F	**350,95**	Intel® Core® i7 (Raptor Lake-S)	LGA 1700	8x 2,10 GHz + 12x 1,50 GHz	ohne Prozessorgrafik
BX8071514700	**365,95**	Intel® Core® i7 (Raptor Lake-S)	LGA 1700	8x 2,10 GHz + 12x 1,50 GHz	Intel® UHD Graphics
BX8071514600KF	**249,90**	Intel® Core® i5 (Raptor Lake-S)	LGA 1700	6x 3,50 GHz + 8x 2,60 GHz	ohne Prozessorgrafik
BX8071514600K	**279,95**	Intel® Core® i5 (Raptor Lake-S)	LGA 1700	6x 3,50 GHz + 8x 2,60 GHz	Intel® UHD Graphics
BX8071514500	**268,90**	Intel® Core® i5 (Raptor Lake-S)	LGA 1700	6x 2,60 GHz + 8x 1,90 GHz	Intel® UHD Graphics
BX8071514400F	**159,90**	Intel® Core® i5 (Raptor Lake-S)	LGA 1700	6x 2,50 GHz + 4x 1,80 GHz	ohne Prozessorgrafik
BX8071514400	**183,90**	Intel® Core® i5 (Raptor Lake-S)	LGA 1700	6x 2,50 GHz + 4x 1,80 GHz	Intel® UHD Graphics

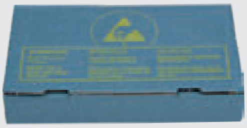
HOCHWERTIGE TRAY-CPUs FÜR IHR UNTERNEHMEN



Hendrik Klingner
Produktmanager

Zuverlässige Leistung und sichere ESD-Verpackung

Unsere **Tray-CPUs** bieten Ihrem Unternehmen hochwertige Leistung zu wettbewerbsfähigen Konditionen. Dank enger Zusammenarbeit mit ausgewählten Partnern garantieren wir eine zuverlässige, kosteneffiziente und sichere Lieferung. Jede **Tray-CPU** wird einzeln in einer speziellen **ESD-Schutzbox** verpackt, um maximale Qualität und Schutz vor elektrostatischer Entladung zu gewährleisten.
Unsere strategischen Partnerschaften ermöglichen es uns, Ihnen im IT-Bereich äußerst wettbewerbsfähige Preise anzubieten.
Ob **Intel** oder **AMD** – **bei reichelt** finden Sie die passenden Prozessoren für Ihre geschäftlichen Anforderungen. Profitieren Sie von Qualität, Sicherheit und einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis.



AMD Ryzen® Tray-Prozessoren

Für unglaubliches Gaming, professionelle Produktivität und magische KI-Erlebnisse

ab 92,90

Bestell-Nr.:		Modell Ryzen 5	Sockel
AMD T R5-5600	**92,90**	5600	AM4
AMD T R5-5600X	**102,90**	5600X	AM4
AMD T R5-7500F	**168,90**	7500F	AM5
AMD T R5-8400F	**111,90**	8400F	AM5
AMD T R7-7600X3D	**352,95**	7600X3D	AM5

Bestell-Nr.:		Modell Ryzen 7	Sockel
AMD T R7-5700X	**130,90**	5700X	AM4
AMD T R7-5700X3D	**219,90**	5700X3D	AM4
AMD T R7-7800X3D	**449,95**	7800X3D	AM5
AMD T R9-7900X3D	**513,95**	7900X3D	AM5
AMD T R9-7950X3D	**723,95**	7950X3D	AM5
AMD T R7-8700F	**209,90**	8700F	AM5

Intel Core® Tray-Prozessoren

Willkommen auf einem neuen Level von Kreativität, Gaming und Produktivität – mit mehr Leistung und Effizienz für jede Computing-Anforderung

ab 91,90

Bestell-Nr.:		Modell	Sockel
CM8068403358819	**91,90**	i5-9400F	LGA 1151
CM8070104290715	**129,90**	i5-10400	LGA 1200
CM8071504651012	**108,90**	i3-12100	LGA 1700
CM8071505092202	**127,90**	i3-13100	LGA 1700
CM8071504650608	**129,90**	i5-12400	LGA 1700
CM8071504650609	**99,95**	i5-12400F	LGA 1700
CM8071504647605	**199,90**	i5-12500	LGA 1700
CM8071505093004	**152,90**	i5-13400	LGA 1700
CM8071504821014	**199,90**	i5-14600KF	LGA 1700
CM8071504820605	**599,95**	i9-13900	LGA 1700
AT807680640F	**312,95**	Ultra 5 245K	LGA 1851
AT8076806414	**296,95**	Ultra 5 245KF	LGA 1851
AT8076806412	**452,95**	Ultra 7 265K	LGA 1851

Die aktuellen Tagespreise finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/cpus-amd

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/cpus-intel

EIN HERSTELLER STELLT SICH VOR:

www.reichelt.de/samsung

Die SSDs von Samsung ermöglichen dank hoher Lese- und Schreibgeschwindigkeiten eine schnelle Datenübertragung und somit einen schnellen Zugriff auf Anwendungen und Dateien. Erhältlich in unterschiedlichen Kapazitäten und Formfaktoren, decken die SSDs die Bedürfnisse von Anwendern verschiedener Geräte, von Laptops bis zu High-End-Desktops, ab.

Samsung SSD 990 PRO, M.2 NVMe

Explosives Tempo für intensives Gaming

Entdecken Sie die starke Leistung mit PCIe 4.0 und erleben Sie rasante Geschwindigkeit, um sich der Konkurrenz zu stellen.

- Anschluss: M.2/M-Key (PCIe 4.0 x4)
- Format: M.2 2280

ab 107,95

M.2 NVMe | SSD | PCIe 4.0

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen/Schreiben(bis zu) (MB/s)	TBW (TB)
MZ-V9P1T0BW	**107,95**	1000	7450/6900	600
MZ-V9P2T0BW	**171,55**	2000	7450/6900	1200
MZ-V9P4T0BW	**303,90**	4000	7450/6900	1200

Samsung SSD 990 EVO, M.2 NVMe

Unser Performance-Allrounder

Ob gamen, arbeiten oder kreativ sein: Mit der 990 EVO bist du bereit für alles, was heute ansteht.

- Anschluss: M.2/M-Key (PCIe 4.0 x4)
- Format: M.2 2280

ab 85,90

M.2 NVMe | SSD | PCIe 4.0

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen/Schreiben(bis zu) (MB/s)
MZ-V9E1T0BW	**85,90**	1000	5000/4200
MZ-V9E2T0BW	**143,90**	2000	5000/4200

Samsung SSD 870 QVO

Mehr Speicher, mehr Möglichkeiten

Die 870 QVO von Samsung ist die neueste QLC SSD (Quad Level Cell Solid State Drive) der zweiten Generation und bietet mit bis zu 8 TB eine Rechnerumgebung die zur freien Entfaltung einlädt. Sie ist somit das perfekte Upgrade für alle Anwender, die ihren Laptop oder Desktoprechner für den alltäglichen Einsatz mit enorm viel Speicherplatz ausstatten möchten - ohne dabei Kompromisse bei der Leistung einzugehen.

- Anschluss: SATA 6 Gb/s

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen/Schreiben(bis zu) (MB/s)	TBW (TB)
MZ-77Q1T0BW	**84,50**	1000	560/530	360
MZ-77Q2T0BW	**158,90**	2000	560/530	720
MZ-77Q4T0BW	**304,35**	4000	560/530	1440
MZ-77Q8T0BW	**582,95**	8000	560/530	2880

Samsung SSD 870 EVO

Der zuverlässige Allrounder unter den SSDs

Mit bis zu 560 & 530 MB/s kann die Samsung 870 EVO die maximale sequentielle Lese- und Schreibgeschwindigkeit erreichen, die eine SATA-Schnittstelle zulässt und bietet somit beeindruckende SSD-Leistung für den täglichen Gebrauch.

- Anschluss: SATA 6 Gb/s

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen/Schreiben(bis zu) (MB/s)	TBW (TB)
MZ-77E250B	**45,90**	250	560/530	150
MZ-77E500B	**57,60**	500	560/530	300
MZ-77E1T0B	**95,20**	1000	560/530	600
MZ-77E2T0B	**168,70**	2000	560/530	1200
MZ-77E4T0B	**323,75**	4000	560/530	2400

Samsung Portable SSD T9, USB-C 3.2

Geschwindigkeit, wenn du sie brauchst

Dank USB 3.2 Gen 2x2 und der eingebauten PCIe-NVMe™-Technologie erreicht die PSSD T9 sequenzielle Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 2.000 MB/s.

- Passwortschutz auf Basis von AES 256-Bit-Hardwareverschlüsselung
- sturzsicher aus bis zu 3 Metern
- automatisch geschützt gegen Überhitzung

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)
MU-PG1T0B	**136,50**	1000	2000
MU-PG2T0B	**208,85**	2000	2000
MU-PG4T0B	**359,95**	4000	2000

Samsung Portable SSD T7, USB-C 3.1

Schön leicht, klein und handlich

- Passwortschutz auf Basis von AES 256-Bit-Hardwareverschlüsselung
- sturzsicher aus bis zu 2 Metern
- automatisch geschützt gegen Überhitzung

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)	Farbe
MU-PC1T0H	**104,95**	1000	1050	blau
MU-PC2T0H	**167,95**	2000	1050	blau
MU-PC1T0T	**96,90**	1000	1050	grau
MU-PC2T0T	**149,80**	2000	1050	grau
MU-PC1T0R	**160,95**	1000	1050	rot

Benötigen Sie Speicher? Wir haben das perfekte Western Digital® Laufwerk für Ihre Anforderungen
WD Blue
WD Red
WD Purple
WD Gold
Western Digital.

WD My Book®

Große Speicherkapazität in bewährter Qualität

Die My Book-Festplatte ist ein zuverlässiger Desktop-Speicher, der perfekt zu Ihrem persönlichen Stil passt und jede Menge Speicherplatz für Ihre Fotos, Videos, Musikdateien und Dokumente bietet.

- Passwortschutz mit Hardwareverschlüsselung
- automatische Datensicherung mit der im Lieferumfang enthaltenen Software
- USB 3.0-Port, kompatibel mit USB 2.0

Bestell-Nr.:		Speichergröße (TB)
WDBBGB0040HBK	**129,99**	4
WDBBGB0060HBK	**161,35**	6
WDBBGB0080HBK	**187,90**	8
WDBBGB0120HBK	**295,00**	12
WDBBGB0140HBK	**319,95**	14
WDBBGB0160HBK	**339,95**	16
WDBBGB0180HBK	**397,50**	18
WDBBGB0220HBK	**516,95**	22
WDBBGB0240HBK	**699,00**	24

ab 129,99

USB 3.0 HDD

WD My Passport®

Wer flexibel ist, hat mehr vom Leben.

Die My Passport® ist ein zuverlässiger mobiler Speicher zur vielseitigen Nutzung unterwegs. Das handliche Gerät bietet ein neues attraktives Design sowie Platz zum Speichern, Organisieren und Teilen von Fotos, Videos, Musik und Dokumenten. Durch das perfekte Zusammenspiel mit der Software Acronis® True Image™ for Western Digital für planbare Backups plus.

- schlankes Design
- automatische Datensicherung
- Passwortschutz & 256 Bit AES-Hardwareverschlüsselung

Bestell-Nr.:		Speichergröße (TB)
WDBYVG0010BBK	**64,50**	1
WDBYVG0020BBK	**79,35**	2
WDBPKJ0040BBK	**121,50**	4
WDBPKJ0050BBK	**126,90**	5
WDBR9S0060BBK	**171,90**	6

ab 64,50

USB 3.0 HDD

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

WD Red® Pro

Speicher für NAS-Lösungen im 24x7 Dauerbetrieb

Mit WD-Red®-Pro-Festplatten für NAS-Systeme mit einer unbegrenzten Anzahl an Bays können Sie die Effizienz und Produktivität Ihres Unternehmens steigern.

WD Red Pro
3.5" NAS HDD
24TB

- Workload-Rate: bis zu 550 TB/Jahr
- MTBF: 2,5 Mio. Stunden

ab 110,90 3,5” SATA HDD

Bestell-Nr.:		Speichergröße (TB)	Aufnahmeverfahren	Verwendungszweck
WD2002FFSX	**110,90**	2	CMR	NAS unlimited Drives
WD4005FFBX	**149,90**	4	CMR	NAS unlimited Drives
WD6005FFBX	**206,50**	6	CMR	NAS unlimited Drives
WD8005FFBX	**239,80**	8	CMR	NAS unlimited Drives
WD103KFBX	**298,50**	10	CMR	NAS unlimited Drives
WD122KFBX	**349,00**	12	CMR	NAS unlimited Drives
WD142KFGX	**395,50**	14	CMR	NAS unlimited Drives
WD161KFGX	**401,95**	16	CMR	NAS unlimited Drives
WD181KFGX	**460,90**	18	CMR	NAS unlimited Drives
WD201KFGX	**509,95**	20	CMR	NAS unlimited Drives
WD221KFGX	**589,90**	22	CMR	NAS unlimited Drives
WD240KFGX	**644,90**	24	CMR	NAS unlimited Drives

WD Gold®

Gold in seiner schönsten Form

Mit WD Gold®-Festplatten der Enterprise-Klasse bewältigen Sie auch anspruchsvollste Workloads.

WD Gold
26TB

- Workload-Rate: bis zu 550 TB/Jahr
- MTBF: bis zu 2,5 Mio. Stunden

ab 99,95 3,5” SATA HDD

Bestell-Nr.:		Speichergröße (TB)	Aufnahmeverfahren	Verwendungszweck
WD1005FBYZ	**99,95**	1	CMR	Enterprise
WD2005FBYZ	**126,90**	2	CMR	Enterprise
WD4004FRYZ	**167,90**	4	CMR	Enterprise
WD6004FRYZ	**210,45**	6	CMR	Enterprise
WD8005FRYZ	**237,90**	8	CMR	Enterprise
WD102KRYZ	**274,95**	10	CMR	Enterprise
WD122KRYZ	**339,45**	12	CMR	Enterprise
WD142KRYZ	**357,35**	14	CMR	Enterprise
WD161KRYZ	**391,95**	16	CMR	Enterprise
WD181KRYZ	**463,15**	18	CMR	Enterprise
WD203KRYZ	**496,95**	20	CMR	Enterprise
WD221KRYZ	**599,90**	22	CMR	Enterprise
WD242KRYZ	**683,95**	24	CMR	Enterprise
WD261KRYZ	**745,95**	26	CMR	Enterprise

WD Purple® Pro

Spezieller Speicher für Ihre intelligente Videolösung

Die WD Purple® Pro Pro-Festplatte mit OptiNAND™-Technologie bietet eine große Kapazität in einer Festplatte der Enterprise-Klasse für Videoanalysesysteme, KI und Deep-Learning-Systeme, um datengesteuerte Ergebnisse zu ermöglichen.

WD Purple Pro
3.5" Surveillance HDD
24TB

ab 236,95 3,5” SATA HDD

Bestell-Nr.:		Speichergröße (TB)	Aufnahmeverfahren	Verwendungszweck
WD8002PURP	**236,95**	8	CMR	Video (auch NAS)
WD102PURP	**315,95**	10	CMR	Video (auch NAS)
WD122PURP	**339,95**	12	CMR	Video (auch NAS)
WD142PURP	**380,95**	14	CMR	Video (auch NAS)
WD181PURP	**431,95**	18	CMR	Video (auch NAS)
WD221PURP	**589,80**	22	CMR	Video (auch NAS)
WD240PURP	**669,95**	24	CMR	Video (auch NAS)

Kingston TECHNOLOGY
BUILT ON COMMITMENT
SSD

Kingston NV3 NVMe SSD

Hohe Kapazitäts- und Leistungssteigerung

Kingstons NV3 PCIe 4.0 NVMe SSD ist ein Speicher mit hoher Geschwindigkeit und niedrigem Stromverbrauch.

- Anschluss M.2/M-Key (PCIe 4.0 x4)
- Format: M.2 2280

ab 37,95 M.2 NVMe | SSD | PCIe 4.0

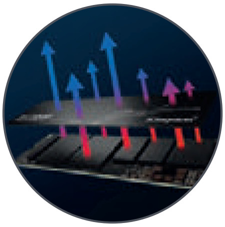
Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen/Schreiben(bis zu) (MB/s)	TBW (TB)
SNV3S/500G	**37,95**	500	6000/2200	160
SNV3S/1000G	**53,50**	1000	6000/4000	320
SNV3S/2000G	**112,95**	2000	6000/5000	640
SNV3S/4000G	**237,75**	4000	6000/5000	1280

KC3000 PCIe 4.0 NVMe M.2 SSD

Der Hochleistungsspeicher für Desktop- und Laptop-PCs

Mit beeindruckenden Lese- und Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 7.000MB/s sorgt das Laufwerk für verbesserte Arbeitsabläufe in leistungsstarken Desktop- und Laptop-PCs.

- PCIe 4.0 NVMe High-Performance
- Low Profile Graphen-Aluminium-Kühlkörper



ab 55,15 M.2 NVMe | SSD | PCIe 4.0

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen/Schreiben(bis zu) (MB/s)	TBW (TB)
SKC3000S/512G	**55,15**	512	7000/3900	400
SKC3000S/1024G	**87,50**	1024	7000/6000	800
SKC3000D/2048G	**144,90**	2048	7000/7000	1600
SKC3000D/4096G	**286,90**	4096	7000/7000	3200

FURY Renegade PCIe 4.0 NVMe M.2 SSD

Für Hochleistungsnutzer, Enthusiasten und Gamer

Durch den Einsatz des neuesten Gen 4x4 NVMe-Controllers und 3D TLC NAND bietet Kingston FURY Renegade SSD enorme Geschwindigkeiten von bis zu 7.300/7.000MB/s beim Lesen/Schreiben und bis zu 1.000.000 IOPS.

- unglaubliche PCIe Gen 4x4 NVMe-Leistung
- Low Profile-Aluminium-Kühlkörper aus Graphen

ab 55,55 M.2 NVMe | SSD | PCIe 4.0

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen/Schreiben(bis zu) (MB/s)	TBW (TB)
SFYRS/500G	**55,55**	500	7300/3900	500
SFYRS/1000G	**87,90**	1000	7300/6000	1000
SFYRD/2000G	**144,90**	2000	7300/7000	4000
SFYRD/4000G	**286,00**	4000	7300/7000	4000

DC600M SSD

SSD für gemischte Verwendung der Unternehmensklasse mit Stromausfallschutz

Die DC600M ist für den Einsatz in hochvolumigen Rackmount-Servern geeignet und verfügt über hardwarebasiertes On-Board-PLP. Mithilfe von Stromausfall-Kondensatoren schützt die DC600M die Daten vor unerwarteten Stromausfällen.

- entwickelt für Rechenzentren
- Stromausfallschutz auf Hardwarebasis
- Latenz und IOPS-Konsistenz

ab 104,95

2,5” SSD SATA

Kingston
DC600M
7.68TB

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen/Schreiben(bis zu) (MB/s)	TBW (TB)
SEDC600M/480G	**104,95**	480	560/470	876
SEDC600M/960G	**142,50**	960	560/530	1750
SEDC600M/1920G	**279,90**	1920	560/530	3500
SEDC600M/3840G	**509,00**	3840	560/530	7000
SEDC600M/7680G	**899,00**	7680	560/530	1400

Kingston SSD KC600

Selbstverschlüsselndes Laufwerk auf Hardware-Basis mit 3D TLC NAND

Die Kingston KC600 ist eine SSD mit großer Kapazität, die sich durch herausragende Leistung auszeichnet und für extrem schnelle Systemfunktionen bei Start-, Lade- und Übertragungszeiten optimiert ist.

- Anschluss: mSATA
- unterstützt alle wichtigen Sicherheitsfunktionen (TCG Opal 2.0, AES 256-bit, eDrive)
- Mit neuester 3D TLC NAND Technologie

ab 30,50

mSATA SSD

Kingston
KC600 mSATA

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen/Schreiben(bis zu) (MB/s)	TBW (TB)
SKC600MS/256G	**30,50**	256	550/500	150
SKC600MS/512G	**56,85**	512	550/520	300
SKC600MS/1024G	**96,85**	1024	550/520	600

Kingston XS1000 Externe SSD

Dateisicherung im Taschenformat

Das schlanke, kompakte Design der XS1000 fügt sich nahtlos in Ihren Lebensstil ein, da Sie die SSD überallhin mitnehmen können.

- USB 3.1: Geschwindigkeiten bis zu 1050MB/s
- Kompakter Formfaktor: 70 x 33 x 14 cm
- Leichtgewicht: nur 29 g

ab 78,50

USB 3.1 SSD

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
SXS1000/1000G	**78,50**	1000
SXS1000/2000G	**121,90**	2000

Kingston XS2000 Portable SSD

Branchenführende Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 2.000MB/s

Mit blitzschnellen Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 2.000MB/s sorgt die XS2000 für erhöhte Produktivität bei geringer Unterbrechung.

- USB 3.2 Gen 2x2 Performance
- kompakter Formfaktor im Taschenformat
- Schutzklasse IP55 mit abnehmbarer Gummihülle

ab 62,50

USB 3.2 SSD IP55

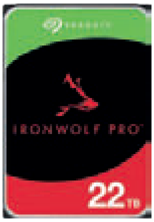
Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
SXS2000/500G	**62,50**	500
SXS2000/1000G	**94,90**	1000

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
SXS2000/2000G	**152,90**	2000
SXS2000/4000G	**275,75**	4000

IronWolf Pro

Robust. Bereit. Skalierbar.

Die IronWolf Pro ist auf zuverlässige Leistungsfähigkeit in Umgebungen mit dauerhaft anspruchsvollen Workloads ausgelegt. Sie ist für eine hohe Leistung in gewerblichen und Enterprise-Multi-Bay-NAS-Speicherlösungen mit mehreren Benutzern und Anwendungen konzipiert.



- Workload-Rate: bis zu 550 TB/Jahr
- Drehschwingungssensoren in allen Modellen
- MTBF: 2,5 Mio. Stunden

SEAGATE

Bestell-Nr.:		Speichergröße (TB)	Aufnahmeverfahren	Verwendungszweck
ST2000NT001	**125,50**	2	CMR	NAS Unlimited Drives
ST4000NT001	**132,50**	4	CMR	NAS Unlimited Drives
ST6000NT001	**209,90**	6	CMR	NAS Unlimited Drives
ST8000NT001	**214,95**	8	CMR	NAS Unlimited Drives
ST10000NT001	**302,90**	10	CMR	NAS Unlimited Drives
ST12000NT001	**293,90**	12	CMR	NAS Unlimited Drives
ST16000NT001	**338,70**	16	CMR	NAS Unlimited Drives
ST18000NT001	**439,50**	18	CMR	NAS Unlimited Drives
ST20000NT001	**447,80**	20	CMR	NAS Unlimited Drives
ST22000NT001	**489,40**	22	CMR	NAS Unlimited Drives
ST24000NT002	**537,50**	24	CMR	NAS Unlimited Drives

Toshiba MG Series - Enterprise

Die Enterprise Capacity Hard Drive - MG Series von Toshiba bietet eine formatierte Kapazität von bis zu 22 TB und als Schnittstellenoptionen SATA und SAS.

TOSHIBA
Hard Drive
Enterprise Capacity
MG Series

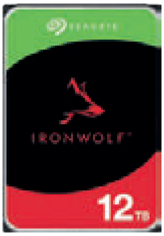
TOSHIBA

Bestell-Nr.:		Speichergröße (TB)
MG07ACA14TE	**277,50**	14
MG09ACA16TE	**290,75**	16
MG09ACA18TE	**321,70**	18
MG10ACA20TE	**354,50**	20
MG10ADA10TE	**253,90**	10
MG10ADA200E	**129,95**	2
MG10ADA400E	**163,65**	4
MG10ADA600E	**199,50**	6
MG10ADA800E	**206,85**	8
MG10AFA22TE	**399,00**	22

IronWolf

Robust, stets betriebsbereit und skalierbar

IronWolf bietet eine Workload-Rate von 180 TB/Jahr mit skalierbarer Leistung im Dauerbetrieb für NAS-Umgebungen mit mehreren Laufwerksschächten und Kapazitäten bis zu 12 TB. Sie eignet sich für Anwendungen wie Network Attached Storage (NAS) mit 1 bis 8 Schächten.



- Workload-Rate: bis zu 180 TB/Jahr
- Drehschwingungssensoren: 4 - 12 TB Modelle
- MTBF: 1 Mio. Stunden

SEAGATE

Bestell-Nr.:		Speichergröße (TB)	Aufnahmeverfahren	Verwendungszweck
ST2000VN003	**92,90**	2	CMR	NAS 1- 8 Drives
ST3000VN006	**115,90**	3	CMR	NAS 1- 8 Drives
ST4000VN006	**109,80**	4	CMR	NAS 1- 8 Drives
ST6000VN006	**172,70**	6	CMR	NAS 1- 8 Drives
ST8000VN004	**193,60**	8	CMR	NAS 1- 8 Drives
ST10000VN000	**264,75**	10	CMR	NAS 1- 8 Drives
ST12000VN0008	**262,35**	12	CMR	NAS 1- 8 Drives

Toshiba Canvio Advance

Stilvoll abgesichert. Das pralle Leben immer dabei

Die Canvio Advance ist eine zuverlässige Speicherlösung für alle, die Qualität in unnachahmlichem Stil wünschen.

- SuperSpeed USB 3.0
- strukturiertes Finish
- Auto-backup-software

TOSHIBA

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Farbe
HDTCA10EG3AA	**58,90**	1000	grün
HDTCA20EG3AA	**75,90**	2000	grün
HDTCA40EG3CA	**117,90**	4000	grün
HDTCA10ER3AA	**58,90**	1000	rot
HDTCA20ER3AA	**78,55**	2000	rot
HDTCA40ER3CA	**115,50**	4000	rot
HDTCA10EK3AA	**58,50**	1000	schwarz
HDTCA20EK3AA	**74,50**	2000	schwarz
HDTCA40EK3CA	**115,90**	4000	schwarz
HDTCA10EW3AA	**58,15**	1000	weiß
HDTCA20EW3AA	**75,50**	2000	weiß
HDTCA40EW3CA	**114,50**	4000	weiß

Crucial MX500 SSD

Es lohnt sich.

Starten Sie Ihr System innerhalb von Sekunden, laden Sie Dateien nahezu sofort und beschleunigen Sie die anspruchsvollsten Anwendungen mit der Crucial MX500.

Bestell-Nr.:		Lesen/Schreiben(bis zu) (MB/s)	Speichergröße (GB)
CT500MX500SSD1	**53,30**	560/510	500
CT1000MX500SSD1	**86,90**	560/510	1000
CT2000MX500SSD1	**176,50**	560/510	2000

Crucial P3 Plus Gen4 NVMe SSD

Hervorragende Leistung ist ab sofort verfügbar

Die Crucial P3 Plus NVMe SSD bietet Ladezeiten und Datenübertragungen, die 8,9-mal schneller sind als SATA und um 43 % schneller als die schnellsten Gen3-SSDs.

- Anschluss M.2/M-Key (PCIe 4.0 x4)
- Format: M.2 2280

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen/Schreiben(bis zu) (MB/s)
CT500P3PSSD8	**37,50**	500	4700/1900
CT1000P3PSSD8	**58,90**	1000	5000/3600
CT2000P3PSSD8	**126,85**	2000	5000/4200
CT4000P3PSSD8	**252,95**	4000	4800/4100

Crucial P3 SSD

Erschwingliche Leistung

Upgraden Sie Ihren PC mit der Leistung, die Sie brauchen, zu dem Preis, den Sie sich wünschen. Die Crucial P3 NVMe™ SSD bietet Ladezeiten und Datentransfers, die 6-mal schneller sind als SATA-Laufwerke und 22-mal schneller als Festplatten.

- Anschluss: NVMe M.2/M-Key (PCIe 3.0 x4)

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen/Schreiben(bis zu) (MB/s)
CT500P3SSD8	**33,50**	500	3500/1900
CT1000P3SSD8	**55,90**	1000	3500/3000
CT2000P3SSD8	**113,75**	2000	3500/3000
CT4000P3SSD8	**240,35**	4000	3500/3000

Crucial BX500

Ein lohnendes Upgrade

Fügen Sie Ihrem Laptop oder Desktop-Computer eine Crucial BX500 SSD hinzu und erhalten Sie die Geschwindigkeit eines neuen Computers ohne dessen Preis.

- Typ: 2,5 Zoll SATA SSD
- Lesen/Schreiben: bis zu 540/500 MB/s

Bestell-Nr.:		Lesen/Schreiben(bis zu) (MB/s)	Speichergröße (GB)
CT240BX500SSD1	**17,85**	540/500	240
CT1000BX500SSD1	**56,50**	540/500	1000
CT2000BX500SSD1	**115,50**	540/500	2000

IHRE DATEN FÜR UNTERWEGS

SICHER & EXTREM KOMPAKT

SanDisk

Ultra Fit USB

Ultraschnelles Plug-and-Stay USB 3.1 Flash-Laufwerk, das ideal für Laptops, Spielekonsolen und Kfz-Audiosystemen ist.

- Lesen bis zu 130 MB/s
- praktisches Wiederherstellen von Dateien mit der RescuePRO® Deluxe Software
- Software SanDisk® SecureAccess™ zum Schutz Ihrer vertraulichen Daten

USB 3.1

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
SDCZ430-016G-G46	**6,95**	16
SDCZ430-032G-G46	**6,50**	32
SDCZ430-064G-G46	**7,95**	64
SDCZ430-128G-G46	**12,50**	128
SDCZ430-256G-G46	**23,95**	256

ab 6,50

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

Ultra USB 3.0 Flash-Laufwerk

Schnellerer Zugriff auf Ihre Dateien als bei USB-2.0-Laufwerken.

Das SanDisk Ultra USB 3.0 Flash-Laufwerk vereint schnellere Datengeschwindigkeiten und eine großzügige Kapazität in einem kompakten und schicken Gehäuse.

- Lesen bis zu 100 MB/s
- SanDisk SecureAccess™ Software schützt Ihre Dateien

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

USB 3.0

SanDisk

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
SDCZ48-016G-U46	**5,50**	16
SDCZ48-032G-U46	**5,95**	32
SDCZ48-064G-U46	**6,95**	64
SDCZ48-128G-U46	**11,95**	128
SDCZ48-256G-U46	**20,95**	256

Ultra Dual USB Type-C™

USB Speicherstick mit umkehrbarem USB Type-C™- und herkömmlichen USB- Anschluss

- für Android™ Smartphones und Tablets sowie PCs und Mac-Computer
- versenkbares Flash-Laufwerk
- Doppelanschluss für USB Type-C™ und USB Typ A Geräte
- SanDisk® Memory Zone App für Android™: müheloses Verwalten und Sichern von Inhalten auf Ihrem Android™ Gerät

SanDisk
SanDisk

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

USB Typ-C | USB Typ-A | USB 3.1

SanDisk

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
SDDDC2-032G-G46	**9,95**	32
SDDDC2-064G-G46	**10,95**	64
SDDDC2-128G-G46	**15,95**	128
SDDDC2-256G-G46	**26,95**	256

Extreme PRO SDHC- und SDXC-UHS-I-Karten

Mit Aufnahmegeschwindigkeiten von bis zu 140 MB/s und UHS Speed Class 3 (U3) gelingen Ihnen hochauflösende, verlustfreie 4K-UHD-Videoaufnahmen in höchster Qualität.

SanDisk
Extreme PRO
200 MB/s
V30
1TB
SanDisk

- Übertragungsgeschwindigkeiten bis zu 200 MB/s
- perfekt für 4K-UHD-Videos
- faszinierende Serienaufnahmen im Burst-Modus
- robust und zuverlässig
- Wiederherstellung versehentlich gelöschter Bilder
- Class 10, UHS I, U3, V30

ab 21,95 CLASS 10

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Schreiben (bis zu) (MB/s)	Lesen (bis zu) (MB/s)
SDSDXXD128GGN4IN	**21,95**	128	90	200
SDSDXXD256GGN4IN	**44,95**	256	140	200
SDSDXXD512GGN4IN	**84,95**	512	140	200
SDSDXXD1T00GN4IN	**179,95**	1000	140	200

SanDisk®

Extreme PRO microSDXC-Karten

Die extremen Geschwindigkeiten der microSDXC-Speicherkarte ermöglichen schnelle Übertragungen, hohe App-Leistung und 4K-UHD-Aufnahmen. Die leistungsstarke Extreme Pro microSDXC-Karte ist ideal für Android™-Smartphones, Actioncams und Drohnen und unterstützt 4K-UHD-Videoaufnahmen, Full-HD-Videos und hochauflösende Fotos.

- Schreiben: bis zu 140 MB/s
- ideal zum Aufnehmen von 4K-UHD-Videos
- kürzere App-Ladezeiten mit A2
- robustes Design für extreme Bedingungen
- kompatibel mit dem MobileMate® USB 3.0-Kartenlesegerät

SanDisk
Extreme PRO
1TB
A2
V30
SanDisk
microSD
microSDHC
microSDXC
ADAPTER

ab 17,50

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Schreiben (bis zu) (MB/s)	Lesen (bis zu) (MB/s)
SDSQXCD128GGN6MA	**17,50**	128	90	200
SDSQXCD256GGN6MA	**30,95**	256	140	200
SDSQXCD512GGN6MA	**62,95**	512	140	200
SDSQXCD1T00GN6MA	**124,95**	1000	140	200

SanDisk®

Ultra Eco™ USB 3.2 Flash-Laufwerk

Der Umwelt zuliebe designt

Dieses Laufwerk besteht zu über 70 % aus recyceltem Plastik (zum Beispiel aus Einwegflaschen) und bei seiner Fertigung können wir über 50 % CO2, Wasser und Energie einsparen.*

- Lesen: bis zu 100 MB/s
- inkl. Software RescuePRO® Deluxe zur Datenwiederherstellung

*Im Vergleich zu 100 % nicht recyceltem Plastik.
Quelle: Trinseo - PCR Containing Resins Report, 2019.

Made with Over 70% Recycled Plastic
SanDisk

ab 8,95

Bestell-Nr.:		Kapazität (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)
SDCZ96-064G-G46	**8,95**	64	100
SDCZ96-128G-G46	**12,95**	128	100
SDCZ96-256G-G46	**21,95**	256	100
SDCZ96-512G-G46	**49,95**	512	100

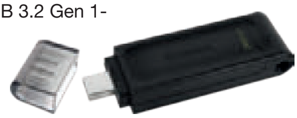
USB 3.2 A

SanDisk®

DataTraveller 70

Kingstons DataTraveler 70 ist ein tragbarer und leichter USB-C-Stick, der USB 3.2 Gen 1-Geschwindigkeiten bietet.

- mobiles und einfaches Design



USB 3.2 C

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
DT70/64GB	**4,95**	64
DT70/128GB	**6,95**	128

DataTraveler® Kyson

Dieser hochleistungsfähige USB-A-Stick mit extrem schnellen Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 200 MB/s beim Lesen und 60 MB/s beim Schreiben, die schnelle und bequeme Dateiübertragungen ermöglichen.

- stylisches und kappenloses Metalldesign
- funktionelle Öse zum Anhängen an den Schlüsselring

USB 3.2 A

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

Bestell-Nr.:		Kapazität (GB)
DTKN/64GB	**6,95**	64
DTKN/128GB	**10,95**	128
DTKN/256GB	**18,95**	256

Industrial microSD

Überlegene Lebensdauer und Zuverlässigkeit in industriellen Anwendungen

- langlebig bei extremen Temperaturen
- hohe Lebensdauer
- UHS-I Geschwindigkeitsklasse U3, V30, A1
- integrierte Funktionen in Industriequalität

CLASS 10

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

Ausführung: inkl. Adapter

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)
SDCIT2/8GB	**11,95**	8	100
SDCIT2/16GB	**16,95**	16	100
SDCIT2/32GB	**27,95**	32	100
SDCIT2/64GB	**64,95**	64	100

Ausführung: ohne Adapter

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)
SDCIT2/8GBSP	**10,95**	8	100
SDCIT2/16GBSP	**15,95**	16	100
SDCIT2/32GBSP	**31,95**	32	100
SDCIT2/64GBSP	**59,95**	64	100

DataTraveler Exodia

- große Öse zum leichten Anhängen am Schlüsselbund
- praktische Schutzkappe für USB-Stecker

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

USB 3.2 USB Typ-A

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Farbe
DTX/64GB	**3,95**	64	schwarz/türkis
DTX/128GB	**6,95**	128	schwarz/gold
DTX/256GB	**14,95**	256	schwarz/pink

Canvas Select™ Plus microSD-Karten

Für hochauflösenden Fotos sowie für das Filmen und Bearbeiten von Full-HD-Videos entwickelt.

- Klasse: Class 10 - UHS I
- Lesen: 100 MB/s

CLASS 10

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

Ausführung: inkl. Adapter

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
SDCS2/32GB	**4,95**	32
SDCS2/64GB	**6,50**	64
SDCS2/128GB	**8,95**	128
SDCS2/256GB	**19,50**	256
SDCS2/512GB	**38,95**	512

Ausführung: ohne Adapter

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
SDCS2/64GBSP	**4,95**	64
SDCS2/128GBSP	**8,95**	128
SDCS2/256GBSP	**18,50**	256
SDCS2/512GBSP	**38,95**	512

Canvas Select Plus SD-Karten

- Lesen bis zu 100 MB/s
- Klasse: Class 10 - UHS-I

CLASS 10

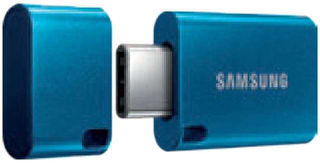
Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
SDS2/64GB	**6,50**	64
SDS2/128GB	**10,95**	128
SDS2/256GB	**19,95**	256
SDS2/512GB	**39,95**	512

Duo Plus

Einer, der schnell Anschluss findet: Der USB Flash Drive Type-C© ist auf den heutigen USB-C-Standard zugeschnitten.

- für einen flexiblen Einsatz am PC, Notebook, Smartphone und Tablet
- 5-fach Schutz: Wasserfest, stoßfest, magnetresistent, temperaturbeständig und röntgensicher



Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

USB 3.2 C

Bestell-Nr.:		Kapazität (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)
SAMS 64DA/APC	**10,95**	64	300
SAMS 128DA/APC	**17,95**	128	400
SAMS 256DA/APC	**29,95**	256	400

Fit Plus

Durch das kompakte Format eignet er sich optimal zur mobilen Nutzung.

- schnell und jederzeit verwendbar

256
SAMSUNG

USB 3.1 A

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

Bestell-Nr.:		Kapazität (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)
SAMS 64AB/APC	**10,95**	64	400
SAMS 128AB/APC	**17,95**	128	400
SAMS 256AB/APC	**29,95**	256	400

BAR Plus

- widerstandsfähiger Metallkörper
- eingebauter Schlüsselring

USB 3.1

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

Farbe: champagner silber

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)
SAMS 64BE3/APC	**10,95**	64	300
SAMS 128BE3/APC	**17,50**	128	400
SAMS 256BE3/APC	**29,95**	256	400

Farbe: titan grau

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)
SAMS 64BE4/APC	**10,95**	64	300
SAMS 128BE4/APC	**17,95**	128	400
SAMS 256BE4/APC	**29,95**	256	400

microSD-Speicherkarten (inkl. SD-Adapter)

So viel Platz, wie man sich wünscht

Eine clevere Wahl: Verbesserte Geschwindigkeit und Kompatibilität bringen zuverlässige Performance. Dank der großen Speicherkapazität können Sie jede Menge Fotos und Videos auf ihrem Handy speichern, viele Spiele auf Ihrer Handheld-Konsole oder viele Apps auf Ihrem Tablet laden. Hohe Übertragungsgeschwindigkeiten sorgen dabei für ein nahtloses und zuverlässiges Nutzungserlebnis.

- perfekt für den Einsatz in Smartphones, Tablets, 360° Kameras, Action-Cams und Drohnen
- geeignet für 4K UHD- und Super-Slow-Motion-Aufnahmen
- wasserfest, temperaturbeständig, röntgensicher, magnetresistent, sturzsicher & verschleißfrei
- Lesegeschwindigkeit: bis zu 130 MB/s
- Geschwindigkeitsklasse: U3, V30, A2

SAMSUNG
SD Adapter for microSD
SAMSUNG
512 EVO Plus

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)
SAMS MB-MC128KA	**13,95**	128	130
SAMS MB-MC256KA	**23,95**	256	130
SAMS MB-MC512KA	**41,95**	512	130

PRO Endurance

zuverlässige Speicherlösung für 24/7-Videoaufnahmen

Hohe Lebensdauer für Überwachungs- und Sicherheitsanwendungen, Dash-Cams und Body-Cams.

- inkl. SD-Adapter
- UHS I, V10
- Videoaufnahme und -wiedergabe in 4K UHD und Full HD
- 6-fach Schutz: Wassergeschützt, temperaturbeständig, verschleißfrei, stoßfest, röntgensicher und magnetresisten
- Betriebstemperatur: -25 °C bis zu 85 °C

SAMSUNG
SD Adapter for microSD
SAMSUNG
PRO Endurance 256

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)	Schreiben (bis zu) (MB/s)
SAMS MB-MJ64KA	**11,95**	64	100	40
SAMS MB-MJ128KA	**24,95**	128	100	40
SAMS MB-MJ256KA	**35,95**	256	100	40

KOSTENGÜNSTIGER DATENSPEICHER IM FARBENFROHEN DESIGN

(Intenso)®

Rainbow-Line

- Lesen bis zu 28 MB/s
- Schreiben bis zu 6 MB/s

USB 2.0

BESTSELLER

ab 2,25

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Farbe
INTENSO RBL 4GB	**2,25**	4	blau
INTENSO RBL 8GB	**2,50**	8	grün
INTENSO RBL 16GB	**2,95**	16	schwarz
INTENSO RBL 32GB	**3,35**	32	transparent
INTENSO RBL 64GB	**3,95**	64	orange
INTENSO RBL 128G	**4,95**	128	rot

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

Ultra Line 3.0

- Lesen bis zu 35 MB/s
- Schreiben bis zu 25 MB/s

USB 3.0

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

(Intenso)®

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
INTENSO UL 16GB	**5,80**	16
INTENSO UL 32GB	**6,95**	32
INTENSO UL 64GB	**7,95**	64
INTENSO UL 128GB	**12,50**	128
INTENSO UL 256GB	**21,95**	256
INTENSO UL 512GB	**36,95**	512

Twist Line

- Anschlüsse: USB-A, USB-C
- USB: 3.2 Gen 1x1
- liest bis zu 70 MB/s
- Aluminiumgehäuse

USB 3.2A USB 3.2C

(Intenso)®

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
INTENSO 3539480	**7,50**	32
INTENSO 3539490	**8,95**	64
INTENSO 3539491	**13,95**	128
INTENSO 3539492	**19,95**	256
INTENSO 3539493	**39,95**	512

Alu Line

- Lesen bis zu 28 MB/s
- Schreiben bis zu 6,5 MB/s
- modernes Aluminiumgehäuse

USB 2.0

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

(Intenso)®

Farbe: anthrazit

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
INTENSO 3521451	**2,95**	4
INTENSO 3521461	**3,50**	8
INTENSO 3521471	**4,50**	16
INTENSO 3521481	**5,95**	32
INTENSO 3521491	**6,95**	64
INTENSO 3521495	**9,95**	128

Farbe: silber

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
INTENSO 3521452	**3,50**	4
INTENSO 3521462	**3,50**	8
INTENSO 3521472	**4,95**	16
INTENSO 3521482	**5,95**	32
INTENSO 3521492	**6,95**	64
INTENSO 3521496	**9,95**	128

Basic Line

- Lesen bis zu 28 MB/s
- Schreiben bis zu 6 MB/s

USB 2.0

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
INTENSO BL 8GB	**3,50**	8
INTENSO BL 16GB	**4,95**	16
INTENSO 3503480	**5,95**	32
INTENSO 3503490	**6,95**	64

microSD-Karten

inkl. SD-Adapter

(Intenso)
micro SD HC
Adapter
32 GB

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

Spezifikation: Class 4

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)	Schreiben (bis zu) (MB/s)
INTENSO MSDHC4G	**2,95**	4	21	5
INTENSO MSDHC8G	**3,50**	8	21	5
INTENSO MSDHC16G	**3,95**	16	21	5
INTENSO MSDHC32G	**3,95**	32	21	5

Spezifikation: Class 10 - UHS I

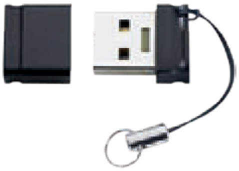
Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)	Schreiben (bis zu) (MB/s)
INTENSO 3423470	**5,50**	16	45	10
INTENSO 3433470	**5,50**	16	90	10
INTENSO 3433480	**6,95**	32	90	10
INTENSO 3423490	**6,95**	64	45	10
INTENSO 3433490	**7,95**	64	90	10
INTENSO 3423491	**12,95**	128	45	10
INTENSO 3423492	**25,95**	256	45	10
INTENSO 3423493	**57,95**	512	45	10

Spezifikation: Class 10

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)	Schreiben (bis zu) (MB/s)
INTENSO 3413450	**2,75**	4	40	10
INTENSO 3413460	**2,95**	8	40	10
INTENSO 3413470	**4,95**	16	40	10
INTENSO 3413480	**5,95**	32	40	10
INTENSO 3413490	**6,95**	64	40	10

Slim Line

- Lesen bis zu 35 MB/s
- Schreiben bis zu 20 MB/s



USB 3.0

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
INTENSO 3532460	**4,50**	8
INTENSO 3532470	**5,95**	16
INTENSO 3532480	**6,95**	32
INTENSO 3532490	**7,95**	64
INTENSO 3532491	**13,95**	128

SD-Karten

(Intenso)
SDHC MEMORY CARD
4 GB
(Intenso)
SDHC MEMORY CARD
4 GB
(Intenso)
SDXC UHS-I MEMORY CARD
64 GB
(Intenso)
SDHC UHS-I MEMORY CARD
64 GB

Alle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sind Maximalwerte.

Aufbau: Class 10 - UHS I

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)	Schreiben (bis zu) (MB/s)
INTENSO 3421470	**4,95**	16	45	10
INTENSO 3421480	**4,95**	32	45	10
INTENSO 3421490	**5,95**	64	45	10
INTENSO 3421491	**10,95**	128	45	10

Aufbau: Class 10

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)	Lesen (bis zu) (MB/s)	Schreiben (bis zu) (MB/s)
INTENSO 3411450	**3,50**	4	40	10
INTENSO 3411460	**3,50**	8	40	10
INTENSO 3411470	**3,95**	16	40	10
INTENSO 3411480	**4,50**	32	40	10
INTENSO 3411490	**5,95**	64	40	10

Konverter M.2 > 5 x SATA mit Kühlkörper

Erweitert Ihr System um 5 SATA Anschlüsse

- 1 x 59 Pin M.2 Key B+M Stecker > 5 x SATA 6 Gb/s 7 Pin Stecker
- Chipsatz: JMicron JMB585
- Transferrate: bis zu 6 Gbit/s

M.2

M.2 | 5 PORT | SATA

Bestell-Nr.:
DELOCK 64051 53,95

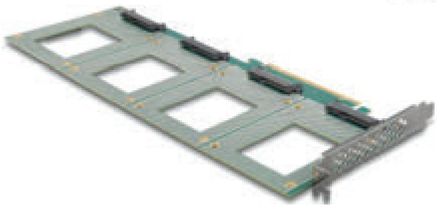
DELOCK we move the world

PCIe 4.0 x16 Karte > 4 x U.2 NVMe SFF-8639

Die Karte benötigt die PCIe Gabelung (Bifurcation) Funktion des Mainboards

- 1 x PCI Express x16, V4.0 > 4 x U.2 SFF-8639 Buchse
- Achtung: Ohne PCIe Bifurcation kann nur der erste SFF-8639 Anschluss der Karte verwendet werden.

U.2 NVMe



PCIe 4.0 | 4 PORT | U.2

Bestell-Nr.:
DELOCK 90169 134,95

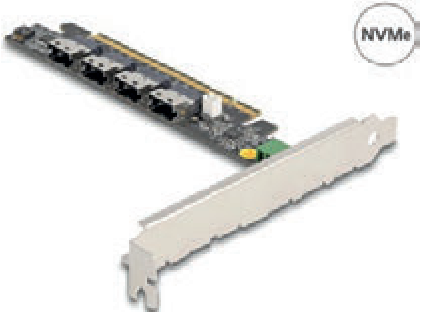
DELOCK we move the world

PCIe x16 Karte > 4 x intern SFF-8654 4i NVMe

Diese PCI Express Karte von Delock erweitert den PC um vier SFF-8654 Anschlüsse. An diesen Ports können z. B. SSDs mit U.2 Anschluss, mit Hilfe optionaler Kabel, angeschlossen werden.

- 1 x PCI Express x16, V5.0 > 4 x 38 Pin SFF-8654 4i Buchse

NVMe



PCIe 5.0 | 4 PORT | NVMe

Bestell-Nr.:
DELOCK 90111 132,95

DELOCK we move the world

PCIe x16 Card > 4x NVMe M.2 Key M

Diese PCI Express Karte von Delock erweitert den PC um vier M.2 Slots. An diese können bis zu vier M.2 SSDs im 2280, 2260, 2242 und 2230 Format angeschlossen werden. Mit Hilfe des großen Kühlkörpers und des Lüfters, wird eine ausreichende Kühlung der M.2 Module gewährleistet.

- 1x PCI Express x16, V3.0 > 4 x 67 Pin M.2 Key M Slot
- Chipsatz: Asmedia ASM2824
- M.2: Key M 2280, 2260, 2242 und 2230, Key B+M
- Maße Kühlkörper (LxBxH): ca. 202 x 95 x 8 mm

M.2 NVMe

PCIe 3.0 | 4 PORT | M.2 NVMe

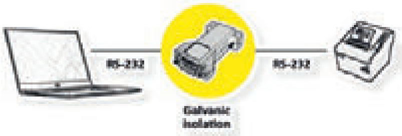
Bestell-Nr.:
DELOCK 89044 329,95

DELOCK we move the world

Optokoppler RS232 > RS232

Zum Schutz der seriellen Schnittstelle durch galvanische Trennung (Opto-Kopplung)

- 1x Sub D9 Stecker > 1x Sub D9 Buchse
- 2,5 kV ESD Schutz für alle RS232 Ports
- einfach anschliessen, keine Konfiguration, kein Stromanschluss



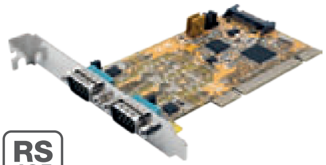
Bestell-Nr.:
VALUE 12991016 22,68

RS-232 SCHNITTSTELLE

PCI Karte > 2x Seriell RS-232/422/485

Die EX-42032 PCI I/O Karte stellt zwei serielle RS-232, 422 und 485 High Performance UART 16C550 Ausgänge zur Verfügung.

- PCI > 2x RS-232 V.24 / RS-422 / RS-485
- ±15kV IEC1000-4-2 ESD Schutz für RS232 I/O\047s
- Chip-Set: FTDI



PCI | RS-232 SCHNITTSTELLE | RS 422 | RS 485

Bestell-Nr.:
EXSYS EX-42032 85,99

Konverter RS232 > RS422/485

Konverter für RS422/RS485 Geräte an den RS232 Port des PC, mit galvanischer Trennung

- RS-232: DB9 Buchse > RS-422/485: Klemmenblock 7 pol.
- Isolation 3000 VDC (optisch)
- voll kompatibel mit seriellen COM Ports

RS-232 SCHNITTSTELLE | RS 422 | RS 485

Bestell-Nr.:
ROLINE 12021005 131,67

Designed for Professionals

Riser Karte, M.2 NVMe Key A+E > M.2 Key M mit 20 cm Kabel

Diese Riser Karte von Delock kann verwendet werden, um eine M.2 SSD an einer optimalen Position im Gehäuse zu befestigen und anzuschließen.

- 1 x M.2 Key A+E Stecker > 1 x M.2 Key M Slot
- Formfaktor: M.2 2230
- maximale Höhe der Komponenten auf dem Modul: 1,5 mm, Verwendung von zweiseitig bestückten Modulen möglich

M.2 NVMe | RISER

Bestell-Nr.:
DELOCK 64215 44,95

we move the world

PCIe Karte > 4x Seriell RS-232 mit Adapterkabel

Die EX-44384 PCI-Express I/O-Karte stellt vier serielle RS-232 High Performance UART 16C1050 Ausgänge zur Verfügung.

- 1x PCI-Express > 4x RS-232 V.24 / FIFO Buffer: 16C1050 mit 256Byte
- ±15kV IEC1000-4-2 ESD Schutz für RS232 I/O\047s
- Chipsatz: SystemBase SB16C1054PCI

PCIe | 4 PORT | RS-232 SCHNITTSTELLE

Bestell-Nr.:
EXSYS EX-44384 134,99

Riser Kabel, PCIe 4.0 x16 > x16, 20 cm

Für den vertikalen Einbau von Grafikkarten

- 1 x PCIe 4.0 x16 > PCIe 4.0 x16
- Stützfuß verhindert Absacken
- 20 cm flexible Kabel für eine bequeme Installation ohne Kabelgewirr

Bestell-Nr.:
BQT BGA12 54,90

PCIe 4.0 | RISER

DisplayPort-Adapter

- Anschlüsse: Displayport St. 1.1 - HDMI Buchse

Bestell-Nr.:	
SHVP BS14-05008	**6,95**

shiverpeaks

DisplayPort-Adapter

- Anschlüsse: Displayport Stecker 1.1 - VGA Buchse

Bestell-Nr.:	
SHVP BS14-05009	**8,95**

shiverpeaks

DisplayPort-Adapter

- Anschlüsse: Displayport St. 1.2 - DVI Buchse 24+5

Bestell-Nr.:	
SHVP BS14-05010	**7,95**

shiverpeaks

DisplayPort-Adapter

Der Adapter unterstützt eine Auflösung bis Ultra HD (4K) und ist abwärtskompatibel zu Full-HD 1080p. Der Adapter bietet eine aktive Konvertierung, somit ist er auch für Grafikkarten geeignet, die keine DP++ Signale ausgeben können.

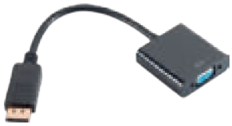
- Anschlüsse: Displayport 20 Pin Stecker > DVI-I 24+5 Buchse
- Chipsatz: Parade PS171
- DVI-D 24+5 Anschluss mit Muttern (VGA nicht beschaltet)
- Displayport 1.2 Spezifikation
- aktiver Konverter, für Grafikkarten mit DP und DP++ Ausgang
- Auflösung bis 3840 x 2160 @ 30 Hz (abhängig von Ihrem Monitor und Ihrem System)

Bestell-Nr.:	
DELOCK 62599	**23,95**

DELOCK we move the world

DisplayPort-Adapter

- Anschlüsse: Displayport St. 1.2 - VGA Buchse, 1080P



Bestell-Nr.:	
SHVP BS14-05012	**9,95**

shiverpeaks

DisplayPort-Adapter

- Anschlüsse: Displayport St. 1.2 - HDMI Buchse, 4K

Bestell-Nr.:	
SHVP BS14-05011	**12,95**

shiverpeaks

DisplayPort-Adapter

- Displayport Stecker auf DVI-I 24+5 Buchse
- Signalrichtung: DisplayPort an DVI
- unterstützt alle Auflösungen von 480p bis 1080p (Full HD)

Bestell-Nr.:	
GC DVI-DP	**7,95**

GOOD CONNECTIONS

DisplayPort-Adapter

- Displayport Stecker auf HDMI Buchse
- Signalrichtung: DisplayPort an HDMI
- DisplayPort 1.2 Unterstützung, abwärtskompatibel zu DisplayPort 1.1 und älteren Versionen
- unterstützt alle Auflösungen von 480p bis 2160p (4K2K / UHD)

Bestell-Nr.:	
GC HDMI-DPG	**7,95**

GOOD CONNECTIONS

HDMI-Adapter

Mit diesem Adapter von Delock können Sie z.B. einen VGA Monitor über eine freie HDMI Schnittstelle Ihres Systems anschließen.

- Chipsatz: LT8511
- Anschlüsse: High Speed HDMI-A 19 Pin Stecker > VGA 15 Pin Buchse
- VGA Anschluss mit Muttern
- Geeignet nur für On-board Grafikkarten (nicht für PCIe Grafikkarten)
- Unterstützt eine Auflösung von bis zu max. 1080p (abhängig von Ihrem Monitor und Ihrem System)

Bestell-Nr.:	
DELOCK 65346	**16,95**

DELOCK
we move the world

HDMI-Adapter

Dieses HDMI-Adapter von Delock kann zum Verlängern einer HDMI Verbindung verwendet werden.

- HDMI 19 Pin Buchse > HDMI 19 Pin Buchse

Bestell-Nr.:	
DELOCK 65049	**3,80**

DELOCK
we move the world

HDMI-Adapter

- Anschlüsse: 1 x Micro HDMI Typ D 19 Pin Stecker > 1 x DVI 24+5 (DVI-D) Buchse
- DVI Buchse mit Muttern

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
DELOCK 65563	**8,50**

DELOCK
we move the world

HDMI-Adapter

- Zum Anschluss eines HDMI-Kabels an eine DVI-Schnittstelle
- Adapter mit DVI Stecker und HDMI Buchse

Bestell-Nr.:	
VALUE 12993116	**6,25**

Value

VGA-Adapter mit Audio

Dieser VGA zu HDMI-Adapter von Delock dient zum Anschluss eines HDMI Displays an Ihren PC bzw. Notebook.

- VGA 15 Pin Stecker, USB 2.0 Typ-A Stecker (Audioübertragung + Stromversorgung) > 1x HDMI-A 19 Pin Buchse
- Auflösung bis zu 1920 x 1080@60 Hz

Bestell-Nr.:	
DELOCK 62668	**30,95**

DELOCK
we move the world

EIN HERSTELLER STELLT SICH VOR:

www.reichelt.de/exsys

EXSYS
manufactured with passion
Managed USB-Hubs
USB to Serial
Serial Server
Controller
I/O Cards
PoE

Individuelle Verbindungstechnik-Lösungen seit 1993

EXSYS ist ein Anbieter von hochwertiger und neuster Verbindungslösungen für die Industrie, öffentliche Einrichtun-gen, Unternehmen und auch Privatanwender. Das Sortiment umfasst USB-(managed-)Hubs, Serial- und USB-Netzwerkserver, Schnittstellen-Konverter, Verlängerungen/ Extender, PCIe I/O Karten, Controller, PoE-Injektoren, Aufladestationen und vieles mehr. EXSYS hat sich zum Ziel gesetzt, Ihren Kunden zuverlässige, stabile, lösungsorien-tierte Produkte für industrielle Netzwerk-, Computer- und Automationslösungen anzubieten. Auch die Entwicklung individueller kundenspezifischer Lösungen ermöglicht EXSYS bereits ab geringen Stückzahlen. Produktionsstätten unteranderem in Taiwan garantieren optimale Produktpflege, hohen Qualitätsstandard, akribische Qualitätskontrol-len, kundenspezifische Layouts und eine äußerst logistische Flexibilität.

Industrielle USB-Hubs für jeden Bedarf

Die robusten und zuverlässigen industriellen USB-Hubs von EXSYS wurden für den Einsatz in rauen Umgebungen entwickelt. Sie sind in allen USB Standards und so-wohl managed als auch unmanaged er-hältlich. Die Stromversorgung kann direkt über den Terminal Block von einem In-dustrienetzteil oder dank integrierter DC-Buchse auch über ein passendes Stecker-netzteil erfolgen. Die EXSYS industriellen USB-Hubs können verschraubt oder an eine DIN-Hutschiene montiert werden und sind auch als Version für extreme Temperaturen erhältlich.

Senken Sie Ihre Betriebskosten mit Power over Ethernet

Mit Power over Ethernet (PoE) werden kompatible und fähige Netzwerkkomponenten (Powered Device) über die Datenleitung des Netzwerkkabels mit Strom versorgt. Dadurch wird der Verkabelungsaufwand für die Installation von Netzwerkgeräten und die damit verbundenen Kosten auf ein Minimum reduziert. EXSYS PoE-Injektoren und Switches sind mit unterschiedlichen Leistungstypen erhältlich und mit den EXSYS PoE-Splittern können auch Geräte ohne PoE-Unterstützung in ein PoE-Netzwerk integriert werden.

Schneller & einfacher Zugriff auf serielle Geräte

USB oder Ethernet zu seriell Konverter bieten eine kostengünstige, skalierbare Lösung für die industrielle Automatisierung in Fabriken und Fertigungsbetrieben mit voller Kontrolle über die seriellen Komponenten im Serverraum von einem einzelnen Gerät aus. Die breite Palette von EXSYS umfasst von einfachen 1-Port Adapterkabel bis zum industriellen 16-Port Modell mit Rack-Montage. Durch die einfache Installation muss der Rechner nicht geöffnet werden, und das Produkt kann bei laufendem Betrieb installiert werden.

7-Port USB 10 Gigabit Metall Hub

- USB 3.1 Hub mit 7x C-Anschluss
- +9V bis +24V DC-Power über Terminal Block oder DC-Anschluss (12V/5A Netzteil im Lieferumfang enthalten)
- bis zu 2,4A Strom pro Port, Ausgangsleistung total max. 57W
- die USB C-Anschlüsse ermöglichen Ihnen eine Datenübertragung von bis zu 10Gbit/s auf allen Anschlüssen
- Desktop, Wand- oder Rack-Montage (Din-Rail Kit im Lieferumfang enthalten)
- Chipset: VIA VL822

Bestell-Nr.:

EXSYS EX12277HMS **169,49**

USB-Server 1Gigabit zu 4x USB 2.0 Port

- gemeinsame Nutzung von bis zu 4 USB 2.0 Periphe-riegeräte über Ihr bestehendes Netzwerk
- Netzwerkprotokolle: Emuliert USB über TCP-Socket, sodass entfernte USB-Geräte so funktionieren, als wären diese lokal neben dem Host angeschlossen
- +9V bis +24V DC-Power über Terminal Block oder DC-Anschluss (12V/3A Netzteil im Lieferumfang enthalten)
- unterstützt 5V auf jedem USB-Anschluss
- Desktop, Wand- oder Rack-Montage (Din-Rail Kit im Lieferumfang enthalten)

Bestell-Nr.:

EXSYS EX6003HMVS **244,95**

Multiport High Power Ladestation 260W

- gleichzeitiges Laden von bis zu 6 Geräte wie z.B. Smartphones, Tablets, Notebooks etc.
- Display zeigt Ladeinformationen (Spannung, Strom & Leistung)
- geschützt gegen Überladung, Überstrom, Überspannung, Kurzschluss und Überhitzung
- ein USB-C Power Delivery (PD) Anschluss bis 140W
- zwei USB-C Power Delivery (PD) Anschlüsse mit 1x 100W oder 2x 45W
- zwei Qualcomm Quick Charge USB 3.0 Anschlüsse mit bis zu 22,5W
- QI-Induktionsladefeld mit bis zu 15W
- Gesamtleistung von 260W

Bestell-Nr.:

EXSYS EX-1107 **104,99**

10-Port Gigabit Ethernet PoE-Switch

- 10-Port 10/100/1000T Gigabit Ethernet Power over Ethernet
- kompatibel mit IEEE 802.3af PoE (PSE) Type 1 = 15.40W und IEEE802.3at PoE+ (PSE) Type 2 = 34.20W
- maximale abgegebene Leistung (PD): Type 1 = 12.95W / Type 2 = 25.50W
- Terminal Block für redundanten DC-Eingang, 2x 12V bis 48V
- robustes, kompaktes Metallgehäuse, IP40 / inkl. Din-Rail Kit und Wandmontage Bügel
- erweiterter Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +80°C

Bestell-Nr.:

EXSYS EX62025P **134,95**

USB 4.0 Kabel

C Stecker auf C Stecker

- 0,8 m mit 40 Gb/s
- 2,0 m mit 20 Gb/s

% WG-Rabatt USB 4.0

DELOCK we move the world

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
DELOCK 86979	**22,95**	28,69	0,80
DELOCK 86980	**20,95**	10,47	2,00

USB 3.1 Kabel - 10 Gb/s

A Stecker auf C Stecker

USB 3.1

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
ECON U31CA05SW	**5,95**	11,90	0,50
ECON U31CA1SW	**6,95**	6,95	1,00
ECON U31CA2SW	**7,95**	3,98	2,00

USB 3.0 Kabel - 5 Gb/s

A Stecker auf A Stecker

% WG-Rabatt USB 3.0

DELOCK we move the world

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
USB3 AA 100 BL	**5,29**	5,29	1,00
USB3 AA 150 BL	**7,39**	4,93	1,50
USB3 AA 200 BL	**7,69**	3,85	2,00
USB3 AA 300 BL	**9,19**	3,06	3,00
USB3 AA 500 BL	**12,29**	2,46	5,00

USB 2.0 Anschluss und Verlängerungskabel

- transparentes Gehäuse und Kabel
- mit Ferritkern für eine störungsfreie Verbindung

USB 2.0 Ferritkern

ab 1,89

Anschluss Input:
A-Stecker

DELOCK we move the world

Bestell-Nr.:		€/1 m	Anschluss Output	Ausführung	Kabellänge (m)
DELOCK 82244	**1,89**	6,30	A-Buchse	gerade	0,30
DELOCK 83880	**2,50**	5,00	A-Buchse	gerade	0,50
DELOCK 83881	**3,10**	3,10	A-Buchse	gerade	1,00
DELOCK 83882	**3,10**	2,07	A-Buchse	gerade	1,50
DELOCK 83883	**3,10**	1,55	A-Buchse	gerade	2,00
DELOCK 83884	**3,95**	1,32	A-Buchse	gerade	3,00
DELOCK 83885	**6,40**	1,28	A-Buchse	gerade	5,00
DELOCK 83886	**2,60**	5,20	A-Stecker	gerade	0,50
DELOCK 83887	**2,60**	2,60	A-Stecker	gerade	1,00
DELOCK 83888	**3,10**	2,07	A-Stecker	gerade	1,50
DELOCK 83889	**4,50**	2,25	A-Stecker	gerade	2,00
DELOCK 83890	**4,80**	1,60	A-Stecker	gerade	3,00
DELOCK 83891	**7,20**	1,44	A-Stecker	gerade	5,00
DELOCK 82057	**2,50**	5,00	B-Stecker	gerade	0,50
DELOCK 83892	**2,60**	2,60	B-Stecker	gerade	1,00
DELOCK 83893	**3,10**	2,07	B-Stecker	gerade	1,50
DELOCK 83894	**3,50**	1,75	B-Stecker	gerade	2,00
DELOCK 83895	**3,40**	1,13	B-Stecker	gerade	3,00
DELOCK 83896	**5,60**	1,12	B-Stecker	gerade	5,00
DELOCK 84811	**2,65**	5,30	B-Stecker	gewinkelt	0,50
DELOCK 84814	**4,25**	2,12	B-Stecker	gewinkelt	2,00
DELOCK 84815	**5,55**	1,85	B-Stecker	gewinkelt	3,00
DELOCK 83897	**2,20**	4,40	micro-B-Stecker	gerade	0,50
DELOCK 83898	**2,40**	2,40	micro-B-Stecker	gerade	1,00
DELOCK 83899	**2,90**	1,93	micro-B-Stecker	gerade	1,50
DELOCK 83901	**3,10**	1,55	micro-B-Stecker	gerade	2,00
DELOCK 83902	**4,10**	1,37	micro-B-Stecker	gerade	3,00
DELOCK 83903	**6,20**	1,24	micro-B-Stecker	gerade	5,00
DELOCK 83904	**1,85**	4,40	mini-B-Stecker	gerade	0,50
DELOCK 83905	**2,35**	2,80	mini-B-Stecker	gerade	1,00
DELOCK 83906	**2,80**	2,07	mini-B-Stecker	gerade	1,50
DELOCK 83907	**3,35**	1,85	mini-B-Stecker	gerade	2,00
DELOCK 83908	**4,30**	1,60	mini-B-Stecker	gerade	3,00
DELOCK 83909	**6,60**	1,46	mini-B-Stecker	gerade	5,00

USB A-Stecker auf RS-232 Konverter

A-Stecker auf RS-232

- unterstützt Remote-Wake-up und Power-Management
- inkl. USB-Verlängerungskabel ca. 80 cm

USB 2.0 RS-232 SCHNITTSTELLE

Bestell-Nr.:	
DIGITUS DA-70156	**13,55**

DIGITUS®

USB-Isolator ISO-Uxx Serie

Isolierung und Schutz von USB-Verbindungen

Die ISO-Uxx Serie hält Ihnen den Rücken auch in schwierigen Umgebungen frei, indem er Ihren PC und Ihre USB-Geräte schützt. Die ISO-Uxx-Geräte sind nach EN 62368-1 geprüft. Sie isolieren beide Seiten eines USB-Anschlusses.

- hemmt Masseschleifen in Aufnahmestudios und auf der Bühne
- vermeidet Störspannungen bei Messanwendungen
- schützt Ihre Ausrüstung vor Überspannung

ISO-U20
ISO-U30

CESYS

Bestell-Nr.:		Eingang	Ausgang	Technologie
USB CARE01	**94,90**	B-Buchse	A-Buchse	USB 1.1, max. 12 Mbit/s
USB CARE U20	**139,99**	B-Buchse	A-Buchse	USB 2.0, max. 480 Mbit/s
USB CARE U30	**339,90**	C-Buchse	A-Buchse	USB 3.0, max. 5 Gbit/s

USB-C auf HDMI 4K Adapter

Handlich und praktisch

Der Verbatim USB-C auf HDMI 4K Adapter ermöglicht Ihnen das Anschließen Ihrer USB-C- oder Thunderbolt 3-fähigen (USB-C) Laptops und MacBooks an einen Projektor, HDTV oder Monitor, der HDMI unterstützt.

- USB-C auf HDMI Adapter
- Auflösung: 3840 x 2160 @ 60 Hz

4K 60Hz HDMI

Bestell-Nr.:	
VERBATIM 49143	**14,80**

Verbatim
Technology you can trust

USB 3.1 A Stecker auf C Buchse Adapter

Der USB Adapter von Delock ermöglicht die Verbindung eines Gerätes mit USB Type-C Stecker an eine USB Typ-A Schnittstelle.

- Chipsatz: VIA VL162

USB 3.1 A USB 3.1 C

Bestell-Nr.:	
DELOCK 60001	**8,29**

DELOCK®
we move the world

Konverter, USB-Isolator mit 5 kV Isolation

trennt die elektrische Verbindung zwischen Host-PC und USB-Gerät

Durch die galvanische Trennung werden Störgeräusche im Audiobereich und ungenaue Messergebnisse in der Labortechnik verhindert.

- Stromversorgung: Bus-powered oder Self-powered
- 5 kV optische Isolation für Daten
- 3 kV optische Isolation für Strom

USB

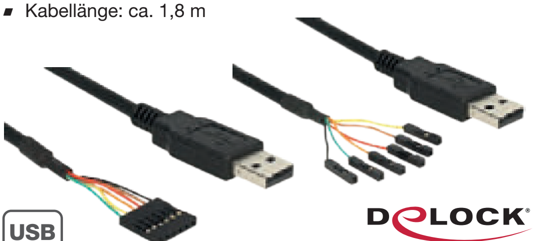
Bestell-Nr.:	
DELOCK 62588	**60,90**

DELOCK®
we move the world

USB 2.0 Industrie Konverter-Kabel

USB-A auf Seriell-TTL Pinheader

- Temperaturbereich: -20 °C bis +80 °C
- Kabellänge: ca. 1,8 m



USB 2.0

DELOCK®
we move the world

Bestell-Nr.:		€/1 m	Anschluss	Anschluss Output
DELOCK 83785	**24,60**	13,67	USB-Stecker > Pinheader Buchse 6 Pin	TTL 3,3 V
DELOCK 83784	**21,95**	12,19	USB-Stecker > Pinheader Buchse 6 Pin	TTL 5 V
DELOCK 83787	**19,40**	10,78	USB-Stecker > Pinheader Buchse einzeln 6 Pin	TTL 3,3 V
DELOCK 83786	**19,40**	10,78	USB-Stecker > Pinheader Buchse einzeln 6 Pin	TTL 5 V

KVM-Switch mit 2 Ports für USB-Eingabegeräte und HDMI-Grafik mit Tonübertragung

Der USB-KVM-Switch für HDMI-Grafik CS692 verbindet zwei HDMI-kompatible PCs oder Geräte mit einer Konsole bestehend aus USB-Tastatur, USB-Maus und HDMI-Display.

- HDMI 1.3a-kompatibel; HDCP-kompatibel
- Computerauswahl über Portauswahltasten, Hotkey-Tasten und USB-Maus
- unabhängige Umschaltung von KVM und Ton - ein Computer kann die KVM-Steuerung übernehmen während ein anderer die Audiogeräte steuert

Bestell-Nr.:

ATEN CS692	**58,95**

ATEN INTERNATIONAL CO., LTD.

4K DisplayPort KVM-Switch

Als ein KVM Switch ermöglicht der CS1924 den Nutzern den Zugriff auf vier DisplayPort Computer über eine einzelne USB-Tastatur, USB-Maus und Monitor Konsole.

- 4-Port DisplayPort KVMP™ Switch mit USB 3.1 Gen1 Hub und 2.1 Surround Sound Audio
- überlegene Videoqualität - 4K UHD (3840 x 2160 bei 60 Hz) und 4K DCI (4096 x 2160 bei 60 Hz)
- 2-Port USB 3.1 Gen 1 Hub mit SuperSpeed 5 GBit/s Datenübertragungsraten

Bestell-Nr.:

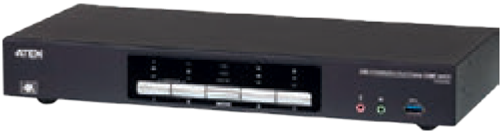
ATEN CS1924	**369,95**

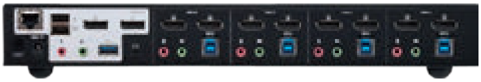
ATEN INTERNATIONAL CO., LTD.

4K DisplayPort KVM-Switch

Der ATEN CS1942DP Desktop KVM-Switch hilft Ihnen, Ihren Desktop zu organisieren. Besonders bei der Verwaltung einer Multimedia Workstation in einem großen Unternehmen bietet der CS1942DP sofortigen Zugriff auf zwei oder vier Computer über eine einzige USB-Tastatur, eine USB-Maus und zwei DisplayPort-Monitore.

- 4096 x 2160 bei 60 Hz und 3840 x 2160 bei 60 Hz; 2-Port USB 3.1 Gen 1 Hub mit SuperSpeed 5 GBit/s Datenübertragungsrate
- Multi-Stream Transport (MST) ermöglicht mehrere Monitore über einen einzelnen DisplayPort Anschluss





Bestell-Nr.:

ATEN CS1944DP	**499,99**

ATEN INTERNATIONAL CO., LTD.

KVM-Verlängerung

Die CE100 ist eine KVM-Verlängerung mit USB-Anschlüssen, die einen Schutz gegen elektrostatische Entladungen besitzt und den Zugriff auf ein Computersystem über eine bis zu 100 m entfernte USB-Konsole (USB-Tastatur und -Maus sowie Monitor) ermöglicht.

- verlängert die Anschlüsse von VGA/Tastatur/Maus des lokalen PCs
- verwendet zur Verbindung des lokalen und des entfernten Gerätes Ethernet-Kabel der Cat. 5e
- einfaches Hinzufügen oder Entfernen weiterer Computer in der Installation
- DDC-Kommunikation in Echtzeit
- verbesserte Grafikqualität - Auflösungen bis 1920 x 1200
- ermöglicht den Zugriff auf einen Computer von einer bis zu 100 m entfernten Konsole aus

VGA IN
REMOTE I/O

Bestell-Nr.:	
ATEN CE100	**134,95**

ATEN INTERNATIONAL CO., LTD.

KVM-Verlängerung USB VGA über Cat.5e

- Zweikonsolenbetrieb
- max. Auflösung: 1920 x 1200
- Cat. 5e-Netzwerkkabel zur Verbindung (max. 150 m)
- inklusive 1x KVM-Kabel (1,8 m)

Bestell-Nr.:	
ATEN CE700A	**188,95**

ATEN INTERNATIONAL CO., LTD.

2-Port-USB-DVI-KVM-Switch

- max. Auflösung: 1920 x 1200
- Kabellänge: 1,2 m
- externer Auswahlschalter

Bestell-Nr.:	
ATEN CS682	**56,95**

ATEN INTERNATIONAL CO., LTD.

KVM-Kabel

- KVM-Anschlusskabel für USB
- PC-Anschluss: VGA, USB
- Konsol-Anschluss: 3-in-1 SPHD (Tastatur/Maus/Video)
- Kabellänge: 1,8 m

Bestell-Nr.:	
ATEN 2L-5202U	**9,99**

ATEN INTERNATIONAL CO., LTD.

KVM-Kabel

- PC-Anschlüsse: DVI-D (Single Link), USB und Audio
- Konsolanschlüsse: DVI-D (Single Link), USB und Audio
- Kabellänge: 1,8 m

Bestell-Nr.:	
ATEN 2L-7D02U	**22,30**

ATEN INTERNATIONAL CO., LTD.

EIN HERSTELLER STELLT SICH VOR:

www.reichelt.de/delock

Vielfalt

vom Standard zum Exoten

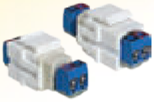
Das Delock Keystone-System lässt sich für zahlreiche individuelle Einsatzzwecke anpassen und ist vielseitig verwendbar.

Zur Zeit besteht es aus mehr als 180 Produkten — eine Vielfalt, durch die jede Anschlussaufgabe schnell gelöst werden kann.

ENTDECKEN SIE DAS GESAMTE PROGRAMM ► www.reichelt.de/delock

Terminalblock > Terminalblock

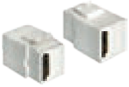
WG-Rabatt



Bestell-Nr.:	
DELOCK 86323	**5,50**

HDMI-Buchse > Buchse

WG-Rabatt



Bestell-Nr.:		Farbe
DELOCK 86316	**9,95**	weiß
DELOCK 86366	**9,95**	schwarz

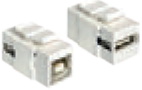
USB 2.0 A-Buchse > USB 2.0 A-Buchse

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Farbe
DELOCK 86317	**6,60**	weiß
DELOCK 86367	**7,55**	schwarz

USB 2.0 A-Buchse > USB 2.0 B-Buchse

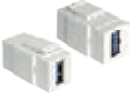
WG-Rabatt



Bestell-Nr.:	
DELOCK 86320	**6,30**

USB 3.0 A-Buchse > USB 3.0 A-Buchse

WG-Rabatt



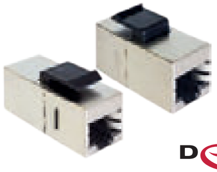
Bestell-Nr.:	
DELOCK 86319	**11,00**

LC Duplex Buchse > Buchse

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
DELOCK 86347	**3,95**

RJ45-Buchse > RJ45-Buchse Cat.5e



Bestell-Nr.:	
DELOCK 86204	2,95

Einzelhalter Geräteeinbau

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
DELOCK 86213	2,50

BNC-Buchse > BNC-Buchse

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Farbe
DELOCK 86301	5,65	weiß
DELOCK 86351	4,50	schwarz

RJ45-Buchse > LSA Cat.6

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
DELOCK 86154	5,95

RJ45-Buchse > RJ45-Buchse Cat.6

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
DELOCK 86210	4,40

Einzelhalter Geräteeinbau

Bestell-Nr.:	
DELOCK 86275	2,99

F-Buchse > F-Buchse

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Farbe
DELOCK 86300	3,25	weiß
DELOCK 86352	2,50	schwarz

RJ45-Buchse > LSA Cat.6A

Bestell-Nr.:	
DELOCK 86205	7,95

RJ45-Buchse > Buchse Cat.6

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
DELOCK 86141	7,30

RJ45-Buchse > LSA Cat.8

Bestell-Nr.:	
DELOCK 86488	11,50

IEC > F-Buchse

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Farbe
DELOCK 86302	5,00	weiß
DELOCK 86350	3,25	schwarz

Abdeckung

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Farbe
DELOCK 86314	2,10	weiß
DELOCK 86321	2,10	schwarz

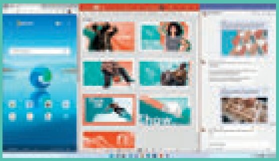
WINDOWS 11

DIE NÄCHSTE EVOLUTION VON WINDOWS

Mit vielen Innovationen zur Verbesserung der Produktivität

Windows 11 basiert auf derselben Grundlage wie Windows 10, sodass Ihre Investitionen in Tools für die Update- und Geräteverwaltung fortgeführt werden. Windows 11 hält auch das mit Windows 10 gegebene Versprechen der Anwendungskompatibilität, ergänzt durch Programme wie App Assure.

- 64-Bit Technologie
- Medium: DVD
- Lizenztyp: DSP



ab 129,95

Ausführung: Windows 11 Home

Bestell-Nr.:		Sprache
WIN11 HOME DE	**129,95**	Deutsch

Ausführung: Windows 11 Pro

Bestell-Nr.:		Sprache
WIN11 PRO DE	**166,95**	Deutsch
WIN11 PRO EN	**159,00**	Englisch (UK)
WIN11 PRO FR	**169,00**	Französisch

Immer die aktuelleste Auswahl an Software zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/software

Office Home 2024

Office Home 2024 ist für Studierende und Familien gedacht. Ein einmaliger Kauf für den Gebrauch zu Hause oder in der Schule.

- einmaliger Erwerb für 1 PC oder Mac
- 2024-Versionen von Word, Excel, PowerPoint und OneNote
- kompatibel mit Windows 11, Windows 10 oder macOS
- für die nicht kommerzielle Verwendung

Microsoft
Office
Home

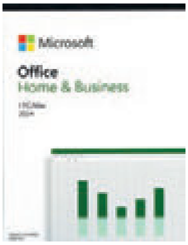
Bestell-Nr.:		Sprache
OFFICE 2024H DE	**134,95**	Deutsch
OFFICE 2024H EN	**134,95**	Englisch

Microsoft

Office Home & Business 2024

Office Home and Business 2024 ist für Familien und kleine Unternehmen für den Gebrauch zu Hause oder bei der Arbeit gedacht.

- einmaliger Erwerb für 1 PC oder Mac
- 2024-Versionen von Word, Excel, PowerPoint, Outlook und OneNote
- Zugriff auf Support-Ressourcen
- kompatibel mit Windows 11, Windows 10 oder macOS



Bestell-Nr.:		Sprache
OFFICE 2024HB DE	**239,00**	Deutsch
OFFICE 2024HB EN	**229,00**	Englisch

Microsoft

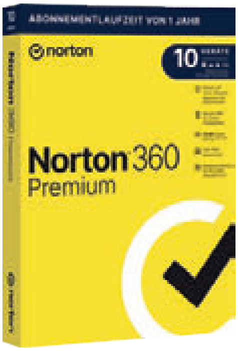
Norton 360

Schutz für PC, Mac, Smartphone oder Tablet

Mehrere Schutzebenen für Ihre Geräte und die Online-Privatsphäre Ihrer ganzen Familie - alles in einer einzigen Lösung.

- Bedrohungsschutz in Echtzeit
- intelligente Firewall für PC bzw. Firewall für Mac
- mit Passwort-Manager
- Cloud-Backup für PC
- SafeCam für PC

ab 20,95



norton

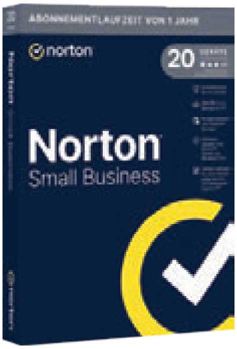
Bestell-Nr.:		Lizenz(en)	Technologie	Produkt
NORTON 360 STD	**20,95**	1 Gerät	10 GB Cloud-Backup für PC	Norton 360 Standard
NORTON 21405535	**24,95**	3 Geräte	50 GB Cloud-Backup für PC	Norton 360 Deluxe
NORTON 360 DELUX	**33,95**	5 Geräte	25 GB Cloud-Backup für PC	Norton 360 Deluxe
NORTON 360 PREM	**40,95**	10 Geräte	75 GB Cloud-Backup für PC	Norton 360 Premium

Norton Small Business

Schutz für PCs, Macs, Tablets oder Smartphones

Norton Small Business bietet Ihnen umfassenden Cybersecurity-Schutz für die Geräte Ihres Unternehmens und die darauf gespeicherten Passwörter, Kundendaten und Finanzinformationen.

- kontinuierliche Cybersicherheit für Ihre Firmengeräte
- technischer Support für Unternehmen bei Virenproblemen
- Norton Secure Browser schützt beim Arbeiten und bei Bankgeschäften
- Passwörter und Benutzernamen in verschlüsseltem Safe speichern
- automatischer Software-Updater
- mit Bereinigungs- und Optimierungsfunktion



norton

Bestell-Nr.:		Lizenz(en)	Technologie	Produkt
NORTON 21455304	**99,95**	6 Geräte	250 GB Cloud-Backup	Norton Small Business
NORTON 21455298	**139,95**	10 Geräte	250 GB Cloud-Backup	Norton Small Business
NORTON 21455317	**199,95**	10 Geräte	500 GB Cloud-Backup	Norton Small Business Premium
NORTON 21455323	**199,95**	20 Geräte	250 GB Cloud-Backup	Norton Small Business
NORTON 21455314	**299,95**	20 Geräte	500 GB Cloud-Backup	Norton Small Business Premium

BESONDERS GEEIGNET FÜR DIE BEREICHE

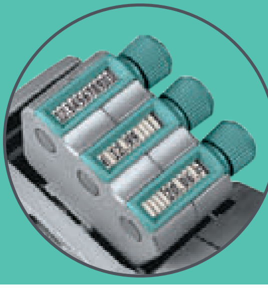
HANDEL, INDUSTRIE, APOTHEKE, MEDIZIN, LOGISTIK

Preisauszeichner, Classic XL 3329

Perfekter 3-zeiliger Profi-Preisauszeichner

Der bewährte Druckpunktmechanismus und die hohe Repetiergeschwindigkeit ermöglichen eine präzise und konstante Druckqualität. Im Lieferumfang enthalten sind der Preisauszeichner inklusive eingelegter Etiketten- und Tintenrolle.

- Anwendung: Preis, Datum / MHD, Rabatt, Artikelnummer, Mengenangaben, Jahreszahlen, Batch / Charge / Lot
- Stellenanzahl: 11 alphanummerische Zeichen pro Zeile
- 4,0 mm Zeichenhöhe
- vier Währungssymbole (£, €, Kr., Fr.)
- passend für Etiketten der Größe 29 x 28 mm



Bestell-Nr.:
METO 30007693

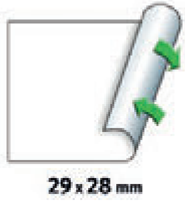
229,95

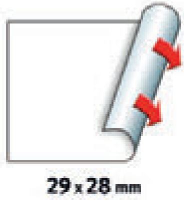
Meto Preisauszeichner-Etiketten

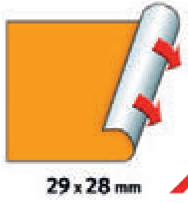
für Preisauszeichner Meto Classic XL

Ob als Werbe- oder Informationsträger: Mit den Original Meto-Etiketten treffen Sie immer die richtige Wahl. Meto bietet Ihnen eine große Auswahl an Farben, Formaten und Klebervarianten - natürlich in ausgezeichneter Meto-Qualität.

- Format: 29 x 28 mm
- Inhalt: 5 Rollen (700 Etiketten pro Rolle)
- ISO 9001 und 14001







ab 14,95

Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung
METO 30007371	**18,95**	weiß	wiederablösbar
METO 30007372	**14,95**	weiß	permanent haftend
METO 30007370	**24,95**	fluor orange	permanent haftend

TSP143IIU+ Belegdrucker

Kostengünstiger, zuverlässiger Thermodruck

Der TSP143IIU+ ist ein erschwingliches, benutzerfreundliches USB-Modell mit hoher Druckgeschwindigkeit und allen notwendigen Funktionen für moderne EPOS-Systeme.

- Anschlüsse: USB
- Technologie: Thermodirekt
- Geschwindigkeit: 200 mm/s
- Auflösung: 203 dpi
- Bon, Breite: 58 mm, 80 mm

Bestell-Nr.:	
STAR TSP143IIU	**169,95**

USB

mC-Print2™ Belegdrucker

mit Frontausgabe

Ideal für herkömmliche und tabletbasierte POS-Systeme.

- Anschlüsse: LAN, USB, Bluetooth
- Technologie: Thermodirekt
- Geschwindigkeit: 100 mm/s
- Auflösung: 203 dpi
- Bon, Breite: 58 mm

ab 289,00

Bestell-Nr.:		Farbe
STAR MCP21LB SW	**289,00**	schwarz
STAR MCP21LB WS	**299,95**	weiß

USB

Kassenschublade CB2002 FN

Steuerung über Peripherieschaltkreis eines Star- oder andere-POS-Druckers

- Öffnung: elektronisch RJ12, 3-Positionen-Schloss
- Ausführung: 4x Scheinfach, 8x Münzfach

je 89,95

Bestell-Nr.:		Farbe
STAR CB2002FN GR	**89,95**	dunkelgrau
STAR CB2002FN SW	**89,95**	schwarz

Signatur-Pad SIG200

Mit 12,7 cm (5“)-Vollfarb-Display

Das große und farbempfindliche Display ist ideal um den Signaturprozess für einen Zähler oder Desktop zu optimieren. Mit seinem programmierbarem Speicher können Grafiken oder Werbebotschaften angezeigt werden, die zur Verbesserung des Markenimages Ihres Unternehmens beitragen.

- resistive Touch-Technologie
- aktiver Signierbereich: 101 x 76 mm
- Auflösung: 4096 x 4096 Pixel
- AES-Verschlüsselung der Datenübertragung zwischen dem Pad und dem Computer
- RSA-Signatur und Verschlüsselung im Pad
- Stromversorgung: über USB, keine externe Stromversorgung

Bestell-Nr.:	
EVOLIS SIG200	**259,95**

USB 5”

Signatur-Pad SIG100 Lite

Anstelle des LCD-Bildschirms besteht das Pad aus einer speziellen strapazierfähigen Oberfläche für präzise Signaturerfassung. Die Signatur wird in Echtzeit auf dem Computermonitor angezeigt, jedoch nicht auf dem Pad.

- resistive Touch-Technologie
- aktiver Signierbereich: 95 x 47 mm
- Auflösung: 4036 x 4036 Pixel
- AES-Verschlüsselung der Datenübertragung zwischen dem Pad und dem Computer
- RSA-Signatur und Verschlüsselung im Pad
- Stromversorgung: über USB, keine externe Stromversorgung

Bestell-Nr.:	
EVOLIS SIG100L	**129,95**

USB

Immer die aktuellsten Artikel aus Verkauf und Logistik zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/verkauf-logistik

MP-B30 3“ (7,62 cm) Mobildrucker

Kompakt und leicht

Dieser 80 mm Thermodirekt-Bondrucker arbeitet auch unter schwierigen Umgebungsbedingungen zuverlässig.

- Verbindung: Bluetooth
- Technologie: Thermodirekt
- Geschwindigkeit: 127 mm/s
- Auflösung: 203 dpi
- Bon: 80 mm

Bestell-Nr.:	
SEIKO MP-B30-B02	**293,95**

USB

SII

Seiko Instruments GmbH

RP-F10 Belegdrucker

Papierausgabe oben und vorne

Die kompakte kubische Form sorgt für noch mehr Flexibilität am Point-of-Sale.

- Technologie: Thermodirekt
- Geschwindigkeit: 250 mm/s
- Auflösung: 203 dpi
- Bon: 58 mm, 80 mm

ab 189,95

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
SEIKO RP-F10-K-2	**189,95**	USB
SEIKO RP-F10-K-3	**239,95**	USB, LAN
SEIKO RP-F10-K-4	**226,95**	USB, Bluetooth

USB

SII

Seiko Instruments GmbH

4,3” Farb-TFT-Display

Schließen Sie das Display einfach über USB an den RP-F10 Drucker an, um Text, QR-Codes, Grafiken (jpg, png) oder den Druckerstatus anzuzeigen.

- Installationsmethoden: Montage am RP-F10 Drucker, freistehend oder Wandmontage
- Displayinhalte: Zeichen, Barcode oder Bild
- Anwendungen: Kundenanzeige, QR-Zahlung oder Werbung

TOTAL €15.72
Paid €20.00
Change €4.28
SII

Bestell-Nr.:	
SEIKO DSP-A01-K1	**319,00**

USB

SII

Seiko Instruments GmbH

Der abgebildete Bondrucker gehört nicht zum Lieferumfang und dient nur als Anwendungsbeispiel.

TM-T88VII Bondrucker

Hohe Leistung und Zuverlässigkeit

Der TM-T88VII ist das neue Flaggschiff der leistungsstarken Bondrucker-Serie. Design, Konnektivität und Bedienkomfort wurden optimiert für eine bessere Benutzererfahrung.
Der TM-T88VII zeichnet sich durch eine minimale Umweltbelastung, einen niedrigeren Geräuschpegel und geringeren Stromverbrauch sowie ein kleineres, effizienteres Netzteil aus. Der Drucker ist für umweltfreundlicheres, phenolfreies Papier geeignet.

- Anschlüsse: RS-232, USB, LAN
- Technologie: Thermodirekt
- Geschwindigkeit: 500 mm/s
- Auflösung: 180 dpi
- Bon, Breite: 58 mm, 80 mm

Bestell-Nr.:	
EPSON TM-T88VII	**349,00**

USB RS-232 SCHNITTSTELLE

EPSON®

TM-T70II Bondrucker

Der zuverlässige Thermobondrucker lässt sich dank seines kompakten Designs unter dem Tresen installieren. Erweiterte Grafik- und Barcode-Druckfunktionen ermöglichen individuell angepasste Layouts. Logos und Werbebotschaften lassen sich so ganz einfach hinzufügen.

- Anschlüsse: USB, seriell
- Technologie: Thermodirekt
- Geschwindigkeit: 250 mm/s
- Auflösung: 180 dpi
- Bon: 80 mm

Bestell-Nr.:	
EPSON TM-T70II	**199,95**

USB RS-232 SCHNITTSTELLE

EPSON®

Unser Sortiment von

EPSON®

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/epson

TM-m30III Bondrucker

Schnell, kompakt, vielseitig

Mit seinem eleganten und ultrakompakten Design und einer Vielzahl von erweiterten Funktionen ist der TM-m30III von Epson ideal für Umgebungen, in denen ein schneller, einfacher und zuverlässiger Belegdruck erforderlich ist.

- Technologie: Thermodirekt
- Geschwindigkeit: 300 mm/s
- Auflösung: 203 dpi
- variable Papierbreite: 58, 80 mm

ab 314,95

Bestell-Nr.:		(Ausführung)
EPSON TM-M30III	**314,95**	USB, LAN
EPSON TM-M30IIIW	**369,00**	USB, LAN, WLAN, Bluetooth

USB Typ-C

EPSON®

TM-T20 III Bondrucker

Mit automatischer Papiersparfunktion

Dieser POS-Bondrucker der Einstiegsklasse bietet Ihnen eine kostengünstige POS-Lösung mit hoher Druckgeschwindigkeit und wirtschaftlichen Funktionen. Durch seine automatische Papiersparfunktion werden der obere und untere Bonrand, der Zeilenabstand und die Barcodehöhe verringert und so ein flexibles Drucken von Bons ermöglicht.

- Anschlüsse: LAN
- Technologie: Thermodirekt
- Geschwindigkeit: 250 mm/s
- Auflösung: 203 dpi
- Bon: 80 mm

Bestell-Nr.:	
EPSON TM-T20 III	**179,95**

EPSON®

WLAN Dongle OT-WL06

Mit diesem WLAN Dongle können Sie die Bondrucker der Serien TM-T20II und TM-m30II um eine WLAN Schnittstelle aufrüsten.

- 2,4 GHz / 5 GHz

Bestell-Nr.:	
EPSON OT-WL06	**139,95**

EPSON®

Thermopapier 80 mm

im 1er-Pack

- Bonrolle, Thermopapier
- Rollenbreite: 80 mm, Kern: 12 mm, Durchmesser: 76 mm
- Länge: 80 m
- Epson-Zertifiziert

Bestell-Nr.:		€/1 m
POS PAPIER 80MM	**3,20**	0,04

Stationärer 2D-Präsentationsscanner mit Standfuß

Genesis XP 7680g

Das kompakte, moderne Design zeichnet sich durch klare Linien und warme, weiße Beleuchtung aus, und die kleine Stellfläche ist ideal für moderne Einzelhandelsumgebungen.

- unterstützt 1D- und 2D-Barcodes
- Auflösung: 3 / 5 / 6,7 / 10 / 13 / 20 mil
- Umgebungsbeleuchtung: bis zu 100.000 Lux
- Lieferumfang: USB-Kabel, Standfuß

USB

Bestell-Nr.:	
HONEY 7680GSR	**219,00**

Honeywell

Barcodescanner, 2D, Imager High Density

Xenon Performance 1950g

Der Xenon XP 1950g-Scanner eignet sich perfekt für Retail-Umgebungen, in denen Barcodes mit teilweise schlechter Qualität auch aus der Entfernung schnell und hochpräzise gelesen werden müssen. Die hervorragende Scanleistung, selbst bei schlecht gedruckten oder beschädigten Barcodes, spart bei jeder Transaktion kostbare Sekunden.

- unterstützt 1D- und 2D-Barcodes
- Auflösung: 3 / 5 / 6,7 / 7,5 / 10 / 13 / 15 / 20 mil
- Lesebestätigung: akustisch und LED
- Lieferumfang: USB-Kabel

USB

Bestell-Nr.:	
HONEY 1950GHD	**129,95**

Honeywell

Unser Sortiment von

Honeywell

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/honeywell

Hyperion 1300G-2 Linear Imager (CCD)

Ideal für den Einsatz in Bereichen mit hohem Scandurchsatz und in der Leichtindustrie.

- unterstützt 1D-Codes und Gs1-DataBar-Symbole
- Geschwindigkeit: ca. 270 Scans/s
- Umgebungsbeleuchtung: bis zu 70.000 Lux
- Stoßfestigkeit aus bis zu 1,5 m
- Lieferumfang: USB-Kabel

USB

Bestell-Nr.:	
HYPERION 1300G-2	**79,95**

Honeywell

Voyager Extreme Performance (XP) 1470g

Speziell für Abläufe in Einzelhandelsfilialen ausgelegt, bei denen eine hochpräzise 1D/2D-Scanlösung mit robustem Design gefragt ist.

- unterstützt 1D- und 2D-Barcodes
- Auflösung: 5 / 6,7 / 10 / 13 / 20 mil
- Umgebungsbeleuchtung: bis zu 100.000 Lux
- Lieferumfang: USB-Kabel

USB

Bestell-Nr.:	
HONEY 1470G2D	**89,95**

Honeywell

Xenon Performance (XP) 1950g

Hervorragende Scanleistung, selbst bei schlecht gedruckten oder beschädigten Barcodes.

- unterstützt 1D- und 2D-Barcodes
- Auflösung: 3 / 5 / 6,7 / 7,5 / 10 / 13 / 15 / 20 mil
- Lesebestätigung: akustisch und LED
- Umgebungsbeleuchtung: bis zu 100.000 Lux
- Lieferumfang: USB-Kabel

USB

Bestell-Nr.:	
HONEY 1950GSR	**179,95**

Honeywell

Voyager 1200g

Dieser Scanner bietet eine effektive Scan-Leistung für praktisch alle linearen Barcodes, einschließlich minderwertiger und beschädigter Barcodes.

- unterstützt Standard-1D- und GS1-DataBar-Symbole
- Geschwindigkeit: 100 Scans/s
- Umgebungsbeleuchtung: 70.000 Lux
- Lieferumfang: Standfuß, Anschlusskabel

USB

Bestell-Nr.:	
VOYAGER 1200G	**64,95**

Honeywell

Orbit 7120 Präsentationsscanner

Der integrierte Infrarotsensor aktiviert den Scanner automatisch, wenn ein Barcode in den Scanbereich gehalten wird. Die hohe Scanrate von 1.120 Scans pro Sekunde und die ausgeklügelte Bauform machen den Orbit 7120 zum idealen Scanner für Kassensysteme im Handel

- unterstützt 1D- und GS1-DataBar-Codes
- Auflösung: 5,2 / 7,5 / 10 / 13 / 26 mil
- Geschwindigkeit: 1120 Scans/s
- Lieferumfang: USB-Kabel

USB

Bestell-Nr.:	
HONEY MK7120	**129,00**

Honeywell

Mobiler Computer TC22/TC27

Dieses strapazierfähige Gerät eignet sich für Einzelhandel und Gastgewerbe ebenso wie für Lagerhaltung, Außendienst und Unterhaltungsbranche.

- 15,2 cm (6") HD-Farbdisplay (2160 x 1080 px)
- Prozessor: Qualcomm® 5430 Hex-Core, 2,1 GHz
- 16 MP Hauptkamera, 5 MP Frontkamera
- Betriebssystem: Android®

ab 690,95

Bestell-Nr.:		Modell	Schnittstelle/n	Spezifikation	Speichergröße (GB)	Arbeitsspeicher (GB)	Akku
ZEBRA 0T22B6ABC2	**690,95**	SE4710 1D/ 2D-Imager	USB, Bluetooth, WLAN	2-pin	64	6	Li-Ion, 3800 mAh
ZEBRA 0T22B6CBC2	**859,00**	SE5500 1D/ 2D-Imager	USB, Bluetooth, WLAN	2-pin	64	6	Li-Ion, 3800 mAh
ZEBRA 0T22B8ABC8	**849,00**	SE4710 1D/ 2D-Imager	USB, Bluetooth, WLAN	8-pin	128	8	Li-Ion, 3800 mAh
ZEBRA BT27B6ABC2	**789,00**	SE4710 1D/ 2D-Imager	USB, Bluetooth, WLAN, 5G	2-pin	64	6	Li-Ion, 3800 mAh
ZEBRA BT27B6ABE2	**777,95**	SE4710 1D/ 2D-Imager	USB, Bluetooth, WLAN, 5G	2-pin	64	6	Li-Ion, 5200 mAh

DS3600-Serie Extrem robuste Scanner

Überragende Performance für 1D/2D-Barcode-Erfassung

Zeichnet sich durch eine extrem hohe Robustheit und Strapazierfähigkeit aus.

- unterstützt 1D- und 2D-Barcodes
- Auflösung: 5 / 7,5 / 10 / 20 / 40 mil
- Lesebestätigung: akustisch, optisch, haptisch

ab 439,00

Bestell-Nr.:		Modell	Schnittstelle/n	Zubehör
ZEBRA DS3608SR	**439,00**	Standard Range	USB	USB-Kabel
ZEBRA DS3608ER	**649,00**	Extended Range	USB	USB-Kabel
ZEBRA DS3678SR	**689,00**	Standard Range	USB, Bluetooth	ohne
ZEBRA DS3678SRST	**969,00**	Standard Range	USB, Bluetooth	USB-Kabel, Lade-/Übertragungsstation, Netzteil

LI4278-TR Handheld-Scanner

Für den täglichen und ununterbrochenen Einsatz konzipiert. Optimal geeignet für Papieretiketten und mobile Barcode-Etiketten sowie extreme Winkel und Lichtbedingungen.

- unterstützt 1D-Codes
- Auflösung: 3 / 4 / 5 / 7,5 / 13 / 20 / 26 / 100 mil
- Geschwindigkeit: 547 Scans/s
- Umgebungsbeleuchtung: bis zu 108.000 Lux
- Lieferumfang: USB-Kabel, Lade-/Übertragungsstation, Akku

Bestell-Nr.:	
ZEBRA LI4278TR	**249,95**

DS9308 Präsentations-Scanner

Kleiner Scanner mit großem Funktionsumfang

Die erstklassigen Leseraten und überragende Performance bei anspruchsvollen Barcodes helfen, lange Warteschlangen zu vermeiden. Die robuste Konstruktion kommt mit alltäglichen Stürzen, Stößen und verschütteten Flüssigkeiten zurecht.

- unterstützt 1D- und 2D-Barcodes
- Auflösung: 3 / 5 / 6,7 / 10 / 13 / 20 mil
- Geschwindigkeit: 305 cm/s
- Lesebestätigung: akustisch und LED
- Umgebungsbeleuchtung: bis zu 107.700 Lux
- Lieferumfang: USB-Kabel

Bestell-Nr.:	
ZEBRA DS9308SR	**169,95**

USB

DS2200-Serie Handheld-Scanner

Unkomplizierte Integration mit einem Tablet-basierten POS

Wählen Sie das Modell, welches am besten für Ihre POS-Anforderungen geeignet ist: den kabelgebundenen DS2208 oder den kabellosen DS2278.

- unterstützt 1D- und 2D-Barcodes
- Auflösung: 5 / 6,7 / 10 / 13 / 20 mil
- Geschwindigkeit: bis zu 76,2 cm/s
- Lesebestätigung: akustisch und LED

ab 117,95

USB

Bestell-Nr.:		Schnittstelle/n	Zubehör
ZEBRA DS2208SRAZ	**117,95**	USB	USB-Kabel
ZEBRA DS2208SR	**119,95**	USB	USB-Kabel, Standfuß
ZEBRA DS2278SR	**259,00**	USB, Bluetooth	USB-Kabel, Lade-/Übertragungsstation

DS5502 Stationärer Barcodescanner

Bewährte Scanleistung in einem kompakten Design

Die kompakten stationären Scanner der DS55-Serie bieten höchste Scanleistung überall dort, wo sie benötigt wird - an Ladentheken im Einzelhandel, Selbstbedienungs- und Fahrkartenkiosken, kontaktlosen Abholstationen, Abfluggates und vielem mehr.

- unterstützt 1D- und 2D-Barcodes
- Modell: Standard Range
- Umgebungsbeleuchtung: bis zu 107.600 Lux
- Lieferumfang: USB-Kabel

Bestell-Nr.:	
ZEBRA DS5502	**279,95**

USB

IDEAL FÜR DIE ANWENDUNGEN: FERTIGUNG, GESUNDHEITSWESEN, TRANSPORT UND LOGISTIK

HANDHELD-SCANNER

Gryphon I GD4520

Überzeugt mit einem modernen, eleganten Design und anwenderfreundlicher Ergonomie.

- unterstützt 1D-, 2D-, Post- und Stapel- Codes
- Auflösung: 5 - 15 mil
- Umgebungsbeleuchtung: bis zu 100.000 Lux
- Lesebestätigung: akustisch, LED
- Lieferumfang: USB-Kabel

Bestell-Nr.:
DL GD4520

239,95 USB

QuickScan Mobile QM2131

Sichere Funkkommunikation im 433 MHz Band.

- unterstützt 1D-Codes
- Auflösung: 4 mil / 0,102 mm
- Geschwindigkeit: 400 Scans/s
- Lesebestätigung: akustisch und LED
- Umgebungsbeleuchtung: bis zu 120.000 Lux
- Lieferumfang: USB-Kabel, Lade-/Übertragungsstation

USB

Bestell-Nr.:	
DL QM2131	**199,95**

Gryphon I GBT4500

- unterstützt 1D- und 2D-Codes
- Auflösung: 3 mil / 0,077 mm
- Lesebestätigung: akustisch und LED
- Umgebungsbeleuchtung: bis zu 100.000 Lux
- Lieferumfang: Übertragungskabel, Akku und Lade-/Übertragungsstation

USB

Bestell-Nr.:	
DL GBT4500	**599,95**

QuickScan I QD2220

- unterstützt 1D-Codes
- Auflösung: 3 mil / 0,077 mm
- Geschwindigkeit: 400 Scans/s
- Lesebestätigung: akustisch und LED
- Umgebungsbeleuchtung: 120.000 Lux
- Lieferumfang: USB-Kabel

Bestell-Nr.:	
DL QD2220	**79,95**

QuickScan QBT2500

- unterstützt 1D-, 2D-, Post- und Digimarc-Barcodes sowie Dot-Codes
- Auflösung: 3 mil / 0,077 mm
- Lesebestätigung: akustisch und LED
- Umgebungsbeleuchtung bis zu 110.000 Lux
- Lieferumfang: USB-Kabel, Lade-/Übertragungsstation

USB

Bestell-Nr.:	
DL QBT2500	**249,95**

Powerscan PD9630-Serie

Der PowerScan 9600 verfügt über alle bewährten Funktionen der industriellen Handheld-Scanner von Datalogic - und zusätzlich über eine integrierte industrielle Konnektivität, die eine einfache Verbindung mit einem PC, Industrie-PC, Tablet oder einer SPS ermöglicht.

- Schutzart: IP65, IP67
- Lesebestätigung: akustisch, optisch, Vibration
- Umgebungsbeleuchtung: bis zu 100.000 Lux

ab 429,00

DATALOGIC

Bestell-Nr.:		Technologie	Auflösung	Modell	Zubehör
DL PD9630-ARK1	**629,00**	1D/2D/Digimarc	2,5 mil (1D) / 5 mil (2D)	Auto Range	USB-Kabel
DL PD9630-HPK1	**418,95**	1D/2D/Digimarc	2,5 mil (1D) / 4 mil (2D)	High Performance	USB-Kabel
DL PD9630-HPK2	**433,95**	1D/2D/Digimarc	2,5 mil (1D) / 4 mil (2D)	High Performance	RS232-Kabel
DL PD9630-SRK1	**429,00**	1D/2D	3 mil (1D) / 6 mil (2D)	Standard Range	USB-Kabel

RIDA DBT6400

Der kabellose Bluetooth® Area Imager RIDA DBT6400 ist so klein, dass er in jede Hosentasche passt. Kompatibel mit Android, Apple iOS und Windows.

- unterstützt 1D- und 2D- Barcodes
- Auflösung: 5 / 13 / 15 mil
- Lesebestätigung: akustisch, optisch, Vibration
- Umgebungsbeleuchtung: bis zu 100.000 Lux
- Lieferumfang: microUSB-Kabel, Halsschlaufe

USB iOS

Bestell-Nr.:	
DL DBT6400	**349,00**

DATALOGIC

Datalogic QuickScan I QBT2131

Bluetooth® Wireless Technologie mit bis zu 25,0 m Reichweite.

- unterstützt 1D-, 2D-, Post- und Stapel-Codes
- Auflösung: 4 mil / 0,102 mm
- Lesebestätigung: Akustisch und LED
- Umgebungsbeleuchtung: bis zu 100.000 Lux
- Lieferumfang: USB-Kabel, Lade-/Übertragungsstation

USB

Bestell-Nr.:	
DL QBT2131	**219,95**

DATALOGIC

PowerScan PM9100

Beste Leseleistung bei der Erfassung von 1D-Codes

- unterstützt 1D-Barcodes
- Auflösung: 2,5 mil
- Lesebestätigung: akustisch und LED
- Lieferumfang: USB-Kabel, Netzteil, Netzkabel (EU), Lade-/Übertragungsstation, herausnehmbare Batterie

USB

Bestell-Nr.:	
DL PM9100ST	**869,00**

DATALOGIC

Gryphon I GM4500

Überzeugt mit einem modernen, eleganten Design und anwenderfreundlicher Ergonomie.

- unterstützt 1D- und 2D-Barcodes
- Auflösung: 4 mil / 0,102 mm
- Lesebestätigung: akustisch und LED
- Umgebungsbeleuchtung: bis zu 100.000 Lux
- Lieferumfang: USB-Kabel, Lade-/Übertragungsstation, Akku

Bestell-Nr.:	
DL GM4500ST	**469,00**

DATALOGIC

FÜR HIGH-SPEED-INTERNET ÜBER 5G-MOBILFUNK

FRITZ!BOX 6860 5G

Die neue FRITZ!Box 6860 5G bringt das ultraschnelle 5G-Mobilfunk-Internet mit bis zu 1,3 GBit/s ins kabellose Heimnetz. Als Fixed-Wireless-Access-Lösung unterstützt sie sowohl 5G (NSA, SA) als auch LTE. Mit leistungsstarkem WLAN Mesh mit Wi-Fi 6 verteilt sie die Daten mit bis zu 3 GBit/s drahtlos im ganzen Haus. Dank des kompakten Designs und der Strom- und Datenversorgung über Power over Ethernet kann die vielseitige FRITZ!Box 6860 5G sowohl im Innen- als auch im Außenbereich genutzt werden. Eine DECT-Basisstation für Telefonie und Smart-Home-Anwendungen rundet das vielseitige Leistungsspektrum ab.

- WLAN-Router mit integriertem Mobilfunkmodem nach neuestem 5G-Standard mit 4 x 4 MIMO-Support
- Internetzugang über 5G (5G-SA, 5G-NSA) und über 4G (LTE Advanced Pro Kategorie 19) mit bis zu 1,3 GBit/s
- Internetzugang alternativ auch über WLAN-Hotspot möglich
- Ausrichthilfe zur optimalen Positionierung des Gerätes gegenüber der Mobilfunkzelle
- 3G-Support (UMTS/HSPA+)
- Staub- und spritzwassergeschütztes Gehäuse (IP54)
- 1 x SIM Slot (Nano-SIM)
- 1 x Power over Ethernet (PoE+)
- 1 x Gigabit-LAN (am PoE+-Netzteil, im Lieferumfang enthalten)
- MyFRITZ! – sicher von unterwegs auf die eigene FRITZ!Box zugreifen
- Stateful Packet Inspection Firewall mit Portfreigabe für sicheres Surfen
- Sicherer Fernzugang über das Internet mit VPN (IPSec und WireGuard)
- Umfangreiche Kindersicherung
- Einfaches Einrichten über Browseroberfläche mit PC, Smartphone oder Tablet
- Sicherheitsassistent mit Diagnose-Tool und Auto-Update
- Vollständige IPv6-Unterstützung

FRITZ!Box
WLAN
Power/Mobile

Bestell-Nr.:
AVM FB 6860 5G

469,99

Arno Doncks
Produktmanagement

TIPP ZUKUNFTSSICHERES HIGHSPEED-INTERNET

Die FRITZ!Box 6860 5G beherrscht sowohl 5G Stand Alone (SA) als auch 5G Non Standalone (NSA), sowie die gängigen Mobilfunktechnologien 4G und 3G. Durch die Unterstützung zahlreicher Mobilfunkfrequenzen, inklusive zukünftiger Frequenzen (n75, n76, n77), ist sie für die Netzanforderungen der nächsten Jahre bestens vorbereitet. Dank vier eingebauter Mobilfunkantennen sind schnelle und stabile Verbindungen auf allen unterstützten Frequenzen gewährleistet.

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

NETZWERK-TECHNIK

INHALT

19-Gehäuse 1802
AVM, Router, Powerline, Repeater 1746/1749-1751
Bluetooth-USB-Adapter 1764
Cat.5-/Cat.6-/Cat.7-Technik 1774-1791
Computerkabel 1796
Einlegewerkzeuge 1796
Ethernetkarten 1771
Fernwartung 1766
Gehäuse 1802-1803
Hausautomation 1766
Hubs 1752/1761
Kabel, Cat.6- 1782
Kabel, Computer- 1796
Kabeltester 1796
LAN-Karten 1771
LAN-Printserver 1762
LAN-Tester 1796
Lichtwellenleitertechnik...... 1793/1795
LSA-Anschlusstechnik 1796
LWL-Kabel 1794
LWL-Technik 1792-1795
Mini-Racks 1802-1803
Modulareinbaubuchsen 1773
Modularverbinder 1770/1789/1796
Montagewerkzeuge 1796
NAS 1767-1769
Netzwerkkomponenten 1752/1761-1762/1766/1770-1773/1782/1789/1795-1796/1798/1802-1803
Notstromversorgung 1804/1806
Parallelprintserver 1762
Patchkabel 1782-1783
Patchpanels/-verteiler 1772-1773/1789
PCI-Karten 1771
PC-Kabel 1796
PiMF-Patchkabel 1782
Powerline 1746/1749-1751
Printserver 1762
RJ45-Stecker/-Dosen 1773/1798
Router 1746/1749-1751/1753/1758
Router, WLAN- 1753/1758
S/FTP-Patchkabel 1782
Serverschränke 1802-1803
Spleißboxen 1795
Stromversorgung 1804/1806
Switching-Hubs 1752/1761
Überspannungsschutz 1770/1804/1806-1807
Unterbrechungsfreie Stromversorgung 1804/1806
USB-Printserver 1762
USVs 1804/1806-1807
Wandgehäuse 1802

ROUTER

ab Seite 1744

- AVM Fritz!
- LAN-Router
- WLAN-Router
- 3G-Router

WLAN / BLUETOOTH

ab Seite 1758

- Access-Points
- WLAN-Bluetooth-Printserver
- Bluetooth-Adapter
- WLAN-Adapter (USB, PCI, PCIe)

LAN, INSTALLATION

ab Seite 1765

- Hausautomation: Messen, Steuern, Regeln
- Switching-Hubs
- LAN-Adapter
- Patchverteiler
- Patchkabel

NAS

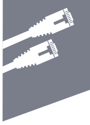
ab Seite 1767

- Leergehäuse
- NAS-Gehäuse mit Festplatten

LWL/LSA

ab Seite 1792

- Datendosen
- Netzwerkmesstechnik
- Patchverteiler



HOMEOFFICE MIT FRITZ!

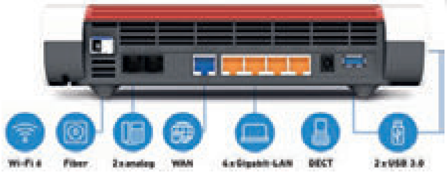
Für Abstimmungen mit Kollegen per E-Mail, Telefonate oder Videokonferenzen braucht es eine sichere, stabile Verbindung zur Firma oder zum Büro. Dank FRITZ!Box & Co. kein Problem.

GLASFASER-POWER
MIT Wi-Fi 6 FÜR ALLE ANSCHLÜSSE!

FRITZ!Box 5590 Fiber Glasfaserrouter

- WLAN-Router für den Glasfaseranschluss über FRITZ!SFP
- mehr Performance, Flexibilität und stabile Verbindungen
- WLAN mit bis zu 3,6 GBit/s: 5 GHz: 2.400 MBit/s, 2,4 GHz: 1.200 MBit/s

NEUE VERSION*
Wi-Fi 6



* Neue Version mit angepassten Signalisierungsfeldern bei Wi-Fi 6

Bestell-Nr.:	
AVM FB FON W5590	**264,99**

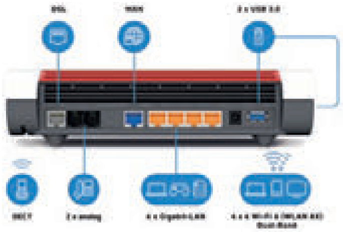
MESH 802.11ax

FRITZ!Box 7590 AX mit VDSL/ADSL2+ - Modem

Innovatives Dualband-4x4-Wi-Fi 6 (WLAN AX)

- WLAN bis 2.400 + 1.200 MBit/s
- Telefonanlage für DECT, IP und analog
- 4x Gigabit-LAN, 1x Gigabit-WAN, 2x USB 3.0
- für 6 Schnurlostelefone, inkl. Anrufbeantworter
- Mediaserver, NAS, MyFRITZ!, Smart Home

Wi-Fi 6


DSL
WAN
2 x USB 3.0
DECT
2 x analog
4 x Gigabit-LAN
4 x 4 Wi-Fi 6 (WLAN AX)
Dual-Band

Bestell-Nr.:

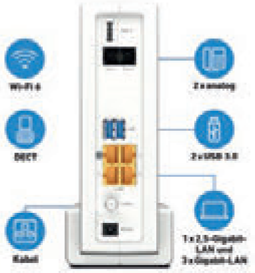
AVM FB W7590AX 279,00

MESH 802.11ax

FRITZ!

FRITZ!Box 6690 Cable für den Kabelanschluss

Innovatives Wi-Fi 6 für ein High-End WLAN!
Die FRITZ!Box 6690 Cable bringt ultraschnelles WLAN an den Kabelanschluss dank mit integriertem DOCSIS 3.1-Kabel-Modem, für rasante Gigabit-Geschwindigkeiten!


Wi-Fi 6
DECT
Kabel
2 x analog
2 x USB 3.0
1 x 2,5-Gigabit-LAN und 3 x Gigabit-LAN

- Transferrate: 1.200/4.800 MBit/s
- Typ: WLAN Router/EuroDOCSIS (Kabel)
- Ausführung: integrierter 4 Port Switch
- Standards: IEEE 802.11ax/ac/a/b/g/n
- Frequenz: 2,4 GHz / 5 GHz
- Anzeige: Status LEDs

NEUE VERSION*
WI-FI 6

FRITZ!Box
CABLE

* Neue Version mit angepassten Signalisierungsfeldern bei Wi-Fi 6

Bestell-Nr.:

AVM FB FON W6690 274,90

MESH 802.11ax

FRITZ!

FRITZ!
BOX FINDER

MIT NUR WENIGEN KLICKS
ZU IHRER FRITZ!BOX

www.reichelt.de/fritzbox-finder

AVM FRITZ!Box 7510

Wi-Fi 6

Der ideale Einstieg in das Heimnetz mit Wi-Fi 6!

Der neue Standard Wi-Fi 6 (WLAN AX) trägt der stetig wachsenden Zahl an WLAN-Geräten Rechnung. Das Wi-Fi 6 der FRITZ!Box 7510 bringt deutliche Verbesserungen im reichweitenstarken 2,4-GHz-Band.

- für jeden DSL-Anschluss bis 300 MBit/s
- Wi-Fi 6 (WLAN AX) bis 600 MBit/s
- intelligentes WLAN Mesh für das Heimnetz
- Telefonanlage (IP-basiert), Schnurlostelefonie, Smart Home
- Netzwerk mit 1 x Gigabit-LAN und 1x USB 2.0

Bestell-Nr.:	
AVM FB W7510	**99,99**

MESH

802.11ax

FRITZ!

FRITZ!Box 7530 AX mit VDSL/ADSL2+ - Modem

NEUE VERSION*
Wi-Fi 6

Wi-Fi 6 (3x3 & 2x2)

DECT-Basis für Telefone und Smart-Home-Anwendungen
Integrierte Telefonanlage für IP und Festnetztelefonie.

- WLAN bis 1.800 + 600 MBit/s
- Telefonanlage für DECT, IP und analog
- 4x Gigabit-LAN, 1x Gigabit-WAN, 1x USB 3.0
- Für 6 Schnurlostelefone, inkl. Anrufbeantworter
- Mediaserver, NAS, MyFRITZ!, Smart Home

Bestell-Nr.:	
AVM FB W7530 AX	**189,40**

MESH

* Neue Version mit angepassten Signalisierungsfeldern bei Wi-Fi 6

FRITZ!

AVM FRITZ!Box 7590

Beim Flaggschiff alles an Bord!

Die FRITZ!Box 7590 von AVM ist der erste Router mit VDSL-Supervectoring und innovativem WLAN in der 4x4 Multi-User-MIMO-Technologie. Das High-End-WLAN sorgt für noch mehr Reichweite und deutlich höhere Geschwindigkeiten von bis zu 2.533 MBit/s. VDSL-Supervectoring mit bis zu 300 MBit/s Internetgeschwindigkeit macht die FRITZ!Box 7590 für alle aktuellen und künftigen Anforderungen am Breitbandanschluss bereit. Mit gewohntem Komfort verbindet die FRITZ!Box 7590 sämtliche Computer, Smartphones, Tablets, Drucker und weitere netzwerkfähige Geräte mit dem Heimnetz. Gigabit-LAN, USB 3.0 und die Telefonanlage mit DECT-Basisstation und Anschlüssen für ISDN- und analoge Telefone komplettieren das vielseitige Kommunikationsangebot.

- 4x Gigabit-Ethernet
- 1x Gigabit WAN für den Anschluss an Kabel-/DSL-/Glasfasermodem oder Netzwerk
- WLAN AC mit bis zu 1.733 MBit/s (5 GHz), WLAN N mit bis zu 800 MBit/s (2,4 GHz)
- 2x USB 3.0 für Speicher und Drucker
- DECT-Basisstation für bis zu 6 Handgeräte
- ISDN-S-Bus für ISDN-Telefonie oder ISDN-Telefonanlage
- 2x a/b-Port für analoge Telefone, Anrufbeantworter und Fax

NEU! WLAN MESH

Bestell-Nr.:	
AVM FB W7590	**349,90**

MESH

FRITZ!

AVM FRITZ!Box 6660

Der Turbo am Kabelanschluss!

Die FRITZ!Box 6660 Cable bringt die komplette FRITZ!Box-Funktionsvielfalt an den Kabelanschluss. Ausgestattet mit innovativem Wi-Fi 6, einer vielseitigen VoIP-Telefonanlage mit DECT-Basis für Schurlostelefonie und Steuerung von Smart Home-Anwendungen stellt die FRITZ!Box 6660 Cable eine komplette Plattform für höchste Ansprüche im modernen Heimnetz dar.

- Unterstützung für DOCSIS 3.1 mit 2x2 OFDM Kanalbündelung
- höchste Reichweite und ultraschnelle Übertragung mit 2.400 MBit/s (5 GHz) und 600 MBit/s (2,4 GHz)
- 4 ultraschnelle Gigabit-LAN-Anschlüsse für Computer, Fernseher und andere Netzwerk-Geräte
- 1 ultraschneller 2,5-Gigabit-LAN-Anschluss für Gigabit-Geschwindigkeiten am Kabel-Anschluss und für erweiterte Anwendungen wie NAS oder die Anbindung eines Switches

Bestell-Nr.:	
AVM FB FON W6660	**299,00**

MESH

FRITZ!

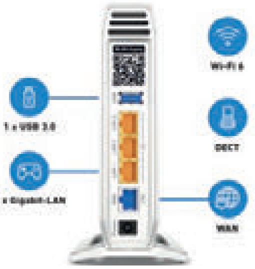
FRITZ!Box 4060 - High-End WLAN mit Triband-Wi-Fi 6

Anschluss an jedes vorhandene Glasfaser-, Kabel- oder DSL-Modem via WAN-Port

Als Triband-WLAN-Router mit bis zu 6.000 MBit/s Datendurchsatz und einem 2,5-Gigabit-LAN-Anschluss stellt die FRITZ!Box große Leistungsreserven für anspruchsvollste Anwendungen bereit!

- Transferrate: 1200/2400/2400 MBit/s
- Typ: WLAN Router
- Ausführung: integrierter 3 Port Switch
- Standards: IEEE 802.11ax/ac/a/b/g/n
- Firewall: ja
- Frequenz: 2,4 GHz / 5 GHz

NEUE VERSION*
Wi-Fi 6



* Neue Version mit angepassten Signalisierungsfeldern bei Wi-Fi 6

Bestell-Nr.:	
AVM FB 4060	**224,99**

MESH 802.11ax

FRITZ!

FRITZ!Box 6850 LTE

Schnelles Internet mit bis zu 150 MBit/s über LTE-Mobilfunk

Die FRITZ!Box 6850 LTE bietet zudem schnelles WLAN AC + N im Dualbetrieb.

- Internet über Mobilfunk via LTE und UMTS/HSPA+
- WLAN bis 866 + 400 MBit/s
- Netzwerk mit 4x Gigabit-LAN, 1x USB 3.0
- Telefonanlage (IP-basiert), Schnurlostelefonie, Smart Home
- Komfortable Bedienung und smarte Apps

Bestell-Nr.:	
AVM FB 6850 LTE	**191,00**

MESH

FRITZ!

FRITZ!WLAN Mesh Repeater 6000

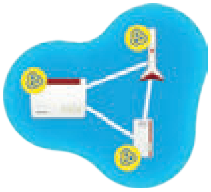
Erhöht Reichweite im WLAN, perfekte Funkabdeckung bis in den letzten Winkel!

Drei Funkeinheiten, die in Summe einen Datendurchsatz von bis zu 6.000 MBit/s erzielen.

- Frequenz: 2,4 GHz / 5 GHz
- Transferrate: 1200/1200/2400 MBit/s
- Standards: IEEE 802.11ac/ax/a/b/g/n
- Verschlüsselung: 64/128bit WEP, WPA2-PSK, WPA-PSK
- Anschluss: 2x RJ45

MESH 802.11ax

NEUE VERSION* Wi-Fi 6



Bestell-Nr.:	
AVM FRW 6000	**229,90**

* Neue Version mit angepassten Signalisierungsfeldern bei Wi-Fi 6

FRITZ!WLAN Mesh Repeater 600

Der FRITZ!Repeater 600 erhöht schnell und einfach die Reichweite jedes WLANs.

Als ideales Einstiegsprodukt ins WLAN Mesh sorgt der Repeater für stabile, kabellose Verbindungen im gesamten Heimnetz.

- Frequenz: 2,4 GHz
- Transferrate: 600 MBit/s
- Standards: IEEE 802.11b/g/n
- Verschlüsselung: 64/128bit WEP, WPA2-PSK, WPA-PSK
- kompakte Bauweise

MESH 802.11n

Bestell-Nr.:	
AVM FRW 600	**33,90**

FRITZ!WLAN Mesh Repeater 1200 AX

Mit Wi-Fi 6 optimales WLAN für alle Geräte

- Frequenz: 2,4 GHz / 5 GHz
- Transferrate: 600/2400 MBit/s
- Standards: IEEE 802.11ac/a/b/g/n/ax
- Verschlüsselung: 64/128bit WEP, WPA2-PSK, WPA-PSK
- Anschluss: 1x RJ45

Wi-Fi 6

MESH 802.11ax

Bestell-Nr.:	
AVM FRW 1200 AX	**82,80**

FRITZ!WLAN Mesh Repeater 2400

Der FRITZ!Repeater 2400 erhöht schnell und einfach die Reichweite jedes WLANs

- Frequenz: 2,4 GHz / 5 GHz
- Transferrate: 600/1733 MBit/s
- Standards: IEEE 802.11ac/a/b/g/n
- Verschlüsselung: 64/128bit WEP, WPA2-PSK, WPA-PSK
- Anschluss: 1x RJ45

MESH 802.11ac

Bestell-Nr.:	
AVM FRW 2400	**99,95**

FRITZ!WLAN Mesh Repeater 3000 AX

Starkes WLAN in jedem Raum mit Wi-Fi 6

- Frequenz: 2,4 GHz / 5 GHz
- Transferrate: 600/1200/2400 MBit/s
- Standards: IEEE 802.11ac/ax/a/b/g/n
- Verschlüsselung: 64/128bit WEP, WPA2-PSK, WPA-PSK
- Anschluss: 2x RJ45

NEUE VERSION* Wi-Fi 6

MESH 802.11ax

* Neue Version mit angepassten Signalisierungsfeldern bei Wi-Fi 6

Bestell-Nr.:	
AVM FRW 3000 AX	**164,95**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

AVM FRITZ!Powerline 1260E WLAN Set

Schnell mit Powerline - flexibel mit WLAN

- Nutzung der Steckdose als sicheren Internet- und Netzwerkzugang (Powerline)
- ultraschnelle 1.200 MBit/s, ideal für NAS-Anwendungen und HD-Streaming
- kompatibel zu allen gängigen Powerline-Adaptern
- maximale Reichweite und robuste Verbindung (2x2 MIMO, Diversity)
- sichere Übertragung durch moderne, individuelle 128-Bit-AES Verschlüsselung
- extraschneller Gigabit-LAN-Anschluss, ideal für datenintensive Anwendungen wie HD-Streaming
- WLAN Access Point mit bis zu 866 MBit/s (WLAN AC) + 400 MBit/s (WLAN N), vorbereitet für WLAN Mesh der FRITZ!Box

ab 76,95

MESH

Bestell-Nr.:		Transferrate (MBit/s)	Aufbau	Anschluss	LAN
AVM PL1220	**76,95**	1200	1 Gerät	2x RJ45	2x 10/100/1000
AVM PL1220 SET	**122,99**	1200	2 Geräte	2x RJ45	2x 10/100/1000
AVM PL1240E WLAN	**133,95**	WLAN 300 + Powerline 1200	2 Geräte	1x RJ45	10/100/1000
AVM PL1260E	**134,85**	1200	1 Gerät	1x RJ45	10/100/1000
AVM PL1260E SET	**164,95**	1200	2 Geräte	1x RJ45	10/100/1000

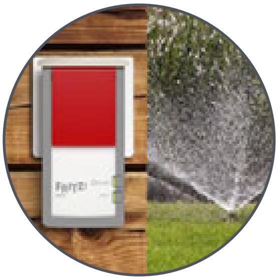
Schnell eingesetzt und kompatibel mit anderen Powerline-Produkten!

Die Inbetriebnahme von FRITZ!Powerline-Adaptern ist sehr einfach und sicher. Sobald zwei Powerline-Produkte in die Steckdose gesteckt und mit einer FRITZ!Box sowie Geräten wie PC, TV oder Spielekonsole verbunden sind, ist das Netzwerk einsatzbereit und sicher. Ohne Aufwand lässt sich das Funknetz einer FRITZ!Box erweitern und so der Internetzugang mit Smartphone und Tablet nahtlos in alle Räumlichkeiten ausdehnen. Mobile Geräte lassen sich per Knopfdruck (WPS-Verfahren) ins WLAN einbinden. Die FRITZ!Powerline-Produkte können beliebig miteinander kombiniert werden.

Schaltbare Outdoor-Steckdose

AVM FRITZ!DECT 210

- gleiche Eckdaten wie FRITZ!DECT 200
- spritzwassergeschützt
- Einsatz auch in Umgebungstemperaturen von -20°C bis +40°C
- Einsatz in Feuchträumen, auch im Garten/Außenbereich (Pool-Pumpe, Gartenbeleuchtung und -bewässerung schalten)
- Energiekosten einsparen durch individuelle Zeitschaltung



Bestell-Nr.:	
AVM DECT 210	**44,80**

Schaltbare Steckdose

AVM FRITZ!DECT 200

- sicher verschlüsselter DECT-Funk mit hoher Reichweite
- Schaltung angeschlossener Geräte, auch über Smartphone oder FRITZ!Fon
- Aufzeichnung und Auswertung des Stromverbrauchs angeschlossener Geräte
- komfortable Programmierung nach individuell eingestelltem Zeitplan

Bestell-Nr.:	
AVM DECT 200	**49,99**

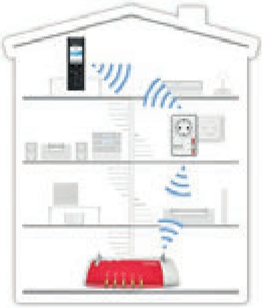
FRITZ!DECT 400 - Smarter Taster

- über DECT ULE-Funk mit jeder FRITZ!Box mit DECT-Basis kompatibel
- akustisches Feedback als Bestätigung bei der Anmeldung
- LED als Bestätigung des Tastendrucks
- vielseitiger Einsatz sowohl portabel als auch stationär
- bedienungsfreundliches, handliches Design
- einfache Wandmontage mit den mitgelieferten Klebestreifen

Bestell-Nr.:	
AVM DECT 400	**32,95**

AVM FRITZ!DECT Repeater 100

Sorgt für mehr Reichweite bei schnurlosen DECT-Telefonaten. In Kombination mit Ihrer FRITZ!Box sind alle Telefonate, die der Repeater weiterreicht, abhörsicher verschlüsselt.



Bestell-Nr.:	
AVM DECT 100	**81,95**

AVM Fritz!Fon

AVM FRITZ!Fon C6 -
Das Komforttelefon für die FRITZ!Box

- perfekte Sprachqualität dank HD-Telefonie, Full-Duplex-Freisprechen
- Internetradio, E-Mail-Empfang, Babyfon, Weckruf, Makeln, Dreierkonferenz
- hochauflösendes Farbdisplay, beleuchtete Tastatur, Headset-Buchse
- Steuerung von FRITZ!Box-Funktionen z. B. WLAN-Schaltung, Smart-Home-Anwendungen, Wiedergabefunktion des Mediaservers
- Anzeige des Live-Bildes von Webcams oder Türsprechanlagen, inkl. Türöffnung
- Helligkeits-, Näherungs- und Bewegungssensor für energieeffizienten Display-Betrieb

AVM FRITZFON M2

AVM FRITZFON C6

AVM FRITZFON C6B

AVM FRITZFON X6B

ab 49,99

Bestell-Nr.:		Farbe	Display
AVM FRITZFON M2	**49,99**	weiß	112 x 65 Pixel monochrom
AVM FRITZFON C6	**79,99**	weiß	240 x 320 Pixel farbig
AVM FRITZFON C6B	**79,00**	schwarz	240 x 320 Pixel farbig
AVM FRITZFON X6B	**86,99**	schwarz	2,4
AVM FRITZFON X6W	**84,99**	weiß	2,4

Der intelligente Heizkörperregler für das Heimnetz!

Regelt komfortabel die Raumtemperatur und hilft dabei Energie zu sparen

- einfache Montage an allen gängigen Heizkörperventilen
- individuelle Heizprofile programmierbar, Wochen-Zeitprogramm mit bis zu 8 Schaltpunkten pro Tag

Bestell-Nr.:	
AVM DECT 302	**57,90**

FRITZ!DECT 500 - smartes Leuchtmittel

LED-Lampe für weißes und farbiges Licht

Ob ein großes Farbspektrum oder schlichtes Weiß in verschiedenen Wärmegraden, auch die Helligkeit lässt sich dank smarter Lichtsteuerung stufenlos dimmen und so jedem Bedarf anpassen.

- komplettes Farbspektrum für individuelle Beleuchtung
- Farbwechsel und dimmen per FRITZ!App

A ↑ G F

Bestell-Nr.:	
AVM DECT 500	**31,99**

Die Fernbedienung für das smarte Heimnetz!

Der Vierfach-Taster FRITZ!DECT 440 steuert Smart-Home-Geräte im FRITZ!Box-Heimnetz

- schaltet und steuert die smarte LED-Lampe
- schaltet die intelligenten Steckdosen
- über DECT ULE-Funk mit jeder FRITZ!Box mit DECT-Basis einsetzbar

Bestell-Nr.:	
AVM DECT 440	**57,40**

FRITZ!DECT 350

Tür-/Fensterkontakt für das FRITZ! Smart Home

- DECT-ULE-Sensor, auf FRITZ!Box mit DECT-Basis abgestimmt
- erkennt geöffnete Türen und geöffnete sowie gekippte Fenster
- spart Energie in Kombination mit den DECT-Heizkörperreglern

Bestell-Nr.:	
AVM DECT 350	**35,90**

Die entsprechenden Energieeffizienzlabel und Datenblätter können im Onlineshop unter www.reichelt.de abgerufen werden.

Unmanaged/Easy Smart Switch

TL-SG105E: 5-Port-Gigabit-Easy-Smart-Switch

- 5 Gigabit-RJ45-Ports mit Autoabstimmung und Auto-MDI/MDIX
- Netzüberwachung, Trafficpriorisierung und einfache VLAN-Anwendungen
- energieeffiziente Green IT spart bis zu 75% Energie ein
- Plug-and-Play, keine Konfiguration notwendig
- zentrales Management all Ihrer Easy-Smart-Switches

ab 18,45

Bestell-Nr.:		Typ	100/1000 MBit/s	PoE
TPLINK TLSG105	**18,45**	5 Port Switch	5 x	
TPLINK TLSG105E	**23,25**	5 Port Switch	5 x	
TPLINK TLSG108E	**30,90**	8 Port Switch	8 x	
TPLINK TLSG108PE	**62,95**	8 Port Switch	8 x	PoE
TPLINK TL-SG1016	**76,95**	16 Port Switch	16 x	

WLAN-Adapter

Archer T3U Nano: AC1300 Nano Drahtlos MU-MIMO USB-Adapter

Empfangen Sie WLAN-Signale auf zwei separaten Bändern für alle Ihre Online-Anforderungen.

je 19,95

Bestell-Nr.:		Typ	Transferrate (MBit/s)	Technologie	Aufbau
TPLINK ARCHERT3+	**19,95**	WLAN USB Stick	1300	Wireless-AC / N	
TPLINK AT3U NANO	**19,95**	WLAN USB Stick	400/867	Wireless-AC / N	Nano

Power over Ethernet (POE+) Injektor

- 2 Gigabit-Ports sorgen für eine schnellere Übertragung
- entspricht den Standards IEEE802.3af / at und liefert bis zu 30 W
- reduziert die Infrastrukturkosten durch gleichzeitige Übertragung von Daten und Strom über ein Ethernet-Kabel

Bestell-Nr.:	
TPLINK TLPOE160S	**20,95**

Tragbarer AC750-WLAN-Router

Optimal für unterwegs

- WLAN über LAN-Kabel, 3G/4G-USB-Surfstick oder WISP
- Dualband-WLAN-AC-Standard
- ein Schalter für mehrere Modi

Bestell-Nr.:	
TPLINK WR902AC	**36,95**

WLAN Router

Archer AX55: AX3000 Dual Band Gigabit Wi-Fi 6 Router

Genießen Sie flüssiges Gaming, Videostreaming und Live-Feed gleichzeitig. OFDMA macht Ihr WLAN stärker, indem es mehreren Clients ermöglicht, ein Band gleichzeitig zu teilen, was Latenz und Jitter reduziert.

ab 41,95

Bestell-Nr.:		Transferrate (MBit/s)	Standards	Frequenz
TPLINK ARCHER C6	**41,95**	300/867	IEEE 802.11ac/a/b/g/n	2,4 GHz / 5 GHz
TPLINK A AX55	**64,30**	574/2402	IEEE 802.11ac/a/b/g/n/ax	2,4 GHz / 5 GHz

WLAN Access Point

TPLINK EAP235-W: Omada AC1200 MU-MIMO-Gigabit-WLAN-Access-Point für die Wandmontage

Leicht montierbare Halterung, kompatibel mit 86 mm und weitere Anschlussdosen nach EU- und US-Standard sowie 802.3af/at für die PoE-Versorgung.

- schnelles Dualband-WLAN
- vier Gigabit-Ports
- integriert in der Omada SDN
- zentralisiertes Management

ab 74,95

Bestell-Nr.:		Transferrate (MBit/s)	Standards	Frequenz	Ausführung
TPLINK EAP235-W	**74,95**	300/867	IEEE 802.11ac/a/b/g/n	2,4 GHz / 5 GHz	
TPLINK EAP225O	**99,90**	300/867	IEEE 802.11ac/a/b/g/n	2,4 GHz / 5 GHz	Outdoor

Range Extender

AX3000 Mesh Wi-Fi 6 Extender

Wi-Fi 6 bietet alles: höhere Geschwindigkeiten, geringere Latenz und mehr Verbindungen. Dank 1024-QAM bietet es außerdem einen um 25 % schnelleren Datendurchsatz im Vergleich zu WLAN der letzten Generation.

- 1x RJ45 Gigabit Ethernet Port
- 2x Interne Antennen
- bis zu 574 MBit/s bei 2,4 GHz
- bis zu 2402 MBit/s bei 5 GHz

802.11ax

Bestell-Nr.:	
TPLINK RE3000XDE	**74,90**

300 MBit/s-WLAN-Router mit 4G/LTE

Mit integriertem 4G LTE-Modem und integriertem SIM-Karten-Slot müssen Sie lediglich eine Micro-SIM-Karte einlegen und den Router einschalten.

- 4x RJ45 10/100 MBit/s
- 1x Micro SIM Card Slot
- 300 MBit/s 2,4 GHz

Bestell-Nr.:	
TPLINK TL-MR6400	**84,99**

UniFi Dream Machine - Wireless Router

UniFi Dream Machine (UDM) ist der einfachste Weg, UniFi in Privathaushalten und Unternehmen einzuführen. Das UDM enthält alles, was Sie für ein kleines Kabel- oder Wi-Fi-Netzwerk benötigen.

- Hochleistungs-Dualband 802.11ac 4x4 Wave 2 AP
- verwalteter 4-Port-Gigabit-Switch
- Advanced Security Gateway mit IDS / IPS und DPI
- UniFi-Netzwerkcontroller mit intuitiver Benutzeroberfläche
- angetrieben von einem schnellen 1,7-GHz-Quad-Core-Prozessor

Bestell-Nr.:	
UBI UDM	**419,99**

UniFi-Controller mit Hybrid Cloud

UniFi Cloud Key Generation 2+

Hinzufügen, Bereitstellen, Konfigurieren, Überwachen und Verwalten aller Ihre UniFi-Geräte, egal ob einzelne oder hunderte von Netzwerkgeräten - alles über ein zentrales Bedienfeld.

- vollständig integrierter, Stand-Alone-UniFi®-Controller mit 1 TB HDD
- Multi-Site Network Management und IP-Videoüberwachung
- Remote, Private Cloud-Zugriff auf UniFi SDN und UniFi Protect
- bedienbar über eine der UBIQUITI-Apps oder einen Webbrowser
- Spannungsversorgung ausschliesslich über 802.3af PoE oder QC 2.0 USB

Bestell-Nr.:	
UBI UCK-G2+	**219,99**

WLAN Access Point 2.4/5 GHz 5300 MBit/s

Für den Innen- und Außenbereich

Hocheffizientes 4x4 Wi-Fi 6 (802.11ax)

- Transferrate: 600/4800 MBit/s
- Typ: WLAN Access Point
- Ausführung: Indoor/Outdoor
- Standards: IEEE 802.11ax/ac/a/b/g/n
- Schutzart: IPX5
- Frequenz: 2,4 GHz / 5 GHz

802.11ax

Bestell-Nr.:	
UBI U6-MESH	**197,90**

Ubiquiti UniFi Dream Machine PRO

All-in-One-Sicherheitsgateway und Netzwerk-Appliance

UDM-Pro integriert sich in alle aktuellen und kommenden UniFi-Controller mit einem Sicherheitsgateway, 10G SFP+ WAN, einem 8-Port-GBit/s-Switch und einer handelsüblichen 3,5-Zoll-Festplattenunterstützung.

- Typ: Netzwerk Controller
- Anzeige: Status LEDs
- LAN: 10/100/1000
- Anschluss: 1x RJ45 WAN, 8x RJ45 LAN, 2x SFP+
- Farbe: weiß

Bestell-Nr.:	
UBI UDM PRO	**424,99**

Unifi Access Point Dream Machine Special Edition

All-in-One-Router und Sicherheits-Gateway, PoE-Switch und Netzwerk-Videorecorder

UniFi OS-Konsole der Enterprise-Klasse, die Heim- und Geschäftseigentümer gleichermaßen bei der nahtlosen Skalierung und Verwaltung ihrer Netzwerke unterstützt.

- Typ: Netzwerk Controller
- Anzeige: Status LEDs
- LAN: 10/100/1000
- Anschluss: 1x RJ45 WAN, 8x RJ45 LAN, 2x SFP+
- Farbe: silber
- Netzteil: intern

Bestell-Nr.:	
UBI UDM SE	**529,99**

WLAN-Access Points

Ideal zum Aufbau eines kostengünstigen Hochleistungs-Wireless-Netzwerks

- unterbrechungsfreier Übergang von einer Funkzelle zur nächsten
- zentrale Verwaltung großer Wireless-Netzwerke mit kostenloser Software
- mit mobiler Steuerungs-App

PoE APP

ab 135,30

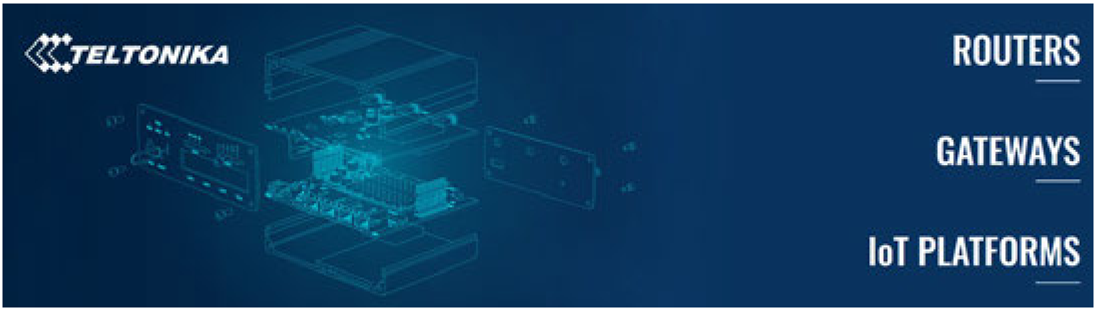
Bestell-Nr.:		Transferrate (MBit/s)	Standards	Frequenz	Anschluss	Netzteil	Ausführung
UBI U6-LITE	**135,30**	300/1200	IEEE 802.11ax/ac/a/b/g/n	2,4 GHz / 5 GHz	1x RJ45 LAN	über PoE	Indoor
UBI U6-PRO	**179,40**	600/4800	IEEE 802.11ax/ac/a/b/g/n	2,4 GHz / 5 GHz	1x RJ45 LAN	über PoE	Indoor/Outdoor
UBI U6-LR	**219,00**	600/2400	IEEE 802.11ax/ac/a/b/g/n	2,4 GHz / 5 GHz	1x RJ45 LAN	über PoE	Indoor/Outdoor
UBI U6-MESH	**197,90**	600/4800	IEEE 802.11ax/ac/a/b/g/n	2,4 GHz / 5 GHz	1x RJ45 LAN	über PoE	Indoor/Outdoor
UBI U6-IW	**198,99**	574/4804	IEEE 802.11ac/a/b/g/n/ax	2,4 GHz / 5 GHz	1x RJ45 WAN, 4x RJ45 LAN	PoE	integrierter 4 Port Switch
UBI U6-E	**299,90**	574/4804/4804	IEEE 802.11ac/a/b/g/n/ax	2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz	1x RJ45 WAN	extern oder PoE	

Das UniFi-System!

Die UniFi® Enterprise-WLAN-System ist eine skalierbare Unternehmens-Access Point-Lösung, entwickelt um einfach eingesetzt und verwaltet zu werden. Die UniFi Access Point (AP) Indoor-Modelle haben ein elegantes Design und lassen sich leicht an die Decken oder an die Wand mit den mitgelieferten Montageteile montieren. UniFi AP (UAP) Outdoor-Modelle verfügen über ein wetterfestes Design um im Außeneinsatz dauerhaft zu bestehen.

PoE

Bestell-Nr.:		Transferrate (MBit/s)	Standards	Frequenz	Anschluss	Netzteil	Ausführung
UBI UAP-AC-M-PRO	**209,99**	450/1300	IEEE 802.11ac/a/b/g/n	2,4 GHz / 5 GHz	2x RJ45 LAN	über PoE	Outdoor



Industrial LTE Router, WLAN

Digitaler Eingang/Ausgang für Fernüberwachung und -steuerung

- Transferrate: 150 MBit/s
- Typ: WLAN 4G Router
- Ausführung: LTE
- Standards: IEEE 802.11b/g/n
- Schutzart: IP30
- Firewall: ja

Bestell-Nr.:	
TELTONIKA RUT241	**167,99**

Industrial LTE Router

Mit konfigurierbaren Eingängen können Sie externe Ereignisse überwachen, sei es Wasserspiegel-Grenzübergang oder ein einfacher Türsensor. Empfangen von Warnungen per SMS oder per E-Mail.

- 4G (LTE) - KAT4 bis zu 70 MBit/s
- 3G - bis zu 42 MBit/s
- 2G - bis zu 236.8 KBit/s
- WLAN - bis zu 150 MBit/s
- GPRS
- Ethernet - 2 Anschlüsse
- SMS

Bestell-Nr.:	
TELTONIKA RUT240	**199,99**

Industrial LTE Router

- 4G (LTE) - KAT4 bis zu 100 MBit/s
- 3G - bis zu 42 MBit/s
- 2G - bis zu 236.8 KBit/s
- WLAN - bis zu 300 MBit/s
- GPRS
- Ethernet - 4 Anschlüsse
- SMS

Bestell-Nr.:	
TELTONIKA RUT950	**239,00**

Industrial LTE Router

mit I/O, GNSS und RS232 / RS485

- 4G (LTE) - KAT4 bis zu 100 MBit/s
- 3G - bis zu 42 MBit/s
- 2G - bis zu 236.8 KBit/s
- GNSS
- WLAN - bis zu 300 MBit/s
- GPRS
- Ethernet - 4 Anschlüsse
- SMS

Bestell-Nr.:	
TELTONIKA RUT955	**269,99**

RUTX50 Industrieller 5G-Router

Latenzzeit im einstelligen Bereich für geschäftskritische Anwendungen

- 5x RJ45 Gigabit-Ethernet
- 2,4 GHz WLAN bis zu 867 MBit/s
- 1x Digitaler Eingang
- 1x Digitaler Ausgang auf 4-poligem Stromanschluss
- 2x SIM Steckplatz (Mini SIM - 2FF)

Bestell-Nr.:	
TELTONIKA RUTX50	**469,00**

LTE Router

Quad Core ARM Cortex A7 717 MHz CPU und 256 MByte DDR3 RAM sorgen für eine reibungslose VPN-Datenerfassung.

- 4G (LTE) - Cat 6 mit Geschwindigkeiten von bis zu 300 MBit/s
- 4x Gigabit Ethernet mit Geschwindigkeiten von bis zu 1000 MBit/s
- Wave-2 802.11ac Dual Band WLAN mit einer Geschwindigkeit von bis zu 867 MBit/s
- Dual-SIM mit automatischem Failover, Backup-WAN und anderen SW-Funktionen
- RMS (Teltonika Remote Management System) kompatibel
- RutOS - benutzerfreundliches, sicheres und funktionsreiches Betriebssystem

Bestell-Nr.:	
TELTONIKA RUTX11	**327,55**

LTE Gateway

TRB140 wurde für den Einsatz in Industrieanwendungen entwickelt und bietet daher eine breite Palette von Softwarefunktionen wie SMS-Steuerung, Firewall, OpenVPN, IPsec, RMS und FOTA-Unterstützung.

- LTE (Cat4) / 3G / 2G
- SIM-Slot: Mini-SIM (2FF)
- Antennenanschluss: 1x SMA für LTE
- Ethernet: 1x 10/100/1000 MBit/s
- Input / Output: 2x digitale / analoge Ein-/Ausgänge (konfigurierbar)
- CPU: ARM Cortex-A7 1,2 GHz CPU

Bestell-Nr.:	
TELTONIKA TRB140	**123,35**

TRB500 Industrielles 5G-Gateway

SA & NSA: Unterstützt beide Architekturen, um die 5G-Infrastruktur zu nutzen

- 1x RJ45 Gigabit-Ethernet
- 2x konfigurierbare Eingänge / Ausgänge
- 1x virtuelle Netzwerkschnittstelle über Micro-USB
- 1x SIM-Steckplatz (Mini SIM - 2FF)
- 4x SMA

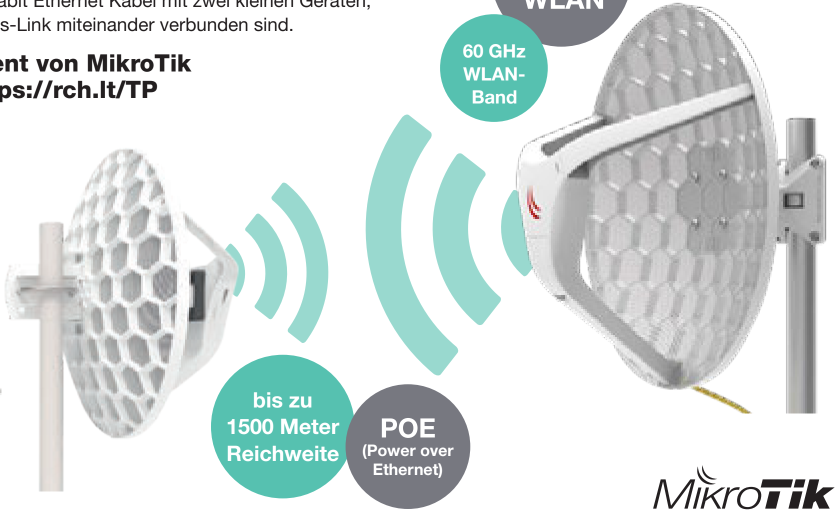
Bestell-Nr.:	
TELTONIKA TRB500	**372,99**

Outdoor Richtfunk-Set

Das Wireless Wire ist eine bahnbrechende Lösung, die Glasfaser-Geschwindigkeit und Qualität für einen Bruchteil des Preises bietet. Dieses erstaunliche Kit ersetzt Ihr Gigabit Ethernet Kabel mit zwei kleinen Geräten, die über einen 60 GHz-Wireless-Link miteinander verbunden sind.

Das gesamte Sortiment von MikroTik finden Sie online: https://rch.lt/TP

Indoor



2 GBit/s WLAN

60 GHz WLAN-Band

bis zu 1500 Meter Reichweite

POE (Power over Ethernet)

ab 219,99

Bestell-Nr.:		Typ	Standards	LAN
MTK WIRELESS WIR	**219,99**	Indoor	60 GHz	10/100/1000
MTK WIRELESS DIS	**309,99**	Outdoor	60 GHz	10/100/1000

Outdoor-WLAN-Access-Points

Der MikroTik WAP und der MikroTik WAP AC sind ideal für Gärten oder sonstige Outdoormontagen geeignet. Der WAP LTE ist ein kleiner wettergeschützter drahtloser Zugangspunkt mit eingebautem Mobilfunkmodem, der 2G, 3G und 4G (LTE)-Konnektivität unterstützt. Der WAP 60G ist eine wetterfeste integrierte 60-GHz-Wireless-Einheit, die sowohl im Innen- als auch im Außenbereich als Point-to-Point- oder CPE-Gerät verwendet werden kann.

ab 84,99

Bestell-Nr.:		Standards	Frequenz	LAN	Anschluss
MTK WAP AC	**84,99**	IEEE 802.11ac/a/b/g/n	2,4 GHz / 5 GHz	10/100/1000	1x RJ45
MTK WAP 60G	**139,99**	60 GHz	60 GHz	10/100/1000	1x RJ45

WLAN-Access Point HAP AC

- WLAN-Band: 2,4 & 5 GHz (802.11a/b/g/n/ac)
- 720 MHz CPU / 128 MB RAM
- 5x Gigabit Ethernet Ports
- 1x SFP-Port & 1x PoE out Port
- USB Port für ein 3G/4G-Modem

Bestell-Nr.:	
MTK HAP AC	**138,70**

WLAN-Access Point HAP AC2

- WLAN-Band: 2,4 & 5 GHz (802.11a/b/g/n/ac)
- 716 MHz Quadcore-CPU
- 128 MB RAM
- 5x Gigabit Ethernet Ports & 1x PoE IN
- USB Port für ein 3G/4G-Modem

Bestell-Nr.:	
MTK HAP AC2	**106,40**

RouterBOARD hEX lite - RB750r2

5 Port Ethernet Router

Der Router ermöglicht vielfältige Nutzungsszenarien, er kann als VPN Server, Firewall, Hotspot Gateway und als Web Proxy eingerichtet werden

- Typ: Router
- Ausführung: integrierter 5 Port Switch
- Aufbau: 1x WAN, 4x LAN
- Anzeige: Status LEDs
- LAN: 10/100
- Anschluss: 5x RJ45

Bestell-Nr.:	
MTK HEX LITE	**49,99**

PoE

MikroTik

5 Port Internet-Router

Einfache Spannungsversorgung auch über PoE möglich!

Die Ausstattung des Routers basiert auf einer kraftvollen 880 MHz CPU, 256 MB RAM, 5 Gigabit Ethernet Ports und einer RouterOS L4 Lizenz. Das Gerät unterstützt 6-30 V Input und kann genauso über passives PoE betrieben werden.

- Typ: Router
- Ausführung: integrierter 5 Port Switch
- Anschluss: 5x RJ45
- Aufbau: 1x WAN, 4x LAN
- Anzeige: Status LEDs
- LAN: 10/100/1000

Bestell-Nr.:	
MTK HEX	**61,25**

PoE

MikroTik

Cloud Router Switch

Der Switch verfügt über eine „Dual-Boot“-Funktion, mit der Sie auswählen können, welches Betriebssystem Sie verwenden möchten, SwitchOS oder RouterOS.

- Typ: Router
- Ausführung: integrierter 24 Port Switch
- Anschluss: 24x RJ45, 2x SFP
- Aufbau: 24x LAN, 2x SFP
- Anzeige: Status LEDs
- LAN: 10/100/1000

Bestell-Nr.:	
MTK CRS32624G2S	**209,99**

MikroTik

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

802.11ax (Wi-Fi 6) Dual-Radio PoE+ Access Point

Der NWA50AX von Zyxel ist ein echter Wi-Fi 6 AP mit dem passenden Funktionsumfang für kleine Unternehmen und SOHO-Anwender, die auf 11ax (Wi-Fi 6) aufrüsten wollen, ohne allzu tief in die Tasche greifen zu müssen.

- 575 MBit/s (2,4 GHz)
- 1200 MBit/s (5 GHz)
- 1x RJ45 10/100/1000
- IEEE 802.11 ax/ac/n/g/b/a
- WPA/WPA2/WPA3 Personal
- 2x2 + 2x2 MIMO Antenne

Bestell-Nr.:	
ZYXEL NWA50AX	**90,65**

802.11ax

ZYXEL NETWORKS

802.11ax (Wi-Fi 6) Dual-Radio Outdoor PoE Access Point

WLAN für kleine Unternehmen mit Smart Mesh

- 575 MBit/s (2,4 GHz)
- 1200 MBit/s (5 GHz)
- 1x RJ45 10/100/1000
- IEEE802.11 ax/ac/n/g/b/a
- 2x2 Externe Antennen
- Stromversorgung über PoE

802.11ax IP55

Bestell-Nr.:	
ZYXEL NWA55AXE	**149,00**

ZYXEL NETWORKS

802.11ax (Wi-Fi 6) Dual-Radio PoE Access Point

Das neueste WPA3-Sicherheitsprotokoll bietet sicherste Konnektivität!

Dieser Dual-Radio (Dual 2x2 MIMO) 802.11ax AP bietet maximale Datenraten von 1775 MBit/s.

- Qualcomm 802.11ax 2.0
- 4/5G Filter: Minimierung von Störungen durch das Mobilfunknetz
- Quad-Core-Prozessor

802.11ax

Bestell-Nr.:	
ZYXEL NWA110AX	**174,95**

ZYXEL NETWORKS

802.11ax (Wi-Fi 6) Dual-Radio-PoE-Access Point

Das neueste WPA3-Sicherheitsprotokoll bietet eine sicherere Konnektivität!

Der NWA210AX wurde entwickelt, um allen Benutzern bei verschiedenen Arten von Anwendungen das echte Wi-Fi 6-Erlebnis zu bieten. Mit sechs Funkstrecken (Spatial Streams) (4x4:4 bei 5 GHz, 2x2:2 bei 2,4 GHz), OFDMA- und MU-MIMO-Fähigkeiten versorgt der NWA210AX Ihr WLAN mit Effizienz.

- 2,5 GBit/s Multi-Gigabit-Ethernet-Port
- 4/5G Filter: Minimierung von Störungen durch das Mobilfunknetz

802.11ax

Bestell-Nr.:	
ZYXEL NWA210AX	**249,99**

ZYXEL NETWORKS

802.11ax (Wi-Fi 6) Dual-Radio PoE Access Point

Der NWA90AX ist die absolut richtige Wahl für KMU-Anwender, die auf 11ax (Wi-Fi 6) APs aufrüsten wollen, ohne allzu tief in die Tasche greifen zu müssen.

- 2,4 GHz: 575 MBit/s
- 5 GHz: 1200 MBit/s
- 1x RJ45 Gigabit Ethernet
- PoE+ (802.3at)

802.11ax

Bestell-Nr.:	
ZYXEL NWA90AX	**139,99**

ZYXEL NETWORKS

PoE Switch-Modul-Splitter

Der PoE-Splitter TL-POE10R ist voll kompatibel zum IEEE802.3af-Standard und kann mit allen IEEE802.3af-PoE-kompatiblen PSEs (Power Source Equipments) oder PoE-Supplier-Adaptern Produkten verwendet werden, um die Gleichspannung dorthin zu liefern, wo es keine Stromleitung oder Steckdosen gibt, und wo Sie Geräte wie APs, IP-Kameras oder IP-Telefone einsetzen wollen.

- Ausgangsspannung: 5/9/12 VDC
- Reichweite: 100 m

Bestell-Nr.:

TPLINK TLPOE10R **13,95**

PoE Injektor

- versorgt Netzwerk Endgeräte mit Strom über die Datenleitung
- unterstützt 10/100/1000 Base-T Ethernet Standard
- vollständig kompatibel mit IEEE 802.3at PoE (PSE) Type 1 und 2 Betrieb

Bestell-Nr.:

EXSYS EX-6007POE **119,99**

PoE+ Injektor

Der Edimax GP-101IT ist ein PoE-Injektor, der nicht nur eine kostengünstige Lösung für die Energieverteilung ist, sondern sich auch reibungslos in die bestehende LAN-Infrastruktur einbinden lässt

- Leistung: 30 W
- Reichweite: 100 m

Bestell-Nr.:

EDI GP-101IT **34,95**

PoE-Dose

- zur Wandbefestigung
- DC Buchse
- geeignet für 5,5 mm Stromstecker

Bestell-Nr.:

DIGITUS DN-95002 **3,50**

PoE High-Power-Injektor

Der PoE-Injektor TL-POE150S ist voll kompatibel zum IEEE802.3af-Standard und kann mit allen IEEE802.3af-PoE-kompatiblen PDs (Powered Devices) oder PoE-Receiver-Adaptern, wie dem TL-POE10R von TP-LINK oder mit anderen gleichwertigen Produkten betrieben werden und dort zur Erweiterung Ihres Netzwerks beitragen, wo es keine Stromleitung oder Steckdosen gibt, und wo Sie Geräte wie APs, IP-Kameras oder IP-Telefone, etc. betreiben wollen.

- Leistung: 15,4 W
- Reichweite: 100 m

Bestell-Nr.:

TPLINK TLPOE150S **19,99**

Power over Ethernet (PoE) Adapter, 48 V

Dieses Produkt unterstützt das passive PoE

Dieser PoE-Adapter ist sehr zuverlässig und bei Verwendung mit Ubiquiti TOUGHCable wird Ihnen der Erdungs- und Überspannungsschutz zur Sicherung vor elektrostatischen Entladungen (ESD) geboten.

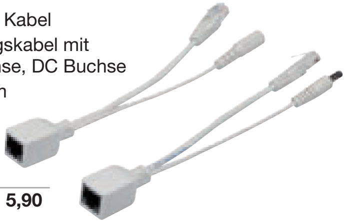
- Anschluss: 2x RJ45
- Leistung: 48 W

Bestell-Nr.:

UBI U-POE-AF **11,90**

PoE-Kabelset

- PoE Kabelset mit 2 Kabel
- Eingangs-/Ausgangskabel mit RJ45 Stecker/Buchse, DC Buchse
- geeignet für 5,5 mm Stromstecker



Bestell-Nr.:

POE SET PASSIV **5,90**

PoE-Versorger

- 10/100 MBit/s
- kompatibel zum 802.3af Standard
- 48 V Ausgangsspannung, 15,4 W

Bestell-Nr.:

DIGITUS DN-95102 **43,45**

LAN-Printserver 1x RJ45 10/100 MBit/s

Bestell-Nr.:		USB	Parallel Port	Anschluss
LCS PS110	**49,99**		1x	1x RJ45
LCS PS112	**64,99**	2x USB 2.0	1x	1x RJ45
LCS PS130	**64,99**		3x	1x RJ45

Geräteserver

Moxa NPort Device Server machen Ihre seriellen Geräte im Handumdrehen netzwerkfähig. Durch ihre kompakte Größe sind sie ideal für den Anschluss von Geräten wie Kartenlesern und Zahlungsterminals an ein IP-basiertes Ethernet-LAN.

- nur 1 W Leistungsaufnahme
- schnelle 3-stufige webbasierte Konfiguration
- Überspannungsschutz für serielle, Ethernet- und Stromleitungen
- COM-Port-Gruppierung und UDP-Multicast-Anwendungen
- Schraubverbinder für sichere Installation
- 1x RJ45, 1x RS-422/485

Bestell-Nr.:	
MOXA NPORT 5130A	**189,95**

LAN-Printserver 1-Port-USB

- 1x Druckerport, bi-direktional USB 2.0
- Auto-Sensing 10/100 MBit/s Ethernet-Buchse
- unterstützt: Windows 9x/Me/NT/2000/XP, Mac OS 6.0 oder höher, UNIX/Linux, NetWare 3.12 oder höher (Bindery/NDS)
- Ausgang: 1x USB 2.0

Bestell-Nr.:	
LCS PS101-2	**46,40**

Geräteserver, 1x RJ45, 2x USB 3.2 Gen 1

Remotelösung zur Anbindung von lokalen USB-Geräten

- Typ: Geräteserver
- Technologie: USB
- Ausführung: 2x USB, 1x RJ45
- LAN: 10/100/1000
- Anzeige: Status LEDs
- Anschluss: 1x RJ45

Bestell-Nr.:	
SEH UTN PRO	**202,80**

Geräteserver, 1x RJ45, 1x RS-232

Moxa NPort Device Server machen Ihre seriellen Geräte im Handumdrehen netzwerkfähig.

- ideal für den Anschluss von Geräten wie Kartenlesern und Zahlungsterminals an ein IP-basiertes Ethernet-LAN
- kleine Größe für einfache Installation
- echte COM/TTY-Treiber für Windows und Linux
- Standard-TCP/IP-Schnittstelle und vielseitige Betriebsarten

Bestell-Nr.:	
MOXA NPORT 5110	**174,99**

Printserver

- bietet FTP, SMB und CIFS Server
- verfügt über 1 USB 2.0 Port, erweiterbar durch USB Hubs
- LAN: 10/100 MBit/s
- geeignet für Windows 7, Vista, XP und Mac OS X
- einfache Installation über den Web Browser

Bestell-Nr.:	
DIGITUS DN-13020	**71,70**

USB Device Server

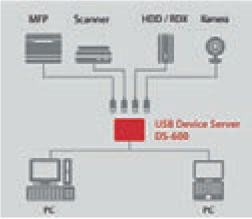
Mit dem Silex DS-700 können Sie USB-Geräte problemlos in ein Netzwerk integrieren und sie gemeinsam über das Netzwerk nutzen. Drucker, Scanner, Festplatten, Dongles, Kartenleser und andere USB-Geräte werden so netzwerkfähig.

- 1x RJ45 Gigabit Ethernet
- 1x USB 3.0 Typ A
- 1x USB 2.0 Typ A

Bestell-Nr.:	
SILEX DS-700	**164,99**

Geräteserver

- IEEE 802.1X Authentifizierung
- Datenverschlüsselung mit AES-256
- Passwort für USB-Port
- Ausgänge: 1x USB 2.0, 1x USB 3.0
- Anschluss: 1x RJ45



Bestell-Nr.:	
SILEX DS-600	**179,99**

Printserver

- ermöglicht die Nutzung eines USB-Druckers durch mehrere PCs
- Fast Ethernet unterstützt schnelle Datenverarbeitung
- Setup- und Diagnoseprogramme ermöglichen eine einfache Einrichtung für jedes Netzwerk
- 1-Port 1x RJ45, 1x USB A, USB 2.0 Typ A

Bestell-Nr.:	
DIGITUS DN130031	**62,60**

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶

Bluetooth® V4.0 Adapter + (EDR)

- Bluetooth® V4.0 (abwärtskompatibel)
- Frequenzbereich: 2,402 - 2,480 GHz
- Datenübertragung: 3 MBit/s
- maximale Reichweite: 100 m
- Anschluss: USB 2.0 (komp. zu USB 1.1)
- geeignet für Windows® XP, Vista, 7, 8, 10

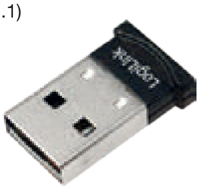
Bestell-Nr.:

LOGILINK BT0015A **5,25**

LogiLink

Bluetooth® 4.0 Micro USB Dongle

- Bluetooth® v4.0 (abwärtskompatibel)
- Frequenzbereich: 2.402-2.480 GHz ISM Band
- Datenübertragung: 3 MBit/s
- maximale Reichweite: 100 m
- Chipsatz: CSR / BC8510
- Anschluss: USB 2.0 (komp. zu USB 1.1)
- geeignet für Win XP, Vista, Win 7, Win 8, Win 10 and Plug&Play



Bestell-Nr.:

LOGILINK BT0037 **8,50**

LogiLink

Bluetooth® V4.0 Adapter

- Bluetooth® V4.0
- Datenübertragung: 3 MBit/s
- maximale Reichweite: 10 m
- Anschluss: USB 2.0 (komp. zu USB 1.1)
- geeignet für Windows XP/Vista/ Vista-64/7/7-64/8

Bestell-Nr.:

DELOCK 61889 **11,90**

DELOCK
we move the world

Bluetooth® 4.0 Adapter

- USB 2.0
- unterstützt Dual-mode, Bluetooth® 4.0 und Bluetooth® 3.0
- besonders geringer Stromverbrauch
- CSR Bluetooth® Chipset
- Betriebsreichweite bis zu 10 m

Bestell-Nr.:

DIGITUS DN302101 **15,50**

DIGITUS®

Bluetooth® V4 Adapter

- Bluetooth® V4.0
- Datenübertragung: 3 MBit/s
- maximale Reichweite: 10 m
- Anschluss: USB 2.0 (komp. zu USB 1.1)
- geeignet für Windows XP/Vista/Vista-64/7/7-64/8

Bestell-Nr.:

ASUS USB-BT400 **9,90**

ASUS®
IN SEARCH OF INCREDIBLE

Immer die aktuellste Auswahl an USB-Sticks zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken
▶ www.reichelt.de/usb-bluetooth

GSM-Modems

Die Kommunikation findet über die heute weltweit üblichen Frequenzbereiche (850 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 1900 MHz, 2100 MHz und 2600 MHz) statt. Diese GSM-Modems sind somit überall auf der Welt einsetzbar! Unterstützt werden dabei die gängigen Windows oder Linux-Systeme.

GSM GPRS Modem USB
CE 1909

GSM GPRS Modem LAN
CE 1909

Bestell-Nr.:		Typ	Technologie	Ausführung	Spannungsversorgung
CONIU 700600160S	**249,99**	LTE-Modem	USB-Schnittstelle	Tischgerät	Buspowered
CONIU 700600170S	**299,99**	LTE-Modem	LAN-Schnittstelle	Tischgerät	9 - 35 V DC
CONIU 700600260S	**329,99**	LTE-Modem	USB-Schnittstelle	Hutschienenmontage	Buspowered

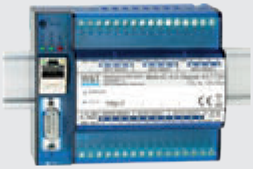
GO Zentralmodul SMS

GO Zentrale blueline LTE - SMS Störmelde- und Fernwirksystem

Die GO Zentrale LTE arbeitet als autarkes SMS-Meldegerät und kann per SMS ferngeschaltet werden. Go Serie zur Überwachung, Telemetrie, Logging und Fernwartung als modulares System - nur das was Sie auch wirklich benötigen!

- beliebige Kombination mit Zusatzmodulen per Bus
- bequemer Einbau
- Hutschienenmontagefähig
- Akkubetrieb (6V / 12Ah) möglich, integrierter Laderegler
- Meldung bei Stromausfall bereits mit der GO Zentrale LTE

Bestell-Nr.:	
CONIU 700300107S	**339,99**



Immer die aktuellste Auswahl zum Thema Messen, Steuern, Regeln zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/messen-steuern-regeln

GO Module

Bestell-Nr.:		Typ	Aufbau
CONIU 700300111	**99,99**	GO Digital IN Modul blueline	Eingänge: 8x Schließer
CONIU 700300132	**149,99**	GO ANALOG IN blueline	Eingänge: 4x (0-1 V)

Temperaturerfassung per LAN/WLAN

Der ALLNET ALL3419 IP Thermometer/Sensorzentrale ist eine flexible und kostengünstige Lösung zur Temperaturerfassung per Netzwerk. Per Kabel oder Wireless LAN wird das Gerät in ein Computernetzwerk eingebunden. Die ermittelten Werte können über einen Webbrowser direkt im Gerät eingesehen werden.

- robustes Metallgehäuse
- für alle Betriebssysteme geeignet
- SNMP Modul zum Installieren
- 3x I2C Sensorports für optionale Sensoren und Aktoren
- 1x USB 2.0 für optionale Wireless Sensoren EnOcean und Plugwise

Bestell-Nr.:	
ALLNET ALL3419	**159,99**

Schaltbare WLAN-Steckdose

Über die ALL3073v3 Netzwerksteckdose können elektrische Geräte über ein Computernetzwerk ein- und ausgeschaltet werden. Die ALL3073v3 fungiert hier als Zwischenstecker zwischen Stromsteckdose und elektrischem Verbraucher.

- ermöglicht das Schalten des angeschlossenen Verbrauchers (bis 16A) über den integrierten Webserver- Neue Release 3.2
- Wireless LAN nach IEEE802.11b/g/n mit 300 MBit/s & 10/100 MBit RJ45-Netzwerkanschluss
- für 200 - 250 V Wechselspannung
- Schaltungszeit, programmgesteuert oder manuell möglich

PWR
ACT
USER
ON / OFF
ON / OFF

Bestell-Nr.:	
ALLNET 3073V2W	**79,95**

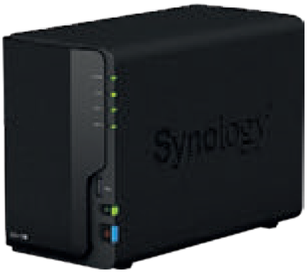
Synology
Synology

Das Komplizierteste an uns ist unser Name

Unsere IT-Hardware und -Software Produkte erklären sich ja quasi von selbst. Mit Synology sind alle Daten Ihres Unternehmens bestens gesichert.

Ganz einfach.

Plus -Serie



Hochleistungsfähig und skalierbar. Perfekt für die steigenden Anforderungen von KMUs.
Die Synology +-Serie kann einfach in die bestehende Infrastruktur integriert werden und bei wachsendem Bedarf erweitert werden. Damit erhalten sich KMUs die nötige Flexibilität, indem der Speicher mit den wachsenden Anforderungen erweitert werden kann. Zugleich kann das Budget geschont werden, indem die vorhandene IT auch weiterhin genutzt wird.

ab 349,50

Bestell-Nr.:		Ausführung	Anschluss	Prozessor	Speicher-größe (GB)	Arbeits-speicher (GB)
SYNOLOGY DS723+	**499,99**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 1x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	0	2
SYNOLOGY 723+2	**724,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 1x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	2000	2
SYNOLOGY 723+4	**779,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 1x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	4000	2
SYNOLOGY 723+6	**824,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 1x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	6000	2
SYNOLOGY 723+8	**849,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 1x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	8000	2
SYNOLOGY 723+12	**1.014,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 1x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	12000	2
SYNOLOGY 723+16	**1.144,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 1x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	16000	2
SYNOLOGY 723+24	**1.329,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 1x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	24000	2
SYNOLOGY 723+32	**1.639,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 1x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	32000	2
SYNOLOGY 723+36	**1.824,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 1x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	36000	2
SYNOLOGY 723+40	**1.979,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 1x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	40000	2
SYNOLOGY 723+44	**2.189,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 1x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	44000	2
SYNOLOGY DS224+	**349,90**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 2x USB	2700 MHz	0	2
SYNOLOGY 224+2	**559,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 2x USB	2700 MHz	2000	2
SYNOLOGY 224+4	**614,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 2x USB	2700 MHz	4000	2
SYNOLOGY 224+6	**659,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 2x USB	2700 MHz	6000	2
SYNOLOGY 224+8	**684,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 2x USB	2700 MHz	8000	2
SYNOLOGY 224+12	**849,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 2x USB	2700 MHz	12000	2
SYNOLOGY 224+16	**979,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 2x USB	2700 MHz	16000	2
SYNOLOGY 224+24	**1.164,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 2x USB	2700 MHz	24000	2
SYNOLOGY 224+32	**1.474,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 2x USB	2700 MHz	32000	2
SYNOLOGY 224+36	**1.659,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 2x USB	2700 MHz	36000	2
SYNOLOGY 224+40	**1.819,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 2x USB	2700 MHz	40000	2
SYNOLOGY 224+44	**2.024,95**	für 2 Festplatten	2x RJ45, 2x USB	2700 MHz	44000	2
SYNOLOGY DS923+	**619,99**	für 4 Festplatten	2x RJ45, 2x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	0	4
SYNOLOGY 923+8	**1.114,95**	für 4 Festplatten	2x RJ45, 2x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	8000	4
SYNOLOGY 923+12	**1.204,95**	für 4 Festplatten	2x RJ45, 2x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	12000	4
SYNOLOGY 923+16	**1.259,95**	für 4 Festplatten	2x RJ45, 2x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	16000	4
SYNOLOGY 923+24	**1.584,95**	für 4 Festplatten	2x RJ45, 2x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	24000	4
SYNOLOGY 923+32	**1.844,95**	für 4 Festplatten	2x RJ45, 2x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	32000	4
SYNOLOGY 923+48	**2.214,95**	für 4 Festplatten	2x RJ45, 2x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	48000	4
SYNOLOGY 923+64	**2.839,95**	für 4 Festplatten	2x RJ45, 2x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	64000	4
SYNOLOGY 923+72	**3.209,95**	für 4 Festplatten	2x RJ45, 2x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	72000	4
SYNOLOGY 923+80	**3.519,95**	für 4 Festplatten	2x RJ45, 2x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	80000	4
SYNOLOGY 923+88	**3.939,95**	für 5 Festplatten	2x RJ45, 2x USB, 1x eSATA, 2x M.2	3100 MHz	88000	4

j - Serie

Benutzerfreundlich. Die erste Wahl für Heim- und Privatanwender.

Die Synology j-Serie macht aus Ihrem Zuhause ein vollständig vernetztes Multimedia-Center für Media-Streaming, Datensicherung und austausch. Greifen Sie von all Ihren Geräten auf Ihre digitalen Inhalte zu und teilen Sie diese sicher und komfortabel mit Freunden und Verwandten.

ab 215,65

Synology®

Bestell-Nr.:		Ausführung	Anschluss	Prozessor	Speichergröße (GB)	Arbeitsspeicher (GB)
SYNOLOGY DS223J	**215,65**	für 2 Festplatten	1x RJ45, 2x USB	1700 MHz	0	1
SYNOLOGY 223J2	**394,95**	für 2 Festplatten	1x RJ45, 2x USB	1700 MHz	2000	1
SYNOLOGY 223J4	**449,95**	für 2 Festplatten	1x RJ45, 2x USB	1700 MHz	4000	1
SYNOLOGY 223J6	**494,95**	für 2 Festplatten	1x RJ45, 2x USB	1700 MHz	6000	1
SYNOLOGY 223J8	**524,95**	für 2 Festplatten	1x RJ45, 2x USB	1700 MHz	8000	1
SYNOLOGY 223J12	**684,95**	für 2 Festplatten	1x RJ45, 2x USB	1700 MHz	12000	1
SYNOLOGY 223J16	**814,95**	für 2 Festplatten	1x RJ45, 2x USB	1700 MHz	16000	1
SYNOLOGY 223J24	**999,95**	für 2 Festplatten	1x RJ45, 2x USB	1700 MHz	24000	1
SYNOLOGY 223J32	**1,314,95**	für 2 Festplatten	1x RJ45, 2x USB	1700 MHz	32000	1
SYNOLOGY 223J36	**1,499,95**	für 2 Festplatten	1x RJ45, 2x USB	1700 MHz	36000	1
SYNOLOGY 223J40	**1,654,95**	für 2 Festplatten	1x RJ45, 2x USB	1700 MHz	40000	1
SYNOLOGY 223J44	**1,864,95**	für 2 Festplatten	1x RJ45, 2x USB	1700 MHz	44000	1

Value - Serie

Zuverlässig und kostengünstig. Konzipiert für Heimbüros und wachsende Unternehmen.

Die Synology Value-Serie ist die ideale Lösung zur sicheren Datenspeicherung und Teilen von Daten für kleine Büros und Arbeitsgruppen. Dank intuitiver Oberfläche und zahlreichen Hilfestellungen ist die Einrichtung und Verwaltung auch ohne IT-Administrator ein Leichtes.

ab 174,80

Synology®

Bestell-Nr.:		Ausführung	Anschluss	Speichergröße (GB)	Arbeitsspeicher (GB)
SYNOLOGY DS124	**174,80**	für 1 Festplatte	1x RJ45, 2x USB	0	1
SYNOLOGY 1241	**319,95**	für 1 Festplatte	1x RJ45, 2x USB	1000	1
SYNOLOGY 1242	**339,99**	für 1 Festplatte	1x RJ45, 2x USB	2000	1
SYNOLOGY 1243	**354,95**	für 1 Festplatte	1x RJ45, 2x USB	3000	1
SYNOLOGY 1244	**439,95**	für 1 Festplatte	1x RJ45, 2x USB	4000	1
SYNOLOGY 1246	**504,95**	für 1 Festplatte	1x RJ45, 2x USB	6000	1
SYNOLOGY 1248	**594,95**	für 1 Festplatte	1x RJ45, 2x USB	8000	1
SYNOLOGY 12412	**749,95**	für 1 Festplatte	1x RJ45, 2x USB	12000	1
SYNOLOGY 12416	**844,95**	für 1 Festplatte	1x RJ45, 2x USB	16000	1
SYNOLOGY 12418	**919,95**	für 1 Festplatte	1x RJ45, 2x USB	18000	1
SYNOLOGY 12420	**1.024,95**	für 1 Festplatte	1x RJ45, 2x USB	20000	1
SYNOLOGY 12422	**1.129,95**	für 1 Festplatte	1x RJ45, 2x USB	22000	1
SYNOLOGY DS223J	**215,65**	für 2 Festplatten	1x RJ45, 2x USB	0	1
SYNOLOGY DS423	**399,99**	für 4 Festplatten	2x RJ45, 2x USB	0	2

NAS-Server DiskStation DS1821+

Die Synology DiskStation DS1821+ ist eine leistungsstarke NAS-Lösung mit 8 Einschüben, um wichtige Daten zu speichern und zu schützen. Die DS1821+ wurde entwickelt, um die zunehmende Menge unstrukturierter Daten effizient zu verwalten und ist mit ihrem geräuscharmen Desktopdesign die ideale Lösung für SOHO und KMU. Mit einer Leistung von über 110.000 4K Random Read IOPS (177 % mehr als das Vorgängermodell) ist die DS1821+ blitzschnell und bietet reichlich Raum für Erweiterung.

- Ausführung: für 8 Festplatten
- Anschluss: 4x RJ45, 3x USB
- Prozessor: 2200 MHz
- Arbeitsspeicher: 4 GB

Bestell-Nr.:	
SYNOLOGY DS1821+	**1.169,95**

NAS-Server RackStation RS1221+

Die Synology RackStation RS1221+ ist eine leistungsstarke 2HE-Rackmount-NAS-Lösung mit 8 Einschüben, die optimal für die zentrale Datenverwaltung in Umgebungen mit geringer Rack-Tiefe geeignet ist. Die RS1221+-Serie ist ideal für anspruchsvolle Datei-Workloads sowie den Schutz digitaler Ressourcen in kleineren Geschäftsumgebungen; dies wird durch umfassende Datenschutzoptionen gewährleistet, die im Betriebssystem DiskStation Manager (DSM) integriert sind.

- bis zu 2.315 MB/s beim Lesen und 1147 MB/s beim Schreiben
- Ausführung: für 8 Festplatten
- Anschluss: 4x RJ45, 3x USB, 1x eSATA
- Prozessor: 2200 MHz
- Arbeitsspeicher: 4 GB

Bestell-Nr.:	
SYNOLOGY RS1221+	**1.349,95**

NAS-Server RackStation RS822+ Leergehäuse

Flexible und vielseitige Speicherlösung für effiziente Datenverwaltung

Mit dem leistungsstarken Betriebssystem Synology DiskStation Manager (DSM) ist sie ideal für die Sicherung, Freigabe und Synchronisierung von Daten.

- AMD Ryzen™ V1500B Quad-Core (8 Threads) 2,2 GHz
- 2 GB DDR4 ECC SODIMM (erweiterbar bis zu 32 GB)
- 4x Einschub für 3,5/2,5" SATA HDD/SSD
- 4x RJ45 Gigabit Ethernet
- 1x Konsolenport
- 2x USB 3.2 Gen 1 Typ-A

Bestell-Nr.:	
SYNOLOGY RS822+	**1.079,99**

Netzwerk Überspannungsschutz

TTP Cat.6 Überspannungsschutz - IEEE802.3af, at, LTPoE++ bis 90 Watt. Schützen Sie Ihre Netzwerkgeräte vor Überspannungen oder Blitzeinschlag.

- Plug and Play Montage
- zuverlässiger Schutz vor Überspannungen aller Geräte mit Netzwerkanschluss: Switche, Router, Firewall, xDSL Modem, ISDN, NoteBook, PC / Server, Fernsehgeräte, Multimediageräte

ALL95100
ALL95100
POE Injektor Switch

ALLNET®

Bestell-Nr.:	
ALLNET ALL95100	**24,95**

Netzwerkisolator

Diese Netzwerkisolatoren ermöglichen die galvanische Netzwerktrennung für medizinisch elektrische Geräte und Systeme nach DIN EN 60601-1.

- Datendurchsatz: 10/100/1000 MBit/s
- Spannungsfestigkeit Signal und Schirmung: 5.000V
- Konformität: IEEE 802.3
- Normenprüfungen: IEC 60601-1 (3rd Edition), IEC 60601-1-2, UL 60601 (UL Listed E342310)

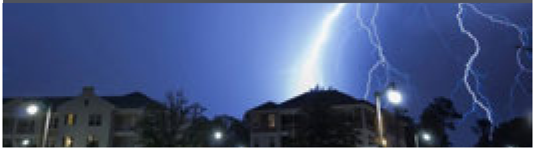
Baaske Medical

Bestell-Nr.:		Ausführung
MED MI1005	**109,00**	extern
MED MI1005E	**94,95**	intern

RATGEBER: Überspannungsschutz: So schützen Sie Geräte vor Blitzschlägen!

Auf rund 2 Milliarden Euro wird die Summe der Gewitterschäden in Deutschland taxiert. Schlagen Blitze in Häuser ein, dann geht davon eine erhebliche Gefahr für die heimische Elektronik aus. Wir zeigen, wie Sie für richtigen Überspannungsschutz sorgen!

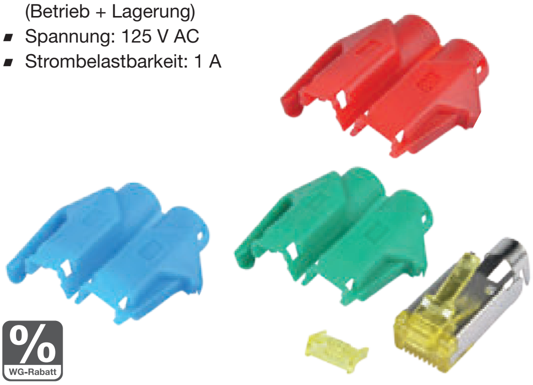
Jetzt informieren ▶ www.rch.lt/MG232



RJ45 Hirose Stecker Cat.6A, TM31

Cat.6A Hirose TM31 RJ45 Stecker STP kompletter Steckverbinder (inkl. Knickschutz & Guide Plate)

- Channel Class EA bis 500 MHz (Cat.6A) für Litzen (AWG 24/7), (AWG 26/7), (AWG 27/7)
- Aderisolierung ca. 0,9 - 1,0 mm
- Kabeldurchmesser max. 6,6 mm
- Temperaturbereich: -25 °C .. +60 °C (Betrieb + Lagerung)
- Spannung: 125 V AC
- Strombelastbarkeit: 1 A



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Farbe
HIROSE TM31 BG	**2,10**	beige
HIROSE TM31 BL	**2,00**	blau
HIROSE TM31 GE	**2,00**	gelb
HIROSE TM31 GN	**2,00**	grün
HIROSE TM31 GR	**2,00**	grau
HIROSE TM31 OR	**2,10**	orange
HIROSE TM31 RT	**2,00**	rot
HIROSE TM31 SW	**2,10**	schwarz

Kabelverbinder

Feldkonfektionierbarer Kabelverbinder Klasse FA für 8-adrige Kabel für die Verbindung/Verlängerung/Reparatur/Umverlegung von Cu-Datenkabeln bis Cat 7A.

- bestehend aus nur 3 Einzelteilen
- einfachste Konfektion - ohne Spezialwerkzeug
- Leiterdurchmesser Volldraht 0,5 bis 0,64 mm
- Leiterdurchmesser Litze 0,61 bis 0,76 mm
- Aderndurchmesser bis 1,6 mm
- geeignet für Kabelmanteldurchmesser von 5,0 bis 9,7 mm

% WG-Rabatt

METZ CONNECT
We realize ideas

Bestell-Nr.:	
BTR 13086302E	**31,95**

USB 2.0-Netzwerkadapter

Der USB-RJ45-Adapter ist ein leistungsstarker Netzwerkkonverter für die USB 2.0-Schnittstelle. Schnell und einfach wird ohne Öffnen des PC-Systemes ein leistungsstarker Netzwerkzugang bereitgestellt.

- USB 2.0-Spezifikation
- basiert auf Standard IEEE802.3 10Base-T und 802.3u 100Base-TX
- Datentransferrate: - USB 2.0: bis zu 480 MBit/s - Netzwerk RJ45- Anschluss: für 10/100 MBit/s
- Full-duplex und half-duplex Betrieb (Senden und Empfangen)
- Reichweite: max. 100 Meter

Bestell-Nr.:	
LANKARTE USB2.0	**13,55**

Desktop PCIe-Netzwerkkarte

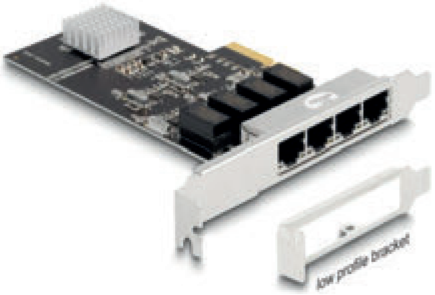
- High-Performance, selbst konfigurierend
- 10/100/1000 MBit/s
- Anschluss für PCI-Express-Steckplätze
- einfache Installation, Wartung und fortgeschrittene Management-Funktionen
- low-power, kompaktes Design

Bestell-Nr.:	
INTEL EXPI9301CT	**69,99**

PCI-Express-Netzwerkkarte

Die PCI Express Karte von Delock bietet vier Netzwerkanschlüsse mit einer Übertragungsrate von bis zu 1000 MBit/s.

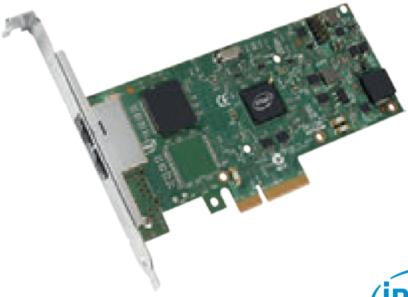
- extern: 4x Gigabit LAN RJ45 Buchse
- intern: 1x PCI Express x4, V2.0
- Chipsatz: Realtek RTL8111H
- unterstützt IEEE 802.3 / 802.3u / 802.3ab



Bestell-Nr.:	
DELOCK 88618	**139,99**

Server-Netzwerkkarte

- ideal für kleinere und mittlere virtualisierte Serverumgebungen
- sehr niedriger Energieverbrauch durch DMA Coalescing
- HW-Optimierung für virtuelle Umgebungen durch VDMq
- Aufteilung eines physikalischen Ports in bis zu 8 virtuellen Ports
- Flexibilität durch iSCSI Boot
- Unterstützung von PCI Express 2.0 5GT/s



Bestell-Nr.:		Anschluss
INTEL I350T2V2	**149,99**	2x RJ45
INTEL I350T4V2	**299,99**	4x RJ45

48,3 cm (19”) Cat.5-Patchpanel, vollgeschirmt

1 Höheneinheit

RJ45 - Category 5, 100 MHz, vollgeschirmtes Gehäuse mit Kabelführung, Schirmblech und Schirmauflage aus Stahl. Anschluss nach EIA/TIA 568, LSA Schneid-Klemm-Technik, farbcodiert

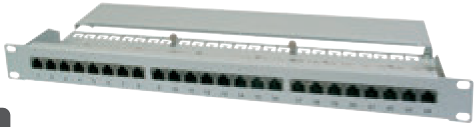
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ausführung	Aufbau
PATCHPANEL 16	**29,99**	für RJ45, Cat.5	16-Port
PATCHPANEL 24	**27,95**	für RJ45, Cat.5	24-Port

48,3 cm (19”) Cat.6-Patchpanel, vollgeschirmt

für RJ45 - Category 6, 250 MHz, geeignet für Gigabit Ethernet (1000 Base T) - vollgeschirmtes Gehäuse mit LSA-Schneid-Klemm-Technik, Übertragungseigenschaften erfüllen EIA/TIA TSB-40, ISO/IES DIS 11801

- Ausführung: für RJ45, Cat.6
- Aufbau: 24-Port
- Bauform: 1 Höheneinheit



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
PATCHPANEL 6-24	**39,99**

Desktop-Mini-Patch-Panel

Gigabit Ethernet, geschirmte RJ45 Buchsen, 8P8C, Kabelinstallation über LSA-Leisten, farbcodiert nach EIA/TIA 568 A & B

- Typ: Mini-Patchpanel
- Ausführung: für RJ45, Cat.6
- Aufbau: 8-Port
- Bauform: 1 Höheneinheit

% WG-Rabatt

DIGITUS®

Bestell-Nr.:	
DIGITUS DN-91608	**24,99**

48,3 cm (19”) Cat.6A Premium-Patchpanel

10 Gigabit Ethernet, 500 MHz, Cat.6A Komponente „De-Embedded“ getestet, geschirmte RJ45 Buchsen, Kabelanschluss über rückwärtige 8-polige LSA-Module, geschirmte Kabelbinder für 360° Schirmkontaktierung

- Ausführung: für RJ45, Cat.6a
- Aufbau: 24-Port
- Bauform: 1 Höheneinheit

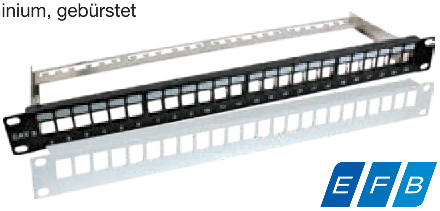
% WG-Rabatt

EFB ELEKTRONIK

Bestell-Nr.:	
PATCHPANEL 24C6A	**79,99**

Leerblech RJ45

48,3cm (19”) Leerblech unbestückt 1-reihig, 1 HE, Aluminium, gebürstet



EFB ELEKTRONIK

Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
PATCH LEER 24GR	**24,95**	24-Port, 1HE	lichtgrau
PATCH LEER 24SW	**24,95**	24-Port, 1HE	schwarz

Kabelführungspanel

Rangierpanel zur geordneten und übersichtlichen Kabelführung

- 1 HE
- 5 Kabelführungsbügeln
- Stahl

EFB ELEKTRONIK

Bestell-Nr.:	
BOX 6999951	**11,95**

Modular-Verteiler

Dieser Adapter bietet die Möglichkeit, 2 Netzwerkleitungen für bestimmte Anwendungen eine gewisse Strecke zusammen zu legen und wieder zu trennen. Es werden dafür 2 Adapter benötigt!

Bestell-Nr.:	
RJ45 VERTEILER 2	**5,99**

Mini-Patch-Panel

1 Höheneinheit

Metallgehäuse, vollgeschirmte RJ45-Buchsen, 8 pol LSA-Schneidklemme, erfüllt alle Anforderungen der neuen Klasse E nach ISO/IEC 11801, EN50172

Patchpanel 8

EFB ELEKTRONIK

Bestell-Nr.:		Ausführung	Aufbau
PATCHPANEL 8	**11,95**	für RJ45, Cat.5	8-Port
PATCHPANEL 12-5E	**23,95**	für RJ45, Cat.5	12-Port
PATCHPANEL 8-6	**29,95**	für RJ45, Cat.6	8-Port
PATCHPANEL 12-6	**29,85**	für RJ45, Cat.6	12-Port

Mini-Patch-Panel

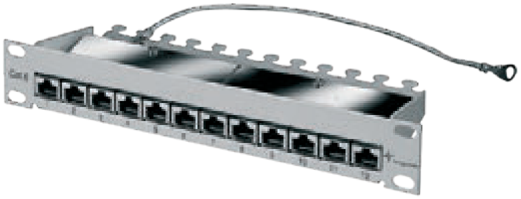
In diesem Desktop Patchfeld können bis zu 8 Verlegekabel über LSA-Schneidklemmen angeschlossen werden. Einfaches Öffnen des Gehäuses durch Rändelschrauben. Zur Tisch- und Wandmontage geeignet.

- Ausführung: für RJ45, Cat.6
- Aufbau: 8-Port
- Bauform: 1 Höheneinheit

Bestell-Nr.:	
PATCHPANEL 8-6SW	**13,95**

Mini-Patch-Panel im 10” (25,4 cm)-Format Cat.6 / ISDN

Für Systemlösungen mit einer geringen Anzahl von Teilnehmern und begrenztem Platzangebot. Kleine Schranklösungen sind möglich. Die 25,4 cm-(10”)-Patchpanel unterstützen die Übertragung von 1000 MBit/s. Die Eigenschaften eines Channels Klasse E werden bis 250 MHz erfüllt. LSA Schneid-Klemm-Technik. Höhe: 1 HE.



Bestell-Nr.:	
MPP-12HS	**109,99**

RJ45-Modular-Kupplung

- geschirmt
- Snap-In-Technik
- 2x RJ45-Buchse (8/8)
- Pinbelegung 1:1

Bestell-Nr.:		Ausführung
MEKP 8-8	**3,90**	für RJ45, Cat.5
MEKP 8-8 CAT6	**4,99**	für RJ45, Cat.6

RJ45-Modul, Cat.6

Vollgeschirmtes RJ45 SNAP-IN-Modul, de-embedded, zum Einbau in Modular-Verteilerfelder bis 24-Port (LSA-Werkzeug erforderlich). Zugentlastung per wieder lösbarem Kabelbinder.

- LSA-Leiste 568A/B codiert
- Cat.6 Komponenten zertifiziert
- geeignet für AWG23 - AWG26

Bestell-Nr.:	
MEBP 8-8 CAT6	**4,50**

RJ45-Modul, STP, CAT.6a

Druckgussgehäuse, vollgeschirmt, de-embedded, zum Einbau in Modular-Verteilerfelder bis 24-Port (kein LSA-Werkzeug erforderlich). Zugentlastung mittels Kabelbinder.

- TIA / EIA568B codiert
- Komponenten Cat.6 zertifiziert

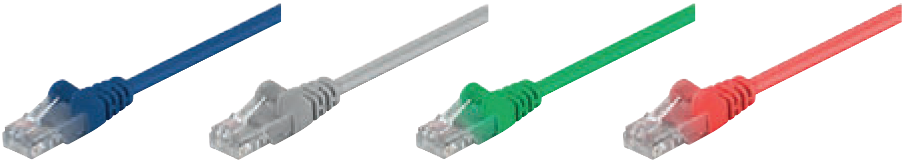
Bestell-Nr.:	
MEBP 8-8 CAT6A	**5,95**

EFB ELEKTRONIK

Patchkabel Cat.5e

Weitere Farben sind in unserem Onlineshop erhältlich.

- U/UTP
- 4x2xAWG 26/7 PVC
- 2x RJ45-Stecker



ab 0,65

Farbe: blau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C5U 025 BL	**0,65**	2,60	0,25
PATCH-C5U 05 BL	**0,75**	1,50	0,5
PATCH-C5U 1 BL	**0,85**	0,85	1
PATCH-C5U 1,5 BL	**0,90**	0,60	1,5
PATCH-C5U 2 BL	**1,00**	0,50	2
PATCH-C5U 3 BL	**1,20**	0,40	3
PATCH-C5U 5 BL	**1,70**	0,34	5
PATCH-C5U 7,5 BL	**2,00**	0,27	7,5
PATCH-C5U 10 BL	**2,60**	0,26	10
PATCH-C5U 15 BL	**3,30**	0,22	15
PATCH-C5U 20 BL	**4,50**	0,23	20

Farbe: grün

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C5U 025 GN	**0,65**	2,60	0,25
PATCH-C5U 05 GN	**0,75**	1,50	0,5
PATCH-C5U 1 GN	**0,85**	0,85	1
PATCH-C5U 2 GN	**1,00**	0,50	2
PATCH-C5U 1,5 GN	**0,90**	0,60	1,5
PATCH-C5U 3 GN	**1,20**	0,40	3
PATCH-C5U 7,5 GN	**2,00**	0,27	7,5
PATCH-C5U 10 GN	**2,60**	0,26	10
PATCH-C5U 15 GN	**3,30**	0,22	15
PATCH-C5U 20 GN	**4,50**	0,23	20

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C5U 025 SW	**0,65**	2,60	0,25
PATCH-C5U 05 SW	**0,75**	1,50	0,5
PATCH-C5U 1 SW	**0,85**	0,85	1
PATCH-C5U 1,5 SW	**0,90**	0,60	1,5
PATCH-C5U 2 SW	**1,00**	0,50	2
PATCH-C5U 3 SW	**1,20**	0,40	3
PATCH-C5U 5 SW	**1,70**	0,34	5
PATCH-C5U 7,5 SW	**2,00**	0,27	7,5
PATCH-C5U 10 SW	**2,60**	0,26	10
PATCH-C5U 15 SW	**3,30**	0,22	15
PATCH-C5U 20 SW	**4,50**	0,23	20
PATCH-C5U 25 SW	**5,50**	0,22	25
PATCH-C5U 30 SW	**6,50**	0,22	30
PATCH-C5U 50 SW	**9,50**	0,19	50

Farbe: grau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C5U 025 GR	**0,65**	2,60	0,25
PATCH-C5U 05 GR	**0,75**	1,50	0,5
PATCH-C5U 1 GR	**0,85**	0,85	1
PATCH-C5U 1,5 GR	**0,90**	0,60	1,5
PATCH-C5U 2 GR	**1,00**	0,50	2
PATCH-C5U 3 GR	**1,20**	0,40	3
PATCH-C5U 5 GR	**1,70**	0,34	5
PATCH-C5U 7,5 GR	**2,00**	0,27	7,5
PATCH-C5U 10 GR	**2,60**	0,26	10
PATCH-C5U 15 GR	**4,70**	0,31	15
PATCH-C5U 20 GR	**4,50**	0,23	20
PATCH-C5U 25 GR	**5,50**	0,22	25
PATCH-C5U 30 GR	**6,50**	0,22	30
PATCH-C5U 50 GR	**9,50**	0,19	50

Farbe: rot

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C5U 025 RT	**0,65**	2,60	0,25
PATCH-C5U 05 RT	**0,75**	1,50	0,5
PATCH-C5U 1 RT	**0,85**	0,85	1
PATCH-C5U 1,5 RT	**0,90**	0,60	1,5
PATCH-C5U 2 RT	**1,00**	0,50	2
PATCH-C5U 3 RT	**1,20**	0,40	3
PATCH-C5U 5 RT	**1,70**	0,34	5
PATCH-C5U 7,5 RT	**2,00**	0,27	7,5
PATCH-C5U 10 RT	**2,60**	0,26	10
PATCH-C5U 15 RT	**3,85**	0,26	15

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C5U 1 WS	**0,85**	0,85	1
PATCH-C5U 1,5 WS	**0,90**	0,60	1,5
PATCH-C5U 2 WS	**1,00**	0,50	2
PATCH-C5U 3 WS	**1,20**	0,40	3
PATCH-C5U 5 WS	**1,70**	0,34	5
PATCH-C5U 7,5 WS	**2,00**	0,27	7,5
PATCH-C5U 10 WS	**2,60**	0,26	10
PATCH-C5U 15 WS	**3,30**	0,22	15
PATCH-C5U 20 WS	**4,50**	0,23	20
PATCH-C5U 25 WS	**5,50**	0,22	25
PATCH-C5U 30 WS	**6,50**	0,22	30

Patchkabel Cat.5e

Weitere Farben sind in unserem Onlineshop erhältlich.

- SF/UTP
- 4x2xAWG 26/7 PVC
- 2x RJ45-Stecker

ab 0,80

% WG-Rabatt

Farbe: blau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCHKABEL 025BL	**1,00**	4,00	0,25
PATCHKABEL 05 BL	**1,20**	2,40	0,5
PATCHKABEL 1 BL	**1,40**	1,40	1
PATCHKABEL 1,5BL	**1,45**	0,97	1,5
PATCHKABEL 2 BL	**1,50**	0,75	2
PATCHKABEL 3 BL	**1,80**	0,60	3
PATCHKABEL 5 BL	**2,50**	0,50	5
PATCHKABEL 7,5BL	**3,40**	0,45	7,5
PATCHKABEL 10 BL	**4,20**	0,42	10
PATCHKABEL 15 BL	**6,50**	0,43	15
PATCHKABEL 20 BL	**7,50**	0,38	20
PATCHKABEL 30 BL	**11,50**	0,38	30

Farbe: grün

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCHKABEL 05 GN	**1,20**	2,40	0,5
PATCHKABEL 1 GN	**1,40**	1,40	1
PATCHKABEL 1,5GN	**1,45**	0,97	1,5
PATCHKABEL 2 GN	**1,50**	0,75	2
PATCHKABEL 3 GN	**1,80**	0,60	3
PATCHKABEL 5 GN	**2,50**	0,50	5
PATCHKABEL 10 GN	**4,20**	0,42	10
PATCHKABEL 15 GN	**6,50**	0,43	15
PATCHKABEL 20 GN	**7,50**	0,38	20
PATCHKABEL 30 GN	**11,50**	0,38	30

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCHKABEL 025SW	**1,00**	4,00	0,25
PATCHKABEL 05 SW	**1,20**	2,40	0,5
PATCHKABEL 1 SW	**1,40**	1,40	1
PATCHKABEL 1,5SW	**1,45**	0,97	1,5
PATCHKABEL 2 SW	**1,50**	0,75	2
PATCHKABEL 3 SW	**1,80**	0,60	3
PATCHKABEL 5 SW	**2,50**	0,50	5
PATCHKABEL 7,5SW	**3,40**	0,45	7,5
PATCHKABEL 10 SW	**4,20**	0,42	10
PATCHKABEL 15 SW	**6,50**	0,43	15
PATCHKABEL 20 SW	**7,50**	0,38	20
PATCHKABEL 30 SW	**11,50**	0,38	30

Farbe: grau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCHKABEL 015GR	**0,80**	5,33	0,15
PATCHKABEL 025GR	**1,00**	4,00	0,25
PATCHKABEL 05 GR	**1,20**	2,40	0,5
PATCHKABEL 1 GR	**1,40**	1,40	1
PATCHKABEL 1,5GR	**1,45**	0,97	1,5
PATCHKABEL 2 GR	**1,50**	0,75	2
PATCHKABEL 3 GR	**1,80**	0,60	3
PATCHKABEL 5 GR	**2,50**	0,50	5
PATCHKABEL 7,5GR	**3,40**	0,45	7,5
PATCHKABEL 10 GR	**4,20**	0,42	10
PATCHKABEL 15 GR	**6,50**	0,43	15
PATCHKABEL 20 GR	**7,50**	0,38	20
PATCHKABEL 30 GR	**11,50**	0,38	30

Farbe: rot

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCHKABEL 025RT	**1,00**	4,00	0,25
PATCHKABEL 05 RT	**1,20**	2,40	0,5
PATCHKABEL 1 RT	**1,40**	1,40	1
PATCHKABEL 1,5RT	**1,45**	0,97	1,5
PATCHKABEL 2 RT	**1,50**	0,75	2
PATCHKABEL 3 RT	**1,80**	0,60	3
PATCHKABEL 5 RT	**2,50**	0,50	5
PATCHKABEL 7,5RT	**3,40**	0,45	7,5
PATCHKABEL 10 RT	**4,20**	0,42	10
PATCHKABEL 15 RT	**6,50**	0,43	15
PATCHKABEL 20 RT	**7,50**	0,38	20
PATCHKABEL 30 RT	**11,50**	0,38	30

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCHKABEL 025WS	**1,00**	4,00	0,25
PATCHKABEL 05 WS	**1,20**	2,40	0,5
PATCHKABEL 1 WS	**1,40**	1,40	1
PATCHKABEL 1,5WS	**1,45**	0,97	1,5
PATCHKABEL 2 WS	**1,50**	0,75	2
PATCHKABEL 3 WS	**1,80**	0,60	3
PATCHKABEL 5 WS	**2,50**	0,50	5
PATCHKABEL 7,5WS	**3,40**	0,45	7,5
PATCHKABEL 10 WS	**4,20**	0,42	10
PATCHKABEL 15 WS	**6,50**	0,43	15
PATCHKABEL 20 WS	**7,50**	0,38	20
PATCHKABEL 30 WS	**11,50**	0,38	30

Gekreuzte Patchkabel Cat.5e

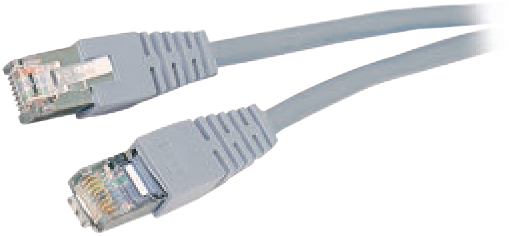
- U/UTP
- Crossover belegt
- 4x2xAWG 26/7 PVC

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C5XU025 GR	**0,60**	2,40	0,25
PATCH-C5XU 05 GR	**0,50**	1,00	0,5
PATCH-C5XU 1 GR	**0,80**	0,80	1
PATCH-C5XU 2 GR	**0,95**	0,47	2
PATCH-C5XU 3 GR	**1,15**	0,38	3
PATCH-C5XU 5 GR	**1,30**	0,26	5
PATCH-C5XU10 GR	**2,20**	0,22	10

Gekreuzte Patchkabel Cat.5e

- SF/UTP
- Crossover belegt
- 4x2xAWG 27/7 PVC
- 2x RJ45-Stecker

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCHKABEL-X 1	**0,80**	0,80	1
PATCHKABEL-X 2	**1,30**	0,65	2
PATCHKABEL-X 3	**1,40**	0,47	3
PATCHKABEL-X 5	**2,10**	0,42	5
PATCHKABEL-X 10	**3,50**	0,35	10
PATCHKABEL-X 15	**5,60**	0,37	15
PATCHKABEL-X 20	**6,70**	0,34	20



Cat.6a Slim Patchkabel

ROLINE GREEN Produkte sind nur mit einem Papieretikett gekennzeichnet und bestehen aus halogenfreiem TPE-Material, auf Plastiktüten und Kunststoffkabelbinder wird verzichtet.

Als Rangierkabel in Patchfeldern oder als Geräteanschlusskabel geeignet und für die Anwendung im LAN vorgesehen. Besonders dünnes und flexibles Netzwerkkabel aus halogenfreiem TPE-Material für den Einsatz in beengten Platzverhältnissen, wie Rechenzentren.

- konfektioniertes ungeschirmtes Twisted-Pair-Patchkabel
- für den Einsatz in 10-Gigabit-Ethernet-Netzwerken

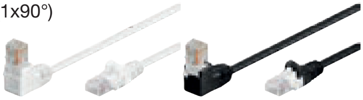
Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
ROLINE 21440980	**2,20**	4,40	0,5
ROLINE 21440981	**2,50**	2,50	1
ROLINE 21440982	**3,95**	1,98	2
ROLINE 21440983	**4,50**	1,50	3

Immer die aktuelleste Auswahl an Patchkabeln zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/patchkabel

Patchkabel Cat.5e 1x90° RJ45-Stecker gewinkelt

- U/UTP
- 4x2xAWG 26/7 CCA
- 2x RJ45-Stecker (1x90°)



Farbe: schwarz

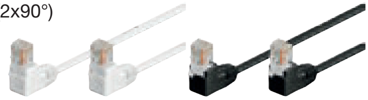
Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GOOBAY 94169	**0,80**	3,20	0,25
GOOBAY 94170	**0,95**	1,90	0,5
GOOBAY 94171	**1,00**	1,00	1
GOOBAY 94172	**1,30**	0,65	2
GOOBAY 94173	**1,90**	0,63	3
GOOBAY 94174	**2,30**	0,46	5
GOOBAY 94175	**4,50**	0,45	10
GOOBAY 94193	**5,95**	0,40	15

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GOOBAY 94161	**0,80**	3,20	0,25
GOOBAY 94162	**0,95**	1,90	0,5
GOOBAY 94163	**1,00**	1,00	1
GOOBAY 94164	**1,30**	0,65	2
GOOBAY 94165	**1,90**	0,63	3
GOOBAY 94166	**2,30**	0,46	5
GOOBAY 94167	**4,50**	0,45	10
GOOBAY 94168	**5,95**	0,40	15

Patchkabel Cat.5e 2x90° RJ45-Stecker gewinkelt

- U/UTP
- 4x2xAWG 26/7 CCA
- 2x RJ45-Stecker(2x90°)



Farbe: schwarz

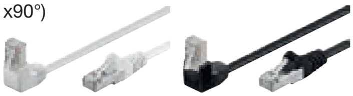
Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GOOBAY 96084	**0,90**	3,60	0,25
GOOBAY 96085	**0,95**	1,90	0,5
GOOBAY 96086	**1,10**	1,10	1
GOOBAY 96087	**1,40**	0,70	2
GOOBAY 96088	**1,80**	0,60	3
GOOBAY 96089	**2,40**	0,48	5
GOOBAY 96090	**3,95**	0,40	10

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GOOBAY 96068	**0,90**	3,60	0,25
GOOBAY 96069	**0,95**	1,90	0,5
GOOBAY 96070	**1,10**	1,10	1
GOOBAY 96071	**1,40**	0,70	2
GOOBAY 96072	**1,80**	0,60	3
GOOBAY 96073	**2,40**	0,48	5
GOOBAY 96074	**3,95**	0,40	10

Patchkabel Cat.5e 1x90° RJ45-Stecker gewinkelt

- F/UTP
- 4x2xAWG 26/7 CCA
- 2x RJ45-Stecker (1x90°)



Farbe: schwarz

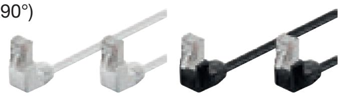
Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PK-C5 025SW1XAGW	**1,50**	6,00	0,25
PK-C5 05SW1XAGW	**1,60**	3,20	0,5
PK-C5 1SW1XAGW	**1,80**	1,80	1
PK-C5 2SW1XAGW	**2,20**	1,10	2
PK-C5 3SW1XAGW	**2,70**	0,90	3
PK-C5 5SW1XAGW	**3,40**	0,68	5
PK-C5 10SW1XAGW	**5,50**	0,55	10

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PK-C5 025WS1XAGW	**1,75**	7,00	0,25
PK-C5 05WS1XAGW	**1,60**	3,20	0,5
PK-C5 1WS1XAGW	**1,80**	1,80	1
PK-C5 2WS1XAGW	**2,20**	1,10	2
PK-C5 3WS1XAGW	**2,70**	0,90	3
PK-C5 5WS1XAGW	**3,40**	0,68	5
PK-C5 10WS1XAGW	**5,50**	0,55	10

Patchkabel Cat.5e 2x90° RJ45-Stecker gewinkelt

- F/UTP
- 4x2xAWG 26/7 CCA
- 2x RJ45-Stecker (2x90°)



Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PK-C5 025SW2XAGW	**1,65**	6,60	0,25
PK-C5 05SW2XAGW	**1,70**	3,40	0,5
PK-C5 1SW2XAGW	**1,95**	1,95	1
PK-C5 2SW2XAGW	**2,30**	1,15	2
PK-C5 3SW2XAGW	**1,99**	0,66	3
PK-C5 5SW2XAGW	**3,50**	0,70	5

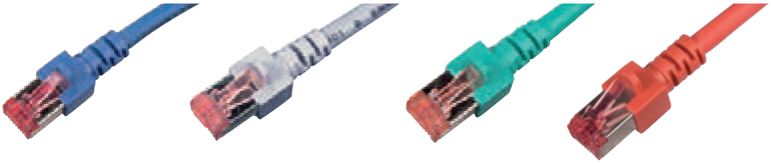
Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PK-C5 025WS2XAGW	**1,65**	6,60	0,25
PK-C5 05WS2XAGW	**1,70**	3,40	0,5
PK-C5 1WS2XAGW	**1,95**	1,95	1
PK-C5 5WS2XAGW	**2,99**	0,60	5
PK-C5 2WS2XAGW	**2,30**	1,15	2
PK-C5 3WS2XAGW	**2,80**	0,93	3

Patchkabel Cat.6

Halogenfrei

- S/FTP
- 4x2 AWG 27/7
- PiMF = paarig in Metallfolie
- 2x RJ45-Stecker



ab 1,70

% WG-Rabatt

Farbe: blau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6 015BL	**1,90**	12,67	0,15
PATCH-C6 025BL	**2,10**	8,40	0,25
PATCH-C6 05 BL	**1,60**	3,20	0,5
PATCH-C6 1 BL	**1,90**	1,90	1
PATCH-C6 1,5 BL	**2,30**	1,53	1,5
PATCH-C6 2 BL	**2,60**	1,30	2
PATCH-C6 3 BL	**3,30**	1,10	3
PATCH-C6 5 BL	**4,60**	0,92	5
PATCH-C6 7,5 BL	**6,50**	0,87	7,5
PATCH-C6 10 BL	**7,95**	0,80	10
PATCH-C6 15 BL	**9,95**	0,66	15
PATCH-C6 20 BL	**13,95**	0,70	20
PATCH-C6 25 BL	**16,95**	0,68	25
PATCH-C6 30 BL	**19,95**	0,67	30

Farbe: grün

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6 015GN	**1,99**	13,27	0,15
PATCH-C6 025GN	**2,10**	8,40	0,25
PATCH-C6 05 GN	**1,60**	3,20	0,5
PATCH-C6 1 GN	**1,90**	1,90	1
PATCH-C6 1,5 GN	**2,30**	1,53	1,5
PATCH-C6 2 GN	**2,60**	1,30	2
PATCH-C6 3 GN	**3,30**	1,10	3
PATCH-C6 5 GN	**4,60**	0,92	5
PATCH-C6 7,5 GN	**6,50**	0,87	7,5
PATCH-C6 10 GN	**7,95**	0,80	10
PATCH-C6 15 GN	**9,95**	0,66	15
PATCH-C6 20 GN	**13,95**	0,70	20
PATCH-C6 25 GN	**16,95**	0,68	25
PATCH-C6 30 GN	**19,95**	0,67	30

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6 015SW	**1,90**	12,67	0,15
PATCH-C6 025SW	**2,10**	8,40	0,25
PATCH-C6 05 SW	**1,60**	3,20	0,5
PATCH-C6 1 SW	**1,90**	1,90	1
PATCH-C6 1,5 SW	**2,30**	1,53	1,5
PATCH-C6 2 SW	**2,60**	1,30	2
PATCH-C6 3 SW	**3,30**	1,10	3
PATCH-C6 5 SW	**4,60**	0,92	5
PATCH-C6 7,5 SW	**6,50**	0,87	7,5
PATCH-C6 10 SW	**7,95**	0,80	10
PATCH-C6 15 SW	**9,95**	0,66	15
PATCH-C6 20 SW	**13,95**	0,70	20
PATCH-C6 25 SW	**16,95**	0,68	25
PATCH-C6 30 SW	**19,95**	0,67	30

Farbe: grau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6 015GR	**1,90**	12,67	0,15
PATCH-C6 025GR	**2,10**	8,40	0,25
PATCH-C6 05 GR	**1,70**	3,40	0,5
PATCH-C6 1 GR	**1,99**	1,99	1
PATCH-C6 1,5 GR	**2,30**	1,53	1,5
PATCH-C6 2 GR	**2,60**	1,30	2
PATCH-C6 3 GR	**3,30**	1,10	3
PATCH-C6 5 GR	**4,60**	0,92	5
PATCH-C6 7,5 GR	**6,50**	0,87	7,5
PATCH-C6 10 GR	**7,95**	0,80	10
PATCH-C6 15 GR	**9,95**	0,66	15
PATCH-C6 20 GR	**13,95**	0,70	20
PATCH-C6 25 GR	**16,95**	0,68	25
PATCH-C6 30 GR	**19,95**	0,67	30

Farbe: rot

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6 015RT	**1,90**	12,67	0,15
PATCH-C6 025RT	**2,10**	8,40	0,25
PATCH-C6 05 RT	**1,85**	3,70	0,5
PATCH-C6 1 RT	**1,90**	1,90	1
PATCH-C6 1,5 RT	**2,30**	1,53	1,5
PATCH-C6 2 RT	**2,60**	1,30	2
PATCH-C6 3 RT	**3,30**	1,10	3
PATCH-C6 5 RT	**4,60**	0,92	5
PATCH-C6 7,5 RT	**6,50**	0,87	7,5
PATCH-C6 10 RT	**7,95**	0,80	10
PATCH-C6 15 RT	**9,95**	0,66	15
PATCH-C6 20 RT	**13,95**	0,70	20
PATCH-C6 25 RT	**16,95**	0,68	25
PATCH-C6 30 RT	**19,95**	0,67	30

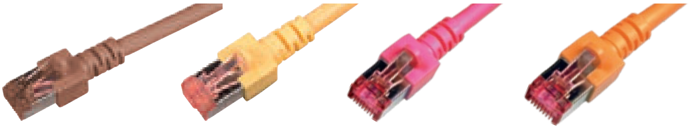
Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6 015WS	**1,90**	12,67	0,15
PATCH-C6 025WS	**2,10**	8,40	0,25
PATCH-C6 05 WS	**1,60**	3,20	0,5
PATCH-C6 1 WS	**1,90**	1,90	1
PATCH-C6 1,5 WS	**2,30**	1,53	1,5
PATCH-C6 2 WS	**2,60**	1,30	2
PATCH-C6 3 WS	**3,30**	1,10	3
PATCH-C6 5 WS	**4,60**	0,92	5
PATCH-C6 7,5 WS	**6,50**	0,87	7,5
PATCH-C6 10 WS	**7,95**	0,80	10
PATCH-C6 15 WS	**9,95**	0,66	15
PATCH-C6 20 WS	**13,95**	0,70	20
PATCH-C6 25 WS	**16,95**	0,68	25
PATCH-C6 30 WS	**19,95**	0,67	30

Patchkabel Cat.6

Halogenfrei

- S/FTP
- 4x2 AWG 27/7
- PiMF = paarig in Metallfolie
- 2x RJ45-Stecker



ab 1,60

WG-Rabatt

Farbe: braun

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6 015BR	**1,90**	12,67	0,15
PATCH-C6 025BR	**2,10**	8,40	0,25
PATCH-C6 05 BR	**1,60**	3,20	0,5
PATCH-C6 1 BR	**1,90**	1,90	1
PATCH-C6 1,5 BR	**2,30**	1,53	1,5
PATCH-C6 2 BR	**2,60**	1,30	2
PATCH-C6 3 BR	**3,30**	1,10	3
PATCH-C6 5 BR	**4,60**	0,92	5
PATCH-C6 7,5 BR	**6,50**	0,87	7,5
PATCH-C6 10 BR	**7,95**	0,80	10
PATCH-C6 15 BR	**9,95**	0,66	15
PATCH-C6 20 BR	**16,90**	0,84	20
PATCH-C6 30 BR	**22,90**	0,76	30

Farbe: magenta / rosa

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6 015MA	**1,90**	12,67	0,15
PATCH-C6 025MG	**2,20**	8,80	0,25
PATCH-C6 05 MA	**1,60**	3,20	0,5
PATCH-C6 1 MA	**1,90**	1,90	1
PATCH-C6 1,5 MA	**2,30**	1,53	1,5
PATCH-C6 2 MA	**2,60**	1,30	2
PATCH-C6 3 MA	**3,30**	1,10	3
PATCH-C6 5 MA	**4,60**	0,92	5
PATCH-C6 7,5 MA	**6,50**	0,87	7,5
PATCH-C6 10 MA	**7,95**	0,80	10
PATCH-C6 15 MA	**9,95**	0,66	15
PATCH-C6 20 MA	**13,95**	0,70	20
PATCH-C6 30 MA	**19,95**	0,67	30

Farbe: transparent

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6 015TR	**1,90**	12,67	0,15
PATCH-C6 025TR	**2,10**	8,40	0,25
PATCH-C6 05 TR	**1,60**	3,20	0,5
PATCH-C6 1 TR	**1,90**	1,90	1
PATCH-C6 2 TR	**2,60**	1,30	2
PATCH-C6 3 TR	**3,30**	1,10	3
PATCH-C6 5 TR	**4,50**	0,90	5
PATCH-C6 10 TR	**7,95**	0,80	10

Farbe: gelb

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6 015GE	**1,99**	13,27	0,15
PATCH-C6 025GE	**2,10**	8,40	0,25
PATCH-C6 05 GE	**1,60**	3,20	0,5
PATCH-C6 1 GE	**1,90**	1,90	1
PATCH-C6 1,5 GE	**2,30**	1,53	1,5
PATCH-C6 2 GE	**2,60**	1,30	2
PATCH-C6 3 GE	**3,30**	1,10	3
PATCH-C6 5 GE	**4,60**	0,92	5
PATCH-C6 7,5 GE	**6,50**	0,87	7,5
PATCH-C6 10 GE	**7,95**	0,80	10
PATCH-C6 15 GE	**9,95**	0,66	15
PATCH-C6 20 GE	**13,95**	0,70	20
PATCH-C6 25 GE	**16,95**	0,68	25
PATCH-C6 30 GE	**19,95**	0,67	30

Farbe: orange

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6 015OR	**1,90**	12,67	0,15
PATCH-C6 025OR	**1,95**	7,80	0,25
PATCH-C6 05 OR	**1,60**	3,20	0,5
PATCH-C6 1 OR	**1,90**	1,90	1
PATCH-C6 1,5 OR	**2,30**	1,53	1,5
PATCH-C6 2 OR	**2,60**	1,30	2
PATCH-C6 3 OR	**3,30**	1,10	3
PATCH-C6 5 OR	**4,60**	0,92	5
PATCH-C6 7,5 OR	**6,50**	0,87	7,5
PATCH-C6 10 OR	**7,95**	0,80	10
PATCH-C6 15 OR	**9,95**	0,66	15
PATCH-C6 20 OR	**13,95**	0,70	20
PATCH-C6 25 OR	**16,95**	0,68	25
PATCH-C6 30 OR	**19,95**	0,67	30

Farbe: violett

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6 015VT	**1,90**	12,67	0,15
PATCH-C6 025VT	**2,10**	8,40	0,25
PATCH-C6 05 VT	**1,70**	3,40	0,5
PATCH-C6 1 VT	**1,90**	1,90	1
PATCH-C6 1,5 VT	**2,30**	1,53	1,5
PATCH-C6 2 VT	**2,60**	1,30	2
PATCH-C6 3 VT	**3,30**	1,10	3
PATCH-C6 5 VT	**4,60**	0,92	5
PATCH-C6 7,5 VT	**6,50**	0,87	7,5
PATCH-C6 10 VT	**7,95**	0,80	10
PATCH-C6 15 VT	**9,95**	0,66	15
PATCH-C6 20 VT	**13,95**	0,70	20
PATCH-C6 25 VT	**16,95**	0,68	25
PATCH-C6 30 VT	**19,95**	0,67	30

Patchkabel Cat.7

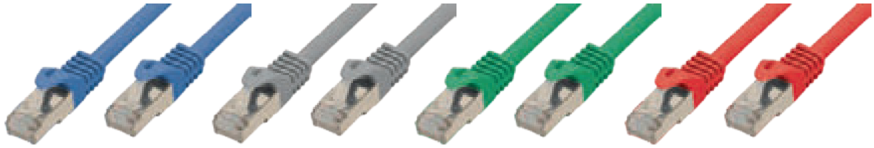
Zukunftssicher vernetzen!

Mit Cat.7 Patchkabel in ständig wachsender Auswahl an Farben und Längen. Modernes Cat.7 Kabel wurde hier mit Cat.6 Steckern zu einem hochwertigen Patchkabel gefertigt. Die einzelnen Adern sind paarig in einer Metallfolie im Kabel verarbeitet (PiMF) und die Belegung ist nach EIA/TIA 586B.

Weitere Farben sind in unserem Onlineshop erhältlich.

ab 1,80

% WG-Rabatt



Farbe: blau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C7 025BL	**1,80**	7,20	0,25
PATCH-C7 05 BL	**2,10**	4,20	0,5
PATCH-C7 1 BL	**2,50**	2,50	1
PATCH-C7 1,5 BL	**3,00**	2,00	1,5
PATCH-C7 2 BL	**3,50**	1,75	2
PATCH-C7 3 BL	**4,50**	1,50	3
PATCH-C7 5 BL	**6,95**	1,39	5
PATCH-C7 7,5 BL	**9,95**	1,33	7,5
PATCH-C7 10 BL	**12,50**	1,25	10
PATCH-C7 15 BL	**15,95**	1,06	15
PATCH-C7 20 BL	**21,95**	1,10	20
PATCH-C7 25 BL	**29,95**	1,20	25
PATCH-C7 30 BL	**12,99**	0,43	30

Farbe: grün

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C7 025GN	**2,25**	9,00	0,25
PATCH-C7 05 GN	**2,10**	4,20	0,5
PATCH-C7 1 GN	**2,50**	2,50	1
PATCH-C7 1,5 GN	**3,00**	2,00	1,5
PATCH-C7 2 GN	**3,50**	1,75	2
PATCH-C7 3 GN	**4,50**	1,50	3
PATCH-C7 5 GN	**6,95**	1,39	5
PATCH-C7 7,5 GN	**9,95**	1,33	7,5
PATCH-C7 10 GN	**12,50**	1,25	10
PATCH-C7 15 GN	**15,95**	1,06	15
PATCH-C7 20 GN	**9,90**	0,49	20
PATCH-C7 25 GN	**29,95**	1,20	25
PATCH-C7 30 GN	**32,95**	1,10	30

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C7 025SW	**1,80**	7,20	0,25
PATCH-C7 05 SW	**2,10**	4,20	0,5
PATCH-C7 1 SW	**2,50**	2,50	1
PATCH-C7 1,5 SW	**3,90**	2,60	1,5
PATCH-C7 2 SW	**3,50**	1,75	2
PATCH-C7 3 SW	**4,50**	1,50	3
PATCH-C7 5 SW	**6,95**	1,39	5
PATCH-C7 7,5 SW	**9,95**	1,33	7,5
PATCH-C7 10 SW	**12,50**	1,25	10
PATCH-C7 15 SW	**15,95**	1,06	15
PATCH-C7 20 SW	**21,95**	1,10	20
PATCH-C7 25 SW	**29,95**	1,20	25
PATCH-C7 30 SW	**19,90**	1,10	30

Farbe: grau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C7 025GR	**1,80**	7,20	0,25
PATCH-C7 05GR	**2,10**	4,20	0,5
PATCH-C7 1 GR	**2,50**	2,50	1
PATCH-C7 1,5GR	**3,00**	2,00	1,5
PATCH-C7 2 GR	**3,50**	1,75	2
PATCH-C7 3 GR	**4,50**	1,50	3
PATCH-C7 5 GR	**6,95**	1,39	5
PATCH-C7 7,5 GR	**9,95**	1,33	7,5
PATCH-C7 10 GR	**12,50**	1,25	10
PATCH-C7 15 GR	**15,95**	1,06	15
PATCH-C7 20 GR	**21,95**	1,10	20
PATCH-C7 25 GR	**29,95**	1,20	25
PATCH-C7 30 GR	**32,95**	1,10	30

Farbe: rot

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C7 025RT	**1,80**	7,20	0,25
PATCH-C7 05 RT	**2,10**	4,20	0,5
PATCH-C7 1 RT	**2,50**	2,50	1
PATCH-C7 1,5 RT	**3,90**	2,60	1,5
PATCH-C7 2 RT	**3,50**	1,75	2
PATCH-C7 3 RT	**4,50**	1,50	3
PATCH-C7 5 RT	**6,95**	1,39	5
PATCH-C7 7,5 RT	**9,95**	1,33	7,5
PATCH-C7 10 RT	**12,50**	1,25	10
PATCH-C7 15 RT	**15,95**	1,06	15
PATCH-C7 20 RT	**21,95**	1,10	20
PATCH-C7 25 RT	**29,95**	1,20	25
PATCH-C7 30 RT	**32,95**	1,10	30

Farbe: weiß

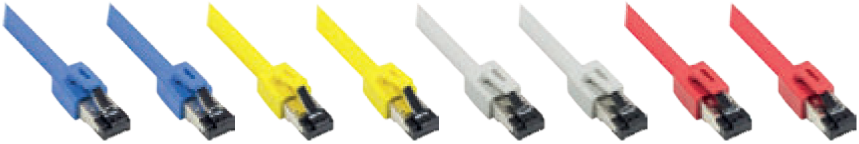
Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C7 025WS	**1,80**	7,20	0,25
PATCH-C7 05 WS	**2,10**	4,20	0,5
PATCH-C7 1 WS	**2,50**	2,50	1
PATCH-C7 1,5 WS	**3,00**	2,00	1,5
PATCH-C7 2 WS	**3,50**	1,75	2
PATCH-C7 3 WS	**4,50**	1,50	3
PATCH-C7 5 WS	**3,90**	0,78	5
PATCH-C7 7,5 WS	**9,95**	1,33	7,5
PATCH-C7 10 WS	**12,50**	1,25	10
PATCH-C7 15 WS	**15,95**	1,06	15
PATCH-C7 20 WS	**21,95**	1,10	20
PATCH-C7 25 WS	**29,95**	1,20	25
PATCH-C7 30 WS	**14,95**	1,10	30

Patchkabel Cat.8.1

Für anspruchsvolle Vernetzungen!

Cat.8.1 Patchkabel eignen sich auch für 25 GBit/s und 40 GBit/s Base-T Ethernet Netzwerke, sodass nicht mehr mehrere 10 GBit/s Base-T-Links zu einer einzigen logischen Verbindung zusammengeschaltet werden müssen.

- S/FTP
- PiMF = paarig in Metallfolie
- 4x2 AWG 24/7
- 2x RJ45-Stecker
- Halogenfrei



Weitere Farben sind in unserem Onlineshop erhältlich.

% WG-Rabatt

Farbe: blau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GC 8080-005B	**9,50**	19,00	0,5
GC 8080-010B	**6,95**	6,95	1
GC 8080-015B	**7,95**	5,30	1,5
GC 8080-020B	**14,95**	7,47	2
GC 8080-030B	**17,95**	5,98	3
GC 8080-075B	**33,95**	4,53	7,5
GC 8080-100B	**39,95**	4,00	10
GC 8080-150B	**34,99**	2,33	15
GC 8080-200B	**69,95**	3,50	20
GC 8080-250B	**79,99**	3,20	25

Farbe: grau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GC 8080-005	**9,50**	19,00	0,5
GC 8080-015	**12,95**	8,63	1,5
GC 8080-050	**24,95**	4,99	5
GC 8080-150	**56,95**	3,80	15

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GC 8080-005S	**9,50**	19,00	0,5

Farbe: gelb

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GC 8080-005Y	**9,50**	19,00	0,5
GC 8080-015Y	**12,95**	8,63	1,5
GC 8080-030Y	**17,95**	5,98	3
GC 8080-050Y	**24,95**	4,99	5
GC 8080-075Y	**33,95**	4,53	7,5
GC 8080-100Y	**39,95**	4,00	10
GC 8080-150Y	**56,95**	3,80	15
GC 8080-200Y	**69,95**	3,50	20
GC 8080-250Y	**64,95**	2,60	25

Farbe: rot

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GC 8080-005R	**9,50**	19,00	0,5
GC 8080-015R	**12,95**	8,63	1,5
GC 8080-030R	**16,95**	5,65	3
GC 8080-075R	**30,95**	4,13	7,5
GC 8080-100R	**18,80**	1,88	10
GC 8080-150R	**56,95**	3,80	15
GC 8080-200R	**59,95**	3,00	20

Farbe: weiß

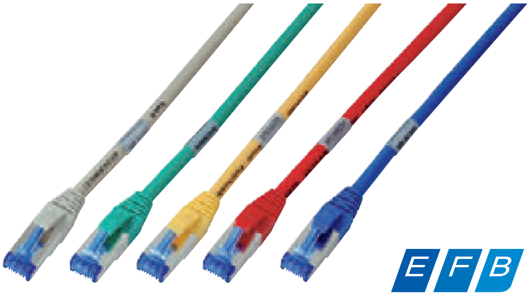
Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GC 8080-005W	**9,50**	19,00	0,5
GC 8080-015W	**11,50**	7,67	1,5
GC 8080-020W	**14,95**	7,47	2
GC 8080-050W	**24,95**	4,99	5
GC 8080-150W	**56,95**	3,80	15

Patchkabel Cat.6a Premium

100% Getestet

Messprotokoll mit Seriennummer beiliegend

- S/FTP
- PiMF = paarig in Metallfolie
- 4x2 AWG 27/7
- 2x RJ45-Stecker



ab 6,95

ELEKTRONIK

Farbe: blau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6A 1 BL	**6,95**	6,95	1
PATCH-C6A 2 BL	**9,20**	4,60	2
PATCH-C6A 3 BL	**10,95**	3,65	3
PATCH-C6A 5 BL	**16,95**	3,39	5
PATCH-C6A 7,5 BL	**19,99**	2,67	7,5
PATCH-C6A 10 BL	**19,90**	1,99	10

Farbe: gelb

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6A 1 GE	**6,95**	6,95	1
PATCH-C6A 3 GE	**9,99**	2,05	3
PATCH-C6A 5 GE	**14,99**	3,00	5
PATCH-C6A 7,5 GE	**20,95**	2,79	7,5
PATCH-C6A 10 GE	**24,90**	0,90	10

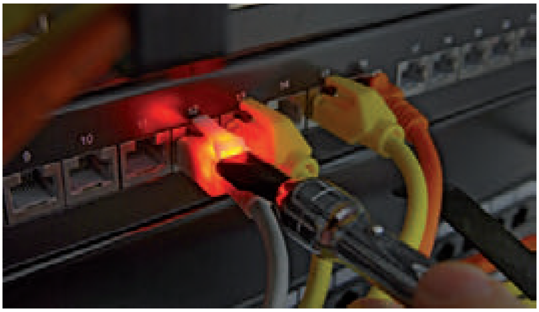
Farbe: grau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6A 1 GR	**7,95**	7,95	1
PATCH-C6A 2 GR	**8,99**	4,49	2
PATCH-C6A 3 GR	**10,95**	3,65	3
PATCH-C6A 5 GR	**16,95**	3,39	5
PATCH-C6A 7,5 GR	**20,95**	2,79	7,5
PATCH-C6A 10 GR	**26,95**	2,69	10

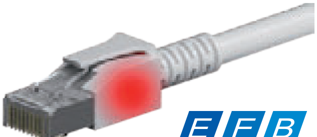
Farbe: grün

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-C6A 1 GN	**6,95**	6,95	1
PATCH-C6A 2 GN	**9,20**	4,60	2
PATCH-C6A 3 GN	**10,95**	3,65	3
PATCH-C6A 5 GN	**15,60**	2,39	5
PATCH-C6A 7,5 GN	**19,99**	2,67	7,5
PATCH-C6A 10 GN	**29,99**	3,00	10

LED-Patchkabel Cat.6a



- Cat.6a, S/FTP, grau
- leuchtende RJ45-Stecker zur Nachverfolgung des Leitungsweges
- 10 GBit Ethernet
- konzipiert für den Einsatz im Büro, Indusrie und Rechenzentrum
- mit Hilfe eines Detektors werden in beiden RJ45-Steckern Leuchtdioden angeregt, die eine Zuordnung der Patchung gewährleisten
- das Patchkabel bietet ein Höchstmaß an Datensicherheit durch Minimierung von Betriebsfehlern (Fehlpatchungen, Unterbrechungen)



ab 7,95

ELEKTRONIK

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PK-C6A 1 GR LED	**7,95**	7,95	1
PK-C6A 2 GR LED	**9,95**	4,97	2
PK-C6A 3 GR LED	**12,80**	4,27	3
PK-C6A 5 GR LED	**15,95**	3,19	5
PK-C6A 10 GR LED	**21,50**	2,15	10
PK-C6A 15 GR LED	**30,99**	2,07	15
PK-C6A 20 GR LED	**44,60**	2,23	20

MMC LED Patchkabel DETEKTOR

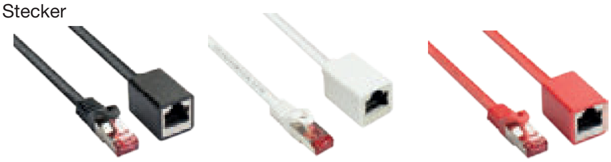
Zum Anregen der Leuchtdioden in LED Patchkabeln Cat6a S/FTP notwendig.

Bestell-Nr.:	
MMC LED DETEKTOR	**43,55**

ELEKTRONIK

Patchkabelverlängerung Cat.6

- S/FTP
- RJ45 Buchse an RJ45 Stecker



ab 3,95

Farbe: rot

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GC 8063VR-005R	**3,95**	7,90	0,5
GC 8063VR-010R	**4,95**	4,95	1
GC 8063VR-020R	**7,80**	3,90	2
GC 8063VR-030R	**6,95**	2,32	3
GC 8063VR-050R	**7,95**	1,59	5
GC 8063VR-100R	**15,95**	1,59	10

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GC 8063VR-005W	**3,95**	7,90	0,5
GC 8063VR-010W	**4,95**	4,95	1
GC 8063VR-020W	**7,50**	3,75	2
GC 8063VR-030W	**6,95**	2,32	3
GC 8063VR-050W	**8,95**	1,79	5
GC 8063VR-100W	**15,95**	1,59	10

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GC 8063VR-005S	**3,95**	7,90	0,5
GC 8063VR-010S	**5,35**	5,35	1
GC 8063VR-020S	**6,50**	3,25	2
GC 8063VR-030S	**6,95**	2,32	3
GC 8063VR-050S	**10,70**	2,14	5
GC 8063VR-100S	**15,95**	1,59	10

Patchkabelverlängerung Cat.7

- S/FTP
- RJ45 Buchse an RJ45 Stecker

ab 4,95

Farbe: rot

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GC 8070VR-005R	**4,95**	9,90	0,5
GC 8070VR-010R	**6,15**	6,15	1
GC 8070VR-020R	**7,80**	3,90	2
GC 8070VR-030R	**8,95**	2,98	3
GC 8070VR-050R	**11,95**	2,39	5
GC 8070VR-100R	**19,95**	2,00	10

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GC 8070VR-005W	**4,95**	9,90	0,5
GC 8070VR-010W	**5,50**	5,50	1
GC 8070VR-020W	**7,50**	3,75	2
GC 8070VR-030W	**8,95**	2,98	3
GC 8070VR-050W	**13,95**	2,79	5
GC 8070VR-100W	**17,99**	1,80	10

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GC 8070VR-005S	**4,95**	9,90	0,5
GC 8070VR-010S	**4,50**	4,50	1
GC 8070VR-020S	**7,50**	3,75	2
GC 8070VR-030S	**9,99**	3,33	3
GC 8070VR-050S	**13,95**	2,79	5
GC 8070VR-100S	**13,99**	1,40	10

Ultra Flex - Patchkabel

Dieses hochflexible Patchkabel für kleinste Biegeradien ermöglicht deutlich kleinere Biegeradien im Vergleich zu Standard PVC und Standard LSOH Patchkabeln.

- bis zu minimal 10 mm Biegeradius
- Ultra Flex 10 Gigabit Cat.6A
- 2 x Cat.6A RJ45 Stecker geschirmt
- Kabelmaterial: Ultra Flex A/ FTP 4x2xAWG26/7 LSOH
- Belegung: TIA/EIA 568B
- Innenleiter 100 % reines Kupfer

Weitere Farben sind in unserem Onlineshop erhältlich.

ab 4,90

TTL network
stay in contact

Farbe: blaugrau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
UF CAT6A 015	**5,50**	36,67	0,15
UF CAT6A 025	**5,90**	23,60	0,25
UF CAT6A 05	**6,80**	13,60	0,5
UF CAT6A 1	**9,65**	9,65	1
UF CAT6A 2	**11,80**	5,90	2
UF CAT6A 3	**15,35**	5,12	3
UF CAT6A 5	**19,99**	4,00	5
UF CAT6A 7,5	**29,15**	3,89	7,5
UF CAT6A 10,0	**39,70**	3,97	10
UF CAT6A 15	**54,80**	3,65	15
UF CAT6A 20	**67,75**	3,39	20

Farbe: rot

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
UF CAT6A RT 0,15	**4,90**	32,67	0,15
UF CAT6A RT 0,25	**5,25**	21,00	0,25
UF CAT6A RT 0,5	**6,00**	12,00	0,5
UF CAT6A RT 1,0	**7,75**	7,75	1
UF CAT6A RT 2	**10,95**	5,48	2
UF CAT6A RT 3	**14,45**	4,82	3
UF CAT6A RT 5	**22,75**	4,55	5
UF CAT6A RT 7,5	**31,40**	4,19	7,5
UF CAT6A RT 10	**40,40**	4,04	10
UF CAT6A RT 15	**51,40**	3,43	15
UF CAT6A RT 20	**69,99**	3,50	20
UF CAT6A RT 30	**92,75**	3,09	30

Farbe: grün

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
UF CAT6A GN 0,15	**4,90**	32,67	0,15
UF CAT6A GN 0,25	**4,95**	19,80	0,25
UF CAT6A GN 0,5	**6,00**	12,00	0,5
UF CAT6A GN 1,0	**7,99**	7,99	1
UF CAT6A GN 2	**11,10**	5,55	2
UF CAT6A GN 3	**14,45**	4,82	3
UF CAT6A GN 5	**19,95**	3,99	5
UF CAT6A GN 7,5	**28,20**	3,76	7,5
UF CAT6A GN 10	**35,65**	3,56	10
UF CAT6A GN 15	**44,55**	2,97	15
UF CAT6A GN 20	**69,99**	3,50	20
UF CAT6A GN 30	**108,50**	3,62	30
UF CAT6A GN 100	**249,65**	2,90	100

Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
UF CAT6A SW 0,15	**4,90**	32,67	0,15
UF CAT6A SW 0,25	**5,25**	21,00	0,25
UF CAT6A SW 0,5	**6,99**	13,98	0,5
UF CAT6A SW 1,0	**7,75**	7,75	1
UF CAT6A SW 2	**11,50**	5,75	2
UF CAT6A SW 3	**14,50**	4,83	3
UF CAT6A SW 5	**19,95**	3,99	5
UF CAT6A SW 7,5	**30,10**	4,01	7,5
UF CAT6A SW 10	**34,95**	3,49	10
UF CAT6A SW 15	**49,95**	3,33	15
UF CAT6A SW 20	**67,75**	3,39	20
UF CAT6A SW 30	**73,90**	2,46	30
UF CAT6A SW 100	**257,50**	2,58	100

Immer die aktuelleste Auswahl an Patchkabeln zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/patchkabel

Schleppkettentaugliche Cat.6A Patchkabel

Das schleppkettentaugliche Cat.6A Patchkabel ist für Anwendungen in industriellen Bereichen unter häufiger Bewegung und Beanspruchung entwickelt worden.

- SF/FTP 4x2 AWG 26/7
- 2x Cat.6A RJ45 Stecker
- Halogenfreiheit: nach IEC 60754-1
- Belegung: TIA/EIA 568A

ab 31,65

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
TTL 1842SK-1,0M	**31,65**	31,65	1
TTL 1842SK-2,0M	**45,20**	22,60	2
TTL 1842SK-3,0M	**53,80**	17,93	3
TTL 1842SK-5,0M	**73,55**	14,71	5
TTL 1842SK-7,5M	**99,99**	13,33	7,5
TTL 1842SK-10,0M	**116,95**	11,70	10
TTL 1842SK-15,0M	**145,95**	9,73	15
TTL 1842SK-20,0M	**221,00**	11,05	20

Stahlarmiertes Cat.6a Patchkabel

Das stahlarmierte Cat.6A Patchkabel ist im Vergleich zu Standard-Cat.6A-Patchkabeln 45% kleiner im Durchmesser und nimmt bis zu 50% weniger Platz im Serverschrank ein. Die Armierung aus rostfreiem Stahl macht das Kabel zudem sehr widerstandsfähig und hervorragend geeignet für eine häufige Beanspruchung.

- flexibel und platzsparend
- robust und belastbar
- Nagetierschutz
- Außendurchmesser: 3,8 mm
- Kabel: Kupfer / Cat.6A STP 4x2x AWG32/7 PVC-Isolierung
- 2x RJ45 Stecker: 8P8C 50µ Goldauflage / geschirmt
- 10 GBit / 500 MHz
- Cat.6a Channel getestet (Prüfprotokoll liegt jedem Kabel bei)

ab 4,50

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
TTL 1812SA-0,15M	**5,00**	33,33	0,15
TTL 1812SA-0,25M	**4,50**	18,00	0,25
TTL 1812SA-0,5M	**5,50**	11,00	0,5
TTL 1812SA-1,0M	**6,50**	6,50	1
TTL 1812SA-2,0M	**9,90**	4,95	2

SPAREN SIE BIS ZU 15% ZUSÄTZLICH

MIT DEM REICHELT WARENGRUPPENRABATT!

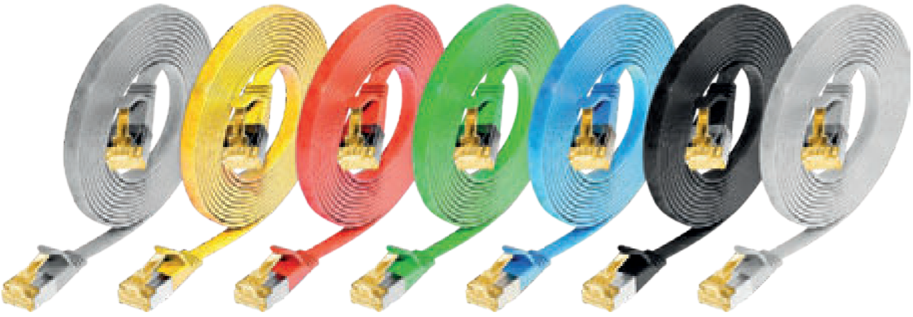
Bei einer Vielzahl von Produkten bieten wir Ihnen, auftragsbezogen und gestaffelt nach Wert, einen zusätzlichen Einkaufsvorteil in Höhe von bis zu 15%! Der Warengruppenrabatt gilt für alle Produkte, die im Katalog (Webshop) mit Gruppe 1 (WG 1) gekennzeichnet bzw. mit dem WG-Rabatt-Icon versehen sind.

Alle Informationen auf Seite 12 ▶

Cat.6a SLIM-Patchkabel

Diese dünnen Kabel erleichtern durch ihre extrem flexible und dünne Bauweise das Patchen auch für 10 Gigabit Anwendungen.

- U/FTP, flach
- AWG32
- getestet mit Fluke Patchkabeltester und im Channel
- 4 Paare verdrillt



ab 2,95

SLIM by Wirewin®

Farbe: blau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
SLIM S6A 025 BL	**2,95**	11,80	0,25
SLIM S6A 05 BL	**3,20**	6,40	0,5
SLIM S6A 1 BL	**4,30**	4,30	1
SLIM S6A 1,5 BL	**5,50**	3,67	1,5
SLIM S6A 2 BL	**6,60**	3,30	2
SLIM S6A 3 BL	**9,00**	3,00	3
SLIM S6A 5 BL	**13,95**	2,79	5

Farbe: grau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
SLIM S6A 025 GR	**2,95**	11,80	0,25
SLIM S6A 05 GR	**3,20**	6,40	0,5
SLIM S6A 1 GR	**4,30**	4,30	1
SLIM S6A 1,5 GR	**5,50**	3,67	1,5
SLIM S6A 2 GR	**6,60**	3,30	2
SLIM S6A 3 GR	**9,00**	3,00	3
SLIM S6A 5 GR	**13,95**	2,79	5

Farbe: rot

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
SLIM S6A 025 RT	**2,95**	11,80	0,25
SLIM S6A 05 RT	**3,20**	6,40	0,5
SLIM S6A 1 RT	**4,30**	4,30	1
SLIM S6A 1,5 RT	**5,50**	3,67	1,5
SLIM S6A 2 RT	**6,60**	3,30	2
SLIM S6A 3 RT	**9,00**	3,00	3
SLIM S6A 5 RT	**13,95**	2,79	5

Farbe: weiß

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
SLIM S6A 025 WS	**2,95**	11,80	0,25
SLIM S6A 05 WS	**3,20**	6,40	0,5
SLIM S6A 1 WS	**4,30**	4,30	1
SLIM S6A 1,5 WS	**5,50**	3,67	1,5
SLIM S6A 2 WS	**6,60**	3,30	2
SLIM S6A 3 WS	**9,00**	3,00	3
SLIM S6A 5 WS	**13,95**	2,79	5

Farbe: gelb

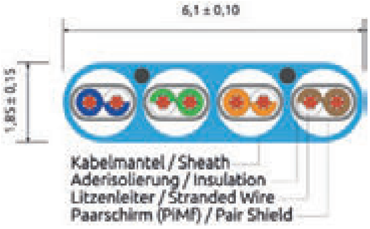
Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
SLIM S6A 025 GE	**2,95**	11,80	0,25
SLIM S6A 05 GE	**3,20**	6,40	0,5
SLIM S6A 1 GE	**4,30**	4,30	1
SLIM S6A 1,5 GE	**5,50**	3,67	1,5
SLIM S6A 2 GE	**6,60**	3,30	2
SLIM S6A 3 GE	**9,00**	3,00	3
SLIM S6A 5 GE	**13,95**	2,79	5

Farbe: grün

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
SLIM S6A 025 GN	**2,95**	11,80	0,25
SLIM S6A 05 GN	**3,20**	6,40	0,5
SLIM S6A 1 GN	**4,30**	4,30	1
SLIM S6A 1,5 GN	**5,50**	3,67	1,5
SLIM S6A 2 GN	**6,60**	3,30	2
SLIM S6A 3 GN	**9,00**	3,00	3
SLIM S6A 5 GN	**13,95**	2,79	5

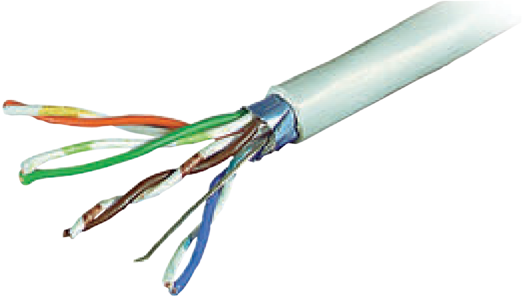
Farbe: schwarz

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
SLIM S6A 025 SW	**2,95**	11,80	0,25
SLIM S6A 05 SW	**3,20**	6,40	0,5
SLIM S6A 1 SW	**4,30**	4,30	1
SLIM S6A 1,5 SW	**5,50**	3,67	1,5
SLIM S6A 2 SW	**6,60**	3,30	2
SLIM S6A 3 SW	**9,00**	3,00	3
SLIM S6A 5 SW	**13,95**	2,79	5


6,1 ± 0,10
1,85 ± 0,15
Kabelmantel / Sheath
Aderisolierung / Insulation
Litzenleiter / Stranded Wire
Paarschirm (PiMF) / Pair Shield

Cat.5 Patchkabel F/UTP

- F/UTP geschirmt/(Folie)
- Farben und Paarigkeit nach EIA/TIA 568-TSB 36
- halogenfrei

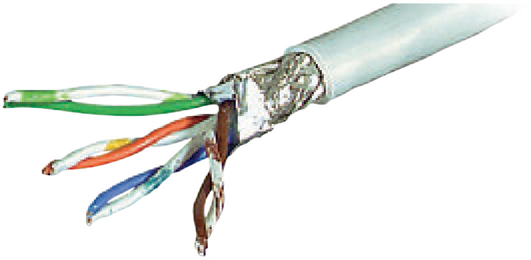


ab 11,65

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
4X2 AWG26/7-25	**11,65**	0,47	25
4X2 AWG26/7-50	**15,95**	0,32	50
4X2 AWG26/7-100	**32,95**	0,33	100

Cat.5 Patchkabel SF/UTP

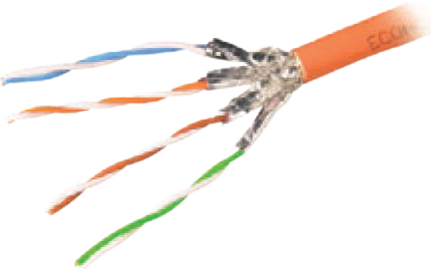
- SF/UTP doppelt geschirmt
- Farben und Paarigkeit nach EIA/TIA 568-TSB 36



Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
4X2 AWG26/7-25S	**14,95**	0,60	25
4X2 AWG26/7-50S	**29,95**	0,60	50
4X2 AWG26/7-100S	**35,95**	0,36	100

Cat.7 Verlegekabel

- 1000 MHz
- EIA/TIA 568-TSB 36
- STP-PiMF
- AWG 23
- halogenfrei



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
4X2 AWG23/1-100	**109,95**	1,10	100
4X2 AWG23/1-500	**418,45**	0,84	500

Cat.5 Verlegekabel

- SF/UTP
- EIA/TIA 568-TSB 3
- halogenfrei
- Doppel-Gesamtschirmung

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
4X2 AWG24-50	**34,60**	0,69	50
4X2 AWG24-100	**49,99**	0,50	100
4X2 AWG24-500	**186,85**	0,37	500

AUSGEZEICHNETES QUALITÄTSMANAGEMENT!

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001:2015 & 14001:2015

Unser Qualitätsmanagement sorgt für einen gleichbleibend hohen Standard in der Auftragsabwicklung und Belieferung und garantiert eine Produktqualität auf kontinuierlich hohem Niveau.

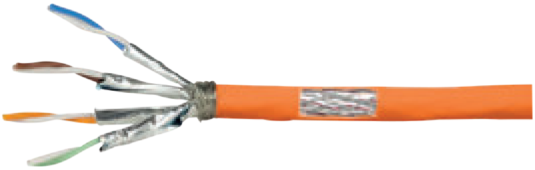
ISO 9001 CERTIFIED

ISO 14001 CERTIFIED

Cat.7 Verlegekabel

Die LogiLink Cat.7- und Cat.7A-Kabel bieten maximale Betriebsfrequenzen von bis zu 1200 MHz und sind für Ethernet-Netzwerke mit Übertragungsraten von 10 GBit/s und teils darüber bestens geeignet.

- AWG23 S/FTP
- 4 individuell geschirmte Paare (PIMF)
- Gesamtschirm aus AL-MG-Geflecht
- LSZH-Außenmantel, orange, 7,5-mm-Durchmesser
- entspricht EN50575 + EN50399 (BPV), Klasse Dca-s1a,d0,a1
- für Fast-, Gigabit- & 10-Gigabit-Ethernet-Verkabelung
- entspricht ISO/IEC 11801 und IEC 61156-5



ab 28,95

LogiLink®

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)	Farbe	Kabeldurchmesser (mm)
LOGILINK CPV0058	**28,95**	1,16	25	orange	7,5
LOGILINK CPV0059	**49,45**	0,99	50	orange	7,5
LOGILINK CPV0065	**99,95**	2,00	50	orange	2 x 7,5

Das LogiLink Professional Cat.7-Kabel für die direkte Erdverlegung wurde für Außenanwendungen entwickelt und erfüllt die höchsten Kommunikationsanforderungen, einschließlich Sprache, Daten, VoIP, Videokonferenzen, Sicherheit, IP-basierte Kameras und andere anspruchsvolle Echtzeitanwendungen.

- Witterungsbeständig, für Erdverlegung geeignet
- 4P AWG23/1, S/FTP, LSZH, OFC
- Farbkodierte PE-Isolierung (1,38 mm)
- Außendurchmesser ca. 8,60 mm
- Leiter-Durchmesser 0,57 mm Kupfer
- Max. Biegeradius ca. 70 mm
- Temperaturbereich -20°C ~ +75°C
- entspricht ISO/IEC 11801, IEC 61156-5, UL444
- Mantel halogenfrei u. flammwidrig, schwarz

ab 34,99

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
LOGILINK CPV0080	**34,99**	1,40	25
LOGILINK CPV0081	**69,95**	1,40	50
LOGILINK CPV0082	**129,95**	1,30	100
LOGILINK CPV0083	**279,95**	1,12	250
LOGILINK CPV0084	**429,95**	0,86	500

LogiLink®

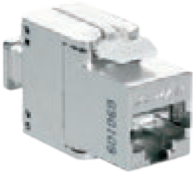
JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN
UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

RJ45 Modul, Cat.6

Stabiles Zink-Druckgussgehäuse mit Clip-Befestigung für Keystone-Patchpanels und -Anschlussdosen. Die kompakte Bauform ermöglicht die Montage von bis zu 3 Modulen in einer Anschlussdose.

- werkzeuglose Adernkontaktierung
- Aderdurchmesser 0,70 mm bis 1,40 mm (1,60 mm)
- Breite x Höhe x Länge
  14,6 mm x 23,2 mm x 39,8 mm (slimline)



% WG-Rabatt

DATWYLER

Bestell-Nr.:		
UNILAN 440005	**8,20**	für RJ45, Cat.6

Unterputzdose für RJ45-Keystone-Module

- Anschlussdose zur Aufnahme von Modulen mit Keystone-Befestigungsart, geschirmt oder ungeschirmt
- die Keystone Module lassen sich mühelos in den Montagerahmen einklinken
- ideal für UP-Montage mit beengten Einbauverhältnissen
- Staubschutzklappe(n) integriert
- die Lieferung erfolgt ohne Module!
- passende Module:
  UNILAN 418054,
  DAT 418061

% WG-Rabatt

DATWYLER

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe	Anschluss
UNILAN 185867	**3,02**	für 2 Module	RAL 9010	Schrägauslass
UNILAN 185869	**4,25**	für 3 Module	RAL 9010	Schrägauslass

Staubschutzstöpsel für RJ45-Buchsen

Zuverlässiger Schutz für die Kontakte vor Staub, Schmutz und Beschädigung bei ungenutzten Ports

% WG-Rabatt

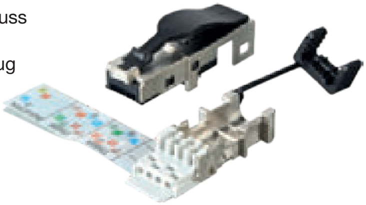
DATWYLER

Bestell-Nr.:	
DAT 1401628	**1,10**

RJ45 Stecker Cat.6a

Feldkonfektionierbarer 8-poliger RJ45-Stecker

- CU-Leiter Volldraht: 0,40 mm bis 0,64 mm, AWG 24/1 bis AWG 22/1
- CU-Leiter Litze: 0,48 mm bis 0,67 mm, AWG 26/7 bis AWG 22/7
- Kabelmanteldurchmesser: 5,5 mm bis 8,5 mm
- Schutzart: IP20
- Gehäuse aus stabilem Zinkdruckguss
- einfache Konfektion ohne Spezialwerkzeug



% WG-Rabatt

DATWYLER

Bestell-Nr.:	
DAT 417523	**21,95**

REG Rail-Adapter für ein RJ45 Modul

Der Reiheneinbaugerät (REG)-Adapter besteht aus Edelstahl und ist somit immer leitend über die Hutschiene mit dem Potentialausgleich verbunden. Die Hutschiene ist über entsprechende Kontaktklemmen am Gebäudepotential-Ausgleichspunkt anzuschließen.

- für die Aufnahme eines Toolless-RJ45-Keystone-Moduls
- für die Montage auf einer Standard-35mm-Hutschiene
- Baubreite von 1TE ermöglicht den Einbau von bis zu 12 Modulen in Standard-Elektroverteiler

% WG-Rabatt

DATWYLER

Bestell-Nr.:	
DAT 418025	**9,75**

Staubschutzkappe für RJ45-Stecker

Zum Schutz vor Staub und mechanischen Belastungen am RJ45-Stecker, unverlierbar am Kabel angebracht, kann über den montierten Stecker gezogen werden

DATWYLER

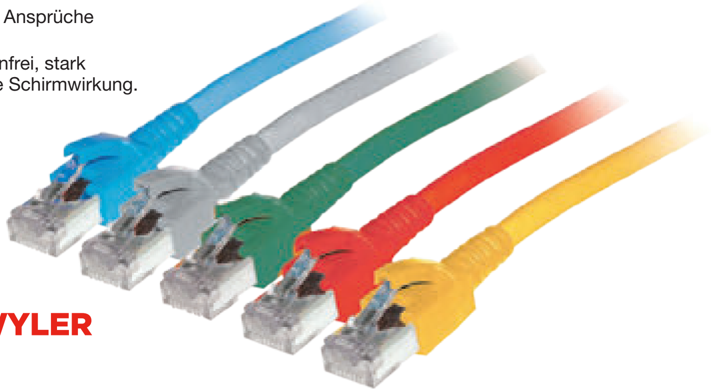
Bestell-Nr.:	
DAT 400305	**1,60**

RJ45-Patchabel Cat.5e

S/UTP-Patchkabel

Der für dieses Patchkabel verwendete Kabeltyp Cu5502 4P flex Cat. 5e ist für Übertragungsfrequenzen bis 300 MHz geeignet und besitzt eine hervorragende Schirmwirkung bei hoher Flexibilität. Die unilan® Patch- und Anschlusskabel sind mit angespritztem, geschirmten RJ45-Stecker und Knickschutz versehen.

- Kabel: Uninet 5502 flex 4P, ein Kabel für höchste Ansprüche geeignet und dabei sehr flexibel zu handhaben.
- Kabeldurchmesser: 5,1 mm und natürlich halogenfrei, stark überdeckendes Kupfergeflecht für hervorragende Schirmwirkung.



ab 3,50

DATWYLER

Farbe: blau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-DW5E 05 BL	**3,50**	7,00	0,5
PATCH-DW5E 1 BL	**4,20**	4,20	1
PATCH-DW5E 1,5BL	**4,80**	3,20	1,5
PATCH-DW5E 2 BL	**4,95**	2,48	2
PATCH-DW5E 2,5B	**5,95**	2,38	2,5
PATCH-DW5E 3 BL	**6,50**	2,17	3
PATCH-DW5E 5 BL	**8,50**	1,70	5
PATCH-DW5E 7 BL	**10,95**	1,56	7
PATCH-DW5E 10 BL	**13,95**	1,40	10
PATCH-DW5E 15 BL	**18,95**	1,26	15
PATCH-DW5E 20BL	**21,95**	1,10	20

Farbe: grau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-DW5E 05 GR	**3,50**	7,00	0,5
PATCH-DW5E 02 GR	**3,45**	17,25	0,2
PATCH-DW5E 1,5GR	**4,80**	3,20	1,5
PATCH-DW5E 1 GR	**4,20**	4,20	1
PATCH-DW5E 2 GR	**4,95**	2,48	2
PATCH-DW5E 3 GR	**6,50**	2,17	3
PATCH-DW5E 5 GR	**8,50**	1,70	5
PATCH-DW5E 6 GR	**8,95**	1,49	6
PATCH-DW5E 7 GR	**10,95**	1,56	7
PATCH-DW5E 7,5GR	**11,50**	1,53	7,5
PATCH-DW5E 10 GR	**12,95**	1,30	10
PATCH-DW5E 15 GR	**18,95**	1,26	15
PATCH-DW5E 20GR	**21,95**	1,10	20

Farbe: rot

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-DW5E 05 RT	**3,50**	7,00	0,5
PATCH-DW5E 1 RT	**4,20**	4,20	1
PATCH-DW5E 2 RT	**4,95**	2,48	2
PATCH-DW5E 3 RT	**6,50**	2,17	3
PATCH-DW5E 5 RT	**8,50**	1,70	5
PATCH-DW5E 7 RT	**10,95**	1,56	7
PATCH-DW5E 10 RT	**13,95**	1,40	10
PATCH-DW5E 15 RT	**18,95**	1,26	15

Farbe: gelb

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-DW5E 05 GE	**3,50**	7,00	0,5
PATCH-DW5E 1 GE	**4,20**	4,20	1
PATCH-DW5E 1,5GE	**4,80**	3,20	1,5
PATCH-DW5E 2 GE	**4,95**	2,48	2
PATCH-DW5E 3 GE	**6,50**	2,17	3
PATCH-DW5E 5 GE	**8,50**	1,70	5
PATCH-DW5E 7 GE	**10,95**	1,56	7
PATCH-DW5E 10 GE	**13,95**	1,40	10
PATCH-DW5E 15 GE	**18,95**	1,26	15

Farbe: grün

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-DW5E 05 GN	**3,50**	7,00	0,5
PATCH-DW5E 1 GN	**4,20**	4,20	1
PATCH-DW5E 1,5GN	**4,80**	3,20	1,5
PATCH-DW5E 2 GN	**4,95**	2,48	2
PATCH-DW5E 3 GN	**6,50**	2,17	3
PATCH-DW5E 5 GN	**8,50**	1,70	5
PATCH-DW5E 7 GN	**10,95**	1,56	7
PATCH-DW5E 10 GN	**13,95**	1,40	10
PATCH-DW5E 15 GN	**18,95**	1,26	15
PATCH-DW5E 20GN	**22,80**	1,14	20

Farbe: schwarz

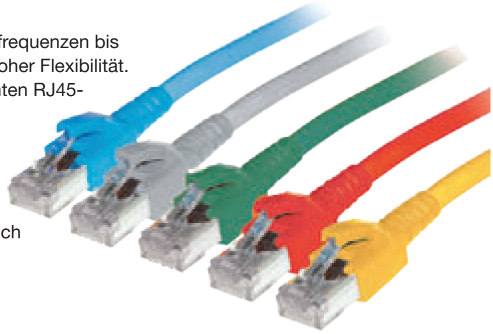
Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-DW5E 1 SW	**4,20**	4,20	1
PATCH-DW5E 1.5SW	**4,80**	3,20	1,5
PATCH-DW5E 2 SW	**4,95**	2,48	2
PATCH-DW5E 3 SW	**6,50**	2,17	3
PATCH-DW5E 5 SW	**8,50**	1,70	5
PATCH-DW5E 7 SW	**10,95**	1,56	7
PATCH-DW5E 10SW	**13,95**	1,40	10

RJ45-Patchkabel Cat.6a

S/FTP-Patchkabel

Der hier verwendete Kabeltyp Cu7702 4P flex Cat.7 ist für Übertragungsfrequenzen bis 1200 MHz geeignet und besitzt eine hervorragende Schirmwirkung bei hoher Flexibilität. Die unilan® Patch- und Anschlusskabel sind mit angespritztem, geschirmten RJ45-Stecker und Knickschutz versehen.

- Kabel: Uninet 7702 flex 4P, Paar-Schirmung aus ALU-Polyesterfolie, Gesamtschirmung aus verzinnten Kupfergeflecht
- Kabeldurchmesser: 5,8 mm und natürlich halogenfrei, professionelles Kabel für den konsequenten Einsatz im HighEnd-Bereich



ab 5,95

DATWYLER

Farbe: blau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-DW6 05 BL	**5,95**	11,90	0,5
PATCH-DW6 1 BL	**6,50**	6,50	1
PATCH-DW6 2 BL	**7,95**	3,98	2
PATCH-DW6 3 BL	**9,50**	3,17	3
PATCH-DW6 5 BL	**12,95**	2,59	5
PATCH-DW6 7 BL	**15,95**	2,28	7
PATCH-DW6 10 BL	**19,95**	2,00	10
PATCH-DW6 15 BL	**25,95**	1,73	15
PATCH-DW6 20 BL	**35,95**	1,80	20

Farbe: grau

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-DW6 05 GR	**5,95**	11,90	0,5
PATCH-DW6 1 GR	**6,50**	6,50	1
PATCH-DW6 2 GR	**7,95**	3,98	2
PATCH-DW6 3 GR	**9,50**	3,17	3
PATCH-DW6 5 GR	**12,95**	2,59	5
PATCH-DW6 7 GR	**15,95**	2,28	7
PATCH-DW6 10 GR	**19,95**	2,00	10
PATCH-DW6 15 GR	**25,95**	1,73	15
PATCH-DW6 20 GR	**35,95**	1,80	20
PATCH-DW6 25 GR	**44,80**	1,79	25

Farbe: rot

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-DW6 05 RT	**5,95**	11,90	0,5
PATCH-DW6 1 RT	**6,50**	6,50	1
PATCH-DW6 2 RT	**7,95**	3,98	2
PATCH-DW6 3 RT	**9,50**	3,17	3
PATCH-DW6 5 RT	**12,95**	2,59	5
PATCH-DW6 7 RT	**15,95**	2,28	7
PATCH-DW6 15 RT	**25,95**	1,73	15
PATCH-DW6 20 RT	**35,95**	1,80	20

Farbe: gelb

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-DW6 05 GE	**5,95**	11,90	0,5
PATCH-DW6 1 GE	**6,50**	6,50	1
PATCH-DW6 2 GE	**7,95**	3,98	2
PATCH-DW6 3 GE	**9,50**	3,17	3
PATCH-DW6 5 GE	**12,95**	2,59	5
PATCH-DW6 7 GE	**15,95**	2,28	7
PATCH-DW6 10 GE	**19,95**	2,00	10
PATCH-DW6 15 GE	**25,95**	1,73	15
PATCH-DW6 20 GE	**35,95**	1,80	20

Farbe: grün

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-DW6 05 GN	**5,95**	11,90	0,5
PATCH-DW6 1 GN	**6,50**	6,50	1
PATCH-DW6 2 GN	**7,95**	3,98	2
PATCH-DW6 3 GN	**9,50**	3,17	3
PATCH-DW6 5 GN	**12,95**	2,59	5
PATCH-DW6 7 GN	**15,95**	2,28	7
PATCH-DW6 10 GN	**19,95**	2,00	10
PATCH-DW6 15 GN	**25,95**	1,73	15
PATCH-DW6 20 GN	**35,95**	1,80	20

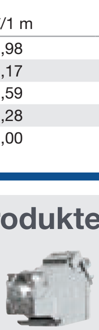
Farbe: schwarz

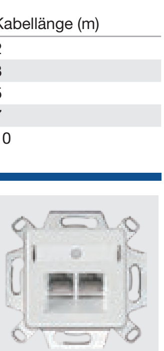
Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PATCH-DW6 2 SW	**7,95**	3,98	2
PATCH-DW6 3 SW	**9,50**	3,17	3
PATCH-DW6 5 SW	**12,95**	2,59	5
PATCH-DW6 7 SW	**15,95**	2,28	7
PATCH-DW6 10 SW	**19,95**	2,00	10

Unser Sortiment von

DATWYLER

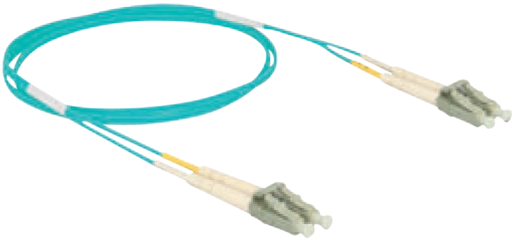
Weitere Dätwyler-Produkte finden Sie online:





Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/daetwyler

Duplex-LWL, 50/125µ, OM3



ab 9,00 **NEU**

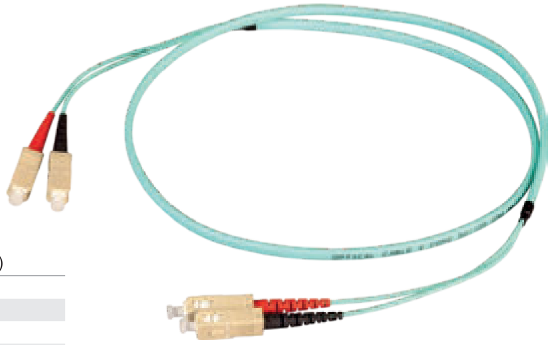
Steckertyp: LC <> LC

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
DELOCK 86549	**11,95**	23,90	0,5
DELOCK 86558	**9,00**	9,00	1
DELOCK 86559	**13,95**	6,97	2
DELOCK 86560	**15,95**	5,32	3
DELOCK 86561	**25,15**	5,03	5
DELOCK 86562	**36,35**	3,63	10

Steckertyp: LC <> ST

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
DELOCK 86566	**15,25**	30,50	0,5
DELOCK 86567	**14,60**	14,60	1
DELOCK 86568	**17,60**	8,80	2

Duplex Jumper 50/125µ, OM3



ab 8,95 **NEU**

Steckertyp: SC <> SC

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
EFB O7413FT05	**8,95**	17,90	0,5
EFB O7413FT1	**9,95**	9,95	1
EFB O7413FT2	**10,95**	5,47	2
EFB O7413FT3	**9,95**	4,32	3
EFB O7413FT5	**14,95**	2,99	5
EFB O7413FT10	**19,95**	2,00	10
EFB O7413FT15	**24,95**	1,66	15
EFB O7413FT20	**29,95**	1,50	20

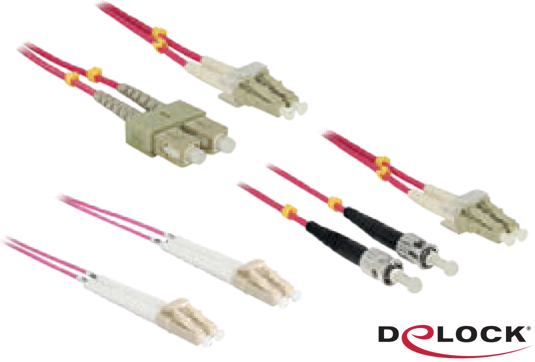
Lichtwellenleiter – schnell, sicher & leicht

Lichtwellenleiter werden häufig mit Glasfaserkabeln und Glasfaserverbindungen gleichgesetzt. Glasfaserkabel gehören zur Gruppe der Lichtwellenleiter. Lichtwellenleiter zeichnen sich durch eine höhere Bandbreite im Vergleich zu Standard-Kabeln und eine hohe Abhörsicherheit aus. Dank der Dichte und Beschaffenheit des verwendeten Materials sind LWL-Verbindungen deutlich leichter. Außerdem sind sie weniger störanfällig für elektrische und elektromagnetische Felder.
Bei reichelt finden Sie Lichtwellenleiter für jede Anwendung.

Immer die aktuellste Auswahl an Lichtwellenleitern zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/lwl

Duplex-LWL, 50/125µ, OM4



DELOCK
we move the world

Steckertyp: LC <> LC

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
DELOCK 88086	**22,95**	45,90	0,5
DELOCK 88087	**23,95**	23,95	1
DELOCK 88088	**25,95**	12,97	2
DELOCK 88089	**27,95**	9,32	3
DELOCK 88090	**30,95**	6,19	5
DELOCK 88091	**39,95**	4,00	10

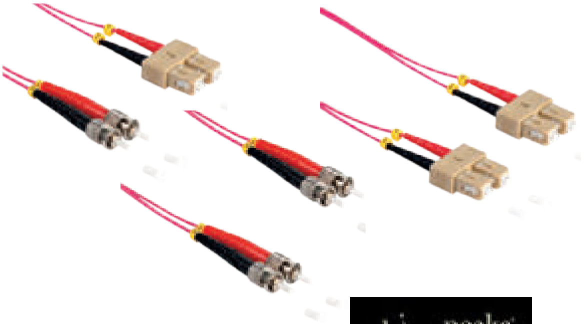
Steckertyp: LC <> SC

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
DELOCK 84680	**9,95**	9,95	1
DELOCK 84681	**11,95**	5,97	2
DELOCK 84682	**22,00**	7,33	3
DELOCK 84683	**16,95**	3,39	5
DELOCK 84684	**28,70**	2,87	10

Steckertyp: LC <> ST

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
DELOCK 84685	**11,75**	11,75	1
DELOCK 84686	**11,95**	5,97	2
DELOCK 84687	**15,15**	5,05	3
DELOCK 84867	**24,95**	4,99	5
DELOCK 84868	**23,90**	2,39	10

Duplex Patchkabel 50/125µ, OM4



shiverpeaks

Steckertyp: SC <> SC

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
SHVP BS77915/4	**8,50**	8,50	1
SHVP BS77916/4	**13,65**	6,83	2
SHVP BS77917/4	**12,95**	4,32	3
SHVP BS77918/4	**14,95**	2,99	5
SHVP BS77919/4	**23,95**	2,40	10

Steckertyp: SC <> ST

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
SHVP BS77908/4	**8,95**	8,95	1
SHVP BS77909/4	**12,75**	6,38	2
SHVP BS77910/4	**12,95**	4,32	3
SHVP BS77911/4	**14,95**	2,99	5
SHVP BS77912/4	**21,95**	2,19	10

Steckertyp: ST <> ST

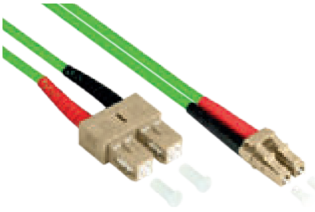
Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
SHVP BS77901/4	**8,95**	8,95	1
SHVP BS77902/4	**10,95**	5,47	2
SHVP BS77903/4	**11,95**	3,98	3
SHVP BS77904/4	**14,95**	2,99	5
SHVP BS77905/4	**22,95**	2,29	10
SHVP BS77906/4	**28,95**	1,93	15
SHVP BS77907/4	**37,85**	1,89	20

OM5 MultiMode - 50/125µm

Weitere Ausführungen finden
Sie in unserem Onlineshop.

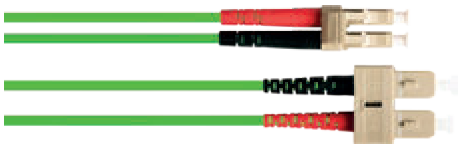
ab 8,85

% WG-Rabatt



Steckertyp: LC <> SC

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GC LW-8005LS5	**8,95**	15,90	0,5
GC LW-801LS5	**10,40**	9,95	1
GC LW-802LS5	**13,95**	5,97	2
GC LW-803LS5	**17,30**	4,98	3
GC LW-805LS5	**21,95**	3,99	5
GC LW-810LS5	**35,95**	3,00	10
GC LW-815LS5	**56,50**	3,00	15
GC LW-820LS5	**59,95**	2,75	20
GC LW-830LS5	**94,95**	2,67	30

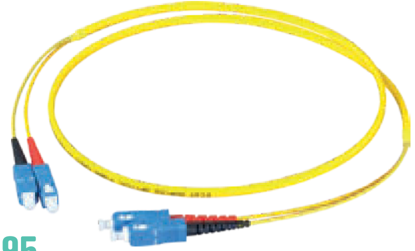


GOOD CONNECTIONS

Steckertyp: SC <> SC

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GC LW-8005SC5	**8,85**	15,90	0,5
GC LW-802SC5	**12,50**	5,97	2
GC LW-803SC5	**15,95**	4,98	3
GC LW-805SC5	**23,99**	3,79	5
GC LW-8075SC5	**28,50**	3,33	7,5
GC LW-810SC5	**35,50**	3,00	10
GC LW-815SC5	**49,95**	3,00	15
GC LW-820SC5	**65,70**	2,75	20
GC LW-830SC5	**94,95**	2,67	30

Duplex Jumper OS2



ab 10,95

Steckertyp: LC <> SC

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
EFB O0360.05-1.2	**11,95**	23,90	0,5
EFB O0360.1-1.2	**11,95**	11,95	1
EFB O0360.2-1.2	**12,95**	6,47	2
EFB O0360.3-1.2	**13,95**	4,65	3
EFB O0360.5-1.2	**14,95**	2,99	5
EFB O0360.10-1.2	**16,95**	1,70	10

Steckertyp: SC <> SC

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
EFB O2513FT05	**10,95**	21,90	0,5
EFB O2513FT1	**12,95**	12,95	1
EFB O2513FT2	**10,95**	5,48	2
EFB O2513FT3	**12,95**	4,32	3
EFB O2513FT5	**14,95**	2,99	5
EFB O2513FT10	**14,95**	1,50	10
EFB O2513FT15	**19,95**	1,33	15
EFB O2513FT20	**19,95**	1,00	20
EFB O2513FT25	**24,95**	1,00	25
EFB O2513FT30	**29,95**	1,00	30

Geräteanschluss- und Rangierkabel

Weitere Ausführungen finden Sie in unserem Onlineshop.

ab 5,55 % WG-Rabatt

Steckertyp: LC <> LC

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
LWL 4XLC50-1	**6,70**	5,95	1
LWL 4XLC50-3	**7,90**	2,53	3
LWL 4XLC50-2	**7,95**	3,98	2
LWL 4XLC50-5	**8,50**	1,62	5
LWL 4XLC50-10	**10,35**	1,03	10

Steckertyp: LC <> SC

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
LWL 4XLC/SC50-1	**6,95**	5,70	1
LWL 4XLC/SC50-2	**8,95**	3,30	2
LWL 4XLC/SC50-3	**6,95**	2,32	3
LWL 4XLC/SC50-5	**8,10**	1,62	5
LWL 4XLC/SC50-10	**10,70**	1,05	10

Steckertyp: LC <> ST

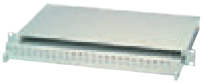
Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
LWL 4XLC/ST50-1	**5,55**	5,40	1
LWL 4XLC/ST50-2	**5,75**	2,88	2
LWL 4XLC/ST50-3	**7,15**	2,38	3
LWL 4XLC/ST50-5	**7,70**	1,47	5
LWL 4XLC/ST50-10	**10,50**	1,05	10

Steckertyp: SC <> SC

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
LWL 4XSC50-1	**7,10**	4,95	1
LWL 4XSC50-2	**5,75**	2,75	2
LWL 4XSC50-3	**6,99**	1,98	3
LWL 4XSC50-5	**5,95**	1,19	5
LWL 4XSC50-10	**9,95**	0,90	10

19” (48cm) - LWL-Spleißboxen

- ausziehbar
- Bauhöhe: 1HE, 44mm
- Stahlblech 1,5mm



WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Spezifikation
LWL BOX 1	**39,90**	inkl. 12x ST Frontblende

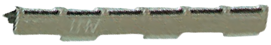
Spleißkassette

Zur Aufnahme von 2 Spleißhaltern für je 12 Lichtbogenspleiße

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Typ
LWL DECKEL	**1,60**	Deckel
LWL KASSETTE	**1,99**	Spleißkassette

Spleißschutz für Lichtbogenspleiße



WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
LWL SCHUTZ	**0,70**

PG-Verschraubungen

Inkl. PVC-Muttern

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Gewinde
LWL PG-13,5	**0,50**	13,5 mm
LWL PG-16	**0,72**	PG 16

LWL-Kupplung

WG-Rabatt

EFB ELEKTRONIK

Bestell-Nr.:		Ausführung
LWL KUPPLUNG 1	**1,50**	SC / SC Duplex
LWL KUPPLUNG 2	**6,40**	SC / SC Duplex
LWL KUPPLUNG 4	**2,70**	ST / SC Duplex
LWL KUPPLUNG 5	**6,40**	ST / SC Duplex
LWL KUPPLUNG 6	**5,20**	LC / LC Duplex
LWL KUPPLUNG 7	**5,95**	LC / LC Duplex

Media Converter RJ45-LWL

- Ethernet Standards 10/100 BaseTX(FX)
- 100 BaseTX(SX)
- RJ45 TX Port: 10/100 MBit/s Autonegotiation und Auto MDI-X
- ST/SC FX Port: 100 MBit/s 50/125µ oder 62,5/125µ
- Multimode
- Reichweite LWL Vollduplex: 2000 m
- 4-fach Dip-Switch für alle Übertragungsarten

Bestell-Nr.:		Ausführung
LWL EL022	**51,65**	RJ45-STP/ST
LWL EL023	**54,95**	RJ45-STP/SC

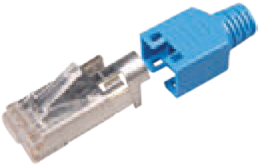
Fiber-Checker

Für Single- und Multimode für 2,5 mm Ferrulen. Hervorragendes Hilfsmittel zur Überprüfung von Lichtwellenleitern. Der Class III A Laser arbeitet im roten Lichtbereich (630 - 680 nm) und ist über LWL-Kabel bis zu 3 km sichtbar.

Bestell-Nr.:	
LWL CHECKER	**129,95**

Modular-RJ45-HIROSE-Stecker

mit farbiger Knickschutztülle für Rundkabel



WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Farbe
HIROSE BG	**1,95**	beige
HIROSE BL	**1,95**	blau
HIROSE GE	**1,95**	gelb
HIROSE GN	**1,95**	grün
HIROSE GR	**1,95**	grau
HIROSE RT	**1,95**	rot
HIROSE SW	**1,95**	schwarz

HIROSE-Stecker TM21DP

für Kabel Cat.6 mit Knickschutztülle

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Farbe
HIROSE CAT6 BG	**1,80**	beige
HIROSE CAT6 BL	**1,80**	blau
HIROSE CAT6 GE	**1,80**	gelb
HIROSE CAT6 GN	**1,80**	grün
HIROSE CAT6 GR	**1,80**	grau
HIROSE CAT6 RT	**1,80**	rot
HIROSE CAT6 SW	**1,85**	schwarz

Netzwerk-Werkzeugetui

Umfangreiches Werkzeugset für die Installation und das Testen von Datennetzen.

- 1x Anlegewerkzeug für LSA
- 1x LAN-Tester
- 1x Kabel-Abisolierer
- 1x RJ45-Crimpzange
- stabile Tasche mit Reißverschluss
- Maße (BxHxT):ca.215 x 120 x 50 mm

Bestell-Nr.:	
PC-NETZWERK KIT	**19,95**

Abisolierwerkzeug Cat.5e / Cat.6

Mit einstellbarer Schnitttiefe für FTP-, STP-, S/STP-, PiMF-Kabel, UTP-, Telefon-, Steuer- und Lichtwellenleiter mit integrierter Schneide und Abisolierer Ø >2 - 10 mm

Bestell-Nr.:	
CAT5 ABISOLIERER	**3,20**

LSA-Schneid-Klemm-Technik

LSA-Montagewerkzeug zum Anlegen auf Leisten, Dosen und Feldern.

- eindrücken und abschneiden in einem Arbeitsgang
- löt-,schraub-, abisolierfreie Anschlusstechnik
- für Leiter-ø 0,4 bis 0,6 mm
- Maße: 176 x 37 x 21 mm
- inklusive praktischer Gürteltasche

Bestell-Nr.:	
MONTAGEWERKZEUG	**2,95**

Kabeltestgerät + Crimpzange

Kabeltester, -stripper, -schneider und Crimpzange in einem. Mit seiner einzigartigen Kombination aus Crimpzange und Kabeltester in einem, ist der Tooltest heute das kleinste, zweckmäßigste und innovativste Werkzeug seiner Art auf dem Markt weltweit.

Bestell-Nr.:	
HOBBES HTC-0022	**135,99**

hobbes® INNOVATION

Kabeltester für Sprach-, Daten- und Videodienste

Das Scout Pro3 Prüfgerät Starter-Kit ist ein vielseitiger Kabeltester für Sprach-, Daten- und Videosysteme, der Sprach-, Daten- und Videokabel ortet, Längen misst und überprüft. Mit den mitgelieferten Remote-Einheiten identifizieren Sie mehrere Kabelverläufe gleichzeitig. Mit diesem Kit können Sie jederzeit schnell und präzise Kabelinstallationen überprüfen. Das Display unterstützt das Ablesen in dunklen Umgebungen.

- Prüfen von Sprach- (RJ11/12), Daten- (RJ45) und kontaktierten Video-Koaxialkabeln (F-Steckverbinder) mit klar definierten Resultaten
- Messen von Kabellängen (bis 2000 ft)
- zur Prüfung auf Leitungsunterbrechung, Kurzschluss, Fehlverdrahtung und Split Pairs

KLEIN TOOLS
Pass
ID 3
1 2 3 4 5 6 7 8
1 2 3 4 5 6 7 8
Scout™ Pro 3

ab 149,99

Bestell-Nr.:		Typ	Spezifikation
KLT VDV501-851	**149,99**	Starter-Kit	
KLT VDV501-852	**299,99**	Remote- Ortungseinheiten-Kit	PoE
KLT VDV501-853	**359,95**	Test + Map Remote-Ortungseinheiten-Kit	PoE

TDR Kabellängenmessgerät

Messen Sie die Länge, ermitteln Sie den (NVP/VoP) Faktor, messen Sie die Entfernung zu Fehlern und verfolgen Sie Elektro-, Daten-, Zweidraht- und Romex®-Kabel.

- vorinstalliert mit NVPVoP-Werten für viele gängige Kabel mit der Möglichkeit, eigene Werte zu speichern
- eingebauter Tongenerator zur Kabelortung (benötigt Ortungssonde VDV500-123, nicht inklusive)
- extragroßes, beleuchtetes LCD-Farbdisplay
- präzise Messungen mit einer Genauigkeit von +/-2% mit TDR-Technologie
- misst die meisten Kupferkabeltypen, darunter Daten-, Sprach- und Videokabel, Elektro- und Lautsprecherkabel

KLEIN TOOLS
CAT4UT
Cable Length Meter

Bestell-Nr.:	
KLT 501-915	**365,00**

Cat.5-Anschlussdose

- 45°-Abgang
- 8pin - LSA-Schneid-Klemm-Leiste
- EIA/TIA 586 TSB40S
- ISO/IEC 11801
- geschirmt

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ausführung	Aufbau
RJ45 AP-RAHMEN	**1,25**	für CAT5/6-RJ45-Dosen	

Cat.6-Anschlussdose

- 200 MHz, Category 6 - 4 Paare nach ISO/IEC 11801
- Anschlussbelegung nach EIA/TIA 568
- 45°-Abgang
- 8pin - LSA-Schneid-Klemm-Leiste
- vollgeschirmt

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
RJ45-CAT6 2UNI	**7,95**

Cat.6-Anschlussdose

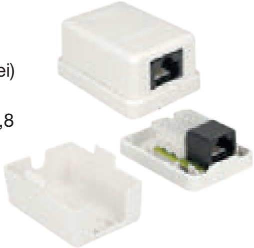
- vollgeschirmtes Metallgehäuse
- die Kabelzuführung kann in 45 Grad Schritten und 8 möglichen Richtungen vor Ort gewählt werden
- Bauform mit niedriger Einbautiefe
- Aufputz-Zubehör optional erhältlich
- direkt steckbarer Erdungsanschluss an allen 4 Ecken

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
AMJ45 CAT6	**16,50**

Cat.6-Anschlussdose

- extern: RJ45-Buchse
- intern: LSA-Leiste (werkzeugfrei)
- ungeschirmt (UTP, Cat.6)
- für Kabeldurchmesser bis zu 6,8 mm (22 - 26 AWG)



% WG-Rabatt

DELOCK
we move the world

Bestell-Nr.:	
DELOCK 86248	**3,50**

Cat.6A Premium-RJ45-Dose

- Augmented 500 MHz
- UAE6a 2xRJ45 Unterputz
- 10 Gigabit Ethernet
- mit Abdeckrahmen 80 x 80 mm
- Kabelzuführung seitlich
- Brüstungskanal- und UP-Montage
- passend für alle gängigen Schalterprogramme
- Kabeleinführung: seitlich oder von oben/unten

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		
RJ45 2UP C6A-L	**9,99**	links/rechts
RJ45 2UP C6A-U	**13,95**	unten/oben

Auf-/Unterputzdose

- Metalldruckgussgehäuse
- 2x RJ45 8P8C Buchsen, vollgeschirmt
- Kabelbefestigung mit Zugentlastung
- Buchsenwinkel: 40 Grad
- farbcodiert nach EIA/TIA 568 A&B
- mit Beschriftungsfeld

LogiLink®

Bestell-Nr.:		Typ	Farbe
LOGILINK NP0039	**7,30**	RJ45-Anschlussdose, Cat.6+/Class E	signalweiß RAL 9003

19” Wandgehäuse BASIC

- 19” Wandgehäuse 1-teilig, Typ Flat Pack
- Stahlblechgehäuse verschraubbar, nicht vormontiert
- Fronttür vollflächig aus zertifiziertem Sicherheitsglas (Dicke 4 mm), rauchfarben, gehärtet, geglättet, antistatisch
- Fronttür abschließbar, Türöffnungswinkel 120°
- Türanschlag einfach wechselbar (rechts/links)
- Seitenwände nicht abnehmbar
- Dach vorbereitet für Einbau von 2 x Einzellüftern
- Dach und Boden mit Kabeleinführung 145 x 70 mm
- innen 2 x 19” Profilschienen, tiefenverstellbar, mit seitlicher Öffnung zur Kabeldurchführung
- Traglast max. 80 kg (statisch, gleichmässig verteilt)
- Schutzart IP20
- inklusive Schlüssel

ab 69,95

EFB ELEKTRONIK

Bestell-Nr.:		Bauform	Farbe	Tiefe (mm)
EFB WGB-1906GR45	**74,95**	6 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	450
EFB WGB-1906GR60	**79,90**	6 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	600
EFB WGB-1906TS45	**69,95**	6 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	450
EFB WGB-1906TS60	**78,95**	6 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	600
EFB WGB-1906WS45	**69,95**	6 Höheneinheiten	reinweiß, RAL9010	450
EFB WGB-1906WS60	**78,95**	6 Höheneinheiten	reinweiß, RAL9010	600
EFB WGB-1909GR45	**89,90**	9 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	450
EFB WGB-1909GR60	**89,95**	9 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	600
EFB WGB-1909TS45	**97,95**	9 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	450
EFB WGB-1909TS60	**99,95**	9 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	600
EFB WGB-1909WS45	**78,95**	9 Höheneinheiten	reinweiß, RAL9010	450
EFB WGB-1909WS60	**89,95**	9 Höheneinheiten	reinweiß, RAL9010	600
EFB WGB-1912GR45	**99,25**	12 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	450
EFB WGB-1912GR60	**99,95**	12 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	600
EFB WGB-1912TS45	**86,95**	12 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	450
EFB WGB-1912TS60	**124,99**	12 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	600
EFB WGB-1912WS45	**109,95**	12 Höheneinheiten	reinweiß, RAL9010	450
EFB WGB-1912WS60	**119,99**	12 Höheneinheiten	reinweiß, RAL9010	600
EFB WGB-1915GR45	**96,95**	15 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	450
EFB WGB-1915GR60	**119,90**	15 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	600
EFB WGB-1915TS45	**99,99**	15 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	450
EFB WGB-1915TS60	**134,95**	15 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	600
EFB WGB-1915WS45	**96,95**	15 Höheneinheiten	reinweiß, RAL9010	450
EFB WGB-1915WS60	**124,95**	15 Höheneinheiten	reinweiß, RAL9010	600

NETZWERKINSTALLATION

SCHNELL & SICHER

19” Wandgehäuse

Das 19” Netzwerk-Wandgehäuse von Good Connections eignet sich dank schneller Montage und stabiler Stahlkonstruktion ideal für alle gängigen Anwendungen im EDV- und Telekommunikationsbereich.

- abschließbare Sicherheitsglastür und Seitenteile für mehr Sicherheit
- Türanschlag rechts/links wechselbar
- abnehmbare Seitenteile für einen besseren Zugang zu den verbauten Komponenten
- zwei Erdungspunkte an Boden und Fronttür
- Wandgehäuse wird vollständig vormontiert geliefert

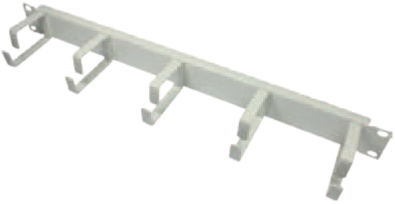
Bestell-Nr.:		Bauform	Farbe	Tiefe (mm)
GC R0001	**119,95**	4 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	450
GC R0005	**119,95**	4 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	450
GC R0002	**99,99**	6 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	450
GC R0006	**89,99**	6 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	450
GC R0004	**159,95**	9 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	450
GC R0007	**159,95**	9 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	450

Bestell-Nr.:		Bauform	Farbe	Tiefe (mm)
GC R0009	**165,99**	6 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	550
GC R0012	**179,90**	6 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	550
GC R0010	**149,99**	9 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	550
GC R0013	**179,99**	9 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	550
GC R0011	**269,99**	12 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	550

Kabelführungspanel

19” Kabelführungspanel von Good Connections für ein übersichtliches und strukturiertes Kabelmanagement im 19” Schrank.

- fünf Kabelführungsbügel
- Montage erfolgt an den seitlichen 19” Streben



Bestell-Nr.:		Bauform	Farbe
GC N0037	**13,15**	1 Höheneinheit	RAL 7035, lichtgrau
GC N0038	**11,95**	1 Höheneinheit	RAL 9005, schwarz

Blindpanel (Stahlblech)

Das horizontal einzubauende Blindpanel aus Metall verhindert zusätzlich das Eindringen von Schmutz und Fremdkörpern.

Bestell-Nr.:		Bauform	Farbe
GC N0041	**3,80**	1 Höheneinheit	RAL 7035, lichtgrau
GC N0042	**3,50**	1 Höheneinheit	RAL 9005, schwarz
GC N0043	**5,50**	2 Höheneinheiten	RAL 7035, lichtgrau
GC N0044	**5,60**	2 Höheneinheiten	RAL 9005, schwarz

Fachboden (Stahlblech)

19” Fachboden von Good Connections® zum Festeinbau in 19” Wandgehäuse und Netzwerkschränke. Mit einer Einbautiefe von 270 mm bietet der Fachboden eine optimale Tragfläche für nicht einbaufähige Komponenten.

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
GC N0085	**35,95**	2er-Set	RAL 7035, lichtgrau
GC N0086	**35,95**	2er-Set	RAL 9005, schwarz

10” Wandgehäuse

Das 10” Netzwerk-Wandgehäuse von Good Connections® eignet sich dank schneller Montage und stabiler Stahlkonstruktion ideal für alle gängigen Anwendungen im EDV- und Telekommunikationsbereich.

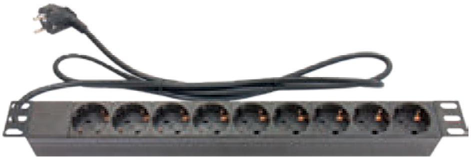
ab 69,95

Bestell-Nr.:		Bauform	Farbe	Tiefe (mm)
GC R0100	**89,95**	6 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	300
GC R0102	**89,95**	6 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	300
GC R0103	**99,95**	9 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	300
GC R0104	**69,95**	4 Höheneinheiten	lichtgrau, RAL7035	300
GC R0105	**69,95**	4 Höheneinheiten	tiefschwarz, RAL9005	300
GC R0106	**69,95**	4 Höheneinheiten	reinweiß, RAL9010	300
GC R0107	**89,95**	6 Höheneinheiten	reinweiß, RAL9010	300
GC R0108	**99,95**	9 Höheneinheiten	reinweiß, RAL9010	300

Steckdosenleiste

19” Steckdosenleiste von Good Connections mit neun Schutzkontakt-Anschlüssen zum Einbau in 19” Netzwerk-, Server- oder Wandschränke.

- 9x 45° gedrehte Schutzkontakt-Buchsen im Kunststoffprofil
- Anschlusskabel mit Schutzkontakt-Stecker, 1,8 m schwarz, H05VV-F 3G, Leiterquerschnitt 1,5 mm²
- Gesamtleistung max. 16 A / 3500 W
- Farbe: schwarz



Bestell-Nr.:		Ausführung
GC N0078	**21,95**	4-fach Steckdosenleiste
GC N0077	**24,99**	9-fach Steckdosenleiste

Einbaulüfter 120 x 120 x 38 mm

mit Schutzkontakt-Anschlusskabel und robustem Metallgehäuse. Eignet sich für den nachträglichen Einbau in die Good Connections® Wandgehäuse GC-R0001 bis GC-R0007 und GC-R0100 bis GC-R0103 sowie alle gängigen 10“ und 19“ Wandgehäuse.

Bestell-Nr.:	
GC N0102	**19,90**

Kabelführungspanel

19” Kabelführungspanel von Good Connections für ein übersichtliches und strukturiertes Kabelmanagement im 19” Schrank.

- fünf Kabelführungsbügel
- Montage erfolgt an den seitlichen 19” Streben

Bestell-Nr.:		Bauform	Farbe
GC N0037	**13,15**	1 Höheneinheit	RAL 7035, lichtgrau
GC N0038	**11,95**	1 Höheneinheit	RAL 9005, schwarz

Fachboden

10” Fachboden von Good Connections® zum Festeinbau in 10” Wandgehäuse und Netzwerkschränke.
Mit einer Einbautiefe von 160 mm bietet der Fachboden eine optimale Tragfläche für nicht einbaufähige Komponenten.

Bestell-Nr.:		Farbe
GC N0100	**10,95**	RAL 7035, lichtgrau
GC N0101	**10,95**	RAL 9005, schwarz

Wandgehäuse 2-teilig

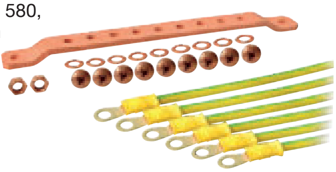
- Stahlblechgehäuse mit geschweißtem Rahmengestell, komplett vormontiert, eigenbelüftet
- innenseitig tiefenverstellbare Profilschienen 19" (48,3 cm)
- horizontale Profilschienen mit Lochrastermaß 25 mm zur Befestigung und Tiefenverstellung der Profilschienen
- Tür mit Sichtfenster aus Sicherheitsglas, Öffnungswinkel 180°
- Türanschlag links und rechts möglich
- Fronttür (und Schwenkrahmen) innenseitig geerdet
- Kabeleinführung wahlweise von oben oder von unten
- inkl. 1x Bürstenleiste, 1x Käfigmutternsatz, 2x Türschlüssel
- Breite: 600 mm / Tiefe: 500 mm

ab 199,99

Bestell-Nr.:		Bauform	Höhe (mm)
BOX 691606	**199,99**	6 Höheneinheiten	330
BOX 691609	**209,95**	9 Höheneinheiten	465
BOX 691612	**239,95**	12 Höheneinheiten	600
BOX 691615	**264,95**	15 Höheneinheiten	730
BOX 691621	**319,95**	21 Höheneinheiten	997

Erdungssatz für 19" (48,3 cm) Schrank

- bestehend aus Cu-Erdungsschiene mit 9 Anschlusspunkten und Schrauben
- Muttern, 6 Erdungsleitung H07V-K 1x 6 mm² mit beidseitigen M5-Ringkabelschuhen.
- Längen: 2 x 390, 2 x 580, 1 x 670, 1 x 800 mm



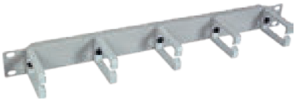
Bestell-Nr.:	
BOX ERDUNG	**28,95**

EFB ELEKTRONIK

Kabelführungspanel

19" (48,3cm) - Rangierpanel zur geordneten und übersichtlichen Kabelführung

- 1HE
- Bügelanzahl: 5
- Kunstoff, lichtgrau



Bestell-Nr.:	
BOX 699992	**8,95**

EFB ELEKTRONIK

Mini-Netzwerkständer 4HE

Der Mini-Netzwerkständer ist für kleinere Netzwerklösungen die ideale Komponente, um 19" (48,3 cm) Anschlusseinheiten richtig unterzubringen. In dem stabilen Metallrahmen auf kratzfesten Füßen sind Universal-Rasterlochungen für Käfigmuttern eingelassen.

Bestell-Nr.:		Typ
MN 400	**38,50**	Mini Netzwerkständer

SPAREN SIE ZEIT & KOSTEN!
MIT DEN ePROCUREMENT-LÖSUNGEN VON REICHELT
Mehr auf Seite 10-11 ▶

MiniRack 25,4cm (10”)

Schränke und Zubehör mit geringem Platzbedarf für kleine Netze in Arztpraxen

- eigenbelüftetes Stahlblechgehäuse
- Tür mit Sichtfenster aus Sicherheitsglas
- Türöffnungswinkel 180°
- abschließbares Türschloss mit Vorreiber
- Kabelführung wahlweise oben oder unten
- Langlöcher zur Wandmontage
- Lackierung: RAL 7035, lichtgrau
- pulverbeschichtet

Bestell-Nr.:	
MR 10-330	**99,95**

Steckdosenleiste 3-fach, 25,4cm (10”)

um 35° gedrehte Steckdoseneinsätze 1,5 m Zuleitung H05VV-F 3G1,0 Inkl. Montagewinkel

Bestell-Nr.:	
MR 10-SL3	**39,95**

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

APC Easy UPS Serie

Für Privatanwender und Kunden mit kleinen Büros liefert APC by Schneider Electric USV-Systeme, die für grundlegende Stromschutzanforderungen auch bei sehr instabiler Netzversorgung ausgelegt sind.

- flexibles Design für Geräte mit hoher und niedriger Leistung
- zuverlässige Netzwerkverbindungen für Stunden statt Minuten
- automatische Spannungsregelung (AVR)
- zuverlässiger Überspannungsschutz

ab 69,99

Bestell-Nr.:		Leistung (VA/W)	Ausgang
APC BV500I-GR	**99,99**	500/300	4x Schutzkontaktbuchsen
APC BV650I-GR	**99,99**	650/375	4x Schutzkontaktbuchsen
APC BV800I-GR	**119,99**	800/450	4x Schutzkontaktbuchsen
APC BV1000I-GR	**109,99**	1000/600	4x Schutzkontaktbuchsen
APC BV500I	**69,99**	500/300	6x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
APC BV650I	**89,99**	650/375	6x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
APC BV800I	**99,95**	800/450	6x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
APC BV1000I	**139,95**	1000/600	6x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)

SALICRU SPS ONE S

Der beste elektrische Schutz für die häusliche und professionelle Bürotechnik

- Technologie: Line-interactive
- Ausführung: Turm

Bestell-Nr.:		Leistung (VA/W)	Ausgang
SALI 662AF000001	**64,90**	500/240	2x Schutzkontaktbuchsen
SALI 662AF000002	**69,99**	700/360	2x Schutzkontaktbuchsen
SALI 662AF000005	**169,99**	1500/900	4x Schutzkontaktbuchsen

APC Back-UPS

Probleme mit der Stromversorgung können einen kompletten Datenverlust, Hardware-Funktionsstörungen, beschädigte Motherboards und noch vieles mehr zur Folge haben. Schäden also, die unweigerlich zu Ausfallzeiten führen.
Die APC Back-UPS schaltet die Stromversorgung Ihres Computers ohne Verzögerung auf eine Sicherungsbatterie um und ermöglicht es Ihnen auf diese Weise, während kurzer Stromausfälle weiterzuarbeiten oder Ihr System im Falle von längeren Ausfällen abzuschalten.

Bestell-Nr.:		Leistung (VA/W)	Ausgang
APC BK350EI	**159,99**	350/210	4x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
APC BK500EI	**199,99**	500/300	4x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
APC BK650EI	**194,95**	650/400	4x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)

APC Smart-UPS SMT

- automatische Spannungsregelung
- multifunktionale LCD Status-und Steuerungskonsole zur Abfrage und Anzeige von Betriebsarten, Systemparametern und Alarmen in Form von Texten und Übersichtsschaltbilder
- LCD-Grafikbildschirm - klare, übersichtliche und detaillierte Informationen
- wahlweise in erweiterten oder Standardmenüs in verschiedenen Sprachen abrufbar
- erweiterte automatische Spannungsregelung
- (AVR) mit Boost- und Trim-Funktion
- Rauschfilter und Überspannungsschutz

ab 499,90

Bestell-Nr.:		Leistung (VA/W)	Ausgang
APC SMT750IC	**499,90**	750/500	6x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13), 2x IEC Jumpers
APC SMT1000IC	**659,95**	1000/700	8x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
APC SMT1000RMI2C	**956,25**	1000/700	4x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
APC SMT1500IC	**1.050,50**	1500/1000	8x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
APC SMT1500RMI2C	**1.329,99**	1500/1000	4x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)

Eaton Ellipse ECO USV

Energieeffizienter Schutz für Home- & Business-Computer

- mit ihrem effizienten elektrischen Design und der Eco-Control- Funktion (USB-Modelle), welche Peripheriegeräte automatisch zusammen mit dem Master-Gerät ausschaltet, hilft Ihnen die Eaton Ellipse ECO, im Vergleich zu USVs der Vorgeneration, bis zu 25% Energie einzusparen.
- neben einem batteriegestützten Stromversorgungs-Backup, das Ihre Ausrüstung auch bei Stromausfall in Betrieb hält, bietet die Ellipse ECO auch einen effektiven Schutz vor Überspannungsschäden.

ab 101,80

Powering Business Worldwide

Bestell-Nr.:		Leistung (VA/W)	Ausgang
EATON EL500DIN	**101,80**	500/300	4x Schutzkontaktbuchsen (3 Netzausfall, 1 Übersp.)
EATON EL650DIN	**124,99**	650/400	4x Schutzkontaktbuchsen (3 Netzausfall, 1 Übersp.)
EATON ELP850DIN	**267,75**	850/510	4x Schutzkontaktbuchsen (3 Netzausfall, 1 Übersp.)
EATON ELP1200DIN	**314,99**	1200/750	8x Schutzkontaktbuchsen (4 Netzausfall, 4 Übersp.)
EATON ELP1600DIN	**409,99**	1600/1000	8x Schutzkontaktbuchsen (4 Netzausfall, 4 Übersp.)

USV YUNTO

Effektivste Sicherheit für Small und Home-Office

- geräuschloser Betrieb ohne Lüfter
- kompakte Abmessungen
- integrierte Wandhalterung
- intelligentes Batteriemanagement mit Selbsttest und Schnell-Ladefunktion
- Alarmfunktion
- Überspannungsschutz für Daten- & Telefonleitungen
- USB-Schnittstelle für Power-Monitoring und Shutdown

ONLINE
YUNTO 500

ab 99,99

Bestell-Nr.:		Leistung (VA/W)	Ausgang
ONLINE Y500	**99,99**	500/300	3x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
ONLINE Y800	**114,95**	800/480	3x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
ONLINE Y1200	**149,95**	1200/720	5x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
ONLINE Y1500	**179,99**	1500/900	5x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)

USV XANTO

Höchste Sicherheit für Industrie, Rechenzentrum und Gebäudemanagement

- Doppelwandlertechnologie für 100 % Entkoppelung der Verbraucher
- skalierbare Überbrückungszeit mit zusätzlichen Batteriepaketen (nicht 700VA)
- höchste Sicherheitsstufe VFI-SS-111 nach IEC 62040-3
- bis zu 98 % Wirkungsgrad: geringe Betriebskosten durch skalierende Ausgangsleistung
- RS-232- und USB-Schnittstelle & Not-Aus-Schnittstelle

Bestell-Nr.:		Leistung (VA/W)	Ausgang
ONLINE X700	**414,99**	700/700	4x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
ONLINE X1000	**749,95**	1000/1000	4x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
ONLINE X1500	**1.099,99**	1500/1500	4x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
ONLINE X2000	**1.399,99**	2000/2000	8x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
ONLINE X3000	**1.649,99**	3000/3000	8x Kaltg.bu. (IEC 320 C13), 1x IEC 320 C19

19”-USV XANTO

Höchste Sicherheit für Industrie, Rechenzentrum und Gebäudemanagement

- Doppelwandlertechnologie für 100 % Entkoppelung der Verbraucher
- skalierbare Überbrückungszeit mit zusätzlichen Batteriepaketen (nicht 700VA)
- höchste Sicherheitsstufe VFI-SS-111 nach IEC 62040-3
- bis zu 98 % Wirkungsgrad: geringe Betriebskosten durch skalierende Ausgangsleistung
- RS-232- und USB-Schnittstelle & Not-Aus-Schnittstelle

Bestell-Nr.:		Leistung (VA/W)	Ausgang
ONLINE X700R	**449,95**	700/700	8x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
ONLINE X1000R	**749,99**	1000/1000	8x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
ONLINE X1500R	**1.099,95**	1500/1500	8x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
ONLINE X2000R	**1.349,95**	2000/2000	8x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
ONLINE X3000R	**1.749,99**	3000/3000	6x Kaltg.bu. (IEC 320 C13), 1x IEC 320 C19

Eaton 3S

Die Eaton 3S bietet Strom- und Überspannungsschutz für Desktop-Computer, drahtlose Netzwerke, Spielkonsolen und andere wichtige Geräte zu Hause oder im Büro.

- das kompakte und ansprechende Design mit Hochglanz-Oberfläche passt perfekt in jede moderne Wohn- oder Büroumgebung.
- der Überspannungsschutz entspricht der internationalen Norm IEC 61643-11.
- um die Installation zu erleichtern, ist bei allen Modellen ein Wandhalterungssystem implementiert.

ab 99,99

Bestell-Nr.:		Leistung (VA/W)	Ausgang
EATON 3S450D	**99,99**	450/270	6x Schutzkontaktbuchsen
EATON 3S550I	**102,95**	550/330	8x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13)
EATON 3S550D	**113,20**	550/330	6x Schutzkontaktbuchsen
EATON 3S700I	**110,15**	700/420	8x Kaltgerätebuchsen (IEC 320 C13), 2x USB Typ A,
EATON 3S700D	**119,99**	700/420	8x Schutzkontaktbuchse (IEC 320 C13), 2x USB Typ A
EATON 3S850D	**149,45**	850/510	8x Schutzkontaktbuchse (IEC 320 C13), 2x USB Typ A

3-Fach Steckdosenleiste

- 3x Euro Schutzkontakt (CEE 7/7)
- max. 2200 Watt
- 1,10 m Anschlusskabel mit Kaltgerätestecker (C14 IEC320)

Bestell-Nr.:	
EQUIP 333280	**6,95**

9-Fach Steckdosenleiste

48,3 cm - 19” Steckendosenleiste für USV-Systeme

- 1 HE
- 1,8 m Anschlusskabel
- Eingangsspannung: 250VAC 50/60Hz
- max. Ausgangsstrom: 16 A

Bestell-Nr.:	
EQUIP 333282	**14,95**

4-Fach Steckdosenleiste

- 4x Euro Schutzkontakt (CEE 7/4)
- max. 2200 Watt
- 1,10 m Anschlusskabel mit Kaltgerätestecker (C14 IEC320)

Bestell-Nr.:	
EQUIP 333281	**6,90**

8-Fach Steckdosenleiste

- eingebaut mit einem Ein- / Ausschalter
- 1 HE
- 8x DIN49440 (German)
- 1,8 m Anschlusskabel
- Eingangsspannung: 250 VAC 50/60Hz
- Max. Ausgangsstrom: 16 A

Bestell-Nr.:	
EQUIP 333293V2	**17,99**

Mini USV, 4,4 Ah / 36 W

Attraktives Design und glänzende Oberfläche machen die 3S zu einer perfekten Ergänzung für die moderne Büroumgebung

- Kompakte Einheit passt auf oder unter Ihren Schreibtisch
- 4 DC-Adapter zum Anschluss Ihres Geräts (z.B. FRITZ!Box)
- LED-Anzeige zur Information über Ausgangsspannung oder verbleibende Batteriekapazität 2200 mAh Akku (2 Zellen)

Bestell-Nr.:	
EATON 3SM36	**59,90**

DYMO® LABELMANAGER™ EXECUTIVE 640 CB

BESCHRIFTUNGSGERÄT MIT DUALER KONNEKTIVITÄT

- QWERTZ-Tastatur mit Schnellzugrifftasten
- für Dymo-D1 Etiketten mit 6, 9, 12, 24 mm Breite
- duale Verbindungsoptionen: Bluetooth® Low Energy und USB-C
- Druckauflösung: 300 dpi
- Druckgeschwindigkeit: 20 mm/s
- Lieferumfang: Kofferset mit LabelManager®-Beschriftungsgerät, wiederaufladbarem Akku, USB-C Kabel, 3x D1-Standard-Schriftbänder

DYMO
LabelManager 640CB
NEW
NOUVEAU
NUEVA
NOVA

QWERTZ | ® | USB | PC SOFTWARE | APP

Bestell-Nr.:
DYMO LM 640VP

139,95

Sebastian Wrubel
Produktmanager

TIPP

TRAGBAR, LEISTUNGSSTARK UND WIEDERAUFLADBAR

Der LabelManager™ Executive 640 bietet einen hohen Komfort für den mobilen Einsatz. Dank des wiederaufladbaren Lithium-Ionen-Akkus und des kompakten Designs können Sie mühelos Etiketten erstellen – unabhängig davon, wo Sie sich befinden. Das Gerät lässt sich einfach über USB-C und Bluetooth® Low Energy-Technologie verbinden. Die DYMO® LabelManager™ Executive Connect App und die DYMO® Connect for Desktop Software ermöglichen eine benutzerfreundliche Bedienung und eine Kompatibilität mit mehreren Geräten, wie PC, Mac, Smartphone oder Tablet.

KOMMUNIKATION & BÜROTECHNIK

INHALT

5G-Antennen 1863
Ablage 1869
Alternatives Sitzen 1879
Anschlussdosen 1858
Antennen 1862-1863
Arbeitstisch-Technik 1882
Archivieren 1869
Audioadapter 1855
Audiokonferenz-Systeme ... 1831-1833
Authenticator 1824
Beschriftungsetiketten 1813-1814/1816
Beschriftungsgeräte .... 1810-1815/ 1817-1821/1823
Bluetooth-Headsets 1843-1844
Brother Beschriftungsgeräte .. 1818-1823
Büroartikel 1866-1873
Bürostühle 1878-1879
Business-Telefon 1836
Chipkartenleser 1824-1825
DECT-Headsets 1843/1845
DECT-Telefone 1840-1841
Druckerpapiere 1872-1873
DSL-Kabel 1859
DVD/CD-Marker 1870
DYMO Beschriftungsgeräte ... 1810-1817
Endlospapiere 1872
Ergonomie 1866-1867
Etikettendrucker 1812/1815
Fahrzeug-/Schiffsantennen ... 1864-1865
Funkgeräte 1852-1853
Gewebebänder 1876
Glasstisch 1867
Glossy-Papiere 1872
Halterungen am Arbeitsplatz 1883
Handy-Zubehör 1854-1855
Handys 1846-1851
Headsets 1843-1845/1850
Headsets (Telefon, VoIP, DECT) 1843-1844
Homebanking 1825
Inkjet-Papiere 1872
IP-Telefone 1836-1838/1842
iPhone-Zubehör 1855
ISDN-Panel 1861
IT-Möbel 1880
Kabelentwirrer 1860
Kartenleser 1825
Klebeband 1876-1877
Klebestifte 1876
Konferenzkameras 1826
Konferenzlautsprecher 1831
Konferenzsysteme 1826-1831
Kopfhörer 1850
Kopierpapier 1872
Ladekabel / Datenkabel 1856-1857
Locher 1869
LTE-Antennen 1862-1863
LTE-Sticks 1862-1863
Marker 1870-1871
Metalltisch 1866
Mikrofone 1854
Möbel 1880
Mobile Computing 1862-1863
Mobiltelefone 1846-1851
Mobiltelefon-Zubehör 1854-1857
Monitorerhöhung 1866-1867
Monitorhalterungen 1880-1881
Montagebänder 1874-1875
Notizbücher 1869
Onlinebanking 1825
Ordnen 1869
Packbänder 1876
Papier 1872-1873
PC-Arbeitsplatz 1880-1883
Permanentmarker 1870
Photopapiere 1872
PMR-Funkgeräte 1852
Präsentations-Systeme 1834/1873
QR-Technologie 1825
Scanner 1662-1663
Schneidemaschinen 1868
Smartphones 1846-1848/1850
Sprechfunkgeräte 1852
TAE-Technik 1858-1861
Tan-Generator 1825
Telefonanschlusstechnik 1858-1861
Telefone 1836-1844/1851/1858-1861
Textmarker 1870
UMTS-Antennen 1862-1863
UMTS-Sticks 1862-1863
Videokonferenz-Systeme 1826/1828-1829
VoIP-Telefone 1837-1838
Webcams 1826
Western-Technik 1859-1861
Wireless Display Adapter 1835
WLAN-Telefone 1842
Zubehör für Mobiltelefone .. 1854-1857

BÜROTECHNIK

ab Seite 1810

- Beschriftungsgeräte
- Diktiergeräte
- Aktenvernichter
- Laminiergeräte
- Präsentationssysteme

TELEKOMMUNIKATION

ab Seite 1836

- IP-Telefone
- Konferenzsysteme
- Smartphones

BÜROAUSSTATTUNG

ab Seite 1872

- Inkjet-Papier
- Tesafilm
- Powerstrips, Klebesticks

BÜROMÖBEL

ab Seite 1878

- IT-Möbel
- Bürostühle

SUPERSCHNELL & EFFEKTIV

PROFESSIONELLE ETIKETTIERUNGEN

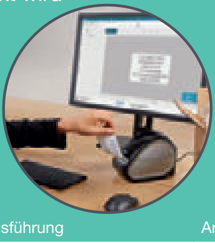
DYMO®

DYMO® LabelWriter™ 550

Mit dem DYMO® LabelWriter™ der Serie 550 gehen Ihnen nie Tinte, Etiketten oder die Geduld aus.

Eine einzigartige neue Technologie zur Etikettenerkennung erleichtert die Wahl des richtigen Etikettentyps aus einem Drop-down-Menü. Sie wissen jederzeit auf einen Blick, welche Größe, Art und Farbe die geladenen Etiketten haben. Außerdem wissen Sie, wie viele Etiketten noch verbleiben, damit Ihnen nie mehr mitten im Druckvorgang die Etiketten ausgehen.

- durch eine neue Technologie werden Etikettengröße und Anzahl der verbleibenden Etiketten automatisch erkannt und angezeigt.
- Thermodirektdrucktechnologie - nie wieder teure Tintenpatronen oder Tonerkartuschen
- Anschluss an die intelligente Software "DYMO® Connect for Desktop" für eine Reihe von Designoptionen
- weniger Abfall, da nur die erforderliche Anzahl einzelner Etiketten gedruckt wird



USB-Out | PC SOFTWARE

ab 99,95

IMMER ORIGINAL DYMO ETIKETTEN VERWENDEN

Bestell-Nr.:		Ausführung	Anschluss	Geschwindigkeit
DYMO LW 550	**99,95**	max. 58 mm Etikettenbreite	USB	62 Etiketten / Minute
DYMO LW 550T	**169,95**	max. 58 mm Etikettenbreite	USB/LAN	90 Etiketten / Minute

DYMO® LabelWriter™ 5XL

Online Händler profitieren vom kompakten Format und der Auflösung von 300 dpi, die der DYMO® LabelWriter 5XL bietet. Mit diesem zuverlässigen Gerät ist der Etikettendruck kein Lotteriespiel mehr. Drucken Sie 4x6-Zoll-Versandetiketten aus dem Online-Einzelhandel, darunter eBay, Amazon, DHL und viele andere. Dank der einzigartigen automatischen Etikettenerkennung sind Sie jederzeit über die Größe, Art und Farbe der Etiketten im Beschriftungsgerät informiert.

- automatische Etikettenerkennung
- nie mehr Tinte kaufen
- nur mit original Dymo-Etiketten kompatibel

IMMER ORIGINAL DYMO ETIKETTEN VERWENDEN

DYMO®

Bestell-Nr.:	
DYMO LW 5XL	**199,95**

PC SOFTWARE

DYMO® LabelWriter™ 450 TwinTurbo

Verdoppeln Sie Ihre Etikettierkapazität

Der LabelWriter Twin Turbo ist der perfekte Etikettendrucker für Anwendungen, bei denen Etiketten in großen Mengen benötigt werden. Technische Daten wie LabelWriter 450 Turbo und zusätzlich:

- automatische Links-Rechts-Umschaltung am Rollenende
- Schlafmodus

Bestell-Nr.:	
DYMO LW 450TT	279,95

DYMO® LabelWriter™ 450 Duo

Er ist der vielseitigste Etikettendrucker des Dymo Sortimentes und druckt sowohl auf LabelWriter- Etiketten für Umschläge und Verpackungen als auch auf langlebigen D1-Kunststoffbändern.

- oben: LabelWriter 450 Turbo
- unten: LabelManager-Einheit für D1-Schriftbänder von DYMO® mit einer Breite von 6, 9, 12, 19 und 24 mm einsetzbar
- automatischer Bandabschnitt

Bestell-Nr.:	
DYMO LW 450D	269,00

DYMO® LW-Etiketten

Kompatibel mit jedem LabelWriter-Etikettendrucker

Die DYMO® LW-Etiketten sind in unterschiedlichen Farben und Größen erhältlich und werden im Thermodirektdruckverfahren gedruckt. Da sie als Rollen verpackt sind, drucken Sie problemlos ein einziges Etikett oder gleich Hunderte. Hinweis: Keine Tinte oder Toner nötig

ab 11,95

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Aufbau	Breite (mm)	Länge (mm)	Verpackung
DYMO LW 99017	15,95	Ordner & Hefter	permanent haftend	12	50	1 Rolle x 220 Etiketten
DYMO LW 99014	24,95	Post- und Paketversand	permanent haftend	54	101	1 Rolle x 220 Etiketten
DYMO LW 99012	28,95	Post- und Paketversand	permanent haftend	36	89	2 Rollen x 260 Etiketten
DYMO LW 99010	14,95	Post- und Paketversand	permanent haftend	28	89	2 Rollen x 130 Etiketten
DYMO LW 11354	28,95	Vielzweck	rückstandsfrei entfernbar	32	57	1 Rolle x 1000 Etiketten
DYMO LW 11353	11,95	Mehrzweck	rückstandsfrei entfernbar	12	24	1 Rolle x 1000 Etiketten
DYMO LW 11352	13,95	Post- und Paketversand	rückstandsfrei entfernbar	25	54	1 Rolle x 500 Etiketten
DYMO 2093094	132,95	Vielzweck	rückstandsfrei entfernbar	32	57	6 Rolle x 1000 Etiketten
DYMO 2093093	129,95	Adress-Etiketten	permanent haftend	36	89	12 Rolle x 260 Etiketten
DYMO 2093092	114,95	Versand- und Namensschild	permanent haftend	54	101	6 Rolle x 220 Etiketten
DYMO 2093091	68,95	Adress-Etiketten	permanent haftend	28	89	12 Rolle x 130 Etiketten

DYMO® LabelManager™ Executive 640 CB

Tragbares und wiederaufladbares Beschriftungsgerät mit dualer Konnektivität

Eignet sich sowohl für D1-Standard- als auch für Hochleistungs-Schriftbänder mit Breiten von 6 mm bis 24 mm.

- QWERTZ-Tastatur mit Schnellzugrifftasten
- für Dymo-D1 Etiketten mit 6, 9, 12, 24 mm Breite
- duale Verbindungsoptionen: Bluetooth® Low Energy und USB-C
- Druckauflösung: 300 dpi
- Druckgeschwindigkeit: 20 mm/s

IMMER ORIGINAL DYMO ETIKETTEN VERWENDEN

ab 117,95

QWERTZ | USB | PC SOFTWARE | APP

Bestell-Nr.:		Aufbau	Zubehör
DYMO LM 640	**117,95**	Single	1x Schriftband, Akku, USB-C-Kabel
DYMO LM 640VP	**139,95**	Kofferset	3x Schriftband, Akku, USB-C-Kabel, Koffer

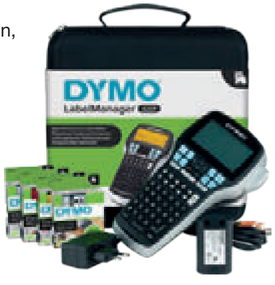
DYMO® LabelManager™ 420P

Allen Bedingungen gewachsen!

Der LabelManager 420P-Etikettendrucker ist die richtige Wahl für alle, die Etiketten für einen effizienteren und produktiveren Arbeitsplatz drucken müssen.

- 8 Schriftarten, 7 Schriftgößen, 10 Textstile, 8 Rahmen und Unterstreichung
- für DYMO© D1-Schriftbänder mit einer Breite von 6, 9, 12 und 19 mm

IMMER ORIGINAL DYMO ETIKETTEN VERWENDEN



Bestell-Nr.:		Aufbau	Zubehör
DYMO LM 420P	**155,00**	Single	1x Schriftband,
DYMO LM 420PK	**219,95**	Kofferset	4x Schriftband, Koffer

DYMO® LabelManager™ 360D

Arbeiten Sie schneller mit verbesserter Benutzeroberfläche, die alle Menü-Befehle auf dem Bildschirm darstellt, ohne scrollen zu müssen, und mit leicht verständlichen Symbolen für Formatierungsoptionen.

- Speicherung von bis zu 9 Etiketten, einfügen von gespeichertem Text
- 3 Schriftarten, 6 Schriftgrößen, 7 Schriftstile, 8 Umrahmungen / Unterstreichungen
- druckt auf 6, 9, 12, 19 mm D1-Bändern
- inkl. Schriftband, Akku, Netzteil

IMMER ORIGINAL DYMO ETIKETTEN VERWENDEN

QWERTZ

Bestell-Nr.:	
DYMO LM 360D	**136,95**

DYMO® LabelManager™ 280

Unterstützt Sie bei Ihren vielfältigen Etikettierungseinsätzen

Verbinden Sie den LabelManager 280 mit Ihrem PC oder Mac® und verwenden Sie die DYMO Label Software zur umfangreichen persönlichen Gestaltung.

- Tasten für Sonderzeichen, Währungs- und anderer Symbole
- 220 Symbole und Cliparts
- 3 Schriftarten, 6 Schriftgrößen, 6 Stile, 9 Rahmen und Unterstreichen
- für DYMO-D1-Etiketten mit 6, 9 und 12 mm Breite

IMMER ORIGINAL DYMO ETIKETTEN VERWENDEN

ab 89,95

QWERTZ | USB | PC SOFTWARE

Bestell-Nr.:		Aufbau	Zubehör
DYMO LM 280	**89,95**	Single	1x Schriftband, Akku, USB-Kabel, Netzteil
DYMO LM 280K	**109,95**	Kofferset	2x Schriftband, Akku, USB-Kabel, Netzteil, Koffer

DYMO® LabelManager 210D+

Vielseitig und leicht bedienbar

Allzweck-Beschriftungsgerät mit großem Grafik-Display.

- QWERTZ-Tastatur mit Schnellzugriffstasten
- Auflösung: 180 dpi
- Druckgeschwindigkeit: 12 mm/s
- 8 Schriftgrößen, 7 Schriftstile, 8 verschiedene Rahmen
- für 6, 9, 12 mm D1-Schriftbänder
- inkl. 12 mm D1-Starter-Schriftband; ohne Batterien (6x AA)

IMMER ORIGINAL DYMO ETIKETTEN VERWENDEN

Bestell-Nr.:		Aufbau
DYMO LM 210D+	**64,95**	Single
DYMO LM 210DK+	**74,95**	Kofferset

DYMO® LabelManager 160

Beschriftungsgerät mit Schnellzugriffstasten

Geben Sie nur Ihren Text ein, formatieren Sie ihn mit den Schnellzugriffstasten und drucken Sie perfekt aussehende professionelle Etiketten.

- QWERTZ-Tastatur mit Direktzugrifftasten
- Druckvorschau im großen Display
- 195 Symbole und Clip-Arts
- 5 Schriftgrößen, 7 Textstile, 8 Rahmen und Unterstreichung
- verwendet DYMO® D1-Schriftbänder in 6mm, 9mm und 12mm Breite
- inkl. 12mm D1 Starter-Schriftband schwarz/weiss; ohne Batterien (6x AAA)

IMMER ORIGINAL DYMO ETIKETTEN VERWENDEN

QWERTZ

Bestell-Nr.:	
DYMO LM 160	**45,95**

DYMO® D1-Schriftbänder

Entwickelt für LabelManager und LabelWriter Duo

D1-Polyster Schriftbänder mit Rückseitenschlitzung, wieder ablösbar, UV-beständig, wasserabweisend, temperaturbeständig von -18°C bis +90°C

DYMO
MADE IN EUROPE
BELGIUM
ORIGINAL-ETIKETTEN

ab 16,95

Bestell-Nr.:		€/1 m	Breite (mm)	Bandfarbe	Druckfarbe	Verpackung
DYMO D1 53713	**26,95**	3,85	24	weiß	schwarz	1 Schriftbandkassette
DYMO D1 45803	**22,95**	3,28	19	schwarz	weiß	1 Schriftbandkassette
DYMO D1 45021	**17,95**	2,56	12	schwarz	weiß	1 Schriftbandkassette
DYMO D1 45018	**18,95**	2,71	12	gelb	schwarz	1 Schriftbandkassette
DYMO D1 45017	**17,95**	2,56	12	rot	schwarz	1 Schriftbandkassette
DYMO D1 45013	**17,95**	2,56	12	weiß	schwarz	1 Schriftbandkassette
DYMO D1 43618	**15,95**	2,28	6	gelb	schwarz	1 Schriftbandkassette
DYMO D1 43613	**16,95**	2,42	6	weiß	schwarz	1 Schriftbandkassette
DYMO D1 40918	**16,95**	2,42	9	gelb	schwarz	1 Schriftbandkassette
DYMO D1 40913	**16,95**	2,42	9	weiß	schwarz	1 Schriftbandkassette
DYMO D1 40910	**16,95**	2,42	9	transparent	schwarz	1 Schriftbandkassette
DYMO 2093098	**169,95**	2,43	19	weiß	schwarz	10er Vorteilspack
DYMO 2093097	**139,95**	2,00	12	weiß	schwarz	10er Vorteilspack
DYMO 2093096	**129,95**	1,93	9	weiß	schwarz	10er Vorteilspack

MADE IN FABRIQUÉ EN EUROPE · WATER BASED · REACH · RoHS · ISO 9001 · ISO 14001 · D1

DYMO® LetraTag® 200B Bluetooth Beschriftungsgerät

Mit dem tragbaren DYMO® LetraTag® 200B Bluetooth® können Sie eine Vielzahl von Etikettenarten und -Farben direkt von Ihrem Smartphone oder Tablet aus drucken.

- Mit der LetraTag® Connect Mobile App lassen sich Haushalte und Heimbüros leicht und perfekt organisieren
- automatische Bluetooth®-Verbindung - in Sekundenschnelle

Bestell-Nr.:	
DYMO LT 200B	**36,95**

DYMO® LetraTag LT-100H

Etiketten genau nach Ihren Vorstellungen erstellen

Großes Display mit 13 Zeichen und Druckvorschau zum Bearbeiten des Etiketts vor dem Druck.

- ABC/RACE - Tastatur
- 9 Etiketten-Speicher
- 2-zeiliger Druck
- 5 Schriftgrößen und 8 Rahmen, 7 Druckstile und Unterstreichen
- inkl. 12 mm Papier Starter-Schriftband, weiß; ohne Batterien (4x AA)

Bestell-Nr.:	
DYMO LT-100H	**39,95**

ABC

Dymo LetraTag LT-100T

Einfach zu bedienen bei einer großen Funktionsvielfalt

Das Display zeigt ganz genau, wie das Beschriftungsband ausgedruckt wird. Man bekommt, was man sieht!

- QWERTZ-Tastatur mit Navigations- & Funktionstasten
- 9 Etiketten-Speicher
- 2-zeiliger Druck
- 5 Schriftgrößen, 7 Druckstile, 8 Rahmengrößen und Unterstreichen
- für LT-Schriftbänder: 12 mm
- inkl. 12 mm Papier Starter-Schriftband, weiß; ohne Batterien (4x AA)

Bestell-Nr.:	
DYMO LT-100T	**42,95**

QWERTZ

DYMO® LetraTag - Schriftbänder

Für das LetraTag Beschriftungsgerät

Die einfach einzulegenden Kassetten enthalten das Schriftband (Thermodirektdruck) mit einer leicht ablösbaren Rückseite für müheloses Beschriften.

- Breite: 12 mm
- Länge: 4 m

ab 6,95

Bestell-Nr.:		€/1 m	Material	Bandfarbe
DYMO S0718850	**7,95**	3,98	Aufbügelband	weiß
DYMO S0721510	**6,95**	1,74	Papier	weiß
DYMO S0721530	**7,95**	1,99	Plastik	transparent
DYMO S0721630	**7,95**	1,99	Plastik	rot
DYMO S0721660	**7,95**	1,99	Plastik	weiß
DYMO S0721730	**8,95**	2,24	Plastik	silbermetallic

DYMO® Rhino™ 6000+

Tragbares Beschriftungsgerät für Industrie und Handwerk mit PC-Anbindung

Nehmen Sie den robusten, tragbaren Rhino 6000+ mit auf jede Arbeitsstelle. Er bietet viele zeitsparende Funktionen, um jede Anlage, jedes Bauteil schnell und professionell zu beschriften.

- mit ABC-Tastatur
- druckt bis zu 24 mm breite Etiketten
- "Hot Keys" regeln automatisch die Größe, den Abstand und das Format der Etiketten
- die Symbolbibliothek beinhaltet über 250 vorprogrammierte Industriesymbole, Begriffe, Bruch- und Satzzeichen
- automatischer Bandabschneider und One-Touch-Kassettenauswurfsystem
- der interne Speicher bietet Platz für bis zu 200 individuell erstellte Etiketten
- inkl. Hartschalenkoffer, Schriftbandkassetten, Lithium-Ionen-Akku und Netzteil

RHINO 6000+
DYMO

Bestell-Nr.:	
DYMO RHINO 6000+	**329,95**

ABC USB PC SOFTWARE

DYMO

DYMO® Rhino™ 5200

Das tragbare, preisgünstige Beschriftungsgerät für Profis

Schnell, robust und voll mit zeitsparenden Eigenschaften, wurde RHINO 5200 für die Verwendung durch professionelle Installateure in unterschiedlichen Arbeitssituationen entwickelt.

- ABC-Tastatur mit Ziffernblock, Navigations-, Funktions- und Sondertasten
- "Hot Keys" regeln automatisch die Größe, den Abstand und das Format von Etiketten
- Speichern/Aufrufen von mehr als 100 Etikettenformaten
- inkl. Hartschalenkoffer, Nylon-Schriftband, Lithium-Ionen-Akkus und Netzadapter

Bestell-Nr.:	
DYMO RHINO 5200K	**279,00**

ABC

DYMO

DYMO® Rhino™ 4200

Industrielles Beschriftungsgerät mit Schnellzugriffstasten

Verwenden Sie die Schnellzugriffstasten, um Etiketten für Draht-/Kabelummantelungen, Fähnchenetiketten, Etiketten mit fester Länge und vieles mehr schnell zu erstellen und zu formatieren.

- QWERTZ-Tastatur
- druckt auf 6, 9, 12 und 19 mm Bandbreite
- mit 150 Symbolen und Begriffen aus den Bereichen Sicherheit, Elektrik, Pro A/V und Gebäudemanagement
- inkl. 19mm ND-Schriftband, im Kofferset zusätzlich Netzteil und leistungsstarker Li-Ionen-Akku

A01
A01
A01
A01
DYMO

ab 109,95

Bestell-Nr.:		Aufbau
DYMO RHINO 4200	**109,95**	Single
DYMO RHINO 4200K	**159,95**	Kofferset

QWERTZ

DYMO

DYMO® Industrie-Schriftbänder

Vinyl-Schriftbänder für allgemeine Beschriftungen, auch unter extremen Bedingungen, sind gegen Feuchtigkeit, Chemikalien und UV-Strahlung resistent und daher hervorragend für Innen- und Außenanwendungen geeignet. Erhältlich in einer umfangreichen Auswahl an Farben, die den wichtigsten OSHA-, ANSI- und ISO- Farbnormen entsprechen.

ab 19,95

Bestell-Nr.:		€/1 m	Ausführung	Breite (mm)	Länge (m)	Material	Band-farbe	Druck-farbe	Aufbau
DYMO IND 18051	**31,95**	21,97	für RHINO 4200, 5000, 5200, 6000, ILP219	6	1,5	Polyolefin	weiß	schwarz	Schrumpfverhältnis 3:1
DYMO IND 18053	**33,95**	23,30	für RHINO 4200, 5000, 5200, 6000, ILP219	9	1,5	Polyolefin	weiß	schwarz	Schrumpfverhältnis 3:1
DYMO IND 18055	**36,95**	25,97	für RHINO 4200, 5000, 5200, 6000, ILP219	12	1,5	Polyolefin	weiß	schwarz	Schrumpfverhältnis 3:1
DYMO IND 18056	**35,95**	23,97	für RHINO 4200, 5000, 5200, 6000, ILP219	12	1,5	Polyolefin	gelb	schwarz	Schrumpfverhältnis 3:1
DYMO IND 18057	**38,95**	26,63	für RHINO 4200, 5000, 5200, 6000, ILP219	19	1,5	Polyolefin	weiß	schwarz	Schrumpfverhältnis 3:1
DYMO IND 18058	**38,95**	25,97	für RHINO 4200, 5000, 5200, 6000, ILP219	19	1,5	Polyolefin	gelb	schwarz	Schrumpfverhältnis 3:1
DYMO IND 18432	**20,95**	3,81	für RHINO 4200, 5000, 5200, 6000, ILP219	12	5,5	Vinyl	gelb	schwarz	stark haftend
DYMO IND 18444	**19,95**	3,63	für RHINO 4200, 5000, 5200, 6000, ILP219	12	5,5	Vinyl	weiß	schwarz	stark haftend
DYMO IND 18445	**22,95**	4,17	für RHINO 4200, 5000, 5200, 6000, ILP219	19	5,5	Vinyl	weiß	schwarz	stark haftend
DYMO IND 18482	**19,95**	3,63	für RHINO 4200, 5000, 5200, 6000, ILP219	9	5,5	Polyester	weiß	schwarz	permanent haftend
DYMO IND 18483	**19,95**	3,63	für RHINO 4200, 5000, 5200, 6000, ILP219	12	5,5	Polyester	weiß	schwarz	permanent haftend
DYMO IND 18484	**22,95**	4,17	für RHINO 4200, 5000, 5200, 6000, ILP219	19	5,5	Polyester	weiß	schwarz	permanent haftend
DYMO IND 18488	**22,95**	6,56	für RHINO 4200, 5000, 5200, 6000, ILP219	12	3,5	Nylon	weiß	schwarz	hohe Klebkraft und Flexibilität
DYMO IND 18489	**24,95**	7,13	für RHINO 4200, 5000, 5200, 6000, ILP219	19	3,5	Nylon	weiß	schwarz	hohe Klebkraft und Flexibilität

MADE IN / FABRIQUÉ EN EUROPE · WATER BASED · REACH · RoHS · ISO 9001 · ISO 14001 · IND

Weitere DYMO® Schriftbänder und Etiketten finden Sie online:

DYMO®

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/dymo

Thermotransferdrucker, Smart Printer

Universell einsetzbar für alle Beschriftungsaufgaben im Schaltschrank

Zusammen mit dem Smart Printer bildet die Beschriftungssoftware Smart Script eine effiziente und kostengünstige Lösung für die Beschriftung von Einzelkomponenten wie Klemmen, Etiketten, Typenschildern und Leitermarkierern sowie kompletten Verteilern und Schaltschränken.

- geeignet für: Klemmenbeschriftung, Kabel- und Leitermarkierer, Gerätekennzeichnung
- Druckauflösung: 300 dpi
- Druckgeschwindigkeit: 127 mm/s
- mit externen Abwickler, USB-Kabel, Netzteil, Beschriftungssoftware Smart Script

ab 549,95

USB | RS-232 SCHNITTSTELLE | 100 Mbit

Bestell-Nr.:		Ausführung	Anschluss	Zubehör
WAGO 258-5100	**695,00**	mobiles Starterkit ohne Beschriftungsmaterial	USB, RS-232, LAN, Bluetooth	Walzen,Rollenhalter,Farbband,Werkzeugtasche
WAGO 258-5107	**619,95**	Starterkit mit Beschriftungsmaterial	USB, RS-232, LAN	Walzen,Rollenhalter,Farbband,Beschriftungsmaterial
WAGO 258-5108	**549,95**	Basiskit ohne Beschriftungsmaterial	USB, RS-232, LAN	Walzen,Rollenhalter,Farbband

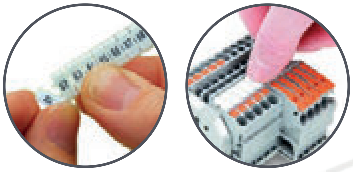
Beschriftungsstreifen, für Smart Printer, 15 mm, weiß

- unbedruckt
- selbstklebend
- Farbe: weiß
- Länge: 50 m

Bestell-Nr.:		€/1 m
WAGO 210-702	**69,95**	**1,18**

WMB-Inline Beschriftungsstreifen, für Smart Printer, 1500 Stück auf Rolle

- unbedruckt
- Farbe: weiß
- Beschriftungsschild-/Streifenbreite: 5 - 5,2 mm



Bestell-Nr.:	
WAGO 2009-115	**49,95**

Industrielle Beschriftungsgeräte von Brother

Bedarfsgerecht Etiketten drucken

Die Erstellung von kundenindividuellen Etiketten bietet Installateuren aus den Bereichen Elektrohandwerk, Netzwerktechnik, Daten- und Telekommunikation, Audiovision und Sicherheit wichtige Vorteile im Einklang mit geltenden Installtionsvorschriften bei der Kennzeichnung, Sicherung und Fehlersuche.

brother
at your side

ab 59,95

	E110VP	E310BTVP	E560BTVP
LC-Display	unbeleuchtet	beleuchtet	beleuchtet
Etikettenbreite	3,5 - 12 mm	3,5 - 18 mm	3,5 - 24 mm
Druck auf Schrumpfschläuche	nein	5,2 - 11,2 mm	5,2 - 21 mm
Druckt Barcode-Etiketten	nein	ja	ja
Druckgeschwindigkeit	20 mm/s	20 mm/s	30 mm/s
Schneideeinheit	manuell	manuell, Vollschnitt	automatisch, Voll- und Halbschnitt möglich
Umlaufdruck	ja	ja	ja
Nummernblock	ja	ja	ja
Stromversorgung	6x AAA	Li-Ion-Akku	Li-Ion-Akku
Etikettenspeicher	9	99	99
Industrielle Symbole	200 Elektriker Symbole	476 Symbole	476 Symbole
Gummigriff	nein	ja	ja
USB-Schnittstelle	nein	ja	ja
Speicher für Logos und Bilder	nein	ja	ja
Erstellen von Etikettenvorlagen	nein	ja	ja
Lieferumfang	9 mm Schriftband (schwarz auf weiß)	18 mm Schriftband, USB-Kabel	24 mm Schriftband, 12 mm Flexi-Tape, USB-Kabel
Inkl. Hartschalenkoffer	ja	ja	ja
Inkl. Li-Ionen-Akku	nein	ja	ja
Inkl. Netzadapter	ja	nein	nein
Inkl. Trageriemen	nein	ja	ja
Bluetooth®	nein	ja	ja
Bestell-Nr.:	**P-TOUCH E110VP**	**P-TOUCH E310BTVP**	**P-TOUCH E560BTVP**
	59,95	**199,90**	**239,95**

PC-Beschriftungsgerät inklusive WLAN

Das P-touch P900Wc ist ein vielseitiges PC-Beschriftungsgerät inkl. WLAN, das u. a. für den Einsatz in Lager, Logistik und Handel geeignet ist.

- druckt bis zu 36 mm breite Etiketten
- Schnittstellen: USB, WLAN
- bis zu 80 mm/s Druckgeschwindigkeit
- Verwendung via PC/ Smartphone/Tablet möglich

USB APP PC SOFTWARE

Bestell-Nr.:	
P-TOUCH P900WC	**259,95**

Professionelles PC-Beschriftungsgerät für Windows und Mac

Das PT-P700 ist das schnell und simpel zu nutzende Beschriftungsgerät für professionelle Anforderungen. Dank Plug&Play ist keine Software- oder Treiberinstallation nötig - durch die integrierte P-touch Editor Lite Software werden direkt nach Anschluss Etiketten erstellt und gedruckt. Mit einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 30 mm pro Sekunde und einer Druckauflösung von 180 dpi lassen sich dabei jegliche Anforderungen professionell bewältigen.

- druckt bis zu 24 mm breite Etiketten
- Schnittstellen: USB
- bis zu 30 mm/s Druckgeschwindigkeit
- automatische Schneideeinheit

USB PC SOFTWARE

Bestell-Nr.:	
P-TOUCH P700	**79,95**

P-touch CUBE

Für Schrift- und Textilbänder

Das P-touch CUBE ist ein modernes und stylisches Beschriftungsgerät für Zuhause. Lernen Sie als Familie die Vielzahl an Anwendungsmöglichkeiten mit haltbaren Etiketten oder dekorativen Satin-Textilbändern innerhalb Ihres Wohnbereichs kennen. Seien Sie kreativ!

- druckt bis zu 12 mm breite Etiketten
- Schnittstellen: Bluetooth
- bis zu 20 mm/s Druckgeschwindigkeit
- Etikettengestaltung per Design&Print App

APP

Bestell-Nr.:	
P-TOUCH P300BT	**49,95**

P-touch CUBE Plus

Kompakt, energiesparend und stylisch. Das P-touch CUBE Plus ist ein flexibles Beschriftungsgerät, welches sich mittels der Bluetooth-Schnittstelle über Smartphones/Tablets ansteuern lässt.

- druckt bis zu 24 mm breite Etiketten
- Schnittstellen: USB, Bluetooth
- bis zu 20 mm/s Druckgeschwindigkeit
- integrierter 1870 mAh Lithium-Ionen Akku

USB APP PC SOFTWARE

Bestell-Nr.:		Farbe
P-TOUCH P710BT	**109,95**	schwarz
P-TOUCH P710BTW	**109,95**	weiß

Professionelles PC-Beschriftungsgerät inklusive LAN/WLAN

Das Brother P-touch P950NW ist ein vielseitiges PC-Beschriftungsgerät inklusive LAN/WLAN, das u. a. für den Einsatz in Lager, Logistik, Handel und das Gesundheitswesen geeignet ist. Dank umfangreichem optionalen Zubehör modular erweiterbar.

- druckt bis zu 36 mm breite Etiketten
- Schnittstellen: USB, LAN, WLAN
- bis zu 80 mm/s Druckgeschwindigkeit
- Verwendung via PC/Smartphone/Tablet möglich

USB APP PC SOFTWARE

Bestell-Nr.:	
P-TOUCH P950NW	**449,00**

Professionelles PC-Beschriftungsgerät

Mit WLAN und NFC

Mit dem innovativen P-touch P750W können Sie schnell und einfach Etiketten am PC beschriften, auch ohne Treiber- und Softwareinstallation. Zudem verfügt das Modell über eine WLAN- und NFC-Schnittstelle.

- druckt bis zu 24 mm breite Etiketten
- Schnittstellen: Mini-USB, WLAN, NFC
- bis zu 30 mm/s Druckgeschwindigkeit
- automatische Schneideeinheit (Voll- und Halbschnitt)

USB APP PC SOFTWARE

Bestell-Nr.:	
P-TOUCH P750W	**136,95**

Professionelle Etikettendrucker der QL-1100-Serie

Für bis zu 4 Zoll breite Etiketten

Versandetiketten für Pakete, Päckchen und Versandtaschen lassen sich somit bequem erstellen. Mit der Treiberfunktion „Crop-Print“ können als PDF-Datei bereitgestellte Din-A4-Etikettenbögen, automatisch ausgelesen, in individuelle Etiketten umgewandelt und einzeln ausgedruckt werden.

- druckt bis zu 103 mm breite Etiketten
- DK-Einzel- und Endlosetiketten verfügbar
- Auflösung: 300 x 300 dpi

ab 229,95

Bestell-Nr.:		Anschluss
BRO QL-1100C	**229,95**	USB
BRO QL-1110NWBC	**309,00**	USB, LAN, WLAN, BT

Etikettendrucker der QL-800er-Serie

Mit Rot-Schwarz-Druckfunktion

Herausragendes Highlight der QL-800er Serie ist die Rot-Schwarz-Druckfunktion. Unter Verwendung der 62 mm Endlos-Etikettenrolle DK-22251 können Etiketten gleichzeitig mit roter und schwarzer Druckfarbe versehen werden.

- druckt bis zu 62 mm breite Etiketten
- automatische Schneideeinheit
- Barcode-Druck, Bannerdruck, Mehrzeiliger Druck, Spiegeldruck

ab 119,95

Bestell-Nr.:		Anschluss	Geschwindigkeit
BRO QL-800	**119,95**	USB	148 mm/s
BRO QL-810WC	**139,98**	USB, WLAN	176 mm/s
BRO QL-820NWBC	**179,00**	USB, LAN, WLAN, BT	176 mm/s

PC SOFTWARE

BRO QL-600er-Serie

Für Einzel- und Endlos-Etiketten

Der Brother QL-600 ist ein professioneller Etikettendrucker für Einzel- und Endlosetiketten, der ohne die Installation von Treibern oder Software direkt über einen USB-Anschluss unter Windows genutzt werden kann.

- druckt bis zu 62 mm breite Etiketten
- Schnittstellen: USB
- bis zu 71 mm/sec. Druckgeschwindigkeit
- automatische Etikettenerkennung

ab 84,95

Bestell-Nr.:		Farbe
BRO QL-600B	**85,95**	blau
BRO QL-600G	**69,95**	grau
BRO QL-600R	**84,95**	rot

USB

Professionelles Beschriftungsgerät PT-D610BTVP

Mit Farbdisplay

Neben der Nutzung am PC kann das Modell auch via Bluetooth am Smartphone oder Tablet Etiketten gestalten und ausdrucken.

- druckt bis zu 24 mm breite Etiketten
- Schnittstelle: USB, Bluetooth
- bis zu 30 mm/s Druckgeschwindigkeit
- inkl.: Schriftbandkassette, Netzadapter, Transportkoffer, USB-Kabel

QWERTZ USB PC SOFTWARE

Bestell-Nr.:	
P-TOUCH D610BTVP	**129,95**

brother at your side

Beschriftungsgerät für Zuhause und das Homeoffice

Das P-touch D200BW ist schnell zur Hand, wenn es um die Beschriftung professioneller Etiketten geht. Egal ob für schmale CD-Hüllen, Ablagekörbe, Hängeregister oder Ordner.

- druckt bis zu 12 mm breite Etiketten
- bis zu 20 mm/s Druckgeschwindigkeit
- 14 Schriftarten und 617 Symbole
- manuelle Scheideeinheit

QWERTZ

Bestell-Nr.:		Aufbau
P-TOUCH D200BW	**35,95**	Single
P-TOUCH D200BWVP	**45,95**	Kofferset

brother at your side

Beschriftungsgerät P-touch D210

Schaffen Sie Übersicht und Ordnung

Das P-touch D210 ist ein kompaktes Beschriftungsgerät für den Schreibtisch, welches aber auch problemlos mobil verwendet werden kann.

- druckt bis zu 12 mm breite Etiketten
- bis zu 20 mm/s Druckgeschwindigkeit
- 14 Schriftarten, 825 Zeichen und 617 Symbole mit 2.400 Zeichen Phrasenspeicher
- feste und bearbeitbare Vorlagen

QWERTZ

Bestell-Nr.:		Aufbau
P-TOUCH D210	**35,95**	Single
P-TOUCH D210VP	**45,95**	Kofferset

brother at your side

Beschriftungsgerät PT-D410VP

Variables Beschriftungsgerät für den Einsatz in Büro und Homeoffice

Das Gerät verfügt über eine USB-Schnittstelle und ein großes grafisches LC-Display mit 16 darstellbaren Zeichen

- druckt bis zu 18 mm breite Etiketten
- Schnittstelle: USB
- bis zu 20 mm/s Druckgeschwindigkeit
- inkl.: Schriftbandkassette, Netzadapter, Transportkoffer, USB-Kabel

Bestell-Nr.:		Aufbau
P-TOUCH D410	**49,95**	Single
P-TOUCH D410VP	**69,95**	Kofferset

brother at your side

TZe-Schriftbänder und Pro Tapes

für P-touch Geräte

ab 11,90

Modell: Pro Tape TZe-FX

Bestell-Nr.:		€/1 m	Bandfarbe	Breite (mm)	Druckfarbe	Länge (m)	Spezifikation	Ausführung
P-TOUCH TZEFX221	**15,95**	1,99	weiß	9	schwarz	8,0	laminiert	Flexi-Tape
P-TOUCH TZEFX231	**17,95**	2,11	weiß	12	schwarz	8,0	laminiert	Flexi-Tape
P-TOUCH TZEFX621	**15,50**	1,94	gelb	9	schwarz	8,0	laminiert	Flexi-Tape
P-TOUCH TZEFX631	**16,95**	2,12	gelb	12	schwarz	8,0	laminiert	Flexi-Tape

Modell: Pro Tape TZe-S

Bestell-Nr.:		€/1 m	Bandfarbe	Breite (mm)	Druckfarbe	Länge (m)	Spezifikation	Ausführung
P-TOUCH TZES221	**15,95**	1,99	weiß	9	schwarz	8,0	laminiert	extra-stark klebend
P-TOUCH TZES231	**17,95**	2,24	weiß	12	schwarz	8,0	laminiert	extra-stark klebend
P-TOUCH TZES251	**22,95**	2,87	weiß	24	schwarz	8,0	laminiert	extra-stark klebend

Modell: TZe

Bestell-Nr.:		€/1 m	Bandfarbe	Breite (mm)	Druckfarbe	Länge (m)	Spezifikation	Ausführung
P-TOUCH TZE121	**11,90**	1,49	transparent	9	schwarz	8,0	laminiert	Standardband
P-TOUCH TZE131	**12,95**	1,56	transparent	12	schwarz	8,0	laminiert	Standardband
P-TOUCH TZE211	**11,65**	1,46	weiß	6	schwarz	8,0	laminiert	Standardband
P-TOUCH TZE221	**12,95**	1,62	weiß	9	schwarz	8,0	laminiert	Standardband
P-TOUCH TZE231	**14,95**	1,87	weiß	12	schwarz	8,0	laminiert	Standardband
P-TOUCH TZE241	**16,95**	2,12	weiß	18	schwarz	8,0	laminiert	Standardband
P-TOUCH TZE251	**18,95**	2,37	weiß	24	schwarz	8,0	laminiert	Standardband
P-TOUCH TZE325	**15,50**	1,94	schwarz	9	weiß	8,0	laminiert	Standardband
P-TOUCH TZE335	**15,95**	1,99	schwarz	12	weiß	8,0	laminiert	Standardband
P-TOUCH TZE621	**12,45**	1,56	gelb	9	schwarz	8,0	laminiert	Standardband
P-TOUCH TZE631	**13,95**	1,74	gelb	12	schwarz	8,0	laminiert	Standardband

Modell: TZe-N

Bestell-Nr.:		€/1 m	Bandfarbe	Breite (mm)	Druckfarbe	Länge (m)	Spezifikation	Ausführung
P-TOUCH TZEN201	**9,40**	1,18	weiß	3,5	schwarz	8,0	nicht laminiert	Standardband
P-TOUCH TZEN231	**12,95**	1,52	weiß	12	schwarz	8,0	nicht laminiert	Standardband

Brother Pro Tape Schrumpfschläuche

Für P-touch P700 / P750W / P900W / P950NW / D800W / E300VP / E500VP / E550WVP / E550WNIVP / E310BTVP / E560BTVP

- Länge: 1,5 m
- Material: Polyolefin
- Schrumpfverhältnis: 3:1

ab 24,95

Bestell-Nr.:		€/1 m	Ausführung	Bandfarbe	Druckfarbe
P-TOUCH HSE-211E	**24,95**	16,63	für Kabel-Durchmesser: 0,8 - 3,1 mm	weiß	schwarz
P-TOUCH HSE-221E	**27,95**	18,63	für Kabel-Durchmesser: 1,6 - 5,4 mm	weiß	schwarz
P-TOUCH HSE-231E	**29,95**	19,97	für Kabel-Durchmesser: 2,1 - 7,0 mm	weiß	schwarz
P-TOUCH HSE-251E	**31,95**	21,30	für Kabel-Durchmesser: 4,2 - 13,5 mm	weiß	schwarz
P-TOUCH HSE-261E	**42,95**	26,63	für Kabel-Durchmesser: 6,3 - 20,0 mm	weiß	schwarz
P-TOUCH HSE-611E	**23,95**	15,97	für Kabel-Durchmesser: 0,8 - 3,1 mm	gelb	schwarz
P-TOUCH HSE-621E	**26,95**	17,97	für Kabel-Durchmesser: 1,6 - 5,4 mm	gelb	schwarz
P-TOUCH HSE-631E	**28,95**	19,30	für Kabel-Durchmesser: 2,1 - 7,0 mm	gelb	schwarz
P-TOUCH HSE-651E	**31,95**	21,30	für Kabel-Durchmesser: 4,2 - 13,5 mm	gelb	schwarz
P-TOUCH HSE-661E	**36,95**	24,63	für Kabel-Durchmesser: 6,3 - 20,0 mm	gelb	schwarz

Brother Etiketten und Papierrollen

Für QL-Etikettendrucker

brother
DK-22210

ab 6,30

brother at your side

Bestell-Nr.:		€/1 m	Breite (mm)	Länge (m)	Verpackung	Bandfarbe	Druckfarbe	Material	Ausführung
BRO DK11201	**9,95**		29		400 Stück pro Rolle	weiß	schwarz	Papier	Adressetiketten
BRO DK11204	**6,30**		17		400 Stück pro Rolle	weiß	schwarz	Papier	Universal-Etiketten
BRO DK11208	**12,60**		38		400 Stück pro Rolle	weiß	schwarz	Papier	Adressetiketten
BRO DK11209	**13,95**		62		800 Stück pro Rolle	weiß	schwarz	Papier	Adressetiketten
BRO DK11234	**31,95**		60		260 Stück pro Rolle	weiß	schwarz	Papier	Besucherausweis-Etiketten
BRO DK11247	**31,95**		103		180 Stück pro Rolle	weiß	schwarz	Papier	Versandetiketten
BRO DK22205	**16,60**	0,54	62	30,48		weiß	schwarz	Papier	Universal-Etiketten
BRO DK22210	**9,95**	0,33	29	30,48		weiß	schwarz	Papier	Universal-Etiketten
BRO DK22211	**19,95**	1,31	103	15,24		weiß	schwarz	Film	Universal-Etiketten
BRO DK22212	**39,95**	2,62	62	15,24		weiß	schwarz	Film	Universal-Etiketten
BRO DK22246	**28,95**	0,95	103	30,48		weiß	schwarz	Papier	Universal-Etiketten
BRO DK22251	**20,95**	1,37	62	15,24		weiß	rot / schwarz	Papier	Universal-Etiketten
BRO DK44205	**18,95**	0,62	62	30,48		weiß	schwarz	Papier	Universal-Etiketten

Brother M Schriftbandkassetten

Für P-touch 55 / 60 / 65 / 75 / 80 / 90 / 85 / 110 / BB4 / mini'tech

- Länge: 8 m

P-touch
P-touch
P-touch
P-touch
P-touch

ab 8,30

Bestell-Nr.:		€/1 m	Breite (mm)	Länge (m)	Bandfarbe	Druckfarbe
P-TOUCH MK221BZ	**8,40**	1,05	9	8,0	weiß	schwarz
P-TOUCH MK222BZ	**8,30**	1,04	9	8,0	weiß	rot
P-TOUCH MK231BZ	**9,15**	1,14	12	8,0	weiß	schwarz
P-TOUCH MK232BZ	**9,20**	1,15	12	8,0	weiß	rot
P-TOUCH MK621BZ	**7,95**	0,99	9	8,0	gelb	schwarz
P-TOUCH MK631BZ	**8,98**	1,12	12	8,0	gelb	schwarz

brother at your side

Li-Ion Akku für Brother Beschriftungsgeräte

brother at your side

Bestell-Nr.:		Aufbau
BRO PA-BT-4000LI	**129,00**	für u.A. PT-P900Wc, PT-P950NW
BRO PA-BU-001	**118,00**	QL-810Wc und QL-820NWBc

Akkuhalter für PT-P900Wc / 950NW

Zur Verwendung mit Lithium-Ionen-Akkus

Diese Einheit kann einfach an der Unterseite des PT-P900Wc/P950NW montiert werden.

Bestell-Nr.:	
BRO PA-BB-002	**59,95**

brother at your side

DER NEUE ALLROUNDER

FÜR SICHERES ONLINE-BANKING

tanJack® deluxe

2-in-1 Wunder für Onlinebanking & Zwei-Faktor-Authentisierung

Der tanJack® deluxe kombiniert einen erstklassigen TAN-Generator für das Online-Banking mit einem premium Authenticator für die Zwei-Faktor-Authentisierung (2FA).

- hochsicher für private und professionelle Nutzung
- zusätzlicher PIN-Schutz
- für Smartphone, Tablet, Notebook oder Desktop
- einschließlich Ladestation

REINERSCT
2FA

Bestell-Nr.:
TANJACK DELUXE

128,99

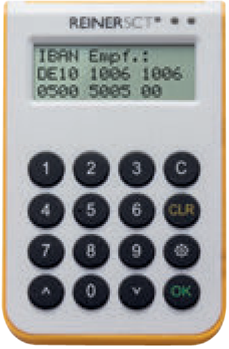
cyberJack® one

Chipkartenleser und TAN-Generator für Online-Banking

Der cyberJack® one ist der neue Allrounder für sicheres Online-Banking. Er knüpft nahtlos an die Erfolgsgeschichte seiner cyberJack® Vorgänger an und vereint innovative Funktionen in einem Leser.

- Sicherheitsklasse 3
- SECODER-Funktion
- TAN-Generator
- für kontaktbehaftete Chipkarten
- hochwertige und große Gummi-Tastatur
- 4-zeiliges Display für vollständige IBAN-Anzeige
- Bluetooth® 4.0 LE und USB-Anschluss

USB



Bestell-Nr.:	
CYBERJACK ONE	76,80

REINER SCT Authenticator

Der REINER SCT Authenticator generiert Sicherheitscodes. Diese einzigartige Hardware schützt Ihre Online-Zugänge mit einem weiteren Sicherheitsfaktor ab. Keine Angst mehr vor eventuell unsicheren Passwörtern! Hinweis: Der REINER SCT Authenticator ist kein TAN-Generator für das Online-Banking.

- sicherer als jede Authenticator-App
- unabhängig vom Verlust oder Wechsel des Smartphone
- Zugriffschutz durch PIN
- wirkungsvoller Schutz vor Identitätsdiebstahl

REINERSCT
TOTP Account
822 714
11:20:37
Authenticator
TAN
C
OK
1
2
3
4
5
6
7
8
9
0

Bestell-Nr.:	
SCT 2708015-000	49,99

cyberJack® RFID komfort

ausgezeichnetes Design mit umfangreicher Funktionalität

Die modulare Firmwareverwaltung erlaubt die Verwendung des cyberJack® RFID komfort in einer Vielzahl von Anwendungen, so dass Sie mit dem Kauf eines einzigen Lesegeräts Investitionssicherheit für einen langjährigen multifunktionalen Einsatz haben. Alle Funktionen vom cyberJack® RFID standard und zusätzlich:

- Multi-Applikationsfähig (z. B. Online-Banking, ELSTER, e-Ticketing)
- integriertes Sicherheitsmodul nach EAL 4+
- BSI Qualitätssiegel

USB

Bestell-Nr.:	
CYBERJACK RFID-K	**130,99**

REINERSCT
Bitte Geheimzahl eingeben

REINERSCT

Chipkartenleser, extern USB

Standhaft und smart

Das SmartTerminal ST-1144 liest und beschreibt Ihre Chipkarten, und das bei extrem geringer Leistungsaufnahme.

- liest und beschreibt alle ISO 7816 Karten
- Protokolle: T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
- CCID kompatibel
- EMV 2000 Level 1 zugelassen
- CAC und FIPS 201 zertifiziert
- TAA konform

USB

Bestell-Nr.:	
CHERRY ST-1144	**29,99**

CHERRY

Smart Terminal ST-2100 - Chipkartenleser

zur Nutzung der eGK und der KVK

Die zuverlässige PIN-Eingabe durch den Klasse-2-Leser und die Robustheit machen das ergonomische Eingabegerät zu einer sicheren Sache.

- CT-Api Unterstützung
- CCID kompatibel
- geeignet für elektronische Signaturen

USB

Bestell-Nr.:	
CHERRY ST-2100	**79,99**

CHERRY

cyberJack® RFID standard

Der universelle Standardleser

Ob HBCI/FinTS oder EBICS, dank der Secoder-Funktion in cyberJack® RFID standard erledigen Sie Ihr gesamtes Online-Banking nach den strengen Sicherheitsstandards der Deutschen Kreditwirtschaft.
So haben Hacker keine Chance.

- zertifizierte sichere PIN-Eingabe
- updatefähig
- ZKA-Secoder Zulassung
- TÜV-IT und BSI zertifiziert
- Bestätigung nach SigG/SigV für kontaktbehaftete Karten
- kostenloser Support

USB

Bestell-Nr.:	
CYBERJACK RFID-S	**74,95**

REINERSCT

tanJack® photo QR

für Sm@rt-TAN und chipTAN QR

Bei Sm@rtTAN photo wird im Online-Banking ein Farbmatrixcode und bei chipTAN QR ein QR-Code angezeigt, der mit dem TAN-Generator abfotografiert wird. Nach der Kontrolle der Transaktionsdaten wird anschließend eine TAN generiert. Beide Verfahren sind sehr sicher und langjährig bewährt.

- ausgezeichnetes Design
- Testurteile - Sehr gut
- am Smartphone, Tablet, Notebook oder Desktop nutzbar

Business&IT SEHR GUT

PC Magazin SEHR GUT

PCgo SEHR GUT

REINERSCT
TAN
C
OK

Bestell-Nr.:	
TANJACK PHOTO QR	**29,95**

REINERSCT

INNOVATIV UND EINFACH

MIT COOLPO PANA DURCHSTARTEN IN BETRIEB UND SCHULE

Die intelligente 360° All-in-One-Konferenzlösung mit Wow-Effekt

Dieses professionelle Konferenzsystem bietet die neuesten Technologien und AI-Unterstützung für Ihre schnelle und unkomplizierte Videokonferenz.

- intelligente 360° Sprechererkennung und Verfolgung bei Bewegung
- kristallklare Audioaufnahme mit Geräuschunterdrückung und 4 Mikrofonen
- Plug&Play, einstecken und loslegen!

360° | 4K 30Hz | USB

Bestell-Nr.:
COOLPO PANA

659,00

KI-gestützte PTZ-Kamera, 4K

Obsbot Tiny 2 Lite

Erstklassige Bildqualität, fortschrittliche KI-Funktionen und brandneue produktive Preset Modes, erleben Sie eine nahtlose Erfahrung in Ihren Videoanrufen im Hoch- oder Querformat mit der Tiny 2 Lite; Ihr Workflow wird professionell und produktiv wie nie zuvor sein.

- Auflöung: bis 3840 x 2160 px
- Mikrofone: omnidirektionale Mikrofone, mit Rauschunterdrückung
- Technologie: AI-Tracking, Gestensteuerung, Auto-Belichtung
- Blickwinkel: 79,4°
- Anschluss: USB 3.0 Typ-C
- Maße: 48 x 46 x 64 mm

4K | USB 3.0 C

Bestell-Nr.:
OBSBOT TINY2LITE 199,00

OBSBOT

Logitech BCC950 Office Conference Camera

optimal geignet für kleine Teams

Das BCC950 All-in-One-Videokonferenzsystem verfügt über eine hochauflösende Plug&Play-Webcam und -Freisprecheinrichtung und eignet sich perfekt für kleine Räume oder Teams von 1-4 Personen. Es kann schnell und einfach am Arbeitsplatz oder auf einem Konferenztisch eingerichtet werden.

- Video: 1080p 30 Hz, 78° Blickfeld
- Tonaufnahme: omnidirektionales Mikrofon
- Features: motorisierte 180° Schwenk-, 55° Kipp- und Zoomfunktion, Kamera ausfahrbar
- Benutzerfreundlichkeit: Steuerung über Fernbedienung und Sockeltasten

Full HD | USB

Bestell-Nr.:
LOGITECH BCC950 194,95

logitech

Konftel Video-Paketlösung

Bedarfsgerechte modulare Konferenzsysteme

Egal ob für bis zu 6 Personen mit dem C20Ego oder bis zu 12 Personen mit dem C2055, Konftel hat die Lösung für Sie. Beide Pakete liefern mit der 4K Kamera Cam20 und einem OCC Hub, der Kabelgewirr verhindert, hochqualitative Technik für ihr Meeting. Das preisgekrönte Konftel Ego ist ein kleines, portables Freisprechtelefon, ideal für kleine Gruppen und Konferenzen vom Hotelzimmer aus. Das ebenfalls ausgezeichnete Konftel 55 hingegen ist für größere Gruppen ausgelegt, untertstützt UC-Anwendungen, kann als Hub für ihre Kommunikationsanwendungen genutzt werden und bietet viele smarte Funktionen, wie das Teilen von Audiodaten.

4K UHD | USB

Bestell-Nr.:		Typ	Ausführung	Freisprechtelefon
KONFTEL CAM20	**99,95**	Konferenzkamera	für bis zu 12 Teilnehmer	Konftel Ego

KONFTEL

Meeting Owl 3 - die intelligente 360°-Kamera

für ein beeindruckendes hybrides Meeting-Erlebnis in jedem Raum

Stellen Sie hybriden Teams alles zur Verfügung, was sie brauchen, um erfolgreich zusammenzuarbeiten - mit der Meeting Owl 3 der nächsten Generation.
Das optimierte Owl Intelligence System (OIS) der Meeting Owl 3 umfasst intelligentere, schnellere und dynamischere Funktionen für die Zusammenarbeit und das brandneue Expansion Mic sorgt mit seiner erweiterten Audio-Aufnahme dafür, dass wirklich jede sprechende Person im Raum erfasst wird.

- 360°-Kamera, Mikrofon und Lautsprecher
- intelligente Videokonferenzen auf Basis von KI
- Lautsprecher lassen sich durch Bewegung und Stimme einschalten
- Panoramablick auf alle im Raum befindlichen Personen
- Kamera: 1080p HD, Sichtfeld: 360°, Radius der Videoaufnahme: 3 m
- acht omnidirektionale Beamforming Smart Mics, Audio-Aufnahmeradius: 5,5 m
- drei integrierte Lautsprecher für 360°-Abdeckung und klaren Klang im Raum
- Plug-and-Play-Verbindung zum Host-Computer über USB-C
- Maße: 111 x 111 x 272 mm

Bestell-Nr.:	
MEETING OWL 3	**1.099,00**

Full HD | USB Typ-C

OWL Labs

Logitech GROUP - das erstaunlich erschwingliche Videokonferenzsystem

für mittlere bis große Meetingräume

Die elegant gestaltete Full-Duplex-Freisprecheinrichtung liefert einen klaren, deutlichen Sound, der für jeden Teilnehmer im Umkreis von 6 Metern um die Basisstation herum zu hören ist. Erleben Sie Videokonferenzen in herausragender Qualität mit kristallklarem Audio und HD-Video. Dank Plug&Play-Konnektivität über UBS kann Logitech GROUP im Handumdrehen installiert und verwendet werden.

- Video: 1080p 30 Hz, 90° Blickwinkel, PTZ
- Tonaufnahme: 4 omnidirektionale Mikrofone
- Features: 260° Schwenken, 130° Neigung, 10-fach HD-Zoom
- Benutzerfreundlichkeit: Plug&Play-Konnektivität

Full HD

Bestell-Nr.:	
LOGITECH GROUP	**549,00**

logitech

ConferenceCam mit 120-Grad-Sichtfeld und 4K-Videoqualität

die perfekte Konferenzkamera für kleine Räume

Logitech® MeetUp ist die führende Konferenzkamera von Logitech, speziell entwickelt für kleine Konferenzräume und spontane Meetings im kleinen Rahmen. Ab sofort müssen Sie sich nicht länger alle um ein kleines Laptop-Display zusammendrängen. Durch die 4K-Videoqualität und das sehr weite 120-Grad-Sichtfeld sorgt MeetUp dafür, dass jeder am Konferenztisch sitzende Teilnehmer deutlich sichtbar ist. Außerdem ist die integrierte Klangerfassung optimiert für die Akustik in kleinen Versammlungsräumen, um sicherzustellen, dass jeder Meeting-Teilnehmer nicht nur gesehen, sondern auch gehört wird.

- Video: 4K 30 Hz, 120° Blickwinkel
- Tonaufnahme: 3 rundstrahlende Mikrofone
- Features: motorisierte Schwenk-/Kippfunktion, 5-fach HD-Zoom
- Benutzerfreundlichkeit: Plug&Play-Konnektivität

4K UHD

Bestell-Nr.:	
LOGITECH MEETUP	**459,00**

logitech

Logitech Rally

Hochwertiges Ultra-HD ConferenceCam-System mit automatischer Kamerasteuerung

Logitech Rally ermöglicht bessere Meetings dank Video in Studio-Qualität, Sprachübertragung mit unerreichter Klarheit und RightSense-Automatisierung. Geeignet für Videokonferenz-Apps, die mit USB-Geräten funktionieren, einschließlich Google Hangouts Meet, Microsoft Skype® for Business, Microsoft Teams und Zoom. Mit modularem Sound, intelligentem Kabelmanagement und einem Premium-Design fügt sich Rally wunderbar in mittelgroße und größere Räume ein.

- RightSense-Automatisierungstechnologie für ein verbessertes Benutzererlebnis
- modularer Sound zur vollständigen Abdeckung von mittelgroßen bis sehr großen Räumen
- hochwertige Komponenten und elegantes Produktdesign

ab 999,00

4K UHD

Bestell-Nr.:		Typ	Kamera	Lautsprecher	Mikrofon
LOGITECH RALLY C	**999,00**	Konferenz-Kamera	1x	0x	0x
LOGITECH RALLY S	**1.699,00**	Konferenz-Kamerasystem	1x	1x	1x 4
LOGITECH RALLY P	**2.229,00**	Konferenz-Kamerasystem	1x	2x	2x 4

logitech®

Logitech ConferenceCam Connect

All-in-One-Gerät mit HD-Video und Rundumklang

Die Videokonferenz-Lösung ist optimiert für Kleingruppen von bis zu sechs Personen; Sie bietet Anschlüsse für mehrere Geräte und ist zudem im Handumdrehen einzurichten. Mit der ConferenceCam Connect sind professionelle Videoqualität, eine USB- und Bluetooth®-Freisprecheinrichtung und eine kabellose Bildschirmspiegelung jetzt praktisch jederzeit und überall verfügbar.

- Kamera: 1080p 30 Hz, 90° Blickwinkel
- Software: Autofokus, PTZ, 4-fach HD-Zoom, RightLight
- wiederaufladbarer Akku reicht für bis zu 3 Stunden Videokonferenzen

Full HD

Bestell-Nr.:	
LOGITECH CCCON	**295,00**

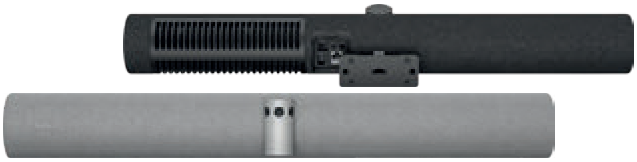
logitech®

Jabra Panacast 50

Die erste intelligente Videobar für das neue Normal

Mit branchenführendem, professionellem Sound, innovativer Videotechnologie mit 180°-Sichtfeld und einer Reihe datengestützter Funktionen sorgt die PanaCast 50 dafür, dass Meetings im neuen Normal wieder auf der Tagesordnung stehen - sicher und unter Einhaltung der Social-Distancing-Vorgaben.

- Video: 4K mit 180° Panorama-Aufnahme
- Tonaufnahme: 8 hochpräzise Mikrofone
- Lautsprecher: je zwei leistungsstarke 50 mm Tief- und Hochtöner



180° | 4K 30Hz | USB

je 1.169,00

Bestell-Nr.:		Farbe
JABRA PANA 50 GR	**1.169,00**	grau
JABRA PANA 50 SW	**1.169,00**	schwarz

Jabra PanaCast Videokonferenz-System

mit 180°-Panorama in 4K-Auflösung

Der Jabra PanaCast ist ein Plug&Play-Gerät, das mit 13 Megapixel-Kameras und Stitching-Technologie eine komplette 180 °-Ansicht in Echtzeit liefert.

- Video: 3x 13 Megapixel, 180° Panorama
- Features: intelligenter Zoom, Auto-lightning
- Benutzerfreundlichkeit: Plug&Play-Konnektivität

4K UHD | 180° | 13 MP

Bestell-Nr.:	
JABRA PANACAST	**468,00**

Jabra PanaCast 20

Entwickelt für persönliche KI-gestützte Videokonferenzen

Wenn Sie remote arbeiten, brauchen Sie fortschrittliche Technologie. Die PanaCast 20 rückt Sie überall ins rechte Licht: Das erstklassige, KI-gestützte Ultra-HD-Video in 4K-Auflösung garantiert jedes Mal automatisch das perfekte Bild.

- Video: KI-gestützte 4K Aufnahme
- für Microsoft Teams und Zoom optimiert
- Plug&Play: sofort loslegen

4K 30Hz | USB

Bestell-Nr.:	
JABRA PANA 20	**179,95**

EPOS EXPAND 30T

SPONTANE TELEFON-KONFERENZEN. ÜBERALL.

Bluetooth®-Speakerphone mit USB-C

EPOS EXPAND SP 30T

Wo auch immer Sie und Ihre Kollegen sich gerade aufhalten, können Sie jetzt mit dem portablen, kabellosen Speakerphone für die mobilen Mitarbeiter von heute von überall aus ganz spontan Telefonkonferenzen führen. Es eignet sich sowohl für persönliche Gespräche als auch für Konferenzen von mittlerer Größe oder kann als permanente Lösung von bis zu acht Teilnehmern genutzt werden.

- inkl. Bluetooth® USB-Dongle für PC/Softphone
- für bis zu 8 Teilnehmer
- 2 omnidirektionale Mikrofone
- bis zu 18 h Akkulaufzeit
- Maße: 120 x 120 x 37 mm

Bestell-Nr.:
EPOS 1000225

149,00

USB Typ-C
5.0

iiyama Bluetooth®-Konferenzlautsprecher

Die omnidirektionale 360° Audioerfassung aus bis zu 3 Metern Distanz, eine intelligente Rausch- und Echounterdrückung machen den UC SPK01M zu einer perfekten Wahl für mittelgroße Meeting-Räume.

- Reihenschaltung mit bis zu drei Lautsprechern möglich
- Anschlüsse: USB-C, Bluetooth 4.2, Aux In/Out
- Gewicht: 390 g

4.2 USB Typ-C

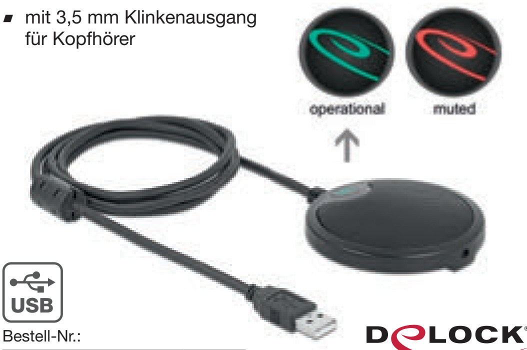
Bestell-Nr.:	
IIY SPK01M	**94,95**

Delock USB Konferenzmikrofon

Sofort einsatzbereit durch Plug & Play

Mit der Touch Stumm-Taste kann das Mikrofon schnell stummgeschaltet werden. Die LED leuchtet rot, wenn sie stumm geschaltet ist, und grün während der Aufnahme.

- omnidirektionales Mikrofon
- mit 3,5 mm Klinkenausgang für Kopfhörer



USB

Bestell-Nr.:	
DELOCK 20672	**34,95**

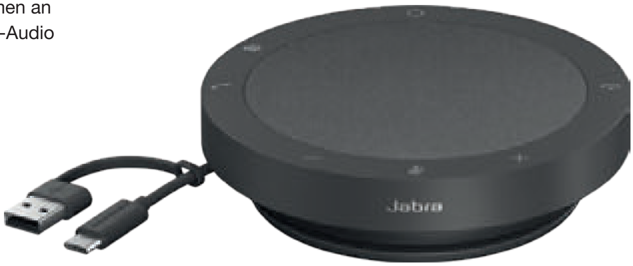
we move the world

Jabra Speak2 40

Mobile Freisprechlösung für Konferenzen mit professionellem Sound der nächsten Generation

Die Speak2 40 ist Teil der ersten Serie an Freisprechlösungen, die Jabra speziell für Vollduplex-Audio entwickelt hat. Dadurch können alle Teilnehmer:innen gleichzeitig sprechen und gehört werden, der natürliche Gesprächsfluss bleibt wie in einem persönlichen Meeting erhalten - und das vereinfacht die virtuelle Zusammenarbeit. Sie ist auch die einzige Freisprechlösung ihrer Klasse mit vier fortschrittlichen Beamforming-Mikrofonen - der bisher größten Anzahl an Mikrofonen, die wir je für eine Jabra-Freisprechlösung verwendet haben. Zudem ist sie mit leistungsstarker Geräuschunterdrückungstechnologie ausgestattet.

- Vollduplex-Audio für natürliche Gespräche
- vier Beamforming-Mikrofone mit Geräuschunterdrückung
- Sprachnivellierung gleicht die Lautstärke aller Stimmen an
- 50 mm großer Breitbandlautsprecher und Breitband-Audio
- zertifiziert für führende Online-Meeting-Plattformen
- gemäß Schutzart IP64 gegen das Eindringen von Staub und Wasser geschützt
- USB-C- und USB-A-Anschluss am selben Kabel



ab 99,95

Bestell-Nr.:		Technologie
JABRA 2740-109	109,00	für Microsoft Teams
JABRA 2740-209	99,95	für UC-Anwendungen

USB

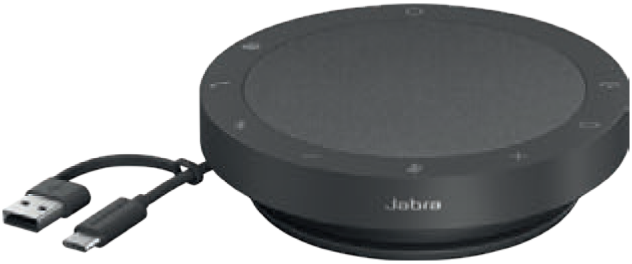
Jabra GN

Jabra Speak2 55

Flexible Freisprechlösung der nächsten Generation mit überragendem professionellem Sound

Diese fortschrittliche Freisprechlösung ist eine der ersten, die Jabra speziell mit Vollduplex-Audio ausgestattet hat. Dadurch können alle Teilnehmer:innen gleichzeitig sprechen und gehört werden und die natürliche Gesprächsdynamik bleibt erhalten - ganz wie bei einem persönlichen Meeting. Das sorgt für natürlichere Gespräche und eine ruckelfreie und weniger künstliche Soundwiedergabe.

- Vollduplex-Audio für natürliche Gespräche
- vier Beamforming-Mikrofone mit Geräuschunterdrückung
- Sprachnivellierung gleicht die Lautstärke aller Stimmen an
- 50 mm großer Breitbandlautsprecher und Breitband-Audio
- zertifiziert für führende Online-Meeting-Plattformen
- gemäß Schutzart IP64 gegen das Eindringen von Staub und Wasser geschützt
- bis zu 12 Stunden Akkulaufzeit
- USB-C- und USB-A-Anschluss am selben Kabel



ab 121,95

Bestell-Nr.:		Technologie
JABRA 2755-109	121,95	für Microsoft Teams
JABRA 2755-209	124,95	für UC-Anwendungen

USB 5.1

Jabra GN

Jabra Speak-Serie

Macht jeden Raum zum Konferenzraum

Die Jabra Speak-Serie bietet eine Auswahl an Konferenzlösungen, dank der Sie besser und einfacher mit Kollegen zusammenarbeiten können. Die Speak-Modelle lassen sich überall und jederzeit schnell einrichten und erleichtern spontane Telefon-Meetings mit Kunden und Kollegen. Auch als Skype for Business zertifizierte Microsoft-Version (MS) erhältlich.

	510	**510+**	**710**
LED-Anzeige	√	√	√
Smart-Button	√	√	√
Link-Button	-	-	√
USB-Bluetooth Adapter	separat erhältlich	inklusive	inklusive
Reiseetui	inklusive	inklusive	inklusive
USB	√	√	√
Bluetooth®	√	√	√
Technologie	für UC-Anwendungen	für UC-Anwendungen	für UC-Anwendungen
Mikrofon	omnidirektional	omnidirektional	omnidirektional
Lautsprecher	Stereo	Stereo	HiFi
A2DP-Profil	√	√	√
Akku	15 Stunden	15 Stunden	15 Stunden
Bestell-Nr.:	**JABRA SP 510UC**	**JABRA SP 510+UC**	**JABRA SP 710UC**
	85,95	**119,95**	**189,95**

Jabra Speak 750

Die Freisprechlösung, die alle Gesprächsteilnehmer gleichzeitig hörbar macht

Die Jabra Speak 750 bietet Vollduplex-Audioqualität. Damit können Sie ganz natürliche Gespräche über die Freisprechlösung führen. Vollduplex-Audio ermöglicht einen natürlichen Gesprächsverlauf. Dadurch klingen Ihre Telefonate genauso, wie wenn Sie Ihrem Gesprächspartner persönlich gegenüberstünden.

- Audio: omidirektionales Mikrofon, HiFi-Lautsprecher
- Konnektivität: Bluetooth dank beiliegendem Adapter bis zu 30 m, USB
- Akkulaufzeit: bis zu 10 h

USB

Bestell-Nr.:	
JABRA SP 750MS	**234,95**

Jabra Speak 810

Professionelle Konferenzgespräche dank dieser leistungsstarken Freisprecheinrichtung

Professionelle Konferenzlösung für die Zusammenarbeit von bis zu 15 Anwesenden im gleichen Konferenzraum. Kompatibel mit PC und allen Bluetoothfähigen Geräten.

- Audio: omidirektionales Mikrofon, Autofokus, Breitband Audio, HD Voice
- Konnektivität: Bluetooth bis zu 100 m, USB, Klinke
- Akkulaufzeit: bis zu 15 h

USB

Bestell-Nr.:	
JABRA SP 810MS	**349,00**

EZCast Pro HDMI-Dongle 2

Kompakter WiFi-(5 GHz)-Empfänger mit 4K@30-Auflösung

EZCast Pro Dongle II ist ein leistungsstarker WiFi-Empfänger-Dongle im kleinen Format. Das System überträgt einzelne Bildschirme auf einen größeren Monitor, mit voller Multiview- und Multicast-Funktionalität und unterstützt so eine Vielzahl von Betriebssystemen und Mobilgeräten.

- Konnektivität: 5 GHz-Dualantenne, HDMI Ausgang
- Auflösung: 4K 30 Hz
- Feature: Multi-Screen-Übertragung, Cloud-Speicher (App), Browser, uvm.
- App: Android, iOS, Windows, Mac, Chrome OS

4K UHD | APP

Bestell-Nr.:	
EZCAST PD10	**149,00**

EZCast Pro Box II

Wireless Display Receiver für Geräte mit der EZCast App

EzCast Pro bietet zwei einfache, aber effektive Möglichkeiten, Bildschirminhalte gemeinsam zu nutzen: direkt über die EzCast Pro App von jedem mobilen Gerät aus oder über EzLauncher für PCs und Laptops, die über USB angeschlossen sind.

- Konnektivität: Wi-Fi 5 GHz, HDMI, USB, Netzwerk
- Auflösung: 4K 30 Hz
- Features: Host-Steuerung, 4er Split-Screen, POE, EZCast Pro App, uvm.

4K 30Hz | APP | HDMI | USB

Bestell-Nr.:	
EZCAST PB10	**349,00**

EZCast Ultra U1

Kabelloser 4K-HDR-Display-Receiver

Er ermöglicht 4K Streaming mit einer maximalen Ausgabequalität von 4K / UltraHD / 60Hz über HDMI. Zudem unterstützt er DLNA, Miracast, EZAir, Chrome Mirror und andere kabellose Übertragungstechnologien.

- Konnektivität: 5-GHz-Dualantenne, Bluetooth 4.2, HDMI
- Auflösung: 4K 60 Hz
- Feature: EZCast, iOS Mirroring, Miracast, DLNA, Sprachsteuerung
- App: Android, iOS, Windows, Mac

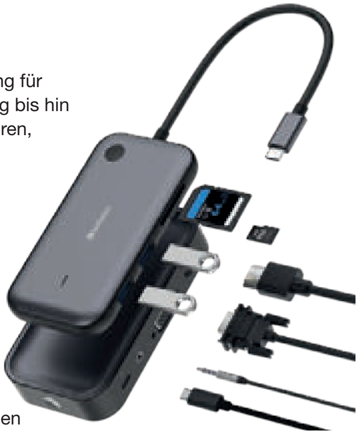
4K UHD | HDR Video | APP

Bestell-Nr.:	
EZCAST U01	**99,00**

Share My Screen 1080p

Wireless Display Adapter, USB-C

Der drahtlose Videoadapter Share My Screen 1080p ermöglicht eine nahtlose Verbindung für scharfe Bilder in 1080p-Auflösung ohne Kabelgewirr. Von Präsentationen über Streaming bis hin zum Gaming können Computer, Laptops, Tablets und Smartphones drahtlos mit Monitoren, Fernsehgeräten oder Beamern verbunden werden.



- Plug and play
- HDMI und VGA Dual 1080P Mirror Display
- unterstützt maximal 10 m drahtlose Übetragung
- kabellose Klarheit: genießen Sie gestochen scharfe, klare 1080P-Auflösung für Präsentationen, Streaming und Spiele ohne Kabelgewirr
- dualer Bildschirmausgang: Spiegelung der Anzeige über HDMI und VGA
- mühelose Kopplung: einfaches Pairing-Verfahren für eine schnelle und sichere Verbindung, benutzerfreundlich für alle Arten von technischem Fachwissen
- universelle Kompatibilität: entwickelt für eine breite Palette von USB-C-fähigen Geräten, damit Sie Ihr Smartphone, Tablet oder Laptop problemlos anschließen können
- erweiterte Reichweite: bietet eine zuverlässige kabellose Verbindung von bis zu 10 Metern, so dass Sie sich flexibel und frei in Ihrem Raum bewegen können, ohne dass die Signalqualität beeinträchtigt wird
- kompakt und tragbar: das schlanke und kleine Design macht es einfach, es unterwegs mitzunehmen, perfekt für Berufstätige und Studenten, die überall und jederzeit präsentieren müssen
- Wireless: IEEE 802.11a/b/g/n/ac
- Transmitter mit 1x USB 3.0 Typ C, 2x USB 3.2 Gen 1 (USB-A), 1x microSD-Kartenslot, 1x SD-Kartenslot
- Auflösung: Full HD (1920 x 1080) @ 60 Hz

Bestell-Nr.:	
VERBATIM 32146	**99,95**

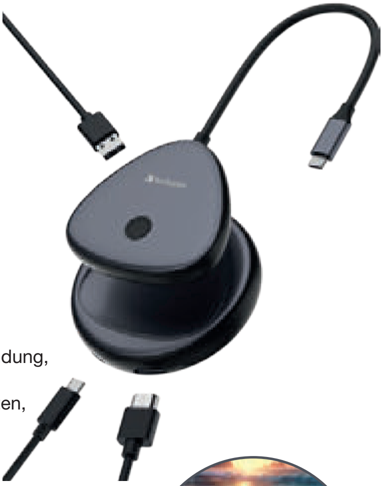
Full HD | 802.11ac | USB 3.0 C | USB 3.2 A | HDMI | VGA | 3,5mm

Verbatim
Technology you can trust

Share My Screen 4K

Wireless Display Adapter, USB-C

Share My Screen 4K ist ein echter „Gamechanger“, der eine beeindruckende 4K-Auflösung bei 30 Hz ohne lästiges Kabelgewirr bietet. Ganz gleich, ob Sie Geschäftspräsentationen im Konferenzraum halten, im Klassenzimmer lehren, zu Hause Videos und Sportereignisse genießen oder Gaming erleben möchten - dieser drahtlose Hub passt sich flexibel an jede Situation an.



- Plug and play
- 4K HDMI-Ausgang
- unterstützt maximal 10 m drahtlose Übetragung
- kabellose Klarheit: genießen Sie gestochen scharfe, klare 4K-Auflösung bei 30 Hz für Präsentationen, Streaming und Spiele ohne Kabelgewirr
- mühelose Kopplung: einfaches Pairing-Verfahren für eine schnelle und sichere Verbindung, benutzerfreundlich für alle Arten von technischem Fachwissen
- universelle Kompatibilität: entwickelt für eine breite Palette von USB-C-fähigen Geräten, damit Sie Ihr Smartphone, Tablet oder Laptop problemlos anschließen können
- erweiterte Reichweite: bietet eine zuverlässige kabellose Verbindung von bis zu 10 Metern, so dass Sie sich flexibel und frei in Ihrem Raum bewegen können, ohne dass die Signalqualität beeinträchtigt wird
- kompakt und tragbar: das schlanke und kleine Design macht es einfach, es unterwegs mitzunehmen, perfekt für Berufstätige und Studenten, die überall und jederzeit präsentieren müssen
- Wireless: IEEE 802.11a/b/g/n/ac
- Transmitter mit USB Typ-A-Port
- Auflösung: 4K UHD (3840 x 2160) @ 30 Hz

Bestell-Nr.:	
VERBATIM 32147	**119,95**

4K 30Hz | 802.11ac | USB Typ-C | USB 2.0 | HDMI

Verbatim
Technology you can trust

Fanvil X303 Enterprise IP-Phones

mit 4 SIP-Leitungen

Die Fanvil X303 SIP-Telefone verfügen über eine Leistung und wurden speziell für Unternehmen entwickelt. Sie verfügen über einen 6,1-cm-Farbbildschirm mit 320 x 240 Pixeln, unterstützen 4 SIP-Leitungen und lokale Konferenzen mit 6 Teilnehmern und bieten so ein benutzerfreundliches Erlebnis. Die Telefone verfügen über umfangreiche Funktionen wie HD-Audio, duale Netzwerkanschlüsse und integriertes PoE und bieten Unternehmen ein effizientes und qualitativ hochwertiges Geschäftskommunikationserlebnis.

- Farbbildschirm (6,1 cm)
- HD-Audio auf Freisprecheinrichtung und Hörer
- unterstützt 6-Wege-Audiokonferenz
- 3 Leitungstasten auf dem Hauptdisplay
- Niederspannungsanschluss: PoE
- unterstützt kabelloses EHS-Headset
- zwei LAN-Ports, integriertes PoE
- zwei Installationsmethoden: Tischständer und Wandmontage
- Maße: 169 x 201 x 177 mm

ab 39,95

VoIP PoE

Bestell-Nr.:		LAN	WLAN
FANVIL X303G	**49,95**	2x 10/100/1000 MBit/s	ohne
FANVIL X303P	**39,95**	2x 10/100 MBit/s	ohne
FANVIL X303W	**49,95**	2x 10/100 MBit/s	802.11 a/b/g/n, 2.4 GHz & 5 GHz

Fanvil X4U V2: Enterprise IP-Phone

mit 12 SIP-Leitungen

Das X4U ist ein IP-Telefon für Unternehmen mit 2,8-Zoll-Farbbildschirm und 2,4-Zoll-erweitertem Bildschirm, HD-Voice, Gigabit-Ethernet, 12 SIP-Leitungen, PoE, 6-Wege-Audiokonferenz und anderen erweiterten Funktionen wie EHS-Headset, BT-Dongle und Wi-Fi-Dongle. Es bietet Benutzern ein hochwertiges und komfortables Erlebnis.

- Hauptfarbbildschirm (7,1 cm) und Erweiterungsbildschirm (6,1 cm) für DSS-Tasten
- HD-Audio auf Freisprecheinrichtung und Hörer
- unterstützt 6-Wege-Audiokonferenz
- 3 Leitungstasten auf dem Hauptdisplay
- 6 DSS-Tasten auf dem Erweiterungsbildschirm, bis zu 30 DSS-Tasten über 5 Seiten
- Niederspannungsanschluss: PoE
- unterstützt kabelloses EHS-Headset, Wi-Fi-Dongle oder BT-Dongle
- zwei Gigabit-Ports, integriertes PoE
- Ständer mit 2 einstellbaren Winkeln von 45 und 50 Grad
- Maße: 214 x 189 x 181 mm

VoIP 1 Gbit PoE

Bestell-Nr.:	
FANVIL X4U V2	**74,95**

Fanvil X5U V2: High-End IP-Phone

mit 16 SIP-Leitungen

Das X5U ist ein IP-Telefon für Unternehmen mit 8,9-cm-Hauptfarbbildschirm und 6,1-cm-erweitertem Bildschirm, HD-Voice, Gigabit-Ethernet, 16 SIP-Leitungen, PoE, integriertem Bluetooth, 6-Wege-Audiokonferenz und anderen erweiterten Funktionen wie EHS-Headset. Es bietet Benutzern ein hochwertiges und komfortables Erlebnis.

- Hauptfarbbildschirm (7,1 cm) und Erweiterungsbildschirm (6,1 cm) für DSS-Tasten
- HD-Audio auf Freisprecheinrichtung und Hörer
- unterstützt 6-Wege-Audiokonferenz
- 4 Leitungstasten auf dem Hauptdisplay
- 6 DSS-Tasten auf dem Erweiterungsbildschirm, bis zu 30 DSS-Tasten über 5 Seiten
- Niederspannungsanschluss: PoE
- integriertes Bluetooth 4.2, unterstützt Bluetooth-Headset; unterstützt Wi-Fi-Dongle
- unterstützt kabelloses EHS-Headset
- zwei Gigabit-Ports, integriertes PoE
- Ständer mit 2 einstellbaren Winkeln von 45 und 50 Grad
- Maße: 214 x 189 x 181 mm

VoIP 1 Gbit PoE 4.2

Bestell-Nr.:	
FANVIL X5U V2	**89,95**

Fanvil H-Serie Hotel-Telefone

Ihr stilvolles, modernes Erscheinungsbild, die hervorragende Sprachqualität und die leistungsstarke Funktionalität können zusammen mit den passenden integrierten Kommunikationsplattformen herkömmliche Telefone ersetzen und zu einer neuen Generation intelligenter Endgeräte werden.

- einfache Installation und Konfiguration
- Unterstützung für Fast-Ethernet - adaptiver 10/100 Mbps Netzwerkport, unterstützt POE-Stromversorgung.
- kompatibel mit den wichtigsten Plattformen: 3CX, Broadsoft, Elastix, Asterisk, Xorcom, etc.

ab 67,95

Bestell-Nr.:		LAN	WLAN	Farbe
FANVIL H5W	**69,00**	10/100 MBit/s	ohne	weiß
FANVIL H5WB	**67,95**	10/100 MBit/s	2,4GHz	schwarz
FANVIL H5WW	**69,95**	10/100 MBit/s	2,4GHz	weiß

VoIP PoE 100 Mbit

Fanvil

Fanvil H2U Kompaktes IP-Telefon

Moderner Look, leistungsstarker Kern

Das kompakte IP-Telefon Fanvil H2U ist klein und elegant und verfügt über brandneue Funktionen wie 2 SIP-Leitungen, 10 Kurzwahltasten, 1 programmierbare DSS-Taste und einen HD-Lautsprecher am Mobilteil.

- einfache Installation und Konfiguration
- 10 Kurzwahltasten - langes Drücken zum Erreichen der Kurzwahl
- 10/100Mbps Ethernet & POE-Stromversorgung

ab 33,95

Bestell-Nr.:		Farbe
FANVIL H2UB	**34,95**	schwarz
FANVIL H2UW	**33,95**	weiß

VoIP PoE

Fanvil

Yealink SIP-T31P

IP-Telefon der Einstiegsklasse mit 2 Leitungen

Das T31P bietet Unterstützung für zwei VoIP-Konten und beinhaltet eine lokale 5-Wege-Konferenzfunktion für maximale Produktivität. Das Telefon verfügt über Power over Ethernet (PoE) und eine hervorragende HD-Klangqualität.

- graphisches Display mit Hintergrundbeleuchtung, 5,8 cm, 132 x 64 Pixel
- bis zu 2 VoIP-Konten
- integrierter 10/100MBit-Ethernet-Switch mit zwei Anschlüssen
- PoE-Unterstützung
- Unterstützung für drahtloses EHS-Headset

VoIP LC-Display

Bestell-Nr.:	
YEA SIP-T31P	**44,95**

Yealink SIP-T53

Hochwertiges Business-Telefon

Mit dem verstellbaren 3,7 Zoll großen grafischen LCD-Display können Sie ganz einfach und flexibel einen angenehmen Bildwinkel finden.

- Grafik-Display mit Hintergrundbeleuchtung, 9,4 cm, 360 x 160 Pixel
- bis zu 12 VoIP-Konten
- USB 2.0-Port für USB-Aufzeichnung, kabelgebundene/kabellose USB-Headsets
- Dual Port Gigabit-Ethernet-Anschluss
- PoE-Unterstützung

VoIP LC-Display USB

Bestell-Nr.:	
YEA SIP-T53	**99,00**

Yealink VP59

Business-Telefon mit Android und Kamera

Das intelligente Vorzeige-Videotelefon VP59 von Yealink wurde für Manager und Telearbeiter entwickelt und überzeugt mit seiner perfekten Mischung aus Einfachheit und Raffinesse.

- kapazitiver Touchscreen, 20,3 cm, 1280 x 800 Pixel
- bis zu 16 VoIP-Konten
- integriertes Bluetooth 4.2
- integriertes Dualband-Wi-Fi 2.4G/5G (802.11a/b/g/n/ac)
- Betriebssystem Android 7.1
- 1080p bei 30 Bilder/s (Full-HD-Video)

VoIP Full HD

Bestell-Nr.:	
YEA SIP-VP59	**499,95**

SNOM M90, robust und antibakteriell

Für alle, bei denen erhöhte Hygiene ein Muss ist

Das M90 verfügt über ein spezielles, antibakterielles Gehäuse das auch nach JIS-Z2801 getestet wurde. Damit lässt sich das Gerät nicht nur einfach reinigen, sondern bietet auch keinen Nährboden für Bakterien und Viren.

- antibakterielle Oberfläche
- Schutzklasse IP65
- integrierte Alarmtaste
- Bluetooth, Gürtelclip, Kopfhöreranschluss
- nutzbar mit M300, M700 und M900

IP65

Bestell-Nr.:	
SNOM M90	**389,95**

snom VoIP phones

SNOM M80 Ruggedized-DECT-Mobilteil

Der perfekte Allrounder für Innen- als auch Außeneinsätze

Das Handset ist äußerst leicht und kompakt und ist dank der speziellen hochbelastbaren Ummantelung (IP 65 und MIL-STD 810g zertifiziert) besonders robust und langlebig.

- hochauflösendes TFT-Farbdisplay
- robustes, stoßfestes Design (MIL-STD-810g 516.6)
- integrierte Alarmtaste
- Bluetooth, Gürtelclip, Kopfhöreranschluss
- nutzbar mit M300, M700 und M900

IP65

Bestell-Nr.:	
SNOM M80	**209,95**

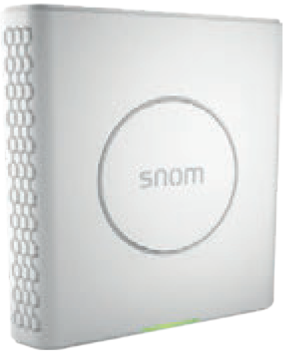
snom VoIP phones

SNOM M900 VoIP-basierte DECT-Multizellen-Basisstation

mit integrierter TLS-Verschlüsselung

Die M900 bietet neben einem integrierten DECT-Manager auch eine DECT- und LAN-Synchronisierung. Der integrierte DECT-Manager verwaltet alle Basisstationen in einer Installation und sorgt für eine ständige Verfügbarkeit sowie dem so genannten „Seamless Handover“. Das bedeutet, dass Gespräche nahtlos zwischen den einzelnen Basisstationen übergeben werden - auch über Stockwerke oder Gebäude hinweg.

- für bis zu 1.000 Basisstationen
- für bis zu 4.000 Mobilteile
- DECT- und LAN-Synchronisation
- kein DECT-Manager erforderlich
- drahtlose Software-Updates für Mobiltelefone
- Repeater-Unterstützung
- PoE- und Netzteilunterstützung
- Unterstützung von DSP-Modulen
- wandmontierbar
- lokale, XML- und LDAP-Telefonbuchunterstützung



PoE

Bestell-Nr.:		Farbe	Modell
SNOM M900	**329,00**	weiß	Indoor

snom VoIP phones

DECT-Telefone

Klassisches Schnurlostelefon mit smarten Funktionen! Das KX-TG6811 überzeugt durch sein 4,5 cm (1,8 Zoll) großes, weiß beleuchtetes Grafikdisplay mit sehr guter Lesbarkeit. Besonders smart ist die beleuchtete NR(Smart)-Taste. Sie blinkt, wenn Anrufe eingehen oder verpasst wurden.

- Sprechzeit/Standby-Zeit: 15/170 h
- Smart Taste: Blinkanzeige und schneller Zugriff bei eingehendem/verpasstem Anruf sowie Aktivieren der Schlummer-Funktion des Weckers
- Anrufer- und Wahlsperre (z.B. 0900xx Nummern): Blockieren unerwünschter ein- und ausgehender Anrufe
- Wecker mit Wochentageinstellung und Schlummerfunktion
- Eco Modus: 90 % Reduktion der Signalstärke
- Anzahl Klingeltöne / -melodien (polyphon): 10 / 30
- gemeinsames Telefonbuch für 120 Einträge zentral an der Basisstation verwalten
- 4-Wege-Navigationstaste
- individuelle Klangverstärkung (Höhen / Tiefen)
- Anruferliste der letzten 50 Anrufe

ab 34,95

DECT

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
PAN KX-TG6811GA	**34,95**	Basis mit Ladeschale, 1 Mobilteil	barun
PAN KX-TG6811GB	**34,95**	Basis mit Ladeschale, 1 Mobilteil	schwarz
PAN KX-TG6811GS	**39,95**	Basis mit Ladeschale, 1 Mobilteil	silber
PAN KX-TGA681EXB	**32,95**	Mobilteil mit Ladeschale	schwarz
PAN KX-TGA681EXS	**34,95**	Mobilteil mit Ladeschale	silber

DECT-Telefone mit Anrufbeantworter

Klassisches Schnurlostelefon mit smarten Funktionen

Das KX-TG682X mit integriertem 30 Min. Anrufbeantworter überzeugt durch sein 4,5 cm großes, weiß beleuchtetes Grafikdisplay mit sehr guter Lesbarkeit. Besonders smart ist die beleuchtete NR(Smart)-Taste. Sie blinkt, wenn Anrufe eingehen oder verpasst wurden oder neue Nachrichten auf dem AB eingegangen sind.

- Sprechzeit/Standby-Zeit: 15/170 h
- Smart Taste: Blinkanzeige und schneller Zugriff bei eingehendem/verpasstem Anruf sowie Aktivieren der Schlummer-Funktion des Weckers
- Anrufer- und Wahlsperre (z.B. 0900xx Nummern): Blockieren unerwünschter ein- und ausgehender Anrufe
- Wecker mit Wochentageinstellung und Schlummerfunktion
- Eco Modus: 90 % Reduktion der Signalstärke
- Anzahl Klingeltöne / -melodien (polyphon): 10 / 30
- gemeinsames Telefonbuch für 120 Einträge zentral an der Basisstation verwalten
- 4-Wege-Navigationstaste
- individuelle Klangverstärkung (Höhen / Tiefen)
- Anruferliste der letzten 50 Anrufe

ab 42,95

DECT

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
PAN KX-TG6821GB	**42,95**	Basis mit AB und Ladeschale, 1 Mobilteil	schwarz
PAN KX-TG6822GS	**74,95**	Basis mit AB und Ladeschale, 2 Mobilteile	silber
PAN KX-TG6823GS	**89,95**	Basis mit AB und Ladeschale, 3 Mobilteile	silber
PAN KX-TG6824GB	**99,95**	Basis mit AB und Ladeschale, 4 Mobilteile	schwarz

DECT-Komforttelefone mit Anrufbeantworter

Sperren von bis zu 1.000 Rufnummern

Gegen unerwünschte Werbeanrufe hat Panasonic jetzt ein ganz einfaches Rezept. Handelsübliche Telefone können lediglich einzelne Rufnummern sperren. Die neuen Panasonic Telefone der KX-TGH-Serie ermöglichen dagegen die Sperre ganzer Rufnummernkreise und sogar Wählcomputer und machen Schluss mit Anrufen aus Übersee - alles ganz einfach mit der speziellen Sperrtaste.

- Sprechzeit/Standby-Zeit: 14/250 h
- Sperren von Wählcomputern und unerwünschten Rufnummern bzw. Nummernkreisen
- extra Sperrtaste für einfaches Speichern von unerwünschten Anrufer-Nummern
- zwei Kurzwahltasten für häufig genutzte Rufnummern
- stoßfest nach Militärstandard MIL-STD-810G,516.6
- seitliche Lautstärketasten für einfache Lautstärkeregelung während des Gespräches

ab 89,00

DECT

Bestell-Nr.:		Ausführung	Farbe
PAN KX-TGH722GG	**89,00**	Basis mit Ladeschale, 2 Mobilteile	perl-silber
PAN KX-TGH722GS	**81,95**	Basis mit Ladeschale, 2 Mobilteile	silber/schwarz
PAN KX-TGH723GS	**99,00**	Basis mit Ladeschale, 3 Mobilteile	silber/schwarz

Panasonic

DECT-Schnurlostelefone

- Sprechzeit/Standby-Zeit: 18/250 h
- Sperren von unerwünschten Werbeanrufen
- Wecker mit Wochentageinstellung und Schlummerfunktion
- Eco Modus Plus: Reduktion der Signalstärke
- Anzahl Klingeltöne / -melodien (polyphon): 10 / 30
- 4-Wege-Navigationstaste
- Anruferliste der letzten 50 Anrufe

DECT

ab 61,95

Bestell-Nr.:		Ausführung
PAN KX-TGJ310GB	**54,95**	Basis mit Ladeschale, 1 Mobilteil
PAN KX-TGJ323GB	**113,95**	Basis mit AB und Ladeschale, 3 Mobilteile
PAN KX-TGJA30EXB	**69,95**	Mobilteil mit Ladeschale

Panasonic

Grandstream WP-820

Leistungsstarkes WLAN Telefon

Das portable WLAN-Telefon WP820 ist die Lösung für eine Vielzahl mobiler Anwendungen, bei denen örtliche Mobilität und ständige Erreichbarkeit eng miteinander verknüpft sind.

- HD-Breitband-Audio
- Headset über 3,5 mm Klinke anschließbar
- Sprechzeit max. 7,5 h

Bestell-Nr.:	
GRS WP-820	**139,00**

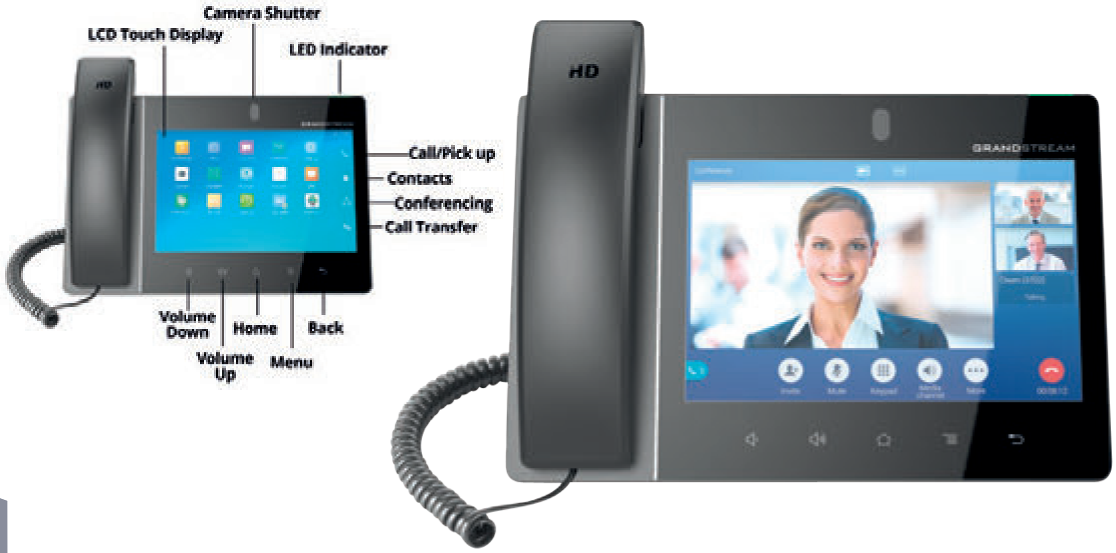
VoIP

GXV3380 - Android IP Videotelefon

Android Tablet und SIP-Telefon in einem Gerät

Das elegante Design mit dem großen 8 Zoll 1280x800 kapazitiven Touch-Display sowie die integrierte 2 Megapixel-Kamera, lassen optisch und funktional keine Wünsche offen. Es bietet eine Vielzahl von Schnittstellen wie z.B. HDMI In/ Out (1080p) und Headset mit EHS Funktion. Das Multimediagerät läuft unter Android 7.x und bietet die Nutzung und Anwendung für eine Vielzahl kompatibler Applikationen und Android Apps.

- 16 SIP Leitungen für 16 SIP Konten
- integrierte 2MP Kamera für Video-Meetings mit Abdeckmöglichkeit zum Schutz der Privatsphäre
- 7-er Audio Konferenz- & 3-er 1080p 30 B/S HD Videokonferenzmöglichkeit


Camera Shutter
LCD Touch Display
LED Indicator
Call/Pick up
Contacts
Conferencing
Call Transfer
Volume Down
Home
Back
Volume Up
Menu
HD
GRANDSTREAM

Bestell-Nr.:	
GRS GXV-3380	**354,00**

VoIP LC-Display

Jabra GN

REICHWEITE VON BIS ZU 150 m

ÜBERLEGENE KABELLOSE KONNEKTIVITÄT

Jabra Engage 65/75

Eines der weltweit leistungsfähigsten und professionellsten Schnurlos-Headsets

Bietet überlegene kabellose Konnektivität mit einer Reichweite von bis zu 150 m, so dass 3x mehr Benutzer im gleichen Büroraum arbeiten können - ohne Verlust der Verbindungsqualität.

- branchenführende Schnurlos-Technologie und DECT-Dichte
- hochentwickeltes geräuschunterdrückendes Mikrofon
- mit ganztägiger Akkulaufzeit und einem Busylight

DECT USB

ab 269,00

Bestell-Nr.:		Kopfhörer	Anschluss
JABRA ENGAGE 65M	**269,95**	einseitig	USB, RJ-9, RJ-45
JABRA ENGAGE 65C	**289,00**	einseitig Convertible	USB, RJ-9, RJ-45
JABRA ENGAGE 65S	**269,00**	beidseitig	USB, RJ-9, RJ-45
JABRA ENGAGE 75M	**359,00**	einseitig	USB, RJ-9, RJ-45, Bluetooth®
JABRA ENGAGE 75C	**284,95**	einseitig Convertible	USB, RJ-9, RJ-45, Bluetooth®
JABRA ENGAGE 75S	**319,00**	beidseitig	USB, RJ-9, RJ-45, Bluetooth®

JABRA B2300

Schnurgebundenes Stereo-Headset für Festnetztelefone

Das Jabra Biz 2300 wurde mit Blick auf langlebige Headsets, weniger Ausfallzeiten für Sie und Ihr Team und geringere Gesamtbetriebskosten für den Einsatz im effizienten Contact-Center entwickelt.

- ganztägiger Komfort: flexibel und leicht (QM: 49 g, QD: 68 g)
- lange Lebensdauer: Kevlar-verstärkte Kabel und drehbarer Mikrofonarm
- besserer Klang: HD Voice, Umgebungs- und Atem-Geräuschunterdrückung

Bestell-Nr.:		Kopfhörer
JABRA B2300 QD	**89,95**	beidseitig

Jabra GN

USB-Headset, bulk

perfekt für Online-Meetings

Das Sandberg USB-Headset ist ein diskretes und dennoch elegantes Headset für Ihren PC. Es funktioniert sofort, wenn es an einen USB-Anschluss angeschlossen ist. Perfekt für Online-Meetings, Online-Konferenzen usw.

- in Bulk-Verpackung für B2B
- Stereo
- Kabellänge: 1,8 m

USB

Bestell-Nr.:

SANDBERG 825-29 9,95

Sandberg

Bluetooth Office Headset Pro

Hochwertiger Kopfhörer und Mikrofon garantieren eine glasklare beidseitige Kommunikation

Das Sandberg Bluetooth Office Headset Pro hat einen bequemen Kopfbügel und lässt sich an Ihr Smartphone oder ein anderes Bluetooth-Gerät anschließen, wodurch Sie die Hände frei haben, um die Tastatur zu verwenden oder sich im Raum zu bewegen. Eine elegante magnetische Ladestation zum Wiederaufladen wird mitgeliefert.

- Bluetooth 5.0
- unterstützt A2DP, AVRCP, HFP, HSP
- Reichweite bis zu 10 m
- Sprechzeit: bis ca. 14 h
- Stand-by Zeit: bis zu 200 h

Bestell-Nr.:

SANDBERG 126-06 55,95

Sandberg

Bluetooth Office Headset Pro+ mit 20 Std. Sprechzeit

Kann mit zwei Geräten gleichzeitig verbunden werden

Das Sandberg Bluetooth Office Headset Pro+ ist ein stilvolles und außergewöhnlich komfortables kabelloses Stereo-Headset.

- 2 Stunden Ladezeit, inkl. Ladestation
- dank "Besetzt"-LED erkennbar ob im Gespräch oder ansprechbar
- bis zu 30 Meter Funkreichweite

5.0

Bestell-Nr.:

SANDBERG 126-18 99,00

Sandberg

Yealink WH schnurlos DECT-Headsets

Ein angenehmer Partner für Kommunikation und Zusammenarbeit

Für ein kristallklares Klangerlebnis sorgen die Yealink Super Wideband Technology und die Acoustic Shield Technology für klare Sprach- und Hörqualität bei Telefonaten und Videokonferenzen.

DECT UC

ab 119,00

Bestell-Nr.:		Modell	Kopfhörer	Ausführung
YEA WH63 T	119,00	ohne Basis	einseitig Convertible	Teams Zertifiziert
YEA WH63 UC	114,95	ohne Basis	einseitig Convertible	UC-Plattformen
YEA WH62 MT	129,00	ohne Basis	einseitig	Teams Zertifiziert
YEA WH62 MUC	134,95	ohne Basis	einseitig	UC-Plattformen
YEA WH62 DT	149,95	ohne Basis	beidseitig	Teams Zertifiziert
YEA WH62 DUC	149,95	ohne Basis	beidseitig	UC-Plattformen
YEA WH67 T	189,95	mit Basis	einseitig Convertible	Teams Zertifiziert
YEA WH67 UC	184,95	mit Basis	einseitig Convertible	UC-Plattformen
YEA WH66 MT	219,00	mit Basis	einseitig	Teams Zertifiziert
YEA WH66 MUC	229,00	mit Basis	einseitig	UC-Plattformen
YEA WH66 DT	229,00	mit Basis	beidseitig	Teams Zertifiziert
YEA WH66 DUC	185,95	mit Basis	beidseitig	UC-Plattformen

SNOM A170

Vielseitig nutzbares DECT Headset mit hoher Reichweite

Das drahtlose Snom A170 ist ein hochwertiges Headset für Snom Telefone das neben höchster Qualität auch maximale Mobilität bietet. Das leichte und handliche Headset verfügt über einen Breitband-Lautsprecher und ein Mikrofon mit passivem noise cancelling.

- Typ: schnurloses Mono DECT-Headset mit Ladestation für Ersatzbatterie
- Breitband-Audio-Qualität und Geräuschunterdrückung
- drei unterschiedliche Tragemöglichkeiten
- Reichweite bis zu 25m
- nutzbar mit Snom Telefonen und PC (USB)

Bestell-Nr.:	
SNOM A170	159,00

Samsung Galaxy S25/S25+ mit Galaxy AI

großes Display und fortschrittliche Kamera

Schlankes Design, große Auswahl. Das Galaxy S25 und S25+ verfügen beide über Samsungs bisher leistungsstärksten, speziell für Galaxy Smartphones optimierten Prozessor, eine hohe Akkulaufzeit und Samsungs fortschrittliche AI.
Und mit dem 16,91 cm-Display des Galaxy S25+ können Sie jede Menge aus Ihrem neuen Smartphone herausholen.

Starten Sie jetzt in Samsungs neue Ära der mobilen AI mit einem AI-Assistenten, der Ihre Bedürfnisse vorausahnen kann. Sprechen Sie mit ihm und erledigen so Ihre alltäglichen Aufgaben ganz einfach.

- verstärkter Armor Aluminium-Rahmen
- Corning® Gorilla® Glass Victus®
- Prozessor: Snapdragon® 8 Elite for Galaxy
- Kameras: 12 MP Ultra-Weitwinkel, 50 MP Weitwinkel, 10 MP Teleobjektiv, 12 MP Frontkamera
- Akkulaufzeit: bis zu 29/30 h Videowiedergabe (S25/S25+)
- Konnektivität: 5G, USB 3.2 Gen. 1 Typ-C, Bluetooth v5.4, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac/ax/be
- Display (S25): 15,64 cm, 2.340 x 1.080 px, FHD+ Dynamic AMOLED 2X
- Display (S25+): 16,91 cm, 3.120 x 1.440 px, QHD+ Dynamic AMOLED 2X
- Maße (S25): 146,9 x 70,5 x 7,2 mm, ca. 162 g
- Maße (S25+): 158,4 x 75,8 x 7,3 mm, ca. 190 g

ab 806,95

5G 802.11be USB 3.2

Speichergröße (GB): 128

Bestell-Nr.:		Farbe	Modell
SM-S931BDBDEUB	**917,95**	navy	Galaxy S25
SM-S931BLBDEUB	**847,95**	icyblue	Galaxy S25
SM-S931BLGDEUB	**847,95**	mint	Galaxy S25
SM-S931BZSDEUB	**847,95**	silber	Galaxy S25

Speichergröße (GB): 256

Bestell-Nr.:		Farbe	Modell
SM-S931BDBGEUB	**806,95**	navy	Galaxy S25
SM-S931BLBGEUB	**891,95**	icyblue	Galaxy S25
SM-S931BLGGEUB	**906,95**	mint	Galaxy S25
SM-S931BZSGEUB	**806,95**	silber	Galaxy S25
SM-S936BDBDEUB	**1.118,95**	navy	Galaxy S25+
SM-S936BLBDEUB	**1.164,95**	icyblue	Galaxy S25+
SM-S936BLGDEUB	**1.069,95**	mint	Galaxy S25+
SM-S936BZSDEUB	**1.118,95**	silber	Galaxy S25+

SAMSUNG

Speichergröße (GB): 512

Bestell-Nr.:		Farbe	Modell
SM-S936BDBGEUB	**1.150,95**	navy	Galaxy S25+
SM-S936BLBGEUB	**1.149,95**	icyblue	Galaxy S25+
SM-S936BLGGEUB	**1.149,95**	mint	Galaxy S25+
SM-S936BZSGEUB	**1.150,95**	silber	Galaxy S25+

Samsung Galaxy S25 Ultra mit Galaxy AI

SAMSUNG

schlanker und robuster Titan-Rahmen und integrierter S Pen

Starten Sie jetzt in Samsungs neue Ära der mobilen AI mit einem AI-Assistenten, der Ihre Bedürfnisse vorausahnen kann. Sprechen Sie ihm und erlediges so Ihre alltäglichen Aufgaben ganz einfach.

Erledige deine Aufgaben, ohne zwischen verschiedenen Apps wechseln zu müssen. Drücke einfach einmal lange auf die Seitentaste und sage Google Gemini, was du machen möchtest – um den Rest brauchst du dich nicht zu kümmern.

Unterhalten Sie sich mit Google Gemini Live, um neue Ideen zu entwickeln oder sich auf eine Präsentation vorzubereiten. Hängen Sie Bilder an und erhalten Sie Antworten in Echtzeit, die sich an Ihren Gesprächsstil anpassen.

- robuster Titan-Rahmen
- Corning® Gorilla® Armor 2
- Prozessor: Snapdragon® 8 Elite for Galaxy
- Kameras: 50 MP Ultra-Weitwinkel, 200 MP Weitwinkel, 50/10 MP Teleobjektive, 12 MP Frontkamera
- Akkulaufzeit: bis zu 31 h Videowiedergabe
- Konnektivität: 5G, USB 3.2 Gen. 1 Typ-C, Bluetooth v5.4, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac/ax/be
- Display: 17,42 cm, 3.120 x 1.440 px (Quad HD+), Dynamic AMOLED 2X
- Maße: 162,8 x 77,6 x 8,2 mm, ca. 218 g

Galaxy
S25 Ultra

ab 1.260,95

5G 802.11be 5.4 USB 3.2 C

Speichergröße (GB): 256

Bestell-Nr.:		Farbe
SM-S938BZBDEUB	**1.361,95**	titanium silverblue
SM-S938BZKDEUB	**1.260,95**	titanium black
SM-S938BZSDEUB	**1.373,95**	titanium whitesilver
SM-S938BZTDEUB	**1.361,95**	titanium gray

Speichergröße (GB): 512

Bestell-Nr.:		Farbe
SM-S938BZBGEUB	**1,272,95**	titanium silverblue
SM-S938BZKGEUB	**1,242,95**	titanium black
SM-S938BZSGEUB	**1,242,95**	titanium whitesilver
SM-S938BZTGEUB	**1,330,95**	titanium gray

Wireless-Ladegerät, 15 W, faltbar

Verabschieden Sie sich von verhedderten Kabeln und langsamen Ladezeiten. Legen Sie Ihr Handy einfach auf den Ständer, und der Ladevorgang beginnt im Handumdrehen.

- für 10,2 - 17,8 cm (4 - 7") große QI-fähigen Geräte
- Anschluss: USB Typ-C
- mit zwei Spulen für das Laden im Hoch- oder Querformat
- kann Geräte mit Schutzhülle laden

USB Typ-C

Bestell-Nr.:	
LOGILINK PA0315	**8,99**

LogiLink®

QI-Ladestation im Aluminiumgehäuse, 5/10 W

Hohe Leistung mit bis zu 5 Watt im Standardmodus und bis zu 10 Watt im Schnelllademodus! Geliefert wird der Wireless Charger mit einem Schnellllade USB-Adapter.

- für QI-fähige Geräte
- Anschluss: microUSB
- kann Geräte mit Schutzhülle laden
- inkl. Netzteil mit integriertem microUSB-Kabel

Micro-USB QUICK CHARGE

Bestell-Nr.:	
INTENSO 7410512	**17,80**

(Intenso)®

Wireless-Ladestation für 3 Geräte, 5 W/2x 15 W

Die Ladestation unterstützt das parallele Aufladen von drei Qi-kompatiblen Geräten. Dazu müssen die Geräte einfach nur auf die dafür vorgesehenen Stellen gelegt werden.

- für drei QI-fähige Geräte, z.B. Apple Watch, iPhone oder AirPods
- Anschluss: USB Typ-C
- kann Geräte mit Schutzhülle laden
- inkl. Netzteil mit integriertem USB Typ-C Kabel

USB Typ-C QUICK CHARGE

Bestell-Nr.:	
VERBATIM 49557	**68,20**

verbatim

Mini-Powerbank mit maximaler Magnetkraft, 5.000 mAh

für induktives Laden ohne Kabel

Diese Powerbank ist so kompakt, dass sie nicht einmal die Kamera ihres Smartphones verdeckt. Mit seiner beeindruckenden Haftkraft und dem ultrakleinen Format bleibt die Powerbank selbst während Telefonaten oder Fotografieren sicher am Handy angedockt.

- Kapazität: 5.000 mAh
- magnetisches, kabelloses Laden: 15 W
- kabelgebundenes Schnellladen: bis zu 20 W
- sehr flaches Gehäuse: nur 9,3 mm hoch

QUICK CHARGE USB Typ-C

Bestell-Nr.:	
GOOBAY 70182	**25,80**

goobay®

ANSMANN Powerbank, 20.000 mAh

für kabelloses Aufladen

Extrem kompakte Powerbank, welche neben den Quickcharge und Power Delivery Protokoll auch Huawei Supercharge unterstützt.

- Kapazität: 12.000 mAh
- magnetisches, kabelloses Laden: 22 W
- PD-Fähigkeit: 20 W
- Input: USB-C, Output: USB-A, USB-C

QUICK CHARGE USB Typ-C

Bestell-Nr.:		Farbe
ANS 1700-0155	**47,30**	schwarz
ANS 1700-0157	**47,30**	weiß

ANSMANN®

Verbatim Charge ‘n‘ Go, 10.000 mAh

magnetische Powerbank

Mit 15 W magnetischem, kabellosem Laden und einer PD-20W-Funktion sorgen sie für schnelles und effizientes Aufladen Ihrer Geräte. Die Powerbank lässt sich magnetisch am Smartphone befestigen, sodass Sie unterwegs bequem kabellos laden können.

- Kapazität: 10.000 mAh
- magnetisches, kabelloses Laden: 15 W
- PD-Fähigkeit: 20 W
- flaches Gehäuse: nur 16 mm hoch
- Input: USB-C, Output: USB-C

USB Typ-C

Bestell-Nr.:		Farbe
VERBATIM 32245	**41,60**	schwarz
VERBATIM 32249	**41,60**	grau

verbatim

AirTag

Verlieren können Sie jetzt vergessen.

AirTag ist eine super einfache Art, Ihre Sachen im Blick zu behalten. Machen Sie eins an ihre Schlüssel, stecken Sie ein anderes in Ihren Rucksack. Und schon sind sie in der „Wo ist?“ App auf Ihrem Radar, wo Sie auch Ihre Apple Geräte finden und mit Ihren Freund:innen und Ihrer Familie in Verbindung bleiben können.

- Apple U1 Chip für Ultrabreitband und genaue Suche
- vor Spritzern, Wasser und Staub geschützt
- Bluetooth: zur Ortung in der Nähe
- NFC: tippen für Modus „Verloren“
- Maße: 31,9 x 31,9 x 8 mm
- Gewicht: 11 g

Apple

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Farbe
APPLE MX532ZM/A	**34,95**	1	weiß
APPLE MX542ZM/A	**109,95**	4	weiß

Fixed Case für AppleAirTag

Ledertasche mit Schlüsselring

Handgenähter Anhänger, der speziell für Ihren Apple Airtag-Lokalisierungschip entworfen wurde. Er besteht aus echtem italienischem Torcello-Rindsleder, das sich weich anfühlt und schön riecht. Das Etui wurde speziell für einen smarten Anhänger entworfen und lässt das originelle Design des Airbags hervortreten. Sie können es mit einem Stahlring an Schlüsseln, einer Handtasche oder anderen persönlichen Gegenständen befestigen.

- stylisches Accessoire für Ihren Ortungschip
- 100 % echtes italienisches Torcello-Rindsleder
- komplett in der Tschechischen Republik hergestellt

Apple AirTag ist nicht im Lieferumfang enthalten

FIXED

Bestell-Nr.:		Farbe
FIXWAT-C2-BK	**15,99**	schwarz
FIXWAT-C2-BL	**15,99**	blau
FIXWAT-C2-BRW	**15,99**	braun
FIXWAT-C2-RD	**15,99**	rot

Fixed Tag Card mit Apple Find My-Zertifizierung

Bluetooth-Ortungsgerät in Form einer Karte

- schützt Ihre wichtigen Gegenstände – Geldbörse, Telefon, Rucksack oder alles andere
- funktioniert in der Apple Find-App zusammen mit AirTags und anderen Apple-Geräten
- warnt vor unerwünschtem Tracking
- sicherer Betrieb durch anonyme verschlüsselte Daten
- Schutzart IP67: beständig gegen das Eindringen von Staub und Wasser
- integrierter Akku, kann kabelloses geladen werden, bis zu 3 Monate Laufzeit
- Maße: 85 x 54 x 2,6 mm

FIXED

Bestell-Nr.:		Farbe
FIXTAG-CARD-BK	**31,95**	schwarz
FIXTAG-CARD-BL	**31,95**	blau
FIXTAG-CARD-OR	**31,95**	orange

Verbatim My Finder Card Bluetooth Tracker

funktioniert mit der App „Wo ist?“ von Apple

Verlorene Geldbörsen, Taschen und andere Wertgegenstände gehören mit dem My Finder Card Bluetooth Tracker von Verbatim der Vergangenheit an. Legen Sie die My Finder Karte einfach in Ihre Brieftasche oder Tasche, die Sie im Auge behalten müssen, und Sie können den Gegenstand über die Find My App auf Ihrem iPhone, iPad und MacBook auf der Karte lokalisieren oder den Summer ertönen lassen, wenn Sie glauben, dass er sich in Ihrer Nähe befindet.

- schlankes Design im Kreditkartenformat
- der kabellose Akku hält mit einer einzigen Ladung 60 Tage
- ein akustisches Signal hilft beim Auffinden von Gegenständen in der Nähe
- bietet IP66-Schutz für wasser- und staubdichte Haltbarkeit
- für den strikten Datenschutz werden Daten auf dem Tracker verschlüsselt und keine Informationen gespeichert
- mithilfe der NFC-Technologie können Sie Ihre Kontaktinformationen an die Person schicken, die Ihr verlorenes Gerät gefunden hat

verbatim

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Farbe
VERBATIM 32138	**22,95**	1	schwarz
VERBATIM 32139	**24,95**	1	silber
VERBATIM 32140	**39,95**	2	schwarz/silber
VERBATIM 32141	**54,95**	3	schwarz/silber/weiß

Fairphone 5 - Für dich entwickelt. Fair produziert.

das bisher nachhaltigste Fairphone.

Das Fairphone 5 soll dir viele Jahre Freude machen, ohne die Umwelt zu beeinträchtigen. Der beste Weg den ökologischen Fußabdruck deines Smartphones zu reduzieren ist eine lange Nutzung. Deshalb setzt sich Fairphone für langlebige, qualitativ hochwertige Produkte ein.

Zukunftssichere Leistung

Das Fairphone 5 ist nicht nur heute schnell. Sondern wird es bis 2031 bleiben. Dies ist dem einzigartigen, langlebigen Acht-Kern-Prozessor zu verdanken, der mindestens 8 Jahre lang Software-Updates erhält.

- Display: 16,4 cm, OLED, mit Corning Gorilla Glass 5
- Octa-Core-Prozessor
- Betriebssystem: Android™ 13
- Mobilfunkstandard: 5G
- Dual-SIM-fähig
- Frontkamera: 50 MP, Haupt-Dualkamera 50 MP
- Anschlüsse: USB-C, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2
- Maße: 78,8 x 9,6 x 162 mm
- Gewicht: 212 g

je 699,00

5G | 8GB RAM | 256GB MEM | 5.2 | 802.11ax | USB Typ-C

Bestell-Nr.:		Farbe
FAIR 5 BL	**699,00**	himmelblau
FAIR 5 SW	**669,00**	mattschwarz
FAIR 5 TR	**699,00**	transparent

FAIRPHONE

Fairbuds XL

Der Wireless Over-Ear-Kopfhörer für ein völlig neues Sound-Erlebnis.

Erlebe mit den Fairbuds XL Kopfhörern großartigen Sound, kabellose Freiheit und modulares Design für endlosen Musikgenuss. Fairphones modulare Kopfhörer sind langlebig, nachhaltig und aus fairen und recycelten Materialien hergestellt. Darüber hinaus zahlen sie ihren Fabrikarbeitern einen existenzsichernden Lohn. Genieße großartigen Sound mit dynamischen 40-mm-Treibern, tauche ein in dein Musikerlebnis mit modernster aktiver Geräuschunterdrückung und mit 30 Stunden Batterielaufzeit ist auch deine längste Playlist keine Hürde.

- dynamische 40-mm-Treiber für klare Höhen, warme Mitten, tiefe Bässe
- aktiven Geräuschunterdrückung
- 30 h Batterielaufzeit für endlosen Musikgenuss
- bestehen aus 11 Einzelteilen, so dass du sie leicht selbst reparieren kannst.
- Anschlüsse: Bluetooth 5.1, USB-C
- Gewicht: 330 g

ab 219,95

Bestell-Nr.:		Farbe
FAIR BUDS XL GN	**219,95**	grün
FAIR BUDS XL SW	**229,00**	schwarz

USB Typ-C | IP54

FAIRPHONE

Nokia 105 (2025), 2G

GSM Feature Phone

Mit einem 25 % größeren Akku als sein Vorgänger ist das Nokia 105 ein Smartphone, auf das Sie sich verlassen kannst – tagein, tagaus.

- Mobilfunkstandard: 2G
- Sprechzeit: bis zu 12 h
- Display: 4,6 cm TFT
- Anschlüsse: USB-C, 3,5 mm Klinke
- mit FM-Radio
- Maße: 49,4 x 14,5 x 115,1 mm

Bestell-Nr.:	
NOKIA 105 25 SW	**24,99**

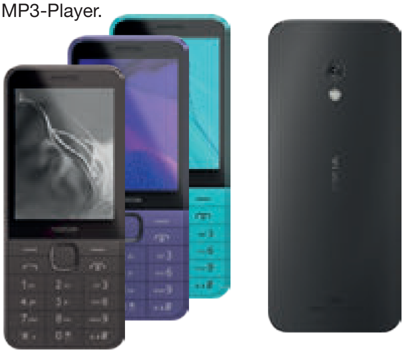
2G USB Typ-C Die Lieferung erfolgt ohne Ladegerät.

NOKIA

Nokia 235 4G (2025)

Zeitloses Design mit modernen Akzenten

Das Nokia 235 4G ist langlebig. Es hat Snake. Und natürlich hat es einen Akku, der lange hält. Gehen Sie offline und machen Sie stattdessen Musik mit Bluetooth und knipsen Sie mit der 2-MP-Kamera. Weniger aufladen und mehr leben. Mit seiner langen Akkulaufzeit hält das Nokia 235 4G tagelang durch und lässt sich über USB-C aufladen. Verbinden Sie Ihr Nokia 235 4G mit Bluetooth-Lautsprechern oder Kopfhörern und genießen Sie die Musik mit dem MP3-Player.



- Mobilfunkstandard: 4G
- Sprechzeit/Standby-Zeit: bis zu 9,8 h
- Display: 7,1 cm TFT
- Kamera (Rückseite): 2 MP
- Anschlüsse: USB-C, 3,5 mm Klinke, Bluetooth 5.0, micro-SD-Steckplatz (bis 32 GB)
- mit FM-Radio, MP3-Player und Lautsprecher
- Maße: 49,4 x 14,5 x 115,1 mm

Bestell-Nr.:		Farbe
NOKIA 235 25 BL	**69,90**	blau
NOKIA 235 25 LI	**69,90**	lila
NOKIA 235 25 SW	**69,90**	schwarz

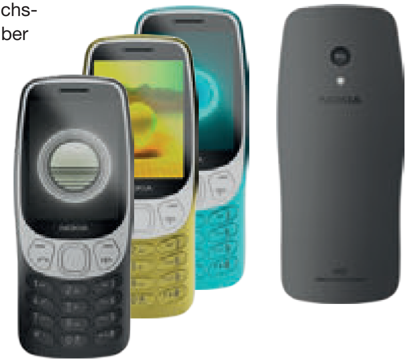
4G USB Typ-C 5.0 Die Lieferung erfolgt ohne Ladegerät.

NOKIA

Nokia 3210 4G (2025)

Das Original aus der Y2K-Zeit, für die heutige Generation modifiziert

Das neue Nokia 3210 4G ist eine Hommage an das ursprüngliche Design des Nokia aus den Nullerjahren, und wurde von Grund auf neu entwickelt - für alle, die ein anspruchsvolles Telefon mit Retro-Flair suchen. 4G und ein lebendigeres Display für Inhalte über Apps Hub. Sprechen, simsen und unterhalten lassen! Und Ja, es hat Snake!



- Mobilfunkstandard: 4G
- Sprechzeit/Standby-Zeit: bis zu 9,8 h
- Display: 6,1 cm TFT
- Kamera (Rückseite): 2 MP
- Anschlüsse: USB-C, 3,5 mm Klinke, Bluetooth 5.0, micro-SD-Steckplatz (bis 32 GB)
- mit FM-Radio, MP3-Player und Lautsprecher
- Maße: 52 x 13,1 x 122 mm

Bestell-Nr.:		Farbe
NOKIA 3210 25 BL	**74,90**	blau
NOKIA 3210 25 GO	**74,90**	gold
NOKIA 3210 25 SW	**74,90**	schwarz

4G USB Typ-C 5.0 Die Lieferung erfolgt ohne Ladegerät.

NOKIA

Robustes PMR446/dPMR446 Analog/Digital Handfunkgerät

Robust und leistungsstark mit IP54/55

Das lizenzfreie ProTalk TK-3701D Handfunkgerät (UHF) eignet sich sowohl für digitale als auch für analoge Kommunikation auf Basis des PMR446-Standards. Insgesamt stehen 48 vorprogrammierte Kanäle aufgeteilt in 3 Zonen zur Verfügung, davon 32 digitale und 16 analoge.

- lizenzfrei: dPMR446- und PMR446-Betrieb
- robust: entspricht IP54/55 sowie den US MIL-STD 810 Standards
- langlebig: Li-Ionen-Akkus mit großer Kapazität für lange Betriebszeiten
- leistungsstark: natürlicher Klang dank AMBE+2™ Vocoder
- sicher: integrierte Sprachverschleierung im Analogmodus

Bestell-Nr.:	
KW TK-3701DE	**219,00**

IP54 IP55

KENWOOD

Motorola TALKABOUT T82 EXTREME

Super robustes PMR-Funksystem in praktischer Aufbewahrungstasche

Mit einem IPx4-Zertifiziert ist der T82 Extreme wetterfest - in der Lage, den härtesten Umgebungen standzuhalten. Eine eingebaute LED-Taschenlampe bietet Notlicht, damit Sie ihre Karte auch im Dunkeln lesen können.

- 16 Kanäle mit 121 Unterkanälen
- Spritzwassergeschützt nach IPx4
- beleuchtetes LC-Display
- Headset-Anschluss und VOX-Funktion
- bis zu 10 km Reichweite

Bestell-Nr.:		Modell
MOTOROLA T82EQ	**185,95**	Set mit 4 Funkgeräte & Headsets

IPX4

motorola

stabo freecomm 700

der Langstrecken-Experte

Nahbereichskommunikation zum Nulltarif für Sport, Freizeit, Familie u.v.a.

- Long Range Technologie - bis 10 km Reichweite
- 8 Kanäle / 500 mW / 446 MHz
- 2 Selektivruf-Systeme (38 CTCSS-Töne / 83 DCS-Töne)
- IPX2
- VOX Freisprech-Funktion (3 Stufen)
- Zweikanalüberwachung, uvm.

ab 94,95

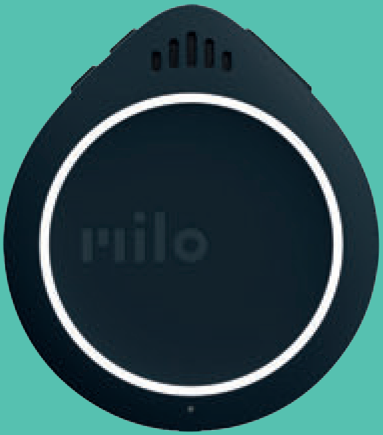
IPX2

Bestell-Nr.:		Modell	Zubehör
STABO 20700	**94,95**	Standard	2x Gürtelclips, Akkus, Tischlader, Mikrofone
STABO 20701	**119,95**	Kofferset	wie 20700 + 2x Mikrofone, 2x Kfz-Ladekabel, Koffer

stabo

DAS NEU INTERPRETIERTE WALKIE-TALKIE

MILO™ - DER ACTION COMMUNICATOR



Mit seiner Freisprecheinrichtung ermöglicht Milo™ die Sprachkommunikation zwischen allen Mitgliedern einer Gruppe. So können Abenteurer auf den Trails, am Berg oder auf dem Wasser mühelos miteinander sprechen. Es sind keine Telefone oder WLAN erforderlich. Milo baut ein eigenes, sicheres MiloNet™ Mesh-Netzwerk auf, damit jeder in der Gruppe den Moment miterleben kann. Jeder in der Gruppe kann den Moment miterleben - mit Milo können Sie und Ihre Freunde auch unterwegs freihändig sprechen.

- Reichweite: 600 m, erweiterbar über das MiloNet Mesh-Netzwerk
- Noise Cancelliing: über 6 digitale Mikrofone
- Netzwerk: Dual-ISM-Band Sub-GHz und 2,4 GHz
- Akkulaufzeit: 1 Tag
- Schutzart: IP67, wasserdicht für 30 Minuten, bis 1 m Wassertiefe
- Maße: 66 x 21 x 74 mm

ab 229,00

USB Typ-C IP67

Bestell-Nr.:		Inhalt (Stück)	Farbe
MILO MC-B-01-E	**229,00**	1	schwarz
MILO MC-R-01-E	**229,00**	1	rot
MILO MC-W-01-E	**229,00**	1	weiß
MILO MC-R-01-E-2	**458,00**	2	rot

Wählen Sie Ihre bevorzugte Trageweise

Tragen Sie das Milo™ am Oberkörper in der Nähe von Mund und Ohren. Dort, wo Sie es leicht mit einer Hand erreichen können, z.B., wenn Sie Ihr Milo™ stumm schalten müssen. Wählen Sie die Trageweise je nach Kleidung oder geplanter Aktivität. Sie können Ihr Milo™ auch am Lenker oder Rucksack befestigen.

Bestell-Nr.:		Typ
MILO MA-ACT-01-W	**19,95**	Action Clip
MILO MA-ARM-01-W	**39,95**	Armbandhalterung
MILO MA-BKE-01-W	**19,95**	Fahrradhalterung
MILO MA-CAR-01-W	**29,95**	Transporttasche
MILO MA-PKT-01-W	**29,95**	Taschen-Clip

Smartphone- und Tablethalter

verschönert den Alltag

- edler Ständer aus Echtholz
- offene Struktur sorgt für Belüftung
- für Smartphones und Tablets geeignet

Lieferung ohne Smartphone

ab 13,95

Bestell-Nr.:		Material	Farbe
KAL 3456124	**14,95**	Bambus	hellbraun
KAL 3456101	**14,95**	Eichenholz	schwarz
KAL 3456118	**13,95**	Wallnussholz	dunkelbraun

kalibri

Smartphone- und Tablethalter

aus Aluminium

- geeignet für die meisten Smartphones und Tablets
- elegantes Aluminium-Design
- Mobilgerät während der Nutzung aufladen
- rutschfester Schaumstoff

Bestell-Nr.:	
LOGILINK AA0122	**3,95**

LogiLink®

Kondensator-Richtmikrofon mit Lightning Stecker

für iOS-Geräte

Kompaktes, professionelles Mono-Richtmikrofon, mit dem sich die Tonqualität eines iPhones® bei Audio- und Videoaufnahmen erheblich aufwerten lässt.

- Vorverstärkung und Digitalwandlung erfolgen bereits im Mikrofon
- Richtcharakteristik: Niere
- voller Frequenzgang (20 Hz - 20 kHz)
- Aluminiumgehäuse mit kratzfestem Keramiküberzug

Lieferung ohne Smartphone

Bestell-Nr.:	
RODE VMML	**69,95**

RØDE MICROPHONES

Smartphone Kfz-Halterung

zur einfachen und sicheren Befestigung im Fahrzeug

- Gerätegrößenanpassung von 50 mm - 85 mm
- Saugfuß mit Drehmechanik
- mit Kugelgelenk individuell einstellbar und um 360° arretierbar
- gepolstertes Seitenteil schützt das Smartphone

Bestell-Nr.:	
GOOBAY 45509	**11,50**

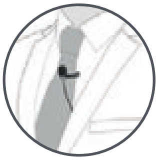
goobay®

Krawatten-Lavaliermikrofon mit 3,5 mm Klinkenstecker

für Smartphones entwickelt

Dieses Krawatten-Lavalier-Mikrofon ist für das freihändige Aufnehmen konzipiert.

- Richtcharakteristik: omnidirektional
- Frequenzbereich: 50 Hz - 16 kHz
- Metallgehäuse



Bestell-Nr.:	
DELOCK 66279	**22,95**

DELOCK® we move the world

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

MagSafe Ladegerät für kabelloses Laden

unterstützt auch das Laden mit Qi.

Die perfekt angeordneten Magnete docken an deinem iPhone 12 oder iPhone 12 Pro an und sorgen für schnelleres kabelloses Laden mit bis zu 15 W.

- Ladeleistung: 15 W
- magnetisches Andocken funktioniert nur mit iPhone 12 und 12 Pro

Bestell-Nr.:	
APPLE MHXH3ZM/A	**45,00**

Apple

Adapter, USB-C -> Klinkenbuchse

Mit diesem Adapter können Sie Geräte, die einen 3,5 mm-Standard-Audiostecker nutzen, wie Kopfhörer und Lautsprecher, mit Ihren USB-C Geräten verbinden.

- USB-C Anschluss > 3,5 mm Klinkenbuchse

USB Typ-C 3,5mm

Bestell-Nr.:	
APPLE MU7E2ZM/A	**9,95**

Apple

Apple 20W USB-C Power Adapter

ermöglicht schnelles, effizientes Aufladen

Apple empfiehlt ihn mit dem iPad Pro und iPad Air zu verwenden, um die optimale Ladeleistung zu erreichen.

- Schnellladefunktion für iPhone 8 oder neuer
- kompatibel mit allen USB-C fähigen Geräten

Bestell-Nr.:	
APPLE MHJE3ZM/A	**22,95**

Apple

Adapter, Lightning -> Klinkenbuchse

- Lightning Connector > 3,5 mm Klinkenbuchse

Lightning 3,5mm

Bestell-Nr.:	
APPLE MMX62ZM/A	**10,95**

Apple

Stylus für Smartphones & Tablets

für alle Geräte mit kapazitivem Touchscreen

- robustes Stiftgehäuse aus Aluminium in Hexagon-Form
- softe Gummispitze

LogiLink
Touch Pen

Bestell-Nr.:	
TOUCHPEN BLACK	**6,95**

LogiLink

4in1 SIM-Kartenadapter

Nano-SIM-Karten und Micro-SIM-Kartenadapter

- 1 x Nano-SIM zu Micro-SIM-Adapter
- 1 x Nano-SIM zu SIM-Adapter
- 1 x Micro-SIM zu SIM-Adapter
- 1 x Auswurfwerkzeug

Bestell-Nr.:	
DELOCK 20650	**4,40**

DELOCK
we move the world

smrter SPEEDY - Das High-Speed Daten- & Ladekabel

Sparen Sie kostbare Minuten beim täglichen Ladevorgang

Das smrter Speedy ist auf dem neuesten Stand der Technik und unterstützt die meisten aktuellen Schnellladeprotokolle wie z. B. Quick Charge 3.0, USB Power Delivery 3.0 60 W (PD), AFC und FCP für eine möglichst rasche Energiezufuhr.

Lieferung ohne Smartphone und Notebook.

ab 7,95

2 IN 1 | Datenkabel | TEXTIL | PD 3.0

QUICK CHARGE | USB Typ-C | Lightning

Anschluss Input: USB-A & USB Type-C Stecker

smrter

Bestell-Nr.:		€/1 m	Farbe	Anschluss Output
SPEEDY-L BL	**8,95**	8,95	blau	Lightning
SPEEDY-L BK	**8,95**	8,95	schwarz	Lightning
SPEEDY-C BL	**7,95**	7,95	blau	Type-C Stecker
SPEEDY-C BK	**7,95**	7,95	schwarz	Type-C Stecker

smrter Hydra ELITE 4-auf-2 Multiladekabel

Für die ganze Familie, für alle Geräte

Um dem Kabelchaos endgültig den Kampf anzusagen, schickt smrter das Hydra ELITE in den Ring. Das 120 cm lange Nylon-Ladekabel besitzt für jedes aktuelle Smartphone oder Tablet, egal ob Micro-USB, USB C oder Lightning, den richtigen Anschluss.

Lieferung ohne Smartphones.

4 auf 2 | Ladekabel | TEXTIL

USB Typ-C | USB Micro-B | Lightning

je 10,95

smrter

Bestell-Nr.:		€/1 m	Anschluss Output	Anschluss Input
HYDRA ELITE-L BK	**10,95**	9,12	micro B, 2x Lightning, Type-C Stecker	USB-A & USB Type-C Stecker
HYDRA ELITE-L BL	**10,95**	9,13	micro B, 2x Lightning, Type-C Stecker	USB-A & USB Type-C Stecker
HYDRA ELITE-L MX	**10,95**	9,13	micro B, 2x Lightning, Type-C Stecker	USB-A & USB Type-C Stecker
HYDRA ELITE-C BK	**10,95**	9,13	micro B, Lightning, 2x Type-C Stecker	USB-A & USB Type-C Stecker
HYDRA ELITE-C BL	**10,95**	9,13	micro B, Lightning, 2x Type-C Stecker	USB-A & USB Type-C Stecker
HYDRA ELITE-C MX	**10,95**	9,13	micro B, Lightning, 2x Type-C Stecker	USB-A & USB Type-C Stecker

Goobay Daten- & Ladekabel für Apple Geräte

Apple-MFI-Zertifizierung für uneingeschränkte Kompatibilität mit allen Lightning Geräten

Schmale Stecker passen perfekt auch bei Verwendung von Schutzhüllen.

% WG-Rabatt | Datenkabel | Lightning

goobay®

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)	Farbe
GOOBAY 72904	**11,60**	23,20	0,50	schwarz
GOOBAY 63523	**11,60**	11,60	1,00	schwarz
GOOBAY 72906	**14,00**	7,00	2,00	schwarz
GOOBAY 72905	**10,95**	21,90	0,50	weiß
GOOBAY 54600	**10,99**	10,99	1,00	weiß
GOOBAY 72907	**13,99**	7,00	2,00	weiß
GOOBAY 72909	**17,40**	5,80	3,00	weiß

Python Series 6-in-1 USB-Ladekabel

Praktischer Problemlöser mit vielseitigen Kombinationsmöglichkeiten

Mit diesem praktischen Ladekabel können Sie ihr Smartphone, Tablet, Kamera, Drohne oder andere Geräte aufladen, die entweder über einen USB-C, Micro B oder Lightning Anschluss verfügen.

- Anschluss Input: USB-A & USB Type-C Stecker
- Anschluss Output: micro B, Lightning, Type-C Stecker
- Kabellänge: 1,00 m

6 IN 1 | Ladekabel | TEXTIL | USB Typ-C | USB Micro-B | Lightning

Bestell-Nr.:	
PYT PY-USB001S	**8,95**

python

Elegantes und extra-robustes Verbindungskabel

Das robuste Textilkabel mit Metallsteckern sorgt nicht nur für hochwertige Anmutung, sondern auch für Langlebigkeit. Der geflochtene Textilmantel bietet eine angenehme Haptik und ist zudem schonend auf sensiblen Oberflächen.

- extrem belastbar
- optimierter Knickschutz an den Metallsteckern
- über 10.000 Zyklen Biegelebensdauer

goobay
USB-C™
max. 3 A

ab 3,40

Datenkabel TEXTIL

Bestell-Nr.:		€/1 m	Anschluss Output	Kabellänge (m)
GOOBAY 49267	**11,50**	24,40	Lightning Stecker	0,50
GOOBAY 49268	**13,90**	13,90	Lightning Stecker	1,00
GOOBAY 49269	**15,00**	7,50	Lightning Stecker	2,00
GOOBAY 49273	**3,40**	6,80	micro B Stecker	0,50
GOOBAY 49282	**4,60**	4,60	micro B Stecker	1,00
GOOBAY 49283	**5,80**	2,90	micro B Stecker	2,00
GOOBAY 49295	**4,60**	9,20	Type-C Stecker	0,50
GOOBAY 49296	**5,79**	5,79	Type-C Stecker	1,00
GOOBAY 49297	**6,90**	3,45	Type-C Stecker	2,00

goobay®

shiverpeaks®-BASIC-S Ladekabel

- Außenmantel: Nylon

% WG-Rabatt Datenkabel TEXTIL

shiverpeaks

Bestell-Nr.:		€/ 1 m	Anschluss Output	Farbe	Kabel-länge (m)
SHVP BS1450016	**2,20**	7,33	Lightning Stecker	blau	0,30
SHVP BS1450019	**2,65**	2,94	Lightning Stecker	blau	0,90
SHVP BS1450022	**3,99**	2,00	Lightning Stecker	blau	2,00
SHVP BS1450075	**1,99**	6,63	Lightning Stecker	braun	0,30
SHVP BS1450078	**2,40**	2,67	Lightning Stecker	braun	0,90
SHVP BS1450017	**1,60**	5,33	micro B Stecker	blau	0,30
SHVP BS1450020	**1,99**	2,21	micro B Stecker	blau	0,90
SHVP BS1450023	**2,90**	1,45	micro B Stecker	blau	2,00
SHVP BS1450079	**1,99**	2,21	micro B Stecker	braun	0,90
SHVP BS1450082	**2,90**	1,45	micro B Stecker	braun	2,00
SHVP BS1450115	**2,70**	3,00	micro B Stecker	grün	0,90
SHVP BS1450018	**1,85**	6,17	Type-C Stecker	blau	0,30
SHVP BS1450021	**2,20**	2,44	Type-C Stecker	blau	0,90
SHVP BS1450024	**3,60**	1,80	Type-C Stecker	blau	2,00
SHVP BS1450080	**2,70**	3,00	Type-C Stecker	braun	0,90
SHVP BS1450119	**2,99**	3,32	Type-C Stecker	grün	0,90

Logilink USB-C Daten- & Ladekabel

USB 3.0 für bis zu 5 Gbit/s Datentransfer

% WG-Rabatt Datenkabel USB 3.0 C

LogiLink®

Bestell-Nr.:		€/1 m	Farbe	Kabellänge (m)
LOGILINK CU0166	**2,50**	16,67	schwarz	0,15
LOGILINK CU0167	**2,80**	5,60	schwarz	0,50
LOGILINK CU0168	**3,70**	3,70	schwarz	1,00
LOGILINK CU0169	**3,20**	2,13	schwarz	1,50
LOGILINK CU0170	**3,89**	1,95	schwarz	2,00
LOGILINK CU0171	**4,99**	1,66	schwarz	3,00
LOGILINK CU0172	**2,60**	17,33	weiß	0,15
LOGILINK CU0173	**3,00**	6,00	weiß	0,50
LOGILINK CU0174	**3,40**	3,40	weiß	1,00
LOGILINK CU0175	**3,40**	2,27	weiß	1,50
LOGILINK CU0176	**4,00**	2,00	weiß	2,00
LOGILINK CU0177	**4,80**	1,60	weiß	3,00

Logilink USB-C auf USB-C Daten- & Ladekabel

Hochwertiges Ladekabel mir flexibler Kabelummantelung aus Baumwolle

Ideal, um Ihre externen USB-C-Geräte über den USB-C-Anschluss an Ihren PC oder Ihr Notebook anzuschließen.

Datenkabel USB Typ-C

LogiLink®

Bestell-Nr.:		€/1 m	Farbe	Kabellänge (m)
LOGILINK CU0155	**2,80**	9,33	rot	0,30
LOGILINK CU0156	**3,15**	3,15	rot	1,00
LOGILINK CU0153	**2,69**	8,97	schwarz	0,30
LOGILINK CU0154	**3,09**	3,09	schwarz	1,00

Western-Universal-Anschlussdose mit 45°-Schrägauslass

Für Stecker 8-8, 8-4, 6-6 und 6-4 (RJ12/RJ45)

% WG-Rabatt

ab 6,99

Bestell-Nr.:		Ausführung	Belegt	Ausgang	Beschaltet
WEU 1X6-8AP	**6,99**	Aufputz	8-pol	8-pol Universal-Modular-Buchse	
WEU 2X6-8AP-E	**6,99**	Aufputz	8-pol	2x 8-pol Universal-Modular-Buchse	einzeln beschaltet
WEU 2X6-8AP-P	**8,95**	Aufputz	8-pol	2x 8-pol Universal-Modular-Buchse	parallel beschaltet
WEU 1X6-8UP	**8,99**	Unterputz	8-pol	8-pol Universal-Modular-Buchse	
WEU 2X6-8UP-E	**8,99**	Unterputz	8-pol	2x 8-pol Universal-Modular-Buchse	einzeln beschaltet

ISDN Anschlussdosen

Für Stecker 8-4 (RJ45)

% WG-Rabatt

ab 4,99

Bestell-Nr.:		Ausführung	Belegt	Ausgang
ISDN 1X8-4AP	**5,88**	Aufputz	4-pol	8-pol Modular-Buchse
ISDN 2X8-4AP	**4,99**	Aufputz	4-pol	2x 8-pol Modular-Buchsen
ISDN 2X8-4RSA	**6,95**	Aufputz mit schaltbarem Abschlusswiderstand	4-pol	2x 8-pol Modular-Buchsen
ISDN 1X8-4UP	**8,99**	Unterputz	4-pol	8-pol Modular-Buchse
ISDN 2X8-4UP	**8,95**	Unterputz	4-pol	2x 8-pol Modular-Buchsen
ISDN 1X8-4RSU	**6,95**	Unterputz mit schaltbarem Abschlusswiderstand	4-pol	8-pol Modular-Buchse
ISDN 2X8-4RSU	**7,99**	Unterputz mit schaltbarem Abschlusswiderstand	4-pol	2x 8-pol Modular-Buchsen

TAE-Anschlussdosen

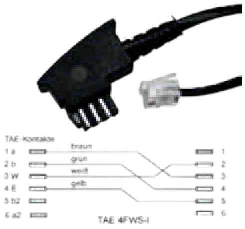
% WG-Rabatt

ab 2,99

Bestell-Nr.:		Ausführung	Anschluss	Ausgang
TAE 6UNI-AP	**2,99**	Aufputz	F&N kodiert	TAE-N/F-Buchse
TAE 3X6NFF-AP	**3,90**	Aufputz	N/F/F-kodiert	2x TAE-F-Buchsen, TAE-N-Buchse
TAE 2X6NF-AP	**3,20**	Aufputz	N/F-kodiert	TAE-F-Buchse <> TAE-N-Buchse
TAE 3X6NFN-AP	**3,90**	Aufputz	N/FN-kodiert	TAE-F-Buchse <> 2x TAE-N-Buchsen
TAE 6UNI-UP	**4,95**	Unterputz	F&N kodiert	TAE-N/F-Buchse
TAE 3X6NFF-UP	**4,90**	Unterputz	N/F/F-kodiert	2x TAE-F-Buchsen, TAE-N-Buchse
TAE 2X6NF-UP	**3,76**	Unterputz	N/F-kodiert	TAE-F-Buchse <> TAE-N-Buchse
TAE 3X6NFN-UP	**3,95**	Unterputz	N/FN-kodiert	TAE-F-Buchse <> 2x TAE-N-Buchsen

TAE-Anschlusskabel

Mit TAE-F-Stecker und Modular-Stecker 6-4 (Western)



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
TAE 4FWS-I 3M	**1,10**	3
TAE 4FWS-I 6M	**1,40**	6
TAE 4FWS-I 10M	**1,90**	10
TAE 4FWS-I 15M	**3,65**	15

TAE F Stecker auf Westernstecker 8P2C

Anschlusskabel zum Anschluss von DSL-Routern

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
TAE-F 8P2C 300	**2,90**	3
TAE-F 8P2C 600	**4,35**	6
TAE-F 8P2C 1000	**4,25**	10
TAE-F 8P2C 1500	**5,35**	15

TAE-Anschlusskabel

mit TAE-N-Stecker und Modular-Stecker 6-4 (Western)

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
TAE 4NWS-I 3M	**1,49**	3
TAE 4NWS-I 6M	**1,75**	6
TAE 4NWS-I 10M	**2,20**	10

RJ11-Stecker (6 Kontakte/4-adrig) auf RJ45-Stecker (8 Kontakte/4-adrig)

Verbindungskabel zwischen Splitter und vielen DSL-Modems

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
MK 6P4C SW 3M	**0,60**	3
MK 6P4C WS 3M	**0,95**	3
MK 6P4C SW 6M	**0,90**	6
MK 6P4C WS 6M	**1,70**	6
MK 6P4C SW 10M	**1,50**	10
MK 6P4C WS 10M	**3,15**	10
MK 6P4C SW 15M	**2,20**	15

Hörer-Spiralkabel mit zwei Western-Stecker

4/4 Kontakten bestückt

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Farbe	Kabellänge (m)
HSK 4-4S 2M	**0,70**	schwarz	2
HSK 4-4S 4M	**1,00**	schwarz	4
HSK 4-4S 7M	**1,60**	schwarz	7
HSK 4-4W 2M	**1,30**	weiß	2
HSK 4-4W 4M	**0,95**	weiß	4

Western-Anschlusskabel mit 2 Westernstecker

Bestell-Nr.:		Steckertyp	Belegt	Kabellänge (m)	Ausgang
WK 6-4 5M	**0,90**	RJ11	4-pol	6	6-pol Modular-Stecker
WK 6-4 10M	**1,50**	RJ11	4-pol	10	6-pol Modular-Stecker
WK 6-4 15M	**2,95**	RJ11	4-pol	15	6-pol Modular-Stecker
WK 6-6 2,5M	**1,00**	RJ12	6-pol	2,5	6-pol Modular-Stecker
WK 6-6 10M	**2,10**	RJ12	6-pol	10	6-pol Modular-Stecker
WK 6-6 15M	**3,20**	RJ12	6-pol	15	6-pol Modular-Stecker

Westernstecker

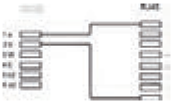
Modular-Stecker (Western-Stecker), Telefon und Datenstecker in US-Norm

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Steckertyp	Anschluss	Belegt	Ausgang	Ausführung
MP 4-4	**0,05**	RJ10	für Flachband-Modularkabel	4-pol	4-pol Modular-Stecker	
MP 4-4R	**0,06**	RJ10	für Rundkabel	4-pol	4-pol Modular-Stecker	
MP 6-4	**0,06**	RJ11	für Flachband-Modularkabel	4-pol	6-pol Modular-Stecker	
MP 6-4R	**0,15**	RJ11	für Rundkabel	4-pol	6-pol Modular-Stecker	
MP 6-6	**0,06**	RJ12	für Flachband-Modularkabel	6-pol	6-pol Modular-Stecker	
MP 6-6R	**0,09**	RJ12	für Rundkabel	6-pol	6-pol Modular-Stecker	
MP 8-4	**0,09**	RJ45	für Flachband-Modularkabel	4-pol	8-pol Modular-Stecker	
MP 8-8	**0,08**	RJ45	für Flachband-Modularkabel	8-pol	8-pol Modular-Stecker	
MP 8-8G	**0,23**	RJ45	für Flachband-Modularkabel	8-pol	8-pol Modular-Stecker	geschirmt
MP 8-8K	**0,11**	RJ45	für Flachband-Modularkabel	8-pol	8-pol Modular-Stecker	kurz
MP 8-4R	**0,09**	RJ45	für Rundkabel	4-pol	8-pol Modular-Stecker	
MP 8-8R	**0,09**	RJ45	für Rundkabel	8-pol	8-pol Modular-Stecker	
MP 8-8RG	**0,27**	RJ45	für Rundkabel	8-pol	8-pol Modular-Stecker	geschirmt
MP 8-8RK	**0,11**	RJ45	für Rundkabel	8-pol	8-pol Modular-Stecker	kurz

TAE-F-Stecker > RJ45-Buchse (8P2C)

- TAE PIN 1(a) zu RJ45 PIN 4
- TAE PIN 2(b) zu RJ45 PIN 5



Bestell-Nr.:	
GOOBAY 45736	**1,60**

Kabelentwirrer für Telefonhörer

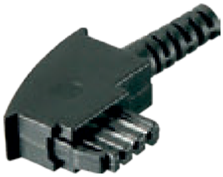
Kein entwirren mehr - verhindert das verdrillen von Telefonhörerkabeln!

- zum Anschluss über RJ10 zwischen Telefonhörer und Höreranschlusskabel
- Hörerkabel wird 360° drehbar und verknotet nicht

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
GOOBAY 58856	**1,90**

TAE-Stecker und Kupplungen



WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Typ	Anschluss
TAE 6F-S	**0,40**	TAE-Anschlussstecker	F-kodiert
TAE 6N-S	**0,50**	TAE-Anschlussstecker	N-kodiert

Bestell-Nr.:		Typ	Anschluss
TAE 6F-K	**0,60**	TAE-Anschlusskupplung	F-kodiert
TAE 6N-K	**0,50**	TAE-Anschlusskupplung	N-kodiert

ISDN Verlängerung

RJ45-Stecker (8P4C) zu RJ45-Buchse (8P8C)

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
WVK 8-8 5M	**2,40**	5,00

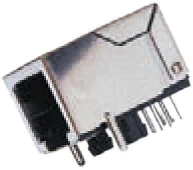
TAE-/Modular-Adapter

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
TAE 4FK-MS	**1,30**

Modulareinbaubuchse, geschirmt

8/8 Kontakten bestückt

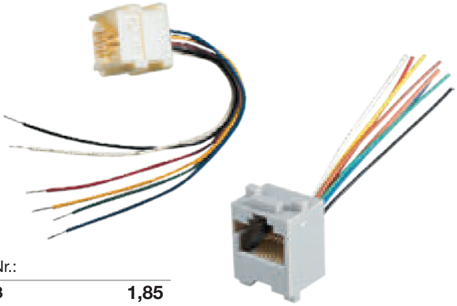


% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
MEBP 8-8G	**0,57**

Modular Einbaubuchse 8-8

mit 70 mm Anschlusskabel



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
MEB 8-8	**1,85**

TAE Mehrfachadapter

TAE F Stecker auf 3x TAE Dose

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Anschluss	Kabellänge (m)
TAE F/NFF-K	**2,90**	N/F/F-kodiert	0,2
TAE F/NFN-K	**3,65**	N/F/N-kodiert	0,2
TAE F/NFN-K6	**3,90**	N/F/N-kodiert	6

ISDN Multiport-Verteiler, 5x RJ45-Port

Für den Anschluss von mehreren ISDN-Geräten

- mit 100 Ohm-Abschlusswiderstände
- 10 cm Anschlusskabel mit 1x RJ45 Stecker

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
ISDN RJ45 1-5	**3,50**

Modulareinbaubuchse, geschirmt

8/8 Kontakten bestückt

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Steckertyp	Ausgang	Belegt
MEBP 4-4S	**0,29**	RJ10	4-pol Modular-Buchse	4-pol
MEBP 6-4S	**0,28**	RJ11	6-pol Modular-Buchse	4-pol
MEBP 6-6S	**0,30**	RJ12	6-pol Modular-Buchse	6-pol
MEBP 8-8S	**0,36**	RJ45	8-pol Modular-Buchse	8-pol

Modular T-Adapter

2 Buchsen > 1 Buchse

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Steckertyp	Eingang	Farbe
WB 3X6-4	**0,56**	RJ11	6-pol Modular-Buchse	
WB 3X6-6	**1,10**	RJ12	6-pol Modular-Buchse	
WB 3X8-8	**0,70**	RJ45	8-pol Modular-Buchse	
WB 3X8-8 SW	**0,70**	RJ45	8-pol Modular-Buchse	schwarz

TAE Adapterkabel (NFN)

RJ45-Stecker (8/4) auf 3 x TAE-Buchse N/F/N kodiert

- zum Anschluss von analogen Endgeräten an Modulardosen
- nicht zum Umwandeln von Analog in ISDN!

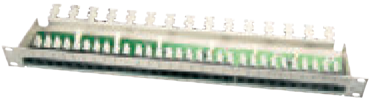
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
ISDN TAE	**1,30**

48,3cm (19“) ISDN-Modular-Patchpanel

ungeschirmt, 1 HE

- RJ45, 8-polig / 4 Kontakte
- LSA Schneid-Klemm-Technik



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
ISDN-PANEL 25	**27,95**

5G Antenne

Verwenden Sie die LTE DMM-7-38 - Antenne für eine starke 2G, 3G, 4G oder 5G - Verbindung, um eine schnelle Übertragungsgeschwindigkeit für Ihr Modem oder Ihren Router zu gewährleisten!

- für LTE UMTS HSDPA GPRS EDGE
- voll MiMo fähig
- Verstärkung 2,5 - 5,0 dB
- Wand-, Fenster-, und Laptopbefestigung oder frei stehend möglich

5G

Bestell-Nr.:

DMM-7-38-2SP **50,30**

PANORAMA ANTENNAS

Breitband Richtantenne

Eine vielseitige Richtantenne für alle Anwendungen in allen LTE, UMTS und GSM Frequenzbereichen. Die WM8 ist entworfen worden, um Daten in eine Richtung zu übertragen.

- maximaler Gewinn: 9,0 dBi @ GSM1800, PCS1900,3G UMTS / AWS 2100
- Frequenzbereich: 698 - 960 / 1710 - 2700 MHz
- für Wand oder Mastmontage
- Kabellänge 5,0 m
- N - Anschluss

4G

Bestell-Nr.:

WM8E-BADEP3G **102,10**

PANORAMA ANTENNAS

2x2 MIMO Antenne

für 2G, 3G, 4G und 5G-Netze

Zwei getrennte Breitbandelemente in einem einzigen Gehäuse, erlauben den Betrieb sowohl im MIMO als auch Diversity-Mode.

- maximaler Gewinn: 9,0 dBi @ 1710 - 3800 MHz
- Frequenzbereich: 698 - 960 / 1710 - 2700 / 3400 - 3800 MHz
- für Wand-, Tisch- oder Mastmontage
- Kabellänge 5,0 m
- SMA - Anschluss

5G

Bestell-Nr.:

WMM8G-7-38-5SP **134,99**

PANORAMA ANTENNAS

LTE, GSM und UMTS Antenne

geeignet für Innen- und Außenbereich

Die Antenne ist vollständig Bluetooth, WLAN 2,4 GHz, ZigBee, DECT, Z-Wave und LoRa 868 MHz / 915 MHz kompatibel.

- maximaler Gewinn: 3,0 dBi
- Frequenzbereich: 690 - 960 / 1710 - 2170 / 2400 - 2700 MHz
- für Wandmontage
- Kabellänge 3,0 m
- SMA - Anschluss

4G

Bestell-Nr.:

DELOCK 89529 **44,95**

DELOCK
we move the world

LTE Innenraumantenne

Diese LTE Antenne können Sie in Innenräumen installieren und zum Empfang verschiedener LTE Bänder nutzen.

- Gewinn: 3,0 dBi
- Frequenzbereich: 690 - 960 / 1710 - 2700 MHz
- Bluetooth/GSM/UMTS/WLAN 2,4GHz/ZigBee
- Kabellänge 3,0 m
- SMA - Anschluss

Bestell-Nr.:	
DELOCK 88987	**9,99**

Antenne mit Magnetfuß

Diese Antenne von Delock ermöglicht die Nutzung verschiedener LTE, GSM und UMTS Bänder im Innen- und Außenbereich.

- Gewinn: 3,0 dBi
- Frequenzbereich: 800 - 960 / 1710 - 2700 MHz
- GSM, UMTS, Bluetooth, WLAN 2,4 GHz, ZigBee, DECT, Z-Wave, LoRa 868 MHz / 915 MHz
- Kabellänge 2,0 m
- SMA - Anschluss

Bestell-Nr.:	
DELOCK 12416	**28,95**

5G Rundstrahlantenne mit Halterung

- maximaler Gewinn: 7,0 dBi @ 4900 - 6000 MHz
- Frequenzbereich: 617 - 960 / 1710 - 6000 MHz
- für Wand-, Tisch- oder Mastmontage
- Kabellänge 5,0 m
- SMA - Anschluss

Bestell-Nr.:	
B4BE-6-60-5SP	**40,60**

Fahrzeugantenne für Radio und DAB+

Aktive Dachantenne für den Empfang
von AM/FM, DAB+ (Band III)

- DAB-Empfang, aktiv und rauscharm in dem Band III
- Rundfunkempfang, aktiv und rauscharm für AM/FM
- geringe Einbautiefe (16,5 mm)

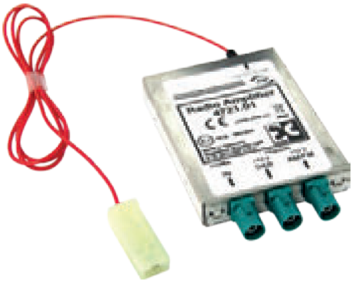
dab+

Bestell-Nr.:	
ATBB 3775.01	**149,99**

Rundfunk-Verstärker - AM/FM, DAB/DAB+

Rundfunkverstärker für den Fahrzeug-bzw. Hausinnenbereich mit folgenden Funktionen und Eigenschaften:

- Verbesserung der Empfangsqualität passiver Rundfunkantennen
- DRM-tauglich durch erweiterte Bandbreite im KW-Frequenzbereich
- Aufteilung AM/FM und DAB Signale
- einfache und schnelle Befestigung



dab+

Bestell-Nr.:	
ATBB 4721.01	**59,99**

Fahrzeugantenne The Great White

2G/3G/4G/WLAN/MIMO

- Maße: Höhe 62 mm / Durchmesser 170 mm
- Erde/Masse unabhängig
- Ein-Loch-Montage reduziert die Fahrzeugschäden
- Maximaler Gewinn: 5,0 dBi @ 1700-2700 MHz
- Frequenzbereich: 698 - 960 / 1700 - 2700 / 4900 - 6000 MHz

4G

Bestell-Nr.:	
LPMM-7-27-24-58	**192,90**

Fahrzeugantenne Great White mit GPS

2G/3G/4G/WLAN/GPS/MIMO

- Maße: Höhe 62 mm/ Durchmesser 170 mm
- Erde/Masse unabhängig
- Ein-Loch-Montage reduziert die Fahrzeugschäden
- Maximaler Gewinn: 5,0 dBi @ 1710-2700 MHz
- Frequenzbereich: 698 - 960 / 1700 - 2700 / 4900 - 6000 MHz

4G

Bestell-Nr.:	
LGMM-7-27-24-58	**219,90**

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer
zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Fahrzeugantenne LGMDM-6-60-24-58

2x2 MiMo 4G/5G + 2x2 MiMo Wifi + GPS/GNSS

- Maße: Höhe 75 mm/ Durchmesser 180 mm
- Ein-Loch-Montage reduziert die Fahrzeugschäden
- Maximaler Gewinn: 9,0 dBi @ 1710 - 3800 MHz
- Frequenzbereich: 617 - 960 / 1710 - 6000 / 4900-6000 MHz

Bestell-Nr.:		Farbe
LGMDM 6602458	**280,40**	weiß
LGMDMB 6602458	**280,40**	schwarz

Fahrzeugantenne LPMM 660

2x2 MiMo 4G/5G

- Maße: Höhe 75 mm/ Durchmesser 180 mm
- Ein-Loch-Montage reduziert die Fahrzeugschäden
- Maximaler Gewinn: 9,0 dBi @ 1710 - 3800 MHz
- Frequenzbereich: 617 - 960 / 1710 - 6000

Bestell-Nr.:		Farbe
LPMM 660	**219,90**	weiß
LPMMB 660	**219,90**	schwarz

Navilock - GPS Antenne Zusatzantenne

GPS Antenne mit SMA Anschluss und magnetischer Unterseite

- Antennengewinn: 27 dBi
- Frequenz L1 Band 1575,42 MHz
- wasserdicht: bis zu 50 cm Wassertiefe, nicht länger als 30 Minuten
- Einsatztemperaturbereich: -30 °C bis +80 °C

Bestell-Nr.:	
NAVILOCK 60506	**29,60**

Fahrzeugantenne für Stahlblechkarosserien

GSM, UMTS, LTE

- Maße (LxBxH): ca. 103 x 53 x 78 mm
- Ein-Loch-Montage reduziert die Fahrzeugschäden
- Gewinn: 2 dBi
- Frequenzbereich: 790 - 960 / 1710 - 2170 / 2500 - 2690 MHz

Bestell-Nr.:	
ATBB 3768.01	**49,95**

Immer die aktuellste Auswahl an Fahrzeug- und Schiffsantennen zu Tagespreisen finden Sie online!

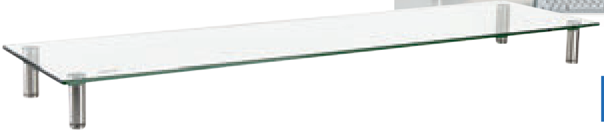
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/mobileantennen

Monitorerhöhung von LogiLink

Für einen optimalen Blick auf Ihren Monitor

Durch den erhöhten Bildschirm ändert sich der Blick und gleichzeitig auch die Sitzhaltung.

- Tragkraft: max. 20 kg / 44 lbs
- Glasdicke: 8 mm
- Abmessung: 1000 x 260 x max. 93 mm
- einstellbare Höhe: 78-93 mm



Bestell-Nr.:	
LOGILINK BP0060	**27,95**

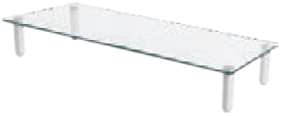
LogiLink®

Universal-Glas-Monitorerhöhung

Bringen Sie Ihren Monitor auf eine ergonomischere Arbeitshöhe.

Dank des gehärteten Sicherheitsglas und den rutschhemmenden Silikon Füßen sorgen Sie für einen sicheren Stand Ihres Monitors.

- für die meisten Monitore von 33 cm (13") bis 81 cm (32")
- maximale Traglast: 20kg
- Material: Gehärtetes Glas, Aluminium und Kunststoff



Bestell-Nr.:	
DIGITUS DA-90358	**15,95**

DIGITUS®

Monitorerhöhung, 600 mm lang

Anti-Rutsch-Pads für zusätzliche Stabilität

Erhöhen Sie Ihren Monitor oder Ihr Notebook in eine komfortablere Betrachtungsposition.

- bietet Stauraum für Schreibtischartikel
- solide Stahlfüße
- Tragfähigkeit: 20 kg

Bestell-Nr.:	
LOGILINK BP0065	**12,95**

LogiLink®

Monitorerhöhung aus Aluminium, 400 mm lang

Ideal für die Maximierung des vorhandenen Platzes an einem beengten Arbeitsplatz

Der Bildschirm wird zudem auf Augenhöhe angehoben sodass Hals- und Schulterbelastungen vorgebeugt werden.

- erhöhen Sie den Monitor für eine komfortablere Sichtposition
- Anti-Rutsch-Pads für zusätzliche Stabilität
- Belastbarkeit: Bis 20 kg

Bestell-Nr.:	
LOGILINK BP0033	**34,95**

LogiLink®

Monitorerhöhung aus Metall, 370 mm lang

Empfohlene Bildschirmgröße: 13-32“

Erhöhen Sie Ihren Monitor oder Ihr Notebook in eine komfortablere Betrachtungsposition

- Anti-Rutsch-Pads
- luftiges Design zur Erhöhung der Luftzirkulation
- Tragfähigkeit: 20 kg

Bestell-Nr.:	
LOGILINK BP0059	**9,98**

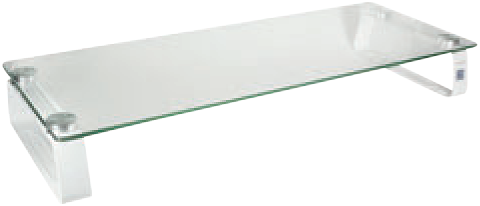
LogiLink®

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Monitorerhöhung aus Glas, 560 mm lang

Für einen optimalen Blick auf Ihren Monitor sorgt die Monitorerhöhung von LogiLink.

- Tragkraft: Max. 20 kg
- Glasdicke: 5 mm
- Material: Stahl, Glas, Metall



Bestell-Nr.:	
LOGILINK BP0027	**13,95**

Monitorständer

Einfache Einstellung der individuellen, ergonomischen Höhe (9/12/15 cm) durch zwei Steckverbinder
- kein lästiges Verschrauben oder Verkleben erforderlich.

- max. Tragfähigkeit: 10 Kg
- aus 60% recyceltem PET-Filz
- 496 x 162 x 260 mm (BxHxT)

Bestell-Nr.:	
DURABLE 508158	**59,95**

Kompakte Fußwippe

Tun Sie Ihrer Gesundheit etwas Gutes

Die Fußwippe reduziert den Druck auf Ihre Beine und sorgt für eine verbesserte Durchblutung.

- 6 mögliche Höheneinstellungen
- Schaumstoffauflage verhindert Kratzer des Gerätes und versehentliches Abrutschen
- langlebiges Produkt mit einer maximalen Tragkraft von 25 kg

Bestell-Nr.:	
LOGILINK EO0007	**28,95**

Fußstütze, schwenkbar (0-15°)

Haltung bewahren

Entlasten Sie Ihren Rücken bei der Arbeit am PC Bildschirm mit dem Fußhocker von Navaris. Richtig Sitzen hilft gegen Beschwerden u.a. in der Schulterpartie oder an den Bandscheiben.

- ergonomische Neigungsfunktion und große Stellfläche (44,8 x 33,5 cm)
- Gummifüße an der Unterseite
- integrierte Massage-Noppen stimulieren die Blutzirkulation

NOMIC
FORT ZONE

Bestell-Nr.:	
NAVARIS 43039	**19,95**

Präzisions-Rollenschneider, 305 mm

Robuster und leichter A4-Papierschneider

Der Leitz Precision Home Office A4 Rollenschneider ist perfekt für den Einsatz zu Hause oder im Büro für alle täglichen Papierschneideaufgaben. Die durchsichtige Schneideführungsschiene ermöglicht den Blick auf die Schneidlinie der Klinge, während der Schneidkopf eine bequeme Bedienung gewährleistet.

- für bis zu 10 Blatt A4 Papier / 80 g/m²
- sicher geschlossene Stahl-Präzisionskreisklinge
- Schnittart: Bypass-Klinge mit geradem Schnitt
- metrische Ableselineal sorgt für eine mühelose Papierausrichtung
- glatte Tischoberfläche mit Winkelführungen und genauen Messlinien
- TÜV/GS zertifiziert

Bestell-Nr.:	
LEITZ 90260000	**38,95**

LEITZ

Profi-Hebelschneidemaschine, 350 mm

mit automatischer Pressung und EASY-LIFT

Präziser Seitenanschlag aus Metall mit stufenlos arretierbarem Rückanschlag. Stabiler Messerwinkel aus Aluminiumguss und zweifach gelagerte Messerachse für präzise Schnitte.

- nachschleifbare Messergarnitur
- schneidet bis zu 25 Blatt
- automatische Pressung
- solide Ganzmetall-Konstruktion
- EASY-LIFT - der innovative Lösehebel zum Anheben der Pressung
- integrierter Schnittandeuter
- transparenter Messerschutz
- präzise Anschläge und Maßskala
- Papierformate auf dem Schneidetisch

Bestell-Nr.:	
IDEAL 1135	**194,95**

IDEAL

Immer die aktuellste Auswahl an Schneidemaschinen zu Tagespreisen finden Sie online!

Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/schneidemaschinen-zubehoer

Leitz Cosy Qualitäts-Ordner

Das Leitz Cosy Sortiment kombiniert Wohnkomfort und Stil mit Premium-Qualität

- Soft-Touch-Oberfläche, zweifarbiger Einband
- einzigartige, patentierte 180°-Präzisionsmechanik
- Format: für A4

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Ausführung	Farbe
LEITZ 10620019	**6,40**	52	für ca. 350 Blatt	gelb
LEITZ 10620061	**6,40**	52	für ca. 350 Blatt	blau
LEITZ 10620089	**6,60**	52	für ca. 350 Blatt	grau
LEITZ 10610019	**6,60**	80	für ca. 600 Blatt	gelb
LEITZ 10610061	**6,40**	80	für ca. 600 Blatt	blau
LEITZ 10610089	**6,40**	80	für ca. 600 Blatt	grau

Leitz Cosy Locher

Dieser hochwertige Locher ist die perfekte Ergänzung für Ihr Zuhause oder Ihr Büro, damit Sie den ganzen Tag entspannt und produktiv bleiben.

- robust und langlebig, für bis zu 30 Blatt Papier (80 g/m²)
- ergonomische Griffmulde und ultra-scharfe Lochstempel
- klar erkennbare Formatangaben
- sicher einrastende Anschlagschiene
- für Papierformate A4, A5, A6, Folio, US-Quart und 4-fach-Lochung

Bestell-Nr.:		Farbe
LEITZ 50040019	**12,95**	gelb
LEITZ 50040061	**12,95**	blau
LEITZ 50040089	**13,50**	grau

Leitz Cosy Briefkorb

Im Cosy Briefkorb können Unterlagen bis Format A4 abgelegt und organisiert werden.

- bis zu 3 Briefkörbe stapelbar
- für A4- und C4-Format
- durch die breite Frontöffnung leicht zugänglich

Bestell-Nr.:		Farbe	Verpackung
LEITZ 53582019	**15,95**	gelb	3er Set
LEITZ 53582061	**15,95**	blau	3er Set
LEITZ 53582089	**15,95**	grau	3er Set

Leitz Cosy Notizbuch

Das Cosy Notizbuch ist ideal für Ihre täglichen Notizen und das kompakte Design ist für Ihre Handtasche oder Laptoptasche perfekt geeignet.

- 80 Blatt säurefreies 100 g/m² Papier mit hoher Deckkraft
- mit Innentasche am Rückdeckel

Bestell-Nr.:		Format	Spezifikation	Farbe
LEITZ 44540019	**15,95**	DIN A5	kariert	gelb
LEITZ 44540061	**12,95**	DIN A5	kariert	blau
LEITZ 44540089	**12,95**	DIN A5	kariert	grau
LEITZ 44810019	**12,95**	DIN A5	liniert	gelb
LEITZ 44810061	**15,95**	DIN A5	liniert	blau
LEITZ 44810089	**11,95**	DIN A5	liniert	grau
LEITZ 44830019	**18,95**	DIN B5	liniert	gelb
LEITZ 44830061	**19,95**	DIN B5	liniert	blau
LEITZ 44830089	**19,95**	DIN B5	liniert	grau

Unser Sortiment von

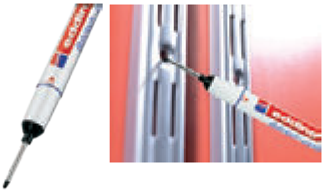
Gleich entdecken ▶ www.reichelt.de/leitz

edding® 8850 - Bohrlochmarker

Schwer zugängliche Stellen einfach markieren

Für punktgenaues Markieren ist der edding® 8850 Bohrlochmarker mit seiner langen, dünnen Metallspitze der Spezialist!

- Rundspitze
- wasserfest, wischfest, schnelltrocknend
- extra lange Spitze
- Farbe: schwarz



Bestell-Nr.:	
EDDING 8850	**3,79**

edding® 140S - Overhead-Permanentmarker

Die Nummer eins für Folien

Für randscharfe, kräftige Wiedergabe bei der Projektion, auch zum Beschriften von Glas und Kunststoffen.

- permanente, wasserfeste Tusche
- Strichstärke: ca. 0,3 mm

Bestell-Nr.:		Farbe
EDDING 140SBL	**0,95**	blau
EDDING 140SGN	**0,95**	grün
EDDING 140SRT	**0,95**	rot
EDDING 140SSW	**0,95**	schwarz
EDDING 140S/4S	**3,65**	schwarz / rot / grün / blau

edding® 400 - Permanentmarker

Feine Markierungen

Wisch- und wasserfeste, geruchsarme, schnelltrocknende Tusche.

- Strichbreite: ca. 1 mm
- auswechselbare Schreibspitze
- nachfüllbar

Bestell-Nr.:		Farbe
EDDING 400BL	**1,95**	blau
EDDING 400GN	**1,95**	grün
EDDING 400RT	**1,95**	rot
EDDING 400SW	**1,95**	schwarz
EDDING 400/4S	**7,60**	schwarz / rot / grün / blau

edding® 8407/4S - Kabelmarker

Keine Verwechslungen mehr

Speziell zum besonders feinen Beschriften, Markieren und Kennzeichnen von Kabeln verschiedener Art.

- die vier Farben sind in einem Set erhältlich (schwarz, blau, rot, grün)
- sofort anwendbar
- Strichbreite: Ca. 0,3 mm
- Spitze: Rundspitze

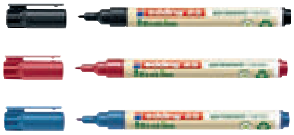
Bestell-Nr.:	
EDDING 8407/4S	**5,95**

edding® 25 - Permanentmarker

Dem Recycling gehört die Zukunft

Umweltfreundlicher Permanentmarker zum Beschriften, Markieren und Kennzeichnen von fast allen Oberflächen

- wisch- und wasserfest, schnelltrocknend und lichtbeständig
- geruchsarme Tinte auf Alkoholbasis, ohne Zusatz von Xylol/Toluol
- nachfüllbar



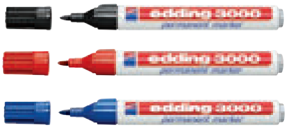
Bestell-Nr.:		Farbe
EDDING 25BL	**1,10**	blau
EDDING 25GN	**1,15**	grün
EDDING 25RT	**1,20**	rot
EDDING 25SW	**1,20**	schwarz

edding® 3000 - Das Original

Der Premium Allrounder

Zum Beschriften, Bemalen, Markieren von fast allen Materialien, auch Metall, Glas, Kunststoff

- wisch- und wasserfeste, geruchsarme, schnelltrocknende Tusche
- Strichbreite: 1,5 - 3,0 mm
- auswechselbare Schreibspitze



Bestell-Nr.:		Farbe
EDDING 3000BL	**2,20**	blau
EDDING 3000GN	**2,20**	grün
EDDING 3000RT	**2,20**	rot
EDDING 3000SW	**2,20**	schwarz
EDDING 3000SET	**19,95**	10 Farben sortiert

Sharpie S-Gel Gelroller 3er-Set

Hochwertige Gelschreiber im professionellen Look

Der Gelschreiber verfügt über intensive Tintenfarben für lebendige Linien und der geriffelte Soft-Touch-Griff bietet exzellenten Halt, wodurch stets ein komfortables Schreiberlebnis geboten wird.

- wischfeste Tinte
- Strichstärke: 0,7 mm
- Farbe: schwarz/rot/blau

Sharpie
PEN STYLO
S-GEL
3 PENS STYLOS

Bestell-Nr.:	
SHARPIE 2136596	**5,50**

rOtring 600 Druckbleistift - das Original!

Feinminenstift in Metallic-Farben

Der massive Metallschaft sorgt für ideale Gewichtsbalance und ermüdungsfreies Schreiben und Zeichnen. Ein Bremsmechanismus gewährleistet präzisen Minenvorschub und die einstellbare Härtegradanzeige ermöglicht bei der Arbeit eine leichte Identifizierung.

- sechskantig: bleibt da, wo man Ihn ablegt
- starre Minenführungsrohr verhindert einen Bruch
- einstellbarer Härtegrad

rOtring
Germany 1928

Bestell-Nr.:		Farbe	Strichstärke (mm)
ROTRING 1904442	**29,95**	schwarz	0,70
ROTRING 1904443	**31,95**	schwarz	0,50
ROTRING 1904444	**29,95**	silber	0,70
ROTRING 1904445	**29,95**	silber	0,50
ROTRING 2114264	**29,95**	metallic rot	0,50
ROTRING 2114265	**29,95**	metallic rot	0,70
ROTRING 2114266	**31,95**	metallic blau	0,50
ROTRING 2114267	**31,95**	metallic blau	0,70
ROTRING 2114268	**31,95**	metallic grün	0,50

rOtring 600 Kugelschreiber- das Original!

Kugelschreiber mit einer hochwertigen Nachfüllmine aus Metall

Der massive Metallschaft ist nicht nur langlebig, sondern verfügt auch über ein optimal ausgeglichenes Gewicht für ein ermüdungsfreies Schreiben und Zeichnen. Die Druckknopfmechanik sorgt für einen bequemen und sicheren Transport - auch im Flugzeug.

- Druckknopfmechanik
- ausgestattet mit einer rOtring Jumbo-Mine
- dokumentenecht nach ISO 12757-2

rOtring
Germany 1928

Bestell-Nr.:		Farbe
ROTRING 2032577	**31,95**	metallic-schwarz
ROTRING 2032578	**31,95**	metallic-silber
ROTRING 2114261	**31,95**	metallic-rot
ROTRING 2114262	**31,95**	metallic-blau
ROTRING 2114263	**31,95**	metallic-grün
ROTRING 2183890	**31,95**	metallic-perlweiß
ROTRING 2183911	**31,95**	metallic-gold
ROTRING 2183912	**31,95**	metallic-roségold

Papier für den Büro-Alltag

Überzeugt durch sein gutes Preis-/Leistungsverhältnis

Vielseitig einsetzbar - die optimale Lösung, wenn es um Zuverlässigkeit und Druckqualität geht.

- 500 Blatt
- 80 g/m²

ab 4,95

Bestell-Nr.:		Format
PAPIER OP UNI	**4,95**	DIN A4
PAPIER UNI A3	**14,50**	DIN A3

Papiere Hewlett-Packard

HP Qualität auf jedem Blatt

HP Office-Papiere sind speziell auf die vielseitigen Druckaufgaben abgestimmt - Memos, Entwürfe, Dateiausdrucke, E-Mail-Anhänge, Notizen, Handouts und Datenblätter.

- DIN A4
- 500 Blatt
- 80 g/m²

Bestell-Nr.:	
PAPIER CHP110	**5,98**

Kopierpapier Discovery 75 2-fach gelocht

Nachhaltig drucken

Das ökoeffiziente Büropapier mit guter Opazität, beeindruckendem Volumen und sehr guten Laufeigenschaften.

- DIN A4
- 500 Blatt
- 75 g/m²

DISCOVERY
75

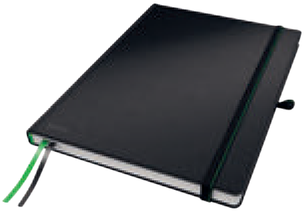
Bestell-Nr.:	
DISCOVERY 75G	**8,50**

Leitz Complete Notizbuch

in bekannter Leitz Premium-Qualität

Attraktive Lederoptik und angenehme Haptik. Innovative Eigenschaften ermöglichen eine optimale Organisation Ihrer Notizen.

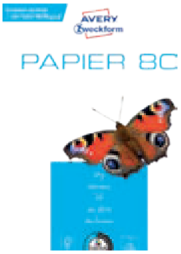
- Gummizugverschluss in gewebtem, attraktivem Design
- Stiftelasche und 2 Textilbändern zum Markieren von Seiten
- 80 Blatt elfenbeinfarbenes 100 g/m² Papier



Bestell-Nr.:		Format	Spezifikation	Farbe
LEITZ 44770095	**17,95**	DIN A5	kariert	schwarz
LEITZ 44910094	**7,99**	DIN A6	kariert	schwarz
LEITZ 44720095	**23,95**	DIN A4	liniert	schwarz
LEITZ 44780095	**17,95**	DIN A5	liniert	schwarz

Papiervielfalt von Avery Zweckform

Von Papier für den täglichen Bedarf bis zu Produkten für besondere Gelegenheiten.



BIG PACK
BIG PACK

ab 13,60

Bestell-Nr.:		Ausführung	Gewicht (g/m²)	Inhalt (Blatt)	Spezifikation
PAPIER 2572-50	**18,95**	Fotopapier	200	50	hochglanz
AVZ 2559-20	**13,60**	Fotopapier	250	20	seidenmatt
AVZ 2739	**23,95**	Fotopapier	250	40	hochglanz
AVZ 2576-150	**15,95**	Standard	120	150	matt
PAPIER 2579-100	**16,95**	Standard	150	100	matt

Top Etiketten-Qualität vom Etikettenspezialist

Ob im Büro, im Lager oder zu Hause, wir haben das perfekte Etikett für Sie!

ab 11,90

189
AVERY Zweckform

AVERY Zweckform
Prüfplaketten

AVERY Zweckform

AVERY Zweckform

Bestell-Nr.:		Typ	Etiketten	Farbe	Länge (mm)	Breite (mm)	Ausführung
AVZ 3475	**36,95**	Adressetikett	2400	weiß	70	36	verstärkte Klebekraft
AVZ L4775-8	**11,90**	Folien-Etiketten	8	weiß	210	297	permanent haftend
AVZ AS0722540	**21,95**	Rollenetiketten	1000	weiß	32	57	für Dymo Labelwriter
AVZ L6009-20	**31,95**	Typenschild Etiketten	960	silber	45,7	21,2	öl-/schmutzbeständig
AVZ L6008-20	**29,95**	Typenschild Etiketten	3780	silber	25,4	10	öl-/schmutzbeständig
AVZ L4775-20	**27,95**	Wetterfeste Folien-Etiketten	20	weiß	297	210	öl-/schmutzbeständig
AVZ L4773-20	**29,95**	Wetterfeste Folien-Etiketten	480	weiß	33,9	63,5	öl-/schmutzbeständig

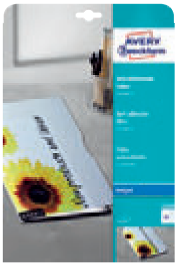
Overhead-Folie

Für konturenscharfe Ausdrucke

Mit den Folien von Avery® Zweckform gelingt Ihnen jede Präsentation

ab 21,95

AVERY Zweckform



AVERY Zweckform

AVERY Zweckform

Bestell-Nr.:		Typ	Verpackung	Farbe	Ausführung
FOLIE 3552	**21,95**	Folien für Laserdruck	100 Blatt	klar	
FOLIE 3487	**49,95**	Folien für Laserdruck	100 Blatt	weiß	wetterfest
FOLIE 2500	**24,95**	Folien für Tintendruck	10 Blatt	transparent	selbstklebend

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN
UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN
Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

Original Bundeswehr Panzerband

Dieses Band sollte in Ihrem Fahrzeug, in der Werkstatt und im Rucksack auf keinen Fall fehlen!

Das BUND INDUSTRIE PANZERBAND ist vielseitig einsetzbar in Industrie und Handwerk.

- Gesamtstärke: 0,30 mm
- LDPE mit 70 Mesh Spezialgewebe mit Reißfestigkeit von 58,8 N/cm und Bruchdehnung von 12%,
- Naturkautschuk mit Klebekraft auf Stahl von 4,3 N/cm

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Länge (m)	Farbe
PB BG5038	**8,70**	38	50	bronzegrün
PB BG5050	**11,50**	50	50	bronzegrün
PB BG5075	**16,95**	75	50	bronzegrün
PB BG50100	**22,95**	100	50	bronzegrün
PB FT2550	**16,50**	50	25	flecktarn
PB LB5038	**8,70**	38	50	lichtblau
PB RT5019	**4,50**	19	50	rot
PB RT5038	**9,10**	38	50	rot
PB RT5050	**11,95**	50	50	rot
PB RT50100	**23,95**	100	50	rot
PB SW5050	**11,50**	50	50	schwarz
PB SG5038	**8,70**	38	50	schwefelgelb
PB SI5019	**4,50**	19	50	silber
PB SI5038	**9,10**	38	50	silber
PB SI5050	**11,95**	50	50	silber
PB SI5075	**17,95**	75	50	silber
PB SI50100	**23,95**	100	50	silber
PB WS5019	**4,50**	19	50	weiß
PB WS5038	**9,10**	38	50	weiß
PB WS5050	**11,95**	50	50	weiß
PB WS5075	**18,95**	75	50	weiß
PB WS50100	**23,95**	100	50	weiß

tesa PET-Vlies-Kabelbaumband

Geräuschdämpfendes PET-Vliesklebeband mit einer Naturkautschukklebmasse

- anschmiegsam
- abriebfest, alterungsbeständig
- Handeinreißbar

ab 5,99

Bestell-Nr.:		Länge (m)
TESA 51608-15	**5,99**	15
TESA 51608-25	**8,09**	25

tesa extra Power® Universal Folienband

Das klebstarke und gewebeverstärkte tesa extra Power® Universal Folienband ist eine clevere Lösung zum Reparieren, Befestigen, Abdichten oder Kennzeichnen.

- für schnelle und unkomplizierte Reparaturen
- hohe Wetterfestigkeit
- für Innen- und Außenanwendungen
- von Hand einreißbar

Bestell-Nr.:		€/1 m	Breite (mm)	Länge (m)	Farbe
TESA 56389 SW	**11,69**	0,23	50	50	schwarz
TESA 56389 WS	**11,49**	0,23	50	50	weiß

tesa® doppelseitige Klebeband - universal

Das tesa® doppelseitige Klebeband universal ist für eine große Anzahl von Befestigungsanwendungen vielseitig einsetzbar.

- sicherer und permanenter Halt
- multifunktional einsetzbar beim Verlegen von Teppichen sowie bei Bastel- und Dekorationsarbeiten
- leicht von Hand einreißbar

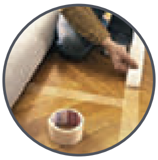
Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Länge (m)
TESA 56170	**2,79**	50	5
TESA 56171	**4,69**	50	10
TESA 56172	**10,29**	50	25

tesa® Verlegeband

rückstandsfrei entfernbar

Das besondere gewebeverstärkte tesa® Verlegeband ist auf vielen empfindlichen Untergründen einsetzbar und hinterlässt keine Rückstände.

- für alle Teppich- und PVC- Bodenbeläge geeignet
- auf vielen Untergründen einsetzbar und rückstandsfrei entfernbar
- beidseitig klebend
- Textilverstärkt



WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Länge (m)
TESA 55729	**5,09**	50	5
TESA 55731	**9,69**	50	10
TESA 55735	**18,69**	50	25

tesa Putzband sPVC Standard glatt

Das glatte tesa® PVC Standard Putzband 60399 schützt Fensterrahmen und Fassadenbauteile bei Putz- und Fassadenarbeiten vor Schmutz und Beschädigungen.

- Verarbeitung bei Temperaturen zwischen +5°C und +60°C
- kann auch zum Bündeln, Fixieren oder Markieren verwendet werden
- UV-Beständigkeit bis zu 2 Wochen
- eignet sich für leicht raue Oberflächen
- Trägermaterial = sPVC, Klebstoff = Naturkautschuk

Bestell-Nr.:	
TESA 60399	**4,09**

Montageband tesa Powerbond® Spiegel

Stark klebendes tesa® Montageband zur sicheren und schnellen Befestigung von Spiegeln und anderen flachen Objekten in Feuchträumen.

- beidseitig extra stark klebend
- individuell zuschneidbar
- hohe Feuchtigkeitsbeständigkeit

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 m	Breite (mm)	Länge (m)
TESA 55732	**5,89**	3,93	19	1,5
TESA 55733	**11,09**	2,22	19	5
TESA 55734	**17,25**	3,45	38	5

tesamoll® Premium Flexible

Spart bis zu 40% Heizkosten ein

Selbstklebende, einfach anzubringende und hochflexible Silikon-Dichtung für Fenster & Türen.

- transparent
- für Spaltenbreiten von 1 bis 7mm geeignet
- extrem hohe Temperatur, Witterungs-, UV- und Ozonbeständigkeit

tesa
MOLL
-40%
PREMIUM FLEXIBLE
TRANSPARENT
15 years
6 m

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
TESA 05417	**14,39**

Warn- und Schutzprofile

Selbstklebende, flexible Flächenschutzprofile aus Polyurethan - Schaum

- für den Einsatz im Innenbereich
- Profile können mit scharfem Cutter - Messer auf Wunschlänge gekürzt werden
- Brandprüfung nach DIN EN 13501-1 Klasse E
- Temperaturbeständig von -30°C - + 70°C

ab 25,95

Bestell-Nr.:		Ausführung	Aufbau	Breite (mm)	Länge (m)
DURABLE 1101130	**25,95**	Eckschutz	26 x 26 mm	26	1
DURABLE 1102130	**30,95**	Eckschutz	47 x 47 mm	47	1
DURABLE 1100130	**30,95**	Eckschutz	rund	40	1
DURABLE 1107130	**26,95**	Flächenschutz	40 x 10 mm	40	1
DURABLE 1108130	**33,95**	Flächenschutz	60 x 20 mm	60	1
DURABLE 1109130	**29,95**	Flächenschutz	rund	40	1
DURABLE 1127130	**30,95**	Kantenschutz	25 x 30 mm	25	1
DURABLE 1126130	**29,95**	Kantenschutz	rund	40	1
DURABLE 1115130	**36,95**	Rohrschutz	rund	50	1

% WG-Rabatt Alle Artikel auf dieser Seite sind rabattfähig!

Packband

Verpackungsklebeband zum bündeln und verschließen von leichten bis mittelschweren Kartons

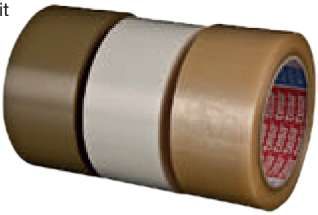
- klebstark
- gleichmäßig und leise abrollbar
- lösungsmittelfrei

Bestell-Nr.:		€/1 m	Breite mm)	Länge (m)	Farbe
NOPI 57952	**2,20**	0,03	50	66	transparent
NOPI 57953	**2,20**	0,03	50	66	braun

tesapack® Premium

tesapack® 4124 ist ein Premium Verpackungsklebeband auf Basis einer PVC-Folie mit einer starken Naturkautschukklebmasse.

- gleichmäßig und leise Abrollend
- sehr hohe Reißfestigkeit
- sehr gut geeignet für die manuelle und maschinelle Verarbeitung



Bestell-Nr.:		€/1 m	Breite (mm)	Länge (m)	Farbe
TESA 4124-00015	**6,95**	0,11	50	66	transparent
TESA 4124-00051	**6,95**	0,11	50	66	weiß
TESA 4124-00096	**6,95**	0,11	50	66	braun

tesapack® ultra strong

Ideal zum Verschließen von Umschlägen, Schachteln und schweren Kartons

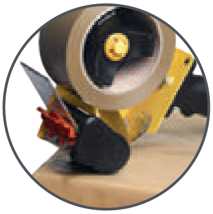
Das verlässliche tesa® Verpackungsklebeband in Premium-Qualität für sicheres Verpacken und Bündeln.

- besonders klebstark
- extrem reißfest
- hohe UV- und Alterungsbeständigkeit

Bestell-Nr.:		€/1 m	Breite (mm)	Länge (m)	Farbe
TESA 57176	**5,40**	0,08	50	66	transparent
TESA 57177	**5,40**	0,08	50	66	braun

Abroller für Klebeband

Die universellen Handabroller für Rollenlängen bis 66 m sorgt für sicheres und sauberes verschließen von Packstücken aller Art.



Bestell-Nr.:		Farbe
NOPI ABROLLER	**13,95**	schwarz / gelb
TESA ABROLLER	**22,95**	schwarz / rot

Pavo Packband

6 Rollen PP Klebeband

- Breite/Länge: 50 mm/66 m
- leise Abrollend

Bestell-Nr.:		€/1 m	Farbe
PACKBAND BRAUN	**6,95**	0,02	braun
PACKBAND KLAR	**6,95**	0,02	transparent

tesapack® Crystal Clear

Das hochtransparente tesa® Verpackungsklebeband in Premiumqualität für kraftvolles und ästhetisches Verpacken.

- Breite: 50 mm, Länge: 66 mm
- kräftige PP-Qualität
- besonders klebstark und reißfest
- höchste Transparenz

Bestell-Nr.:		€/1 m
TESA 57807	**5,95**	0,09

tesafilm® eco & crystal Tischabroller

Hochtransparent, vielseitig einsetzbar, mit starker Klebkraft, ohne Lösemittel - dabei mit einem Trägermaterial, das zu 90% aus wiederaufbereiteten PET-Flaschen besteht. Der Rollenkern enthält 100% Recycling-Plastik. Die Kleberollen sind mit allen verfügbaren Abrollern von tesafilm® kompatibel und zeichnen sich zudem durch leises Abrollen aus.

- max. Rollenbreite: 19 mm / Länge: 33 m
- Lieferumfang: 1 Rolle (10 m x 19 mm) + Abroller

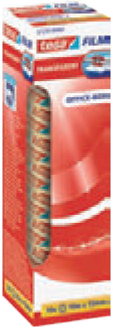
Bestell-Nr.:	
TESA 59045	**5,95**

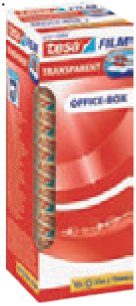
tesafilm® transparent - 10 Rollen

Vielseitig einsetzbar

In der praktischen Office-Box, geeignet für alle Standard-Anwendungen im Haushalt und Büro.

- gute Klebkraft
- leicht abrollbar
- PP-Folie und lösungsmittelfreie Klebmasse





Bestell-Nr.:		€/1 m	Breite (mm)	Länge (m)
TESA 57370	**3,45**	0,03	15	10
TESA 57371	**10,95**	0,03	15	33
TESA 57372	**16,95**	0,03	15	66

tesafilm® invisible

Ideal zum unauffälligen Kleben und Reparieren von z.B. Dokumenten und Manuskripten

- Breite: 19 mm, Länge: 10 m
- nahezu unsichtbar auf weißem Papier und matten Oberflächen
- kopierneutral und beschriftbar
- leicht und schnell von festen Untergründen ablösbar

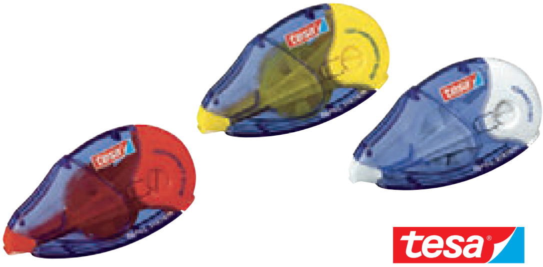
tesa Film
10 m
19 mm

Bestell-Nr.:		€/1 m
TESA 57335	**1,45**	0,14

tesa® Roller

Klebt sauber & schnell

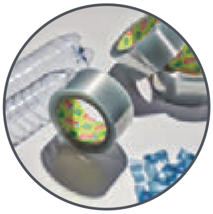
Egal ob dauerhaft, wieder ablösbar oder zur Korrektur, tesa® hat den richtigen Roller.



Bestell-Nr.:		Ausführung	Verpackung
TESA 59100	**4,40**	dauerhaft klebend	1 Abroller + 1 Rolle
TESA 59110	**2,65**	dauerhaft klebend	Nachfüllkassette
TESA 59840	**3,85**	korrigieren	1 Abroller + 1 Rolle
TESA 59841	**2,65**	korrigieren	Nachfüllkassette
TESA 59200	**4,40**	wieder lösbar	1 Abroller + 1 Rolle
TESA 59210	**2,65**	wieder lösbar	Nachfüllkassette

tesapack® Eco & Ultra Strong

- Breite: 50 mm, Länge: 66 m
- besteht zu 70% aus wiederaufbereiteten PET



tesa
eco
tesa PACK

Bestell-Nr.:		€/1 m
TESA 58297	**5,50**	0,08

TESTSIEGER BEI STIFTUNG WARENTEST

DAUPHIN
TO-STRIKE COMFORT PRO

Der to-strike comfort pro konnte sich in der Ausgabe 09/21 bei Stiftung Warentest dank seiner ergonomischen Funktionen gegen 12 weitere Bürostühle durchsetzen und somit den ersten Platz belegen.

- hohe, höhenverstellbare Vollpolster-Rückenlehne (58 - 65 cm)
- stufenlose Federkraftverstellung (frontal) für ein Körpergewicht von ca. 45 - 125 kg
- höhen (10 cm)-, breiten (6 cm)-, tiefenverstellbare (5 cm) und beidseitig schwenkbare Armlehnen
- integrierte Lumbalstütze
- lastabhängig gebremste Doppellaufrollen (Ø 65 mm)

Bestell-Nr.:
TO STRIKE COMF-P

319,95

Topstar Bürostuhl Open Art 2010

Optisch und ergonomisch ein Bürostuhl der Superlative!

Dank des Muldensitzes, der in die Rückenlehne integrierten Lendenwirbelstütze und der Netzrückenlehne können Sie uneingeschränkt lange sitzen und arbeiten.

- mit Multifunktions-Kopfstütze
- Sitzhöhenverstellung durch Sicherheitsgasfeder
- inklusive höhenverstellbarer Armlehnen

Bestell-Nr.:	
TST OPA0TBB00	**309,95**

Topstar Arbeitsdrehstuhl Tec

Sitzen Sie bequem - auch beim Arbeiten.

Diese stufenlos höhenverstellbaren Arbeitsdrehstühle ermöglichen eine optimale Sitzhaltung.

- mit Spezial-Muldensitz aus 100 % Polyurethan
- stabiles Polyamid-Fußkreuz in schwarz
- stufenlos höhenverstellbare Rückenlehne

Bestell-Nr.:		Ausführung
TST 72220PUO	**111,95**	ohne Fußring
TST 72220PUOT	**143,95**	mit Fußring

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Dauphin Indeed operator

Ihr nachhaltiger Bürostuhl

Indeed erfüllt die Ansprüche einer neuen Generation vor allem mit einem: Leichtigkeit! Sein schlankes, reduziertes Design ist ein echter Teamplayer im Zusammenspiel mit unterschiedlichsten Interieurs.

- Rückenlehnen-Höhenverstellung: 7 cm
- höhenverstellbare, Polster-Rückenlehne (61-68 cm)
- Syncro-Evolution®-Technik mit seitlicher, bequemer Einstellung des Rückenlehnengegendrucks
- höhen- (8 cm) und werkzeuglos breitenverstellbar (7 cm), Auflagen PU soft

Bestell-Nr.:	
DPH INDEED OP	**449,00**

Logilinks ergonomischer Hocker

Schafft eine dynamische, gesündere und innovativere Sitzweise

Der Hocker bietet Platz für verschiedene Höhen und reduziert gleichzeitig die Ermüdung und Belastung der Beine bei der Nutzung eines Stehpultes.

- gepolsterte Sitzfläche aus Stoff
- Air-Lift-Kolbenmechanismus
- maximale Belastbarkeit: 125 kg

Bestell-Nr.:	
LOGILINK EO0011	**102,95**

Der ThunderX3 CORE-Loft Gaming-Stuhl

Ergonomisch und höchst belastbar

- Rückenlehne mit hochwertigem und robustem Stoff
- Synchromechanik für körpergerechte Sitzmöglichkeiten in jeder Situation
- sich automatisch anpassende Lendenwirbelstütze für maximalen Komfort
- gepolsterte 4D-Armlehnen mit Arretierung
- Polsterdesign sorgt für Halt und zuverlässige Körperstütze
- geeignet für Nutzer bis 150 kg und 160 bis 200 cm Körperhöhe

Bestell-Nr.:	
THX3 CORE L GR	**399,90**
THX3 CORE L SW	**399,90**

noblechairs EPIC Gaming Stuhl

Der EPIC Echtleder Gaming-Stuhl von noblechairs vereint erstmals echtes Leder und edles Design mit der ergonomischen Sitzhaltung eines Office-Chairs.

- Kunstlederbezug mit atmungsaktiven Mikroporen
- Fußkreuz aus pulverbeschichtetem Aluminium
- hochwertige Hebel aus Edelstahl
- in 4 Richtungen verstellbare Armlehnen
- große, laufruhige 60-mm-Rollen

Bestell-Nr.:		Farbe Bezug
NBL-PU-BLA-002	**379,90**	schwarz
NBL-PU-BLU-002	**379,90**	schwarz / blau
NBL-PU-GOL-002	**379,90**	schwarz / gold
NBL-PU-RED-002	**379,90**	schwarz / rot
NBL-PU-WHT-001	**379,90**	schwarz / weiß

Ergotron LX Monitorarm

Robuste Konstruktion aus poliertem Aluminium

Positionieren des Monitors mit einem Finger-touch. Die Constant Force Lift- und Pivottechnologie erlaubt ein leichtes Verstellen des Monitors in jede gewünschte Position. Auf. Ab. Vor. Zurück. Maximaler Komfort beim Positionieren des LCDs oder LCD-TVs.

- Kabelmanagement führt Kabel unter dem Arm durch
- Lift: 13 Zoll, Tilt: 75°, Pan: 360°, Rotation: 360°
- Tragkraft: 9,1 kg je Monitorarm

ab 176,50

HÖHE VERSTELLBAR NEIGUNG VERSTELLBAR

Bestell-Nr.:		Typ	Display Format	Farbe
ET 45-241-026	**179,80**	Monitorhalter für 1 Display mit Tischmontage	bis 34”	alu
ET 45-241-224	**179,80**	Monitorhalter für 1 Display mit Tischmontage	bis 34”	schwarz
ET 45-490-216	**176,50**	Monitorhalter für 1 Display mit Tischmontage	bis 34”	weiß
ET 45-243-026	**176,50**	Monitorhalter für 1 Display mit Wandmontage	bis 34”	alu
ET 45-245-026	**359,95**	Monitorhalter für 2 Displays mit Tischmontage	bis 27”	alu
ET 45-245-224	**369,90**	Monitorhalter für 2 Displays mit Tischmontage	bis 27”	schwarz
ET 45-491-216	**363,95**	Monitorhalter für 2 Displays mit Tischmontage	bis 27”	weiß

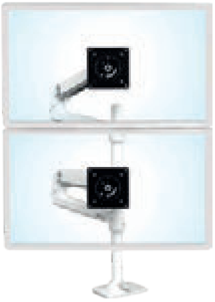
ergotron

Ergotron LX Dual Monitorarm bis 40 Zoll

Vermeiden Sie lästiges Hin- und Herschalten zwischen Dateien und Programmen

Mit dieser Multi-Monitorhalterung positionieren Sie große Bildschirme einzeln und erhalten dadurch ein neues Maß an Flexibilität.

- Tilt: 75°, Pan: 360°, Rotation: 360°
- Tragkraft: 3,2 - 9,0 kg je Arm
- 33 cm Höhenverstellung



ab 369,90

NEIGUNG VERSTELLBAR

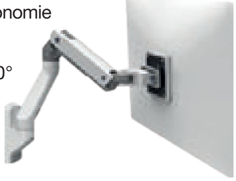
Bestell-Nr.:		Farbe
ET 45-509-216	**376,90**	weiß
ET 45-509-224	**377,35**	schwarz
ET 45-549-026	**369,90**	grau

ergotron

Ergotron HX Monitorarm bis 42 Zoll

Schlankes neues Ständerdesign für mehr Freiraum

Der ERGOTRON HX Monitorarm ist das perfekte Zubehör für mehr Flexibilität und Ergonomie Ihres Monitors oder Fernsehers.



- Tilt: 75°, Pan: 180°, Rotation: 360°
- Tragkraft: 9,1 - 19,1 kg je Arm
- 29,2 cm Höhenverstellung

HÖHE VERSTELLBAR NEIGUNG VERSTELLBAR

ergotron

Bestell-Nr.:		Typ	Farbe
ET 45-475-216	**289,95**	Monitorhalter für 1 Display mit Tischmontage	weiß
ET 45-475-224	**293,95**	Monitorhalter für 1 Display mit Tischmontage	schwarz
ET 45-478-216	**293,90**	Monitorhalter für 1 Display mit Wandmontage	weiß

Ergotron HX Monitor Arm mit HD-Gelenk, bis 49 Zoll

Für ultrabreite Curved Monitore und ein immersivem Seherlebnis

Im Gegensatz zu Produkten mit Gasdruckfeder bieten Produkte von Ergotron mit CF-Technologie maximalen Komfort und federleichtes Verstellen des Monitors in jede gewünschte Position.

- für Curved Monitore mit einer Tiefe von 12.5-30.4cm
- Lift: 11,5 Zool, Tilt: 20°, Pan: 180°, Rotation 360°
- Tragkraft 12,7 - 19,1 kg

ergotron

Bestell-Nr.:		Farbe
ET 45-647-216	**294,50**	weiß
ET 45-647-224	**302,90**	schwarz

Vollbeweglicher Tischhalter für Flachbildschirme

Immer auf Augenhöhe

Die VESA-Schnellwechselplatte und die einfache Montage an Ihrem Schreibtisch macht diese Halterung zu einem Highlight. Die robusten Arme bewegen sich mühelos zur gewünschten Position und das ohne Kraftanstrengung.

- Tilt: 90°, Pan: 180°, Rotation: 360°
- einfache Installation an der Tischplatte
- mit Gasdruckfeder für eine stufenlose Höhenanpassung

mit Gasdruckfeder
with built-in gas spring

Bestell-Nr.:		Typ
MYW HL51-1L	**69,99**	Monitorhalter für 1 Display mit Tischmontage
MYW HL51-2L	**129,99**	Monitorhalter für 2 Displays mit Tischmontage
MYW HL51-3L	**165,99**	Monitorhalter für 3 Displays mit Tischmontage

Vollbeweglicher Tischhalter mit Gasdruckfeder 17“ - 35“

Wie für Sie gemacht

Verleiht jedem Zuhause oder Büro ein auffälliges, modernes Aussehen und bietet gleichzeitig mehr Flexibilität bei der Betrachtung der Monitore.

- Tilt: 75°, Pan: 180°, Rotation: 360°
- Tragkraft: 2,5 - 11,0 kg je Arm
- 33 cm Höhenverstellung
- mit 2x USB 3.0 Ports

mit Gasdruckfeder
with built-in gas spring
2 USB Ports

HÖHE VERSTELLBAR | NEIGUNG VERSTELLBAR

Bestell-Nr.:		Typ
MYW HL25-1 L	**109,99**	Monitorhalter für 1 Display mit Tischmontage
MYW HL25-2L	**182,99**	Monitorhalter für 2 Displays mit Tischmontage

Monitor Halter für Monitore bis zu 24“

Immer perfekt eingestellt

Die Halterung ist am Standfuß 360° drehbar und die Arme können in unterschiedlichen Winkeln geneigt werden.

- Drehmomenteinstellung an jeder VESA® Halterung
- ergonomischer Arbeitsplatz im Sitzen und/oder Stehen
- ordentliche und übersichtliche Kabelführung

HÖHE VERSTELLBAR | NEIGUNG VERSTELLBAR

Bestell-Nr.:	
ICY IB-MS600-W	**382,95**

Vollbeweglicher Tischständer für Flachbildschirme bis 32“

Bleiben Sie immer schön FLEXIBEL

Die besondere Konstruktion ermöglicht eine stufenlose Höheneinstellung und flüssige Bewegungen für Ihren persönlichen Betrachtungswinkel.

- Tilt: 180°, Pan: 80°, Rotation: 360°
- Tragkraft: 2 - 10 kg je Arm
- 25,0 cm Höhenverstellung

HÖHE VERSTELLBAR | NEIGUNG VERSTELLBAR

Bestell-Nr.:		Farbe
MYW HL 17 L	**61,99**	schwarz
MYW HL 17 WL	**60,99**	weiß

Elektrisch verstellbares Schreibtischgestell, 2 Motoren

Das ideale Schreibtischgestell für Zuhause, im Büro oder der Schule

- digitaler LED-Speicher zum Steuern anpassbarer Einstellungen
- Doppelmotor verbessert die Hebefähigkeit und bietet eine höherer Stabilität
- einstellbare Höhe: 620 - 1280 mm
- einstellbare Breite: 1000 - 1700 mm
- empfohlene Tischplattengröße: 1100-2200 x 700-900 mm
- max. Tragkraft: 100 kg

je 329,95

HÖHE VERSTELLBAR

Bestell-Nr.:		Farbe
LOGILINK EO0051	**329,95**	schwarz
LOGILINK EO0051G	**329,95**	grau
LOGILINK EO0051W	**329,95**	weiß

LogiLink®

Elektrisch höhenverstellbarer Schreibtisch

Auch ohne Tischplatte erhältlich

- Tasten-Steuerungseinheit für mühelose Höhenverstellung mit 3-Positions-Speichertasten
- elektrisch verstellbarer Schreibtisch mit Einzelmotor
- mit Kollisionsschutzsystem
- einstellbare Schreibtisch-Höhe: 720-1140 mm
- Tischplattengröße: 1200 x 600 mm

ab 149,95

HÖHE VERSTELLBAR

Bestell-Nr.:		Typ	Tragkraft (kg)
LOGILINK EO0044	**149,95**	Schreibtischgestell	80
LOGILINK EO0045	**169,95**	Schreibtisch	70

LogiLink®

Manuell verstellbarer Sitz-/ Steharbeitsplatz

Sitzen oder stehen Sie ganz nach Belieben beim Arbeiten

Beugen Sie gesundheitliche Schäden durch langes Sitzen vor. Ändern Sie einfach die Höhe und verwandeln Sie einfach Ihren Schreibtisch in einen ergonomischen Steharbeitsplatz.

- abnehmbarer Griff, einfach zu verstauen
- umweltfreundliche Spanplatte, hochbelastbar und feuchtigkeitsbeständig
- einstellbare Höhe: 700 - 1170 mm
- Tischplattengröße: 1400 x 600 x 18 mm
- maximale Belastbarkeit: 40 kg

ab 137,90

HÖHE VERSTELLBAR

Bestell-Nr.:		Farbe
LOGILINK EO0027	**139,90**	schwarz
LOGILINK EO0027W	**137,90**	weiß

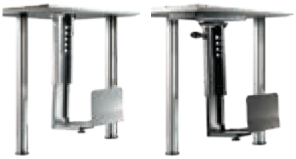
LogiLink®

Platzsparender PC Halter

Schafft mehr Platz auf Ihrem Arbeitstisch

Befestigung unter der Tischplatte, Schrauben nicht im Lieferumfang enthalten.

- Tragkraft: 30 kg
- verstellbare Höhe: 390 - 540 mm
- verstellbare Breite: 134 - 234 mm



roline Designed for Professionals

Bestell-Nr.:		Aufbau	Farbe
ROLINE 17031127	**58,70**	kein Drehpunkt	schwarz
ROLINE 17031128	**40,42**	kein Drehpunkt	silber
ROLINE 17031129	**86,62**	90° drehbar	schwarz
ROLINE 17031130	**95,50**	90° drehbar	silber

NewStar Notebook-Tischhalterung bis 22“

Neig- und schwenkbar

Die NewStar NOTEBOOK-D100 verfügt über zwei Schwenkgelenke und ist geeignet für Notebooks bis 22“ (55 cm).

- Tilt: 30°, Pan: 180°
- Tragkraft: bis zu 15 kg
- 26 cm Höhenverstellung

HÖHE VERSTELLBAR NEIGUNG VERSTELLBAR

Bestell-Nr.:	
NOTEBOOK-D100	**92,70**

Neomounts BY NEWSTAR

Thin Client Halter

Perfekt für Intel NUC, den Mac mini, die meisten kleinen Computer

- Montageart: Untertischmontage, Mastmontage, am VESA-Mount
- Innenmaß: 17 - 70 mm
- Tragkraft: bis zu 5 kg

Bestell-Nr.:	
LOGILINK BP0066	**10,95**

LogiLink

USB Hub- und Steckdosenleistenhalterung

Für Tischplatten mit einer Stärke von 10 - 50 mm

Alle Anschlussleisten, die bei der Arbeit Erleichterung verschaffen, kann der ICY BOX® Halter aufnehmen, ob Steckdosenleisten, Hubleisten oder andere nützliche Helfer.

- universell verwendbar
- für Leisten von 40 - 60 mm Höhe
- schnelle Tischbefestigung mittels Rändelschraube

Bestell-Nr.:	
ICY IB-MSA106-HH	**10,95**

ICY BOX®

Schreibtisch-Kabelmanagement

Schaffen Sie eine saubere Linie auf Ihrem Schreibtisch oder Arbeitsplatz

Kabel und Steckdosenleisten werden optisch versteckt und sorgen so für mehr Ordnung und Sauberkeit auf Ihrem Schreibtisch.

- Belastung: 5 kg
- Befestigung an dem Tisch mittels zwei Schraubklemmen
- für Tischplattendicke 5 - 50 mm

Bestell-Nr.:		Modell
MYW HZ46-1L	**23,50**	600 mm
MYW HZ46-2L	**32,99**	800, 1000, 1200 mm

Intel® NUC Halterung für Monitorständer mit VESA Unterstützung

Eine Halterung an der Halterung

Der Intel® NUC-Halter IB-MSA103-VM ist ein optionales Zubehör, das perfekt zusammen mit den Monitorhalterungen von ICY BOX verwendet werden kann.

- ermöglicht die gleichzeitige Verwendung eines Intel® NUC und einer Anzeigeeinheit
- schaft mehr Platz am Arbeitsplatz
- für VESA® 75 x 75 und 100 x 100 mm Monitorhalterungen

Bestell-Nr.:	
ICY IB-MSA103-VM	**7,95**

ICY BOX®

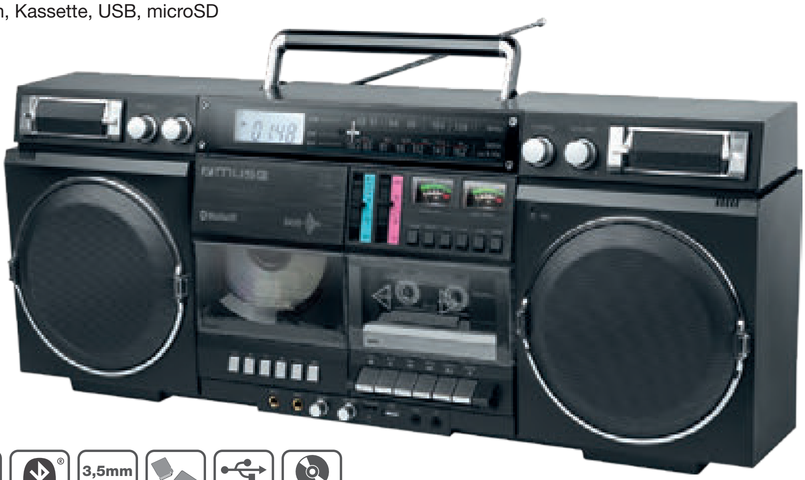
BOOMBOX

MIT RADIO, CD- UND KASSETTENSPIELER

mit Bluetooth zur Musikübertragung

Genießen Sie Ihre Musik oder Hörspiele von der Audio-CD, Kassette oder dem Radio, wo immer Sie sind. Durch den Eínsatz von Batterien oder Akkus benötigen Sie nicht einmal eine Steckdose.

- FM-PLL-Radio
- Wiedergabe von CD, Bluetooth, Kassette, USB, microSD
- mit Repeat-Funktion
- zusätzliche Eingänge: Aux-In, 2x Mikrofon
- Netz- und Batteriebetrieb (8x Mono)
- Maße: 670 x 171 x 271 mm



Bestell-Nr.:
MUSE M-380 SW

249,00

dab+ 3,5mm USB CD

Frank Gerwarth
Produktmanager

TIPP BACK TO THE 80s!

Der “Ghettoblaster” war das Musikwiedergabegerät der 80er Jahre. Neben Audiokassetten konnte man CDs oder Radioprogramme unterwegs oder Zuhause wiedergeben.

Die moderne Version dieser Boom Box bietet zusätzlich einen microSD-Kartenlot, einen USB-Anschluss und die Möglichkeit, Musik oder Ähnliches via Bluetooth wiederzugeben. Bestückt mit 8 Mono-Zellen ist der Musikgenuss auch ohne Stromanschluss möglich.

UNTERHALTUNGS-ELEKTRONIK

INHALT

100-V-Übertragungstechnik 1925
A/V-Kabel (HDMI) 1916
A/V-Tester 1918
A/V-Umschalter, Verteiler (HDMI) 1916/1921
ActionCams 1896
Arbeitstisch-Technik 1909
Arcade 1910
Audioadapter 1923
Audiokabel 1915/1922-1923
Audiokassetten 1893
Beamer 1897/1909
Bilderrahmen 1898
Bitcoin 1899
Blogging 1889
Blutdruckmessgeräte 1901
Breitbandlautsprecher 1927
CD-Player 1884/1887/1894
Cinch-Kabel 1915/1922-1923
DAB/DAB+ Radios 1886-1887
Deckenlautsprecher 1927
Digitale Bilderrahmen 1898
Digitalradio 1887
DisplayPort-Kabel 1917
Displays 1914/1917
ELA-Technik 1925/1929
Gaming 1910-1911
Gesundheitsprodukte 1901-1902
Halter für Beamer 1909
Halter für Lautsprecher 1909
HDMI-Extender 1919
HDMI-Kabel 1914/1916-1917
HDMI-Kabel 1916
HDMI-Tester 1918
HDMI-Umschalter, Verteiler 1920-1921
Headsets 1891
Hi-Fi 1886
HiFi-Kopfhörer 1890
Hochtöner 1927-1928
Home-Cinema-Kabel 1916
Instrumentenkabel 1922-1923
Internetradio 1886-1887
Internetradios 1887
Kabel, Video 1916
Kameras 1896
Kassettenspieler 1884/1894
Klinkenkabel 1915/1922-1923
Kopfhörer 1888/1890-1892
Körperschallwandler 1927/1929
Körperwaagen 1902
Kryptowährungen 1899
Lautsprecher 1909/1924/1926-1927/1929-1931
Lautsprecherbausätze 1926/1929
Lautsprecherhalterungen 1909
Lautsprecherzubehör 1929
LEGO 1912-1913
LWL-Technik 1923
Mikrofonkabel 1922-1923
Miniaturlautsprecher 1927
Monitorhalterungen 1917
Musikerkabel 1922-1923
Notfallarmband 1901
Ohrhörer 1890
PC-Arbeitsplatz 1909/1917
Professional Audio 1922-1923
Projektoren 1897
Radios 1884/1886-1887/1894
Smartwatches 1902-1903
SPDIF-Kabel 1923
Standfüße für LCD-TVs 1905
Steaming Clients 1888
Steckdosenradio 1887
Tattoo-Drucker 1900
Tiefmitteltöner 1927-1928
Tieftöner 1928
Toslink 1915/1923
Tragbarer Musik-Player 1894
Tuner 1887
TV-Deckenhalter 1908
TV-Halter 1906-1907/1917
Uhren 1887/1902-1903
Uhrenradio 1887
USB-Kabel 1917
Video-Kabel 1916
Vlogging/Blogging 1889
Waagen 1902
Wallets 1899
Wandhalterungen 1908
Webradios 1887
XLR-Kabel 1922-1923

ENTERTAINMENT

ab Seite 1886

- Quadrocopter
- Action-Kameras & Zubehör
- Kameras
- Mikrofone
- Kartenleser
- Stative
- Taschen

MULTIMEDIA (AUDIO/VIDEO)

ab Seite 1906

- TV- & Beamer-Halter
- Gaming
- AV-Kabel & -Adapter
- Übertragungssysteme

PROFESSIONAL AUDIO

ab Seite 1924

- Bühnen- & DJ-Equipment
- Musikerkabel
- Lautsprecherbau

Smart-Radio: DAB+, Internetradio, UKW

mit Bluetooth, USB und TFT-Farbdisplay

Egal ob Sie Ihren Lieblings-Radiosender ganz klassisch über UKW, das Digitalradio DAB+ oder per Internet-Stream hören wollen, das CR-ST100S unterhält sie auf allen Kanälen bestens! Mit diesen drei Empfangswegen findet man ganz sicher den perfekten Sender für jeden Geschmack!

- 6,1 cm großes TFT-Farbdisplay
- Internetradio per WiFi
- DAB+ und UKW RDS-Empfänger
- Spotify Connect
- 20 Presetsstationen / 10 Spotify-Presets
- Bluetooth-Audiostreaming (A2DP) von Smartphone oder Tablet
- Uhrfunktion inkl. Wecker und Sleeptimer
- fernbedienbar per Smartphone-App UNDOK
- USB und Line-In-Anschluss (3,5 mm)
- Line-Out Anschluss (3,5 mm)
- Verstärker mit 2 x 10 W RMS
- Maße: 245 x 115 x 145 mm

dab+ 4.2 802.11n USB

KENWOOD

Bestell-Nr.:		Farbe
KW CR-ST100S-B	**134,95**	schwarz
KW CR-ST100S-W	**134,95**	weiß

Tragbares DAB+ Radio

Kompaktradio mit Bluetooth

Klein. Kompakt. Vollgepackt. Mit DAB+ und UKW werden alle Lieblingsradiosender in kristallklarer Qualität abgespielt. Das 6,1 cm große Farbdisplay zeigt alle empfangbaren Sender in einer übersichtlichen Liste an und macht die Auswahl zum Kinderspiel. Das CR-M30DAB kann wahlweise über das mitgelieferte Netzteil oder den integrierten Akku betrieben werden.

- DAB+ / UKW-RDS Empfänger
- Bluetooth-Audiostreaming (A2DP)
- 6,1 cm großes TFT-Farbdisplay
- 30 Presetstationen
- Spitzenleistung: 3,2 Watt
- Kopfhöreranschluss (3,5 mm Klinke)
- integrierter Akku 2000 mAH (7,4Wh)
- Maße: 160 x 56 x 96 mm

dab+ 5.0

KENWOOD

Bestell-Nr.:		Farbe
KW CR-M30DAB-B	**62,99**	schwarz
KW CR-M30DAB-W	**62,99**	weiß

Stereo-Kompaktradios mit DAB+

mit Bluetooth-Audiostreaming

Das ultramoderne DAB+ Radio CR-ST80DAB fischt UKW- und digitale DAB+ Radioprogramme per Antenne aus dem Äther. Zudem ist das kompakte Gerät für die Wiedergabe von Bluetooth-Streams vom Smartphone, Tablet oder Laptop gewappnet und liefert dank Bass-Reflex-Abstimmung und 2 x 10 W Verstärker eindrucksvollen Sound.

- DAB+ / UKW-RDS Empfänger
- Verstärker mit 2x 10 W Ausgangsleistung
- Bluetooth-Audiostreaming (A2DP)
- AUX-Eingang zum Anschluss analoger Quellen
- Kopfhöreranschluss (3,5 mm Klinke)
- 20 Stationsspeicher mit 5 Direktzugriffstasten für UKW/DAB+
- Maße: 245 x 115 x 145 mm

dab+ 4.2

KENWOOD

Bestell-Nr.:		Farbe
KW CR-ST80DAB-B	**94,95**	schwarz
KW CR-ST80DAB-W	**99,00**	weiß

Smart-Micro-Hi-Fi-System mit Internetradio

DAB+, CD/USB und Audiostreaming

Die leistungsstarke Technik der M-9000S sorgt für klangvollen Musikgenuss, empfängt Radiosender über Internet, DAB+ oder UKW und ermöglicht die Wiedergabe von Podcasts über WLAN sowie Musik per Spotify Connect. Ein frontseitiger USB-Port, ein CD-Spieler und ein Line-Eingang runden die Ausstattung des smarten Allrounders ab.

- DAB+ / UKW-RDS Empfänger
- Internetradio, Spotify Connect und Podcast-Player per Wi-Fi
- 7,1 cm großes TFT-Farbdisplay
- CD-Laufwerk und USB-Anschluss
- Bluetooth Audio-Streaming (A2DP)
- rückseitiger Line-Eingang für analoge Quellen, Kopfhöreranschluss (Miniklinke)
- Verstärker mit 2x 50 W Ausgangsleistung
- 2-Wege Bassreflex-Lautsprechersystem
- Maße (mit Lautsprechern): 606 x 260 x 263 mm

dab+ 4.2 CD

KENWOOD

Bestell-Nr.:		Farbe
KW M-9000S-B	**269,00**	schwarz
KW M-9000S-S	**259,99**	silber

Digitaler HiFi-Tuner

mit WLAN- und DAB+/UKW-Antenne

Mit dem digitalen WLAN-HiFi Tuner XORO HFT 440 können Sie Ihre alte Musikanlage erweitern und durch moderne Empfangsmöglichkeiten aufwerten. Erleben Sie grenzenloses Musikvergnügen per Internetradio, DAB+ und UKW-Empfang, Bluetooth sowie Netzwerkstreaming.

- Internetradio, DAB+ und UKW-Empfang
- ausrichtbare WLAN- und DAB+/FM Antenne
- Display: 8,2 cm
- Musikwiedergabe von USB-Sticks, Musikstreaming per UPnP
- Musikübertragung per Bluetooth vom Smartphone oder Tablet
- Musik Streaming per UPnP
- SpotifyConnect (Spotify-Premium-Account erforderlich)
- Maße: 430 x 320 x 85 mm

Bestell-Nr.:

XORO HFT440	139,00

DAB+/UKW-Empfänger/Radioadapter

mit OLED-Display und Bluetooth-Audiostreaming

Das DIGITRADIO 10 C von TechniSat ist ein Radioadapter „Made in Germany“ und das perfekte Upgrade für die geliebte Hi-Fi-Anlage oder einen AV-Receiver. Denn der kompakte Empfänger erweitert das Soundsystem um den Empfang von kristallklarem DAB+ Digitalradio. Oder auch Radio via UKW, falls Ihre Stereoanlage noch gar keinen Radiotuner besitzt.

- DAB+ Digitalradio
- UKW-Radio mit RDS
- Favoritenspeicher (20 für DAB+ und 20 für UKW)
- 7,1 cm TFT-Farbdisplay
- Bluetooth-Audiostreaming vom Smartphone, Tablet oder PC
- Maße: 120 x 90 x 60 mm

Bestell-Nr.:

TSAT 0000/3945	78,90

Digitalradioadapter

mit DAB/DAB+ und UKW

Digitalradio Adapter mit Farbdisplay zum Anschluss an die Stereoanlage

- DAB/DAB+ (mit DLS) und UKW (mit RDS) Radio Adapter
- Farbdisplay mit Anzeige: Slideshow, Senderlogo, Albumcover, Bilder, Nachrichten, etc.
- 3 verschiedene Helligkeitsstufen
- Fernbedienung
- manuelle und automatische Sendersuche
- 2 Weckzeiten (DAB/UKW/Wecksignal)
- Schlummerfunktion
- Zeit- und Datumsanzeige

Bestell-Nr.:

ALBRECHT DR52CA	69,00

Portables Digitalradio mit CD-Player

mit DAB+, UKW und Bluetooth-Audiostreaming

Die CD erfreut sich, wie die Schallplatte, immer noch oder wieder mal großer Beliebtheit. Und die liebsten Alben aus der CD-Sammlung können einen auch unterwegs begleiten - wenn man auf den wohlbekannten, tragbaren CD-Player zurückgreift. Und das DIGITRADIO CD 2GO BT ist nicht nur ein mobiler CD-Player mit MP3-Funktion, sondern punktet auch mit weiteren Abspielmöglichkeiten.

- DAB+ Digitalradio
- UKW-Radio mit RDS
- Favoritenspeicher (20 für DAB+ und 20 für UKW)
- 5,1 cm TFT Farbdisplay
- Bluetooth 5.0 Audiostreaming
- Akkubetrieb
- CD-Player mit MP3- und Anti-Shock-Funktion
- Maße: 140 x 25 x 140 mm

Bestell-Nr.:

TSAT 0000/3970	69,00

Apple TV 4K (2022)

mit bester Bild- und Audioqualität

Das neue Apple TV 4K bringt Apple TV+, Apple Music, Apple Fitness+ und Apple Arcade mit allen deinen Streamingapps zusammen. Mit der superschnellen Performance des A15 Bionic Chip, intuitiver Steuerung und nahtloser Interaktion.

- Streaming Client
- Auflösung: bis zu 4K (2160p)
- Standards: HDR10+, HDR10, HLG, Dolby Vision (Profile 5)
- Anschlüsse: 1x HDMI 2.1, WLAN 6 (802.11ax) mit 2x2 MIMO, Bluetooth 5.0
- mit Siri Remote
- Maße: 96 x 96 x 31 mm

ab 169,00

Bestell-Nr.:		Speichergröße (GB)
APPLE MN873FD/A	**169,00**	64
APPLE MN893FD/A	**189,00**	128

HDR Video | 4K | HDMI | 5.0 | 802.11ax | matter

Apple

AirPods (3. Generation)

mit personalisiertem 3D Audio

Personalisiertes 3D Audio mit dynamischem Head Tracking sorgt für Sound überall um dich herum. So kannst du Musik, Fernsehsendungen, Filme und mehr dreidimensional erleben und in Sound eintauchen, der aus allen Richtungen kommt. Als wärst du in deiner eigenen Konzerthalle oder in deinem privaten Kino.

- mit Drucksensor
- Schutz vor Schweiß und Wasser: AirPods und Ladecase
- H1 Chip
- bis zu 6 h Wiedergabe mit einer Aufladung
- bis zu 30 h Wiedergabe mit Ladecase

Bestell-Nr.:	
APPLE MME73ZM/A	**179,95**

5.0

Apple

AirPods Pro (3. Generation)

Personalisiertes 3D Audio mit dynamischem Head Tracking

AirPods sind leicht und haben eine konturierte Passform. Sie sitzen genau im richtigen Winkel - für angenehmes Tragen und um Audio perfekt in dein Ohr zu bringen. Das untere Ende ist 33 % kürzer als bei den AirPods (2. Generation) und hat einen Drucksensor, mit dem du Musik und Anrufe steuern kannst.

- dreidimensionales Hörerlebnis für Musik, Fernsehsendungen und Filme
- adaptiver EQ - automatische Anpassung an die Ohrform
- mit Touch-Steuerung
- Schutz vor Schweiß und Wasser (IPX4 klassifiziert)
- H1 Kopfhörer Chip
- bis zu 6 h Wiedergabe mit einer Aufladung
- bis zu 30 h Wiedergabe mit Ladecase

Bestell-Nr.:	
APPLE MPNY3ZM/A	**184,95**

5.0

Apple

Digitalkamera Realishot DC8200, 18 MP

mit 8x optischem Zoom

Die Realishot DC8200 verfügt über alle Eigenschaften einer leistungsstarken Kompaktkamera mit einem Optikblock für hochwertige 8-fache Vergrößerungen und einem CMOS-Sensor für Fotos bis 18 MP und Videos in Full HD 1080p. Zudem profitieren Sie von einem 2,7-Zoll-Display, auf dem Sie sich Ihre Schnappschüsse ansehen können.

- Sensor: 18 MP, CMOS
- 6,9 cm LCD-Display
- Zoom: 8x optisch
- Auflösung (bis zu): 4896 x 3672 px Fotos, FHP 1080p Videos
- Anschluss: USB 2.0
- inkl. Akku, USB-Kabel, Tasche, Handschlaufe, SD-Karte (16 GB)
- Maße: 100 x 25 x 60 mm

je 119,00

Full HD

Bestell-Nr.:		Farbe
AGFA DC8200BK	**119,00**	schwarz
AGFA DC8200BL	**119,00**	blau
AGFA DC8200PK	**119,00**	pink
AGFA DC8200PR	**119,00**	violett
AGFA DC8200RD	**119,00**	rot
AGFA DC8200SL	**119,00**	grau

AGFAPHOTO

Camcorder Realimove CC4000W

4K-Video und wasserdicht

Egal, ob Sie im Regen wandern oder einfach nur mit den Fischen schwimmen, die Videokamera CC4000W wird Ihnen überallhin folgen. Sie ist bis zu 5 m wasserdicht und verfügt über verschiedene Modi, wie z. B. Gesichtserkennung oder Selbstauslöser, damit Ihre Videos und Fotos optimal zur Geltung kommen.

- Sensor: 24 MP
- 7,6 cm IPS-Touchdisplay
- Zoom: 18x digital
- Auflösung (bis zu): 4K
- Anschlüsse: USB 2.0, HDMI-Out
- inkl. Akku, USB-Kabel, Tasche
- Maße: 135 x 60 x 65 mm

4K USB 2.0 HDMI

Bestell-Nr.:	
AGFA CC4000W	**199,00**

AGFAPHOTO

Vlogging-Paket Realishot VLG4K-OPT

mit 5x optischem Zoom

Die Kamera wurde entwickelt, damit Vlogging für alle Spaß macht. Sie verfügt über ein Stativ mit Akku, eine microSD-Karte und ein Mikrofon - so erhalten Ihre Foto- und Videoshootings eine ganz neue Dimension. Dank des schwenkbaren Displays sehen Sie immer, was Sie filmen. Darüber hinaus bietet eine Fernsteuerung die volle Kontrolle über das Gerät aus der Distanz.

- Sensor: 12 MP CMOS (Sony IMX386)
- 7,6 cm LCD-Klappdisplay
- Auflösungen bis zu: 48 MP Fotos, 4K Videos
- Zoom: 5x optisch, 8x digital
- Anschluss: USB-C
- inkl. Powerbank-Stativ, Fernsteuerung, Mikrofon, microSD-Karte (32 GB)

4K

Bestell-Nr.:	
AGFA VLG4KOPT	**199,90**

AGFAPHOTO

Hochwertiger geschlossener Stereokopfhörer

mit tiefreichender Basswiedergabe und höchstem Tragekomfort

- tiefe und kräftige Basswiedergabe durch eine 50 mm Neodym-Antriebseinheit und eine ohrumschließende Bauweise mit ringförmigen Hörern
- geschlossene, ohrumschließende Bauweise für dynamischen Sound
- bequemer Bügel mit weichem Kopfband für angenehmen Tragekomfort
- 3,5 m langes Anschlusskabel mit goldbeschichtetem Stecker
- 6,3 mm Adapter-Stecker im Lieferumfang enthalten

3,5mm

Bestell-Nr.:	
JVC HA-RX700	**39,95**

JVC

Professionelle Studio-Kopfhörer

speziell für Studioaufnahmen und Tonmischungen entwickelt

- hochmoderne Technik und robuste Konstruktion, zusammenklappbares Design
- präziser Klang für Studio-, Live- und DJ-Anwendungen
- Frequenzbereich: 15.000 - 20.000 Hz
- mitgelieferte Kabel: 2,5 m Kabel für professionelle Anwendungen, 1,5 m Kabel für mobile und PC-Anwendungen
- inkl. aufschraubbarem Adapter (6,3 mm / 1/4")

3,5mm

Bestell-Nr.:	
THRONMAX THX50	**39,95**

THRONMAX

USB-C-Kopfhörer mit „Earbud“ Ohrhörern

für komfortablen und sicheren Halt

- integrierter DAC Digital-Analog-Wandler reduziert Störgeräusche
- hervorragend geeignet für Videospiele und Filme
- praktische 3-Tasten-Kabelfernbedienung mit Mikrofonan-/ausschaltung
- Schweiss- und Tropfwasserschutz nach IPX2

USB Typ-C

JVC

Bestell-Nr.:		Farbe
JVC HA-FR17UC-B	**19,95**	schwarz
JVC HA-FR17UC-W	**19,95**	weiß

Studiokopfhörer, Over-Ear

perfekt für Studio-Monitoring, Content-Erstellung

- maßgeschneiderte Hochleistungstreiber für eine ausgewogene Klangsignatur
- weich gepolsterter verstellbarer Kopfbügel und anpassungsfähige Ohrpolster
- Frequenzgang: 15 - 20.000 Hz
- ergonomische Passform für stundenlangen Komfort und optimale Low-End- und Schallisolierung
- 3 m langes Anschlusskabel mit 3,5 mm Stecker, 1/4-Zoll-Adapter enthalten

3,5mm

Bestell-Nr.:	
MACKIE MC-100	**29,95**

MACKIE.

Intenso Buds Plus

True Wireless Kopfhörer

- mit Active Noise Cancelling & Environmental Noise Cancelling
- mit Transparency Modus, Musik Modus, Gaming Modus
- Akkulaufzeit: bis zu 7,5 h (mit einer Ladung)
- Akkulaufzeit: bis zu 25 h (durch die Ladebox)
- digitale Prozentanzeige an der Ladebox
- Bluetooth: V5.4
- Anschluss an der Ladebox: USB-C

Bestell-Nr.:		Farbe
INTENSO 3720310	**27,95**	schwarz
INTENSO 3720312	**25,95**	weiß
INTENSO 3720313	**27,95**	lila
INTENSO 3720315	**25,95**	blau

5.4 USB Typ-C

(Intenso)®
for everyday life

Intenso Buds Pro

True Wireless Kopfhörer

- mit Active Noise Cancelling & Environmental Noise Cancelling
- mit Transparency Modus, Musik Modus, Gaming Modus
- Akkulaufzeit: bis zu 9 h (mit einer Ladung)
- Akkulaufzeit: bis zu 35 h (durch die Ladebox)
- Bluetooth: V5.3
- Anschluss an der Ladebox: USB-C

Bestell-Nr.:		Farbe
INTENSO 3720500	**39,95**	schwarz
INTENSO 3720502	**39,95**	weiß

5.3 USB Typ-C

(Intenso)®
for everyday life

Intenso Over-Ear Kopfhörer O400HA

Klangqualität und Flexibilität für jeden Moment

Die Over-Ear-Kopfhörer bieten ein herausragendes Klangerlebnis, das sich dank verschiedener Modi perfekt an Deine Bedürfnisse anpasst. Der Musikmodus sorgt für eine vollständige und ausgewogene Klangwiedergabe, während der Hybrid Active Noise Cancelling (ANC) Modus störende Umgebungsgeräusche um bis zu 35 dB reduziert - ideal für ungestörten Musikgenuss oder konzentriertes Arbeiten. Der Transparency-Modus lässt wichtige Außengeräusche durch, damit Du Deine Umgebung immer im Blick hast. Alternativ kannst Du den passiven Modus über die 3,5 mm Standardaudioklinke nutzen, um auch ohne Akku weiterzuhören.

- mit Hybrid Active Noise Cancelling
- mit Transparency Modus, Musik Modus, Passiver Modus
- Akkulaufzeit: bis zu 75 h
- Bluetooth: V5.3
- Anschluss: USB-C, 3,5 mm Audioanschluss
- Gewicht: 248 g

Bestell-Nr.:		Farbe
INTENSO 3740400	**39,95**	schwarz
INTENSO 3740402	**39,95**	weiß
INTENSO 3740403	**39,95**	rosa
INTENSO 3740405	**39,95**	blau

5.3 USB Typ-C 3,5mm

(Intenso)®
for everyday life

beyerdynamic DT 770 Pro

Referenzkopfhörer für Kontroll- und Monitorzwecke

Professionelle Anwender auf der ganzen Welt vertrauen seit Jahrzehnten auf die Klassiker-Reihe: DT 770/880/990 PRO. Als Studio-Referenzkopfhörer glänzen die drei Modelle mit einer sehr detaillierten Auflösung und einem sehr transparenten Klang. Der DT 770 PRO ist das geschlossene Modell der Reihe und bietet maximale Flexibilität und detaillierten Klang auf den man sich verlassen kann.

- Ohrumschließender Kopfhörer für professionellen Sound im Studio und an mobilen Endgeräten
- innovatives Bassreflexsystem
- hoher Tragekomfort aufgrund weicher, ohrumschließender und austauschbarer Ohrpolster
- robuste, komfortabel gepolsterte und verstellbare Federstahl-Bügelkonstruktion
- Anschluss: 3,5 mm Klinke + Adapter
- Frequenzbereich: 5 - 35.000 Hz
- Made in Germany

Bestell-Nr.:		Impedanz (Ohm)	Farbe
BEYER 459046	**159,00**	250	silbergrau
BEYER 474746	**159,00**	80	silbergrau
BEYER 483664	**159,00**	32	schwarz

3,5mm

beyerdynamic

beyerdynamic DT 990 Pro (250 Ohm)

Studio-Kopfhörer für Mixing und Mastering

Der DT 990 PRO ist das offene Modell der Reihe und überzeugt durch seine eindrucksvolle Räumlichkeit.

- Ohrumschließender Kopfhörer zum professionellen Abmischen, Mastern und Editieren
- transparenter, räumlicher, bass- und hochstarker Klang
- weiche, ohrumschließende und austauschbare Velours-Ohrpolster
- robuste, komfortabel gepolsterte und verstellbare Federstahl-Bügelkonstruktion
- Anschluss: 3,5 mm Klinke + Adapter
- Frequenzbereich: 5 - 35.000 Hz
- Made in Germany

Bestell-Nr.:	
BEYER 459038	**179,00**

3,5mm

beyerdynamic

beyerdynamic DT 250

Kopfhörer für Monitoring und ENG/EFP-Einsätze (geschlossen)

Durch sein leistungsstarkes Neodym-Magnetsystem zeichnet sich der Kopfhörer mit einer sehr hohen Wiedergabepräzision und ein ausgewogenes, weiträumiges Klangbild aus. Die weichen, ohrumschließenden Ohrpolster bieten einen hohen Tragekomfort und eine hervorragende Isolation von Außengeräuschen. Der gepolsterte Kopfbügel kann individuell verstellt und jeder Kopfgröße angepasst werden.

- Over-Era Kopfhörer für den Monitoring und ENG/EFP-Einsatz
- leistungsstarkes Neodym-Magnetsystem für sehr gute Wiedergabepräzision
- ausgewogenes, weiträumiges Klangbild
- gute Dämpfung von Außengeräuschen
- weiche, ohrumschließende Ohrpolster, praktisches Klicksystem zum Wechseln der Ohrpolster
- Anschluss: 3,5 mm Klinke & Adapter
- Frequenzbereich: 10 - 30.000 Hz
- Made in Germany

Bestell-Nr.:		Impedanz (Ohm)
BEYER 442844	**249,00**	80
BEYER 443530	**249,00**	250

3,5mm

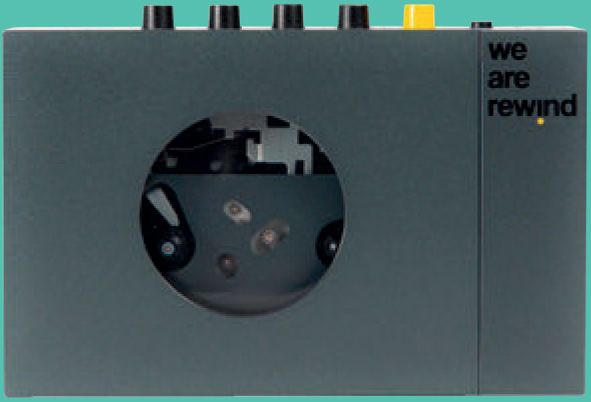
TRAGBARER AUDIO-KASSETTENSPIELER

we are rewind

ENTDECKEN SIE DIE FREUDE AM ANALOGEN KLANG

Wie die alten Kassettenspieler haben diese Player Vor- und Rückspultasten, einen Kopfhörerausgang, einen Lautstärkeregler und einen Audioeingang, damit Sie Ihre eigenen Mixtapes erstellen können. Aber weil man mit der Zeit gehen muss, wurden ein paar moderne Details eingebaut. Erstens wurden die Batterien durch einen wiederaufladbaren Lithium-Akku ersetzt, der bis zu 12 Stunden ununterbrochene Wiedergabe ermöglicht. Das ist praktischer und umweltfreundlicher. Außerdem hat der Hersteller eine Bluetooth 5.1-Verbindung eingebaut, sodass Sie den Player in Sekundenschnelle mit Ihren Kopfhörern oder kabellosen Lautsprechern verbinden können. Das klingt vielleicht nicht nach viel, ist aber eine Weltneuheit!

- kompatibel mit kompakten Audiokassetten, alle Typen I bis IV
- 2-Spur-Stereo-Wiedergabe
- Ausgangsleistung Kopfhörer: 2 x 2 mW an 32 Ohm
- Bluetooth 5.1 (Kopfhörer und Lautsprecher kompatibel)
- Stereoaufnahme über 3,5 mm RCA-Buchse
- integrierter Li-Ion-Akku, 2000 mAh
- Maße/Gewicht: 140,8 x 88,8 x 33,5 mm / 404 g



je 149,95

5.1

Bestell-Nr.:		Farbe
REWIND AMY	**149,95**	schwarz/gelb
REWIND KEITH	**149,95**	grau
REWIND KURT	**149,95**	blau
REWIND SERGE	**149,95**	orange

JETZT ZUM REICHELT NEWSLETTER ANMELDEN

UND 2x WÖCHENTLICH VON TOLLEN ANGEBOTEN PROFITIEREN

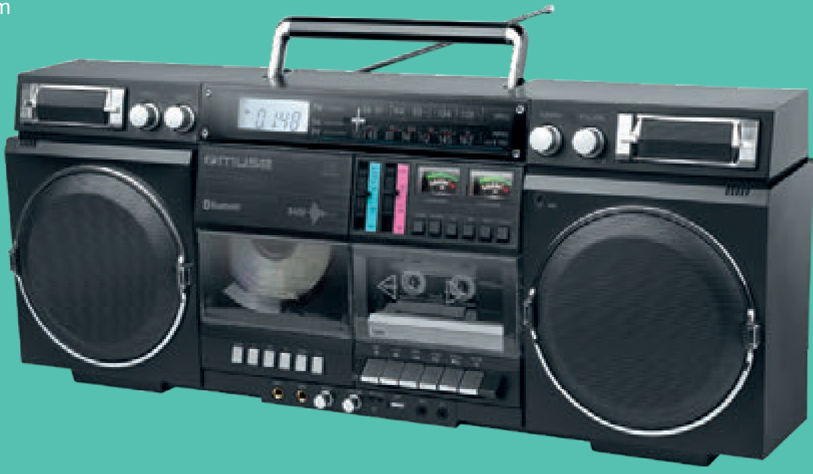
Hier anmelden ▶ www.reichelt.de/newsletter

MIT BLUETOOTH ZUR MUSIKÜBERTRAGUNG

RETRO-BOOMBOX

mit Radio, CD- und Kassettenspieler

- mit LCD-Display
- FM PLL Radio
- Wiedergabe von CD / CD-R / CD-RW / MP3
- mit Repeat-Funktion
- Anschlüsse: Aux-In, USB, microSD-Kartenslot, 2x Mikrofon
- Bluetooth 5.0 zur Übertragung von Musik von geeigneten Wiedergabegeräten
- Netz- und Batteriebetrieb (8x Mono)
- Maße: 670 x 171 x 271 mm



USB CD

Bestell-Nr.:
MUSE M-380 SW

249,00

Tragbarer CD-Player

mit Stereo-Ohrhörer

- Wiedergabe von CD / CD-R/RW / mp3
- 100 Sekunden Anti-Schock-System für CD-MP3
- 40 Sekunden Anti-Schock bei CD-Wiedergabe
- diverse Wiedergabefunktionen
- Batteriebetrieb mit 2x Mignon
- Maße: 148 x 137 x 27 mm

CD

Bestell-Nr.:	
MUSE M-900DM	**41,95**

HOVERAir X1 Combo

HOVERAir

Selbstfliegende Kamera im Taschenformat

HOVER X1 ist eine bahnbrechende fliegende Kamera, die weder einen Controller, noch eine Schulung benötigt. Sie wurde entwickelt, um sorglos und freihändig zu fliegen und atemberaubende Aufnahmen aus der Luft zu schießen.

Mehrere intelligente Flugrouten

X1 hebt ab und fliegt von selbst, nachdem ein Modus ausgewählt und eine Taste gedrückt wurde. Der Moment wird eingefangen, man bleibt und lebt im Augenblick und ist der Hauptdarsteller im eigenen Video.

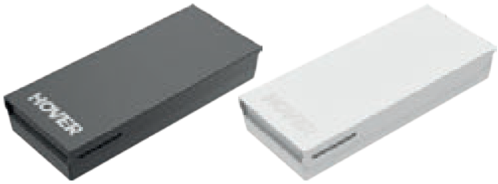
Lieferumfang:
HOVERair X1 Self-Flying Camera (mit Batterie)
2 Akkus
Doppel-Ladestation
Tasche
USB-Kabel

- 2,7K-Videokamera, 2704 x 1520 px
- Steig-/Sink-Geschwindigkeit: max. 1,5 m/s
- Fluggeschwindigkeit: max. 7 m/s
- Reichweite: 30 m
- Verbindung: Wi-Fi
- Maße/Gewicht: 127 x 145 x 30 mm, 125 g

je 449,00

Bestell-Nr.:		Farbe
HOVER X1 SW C	**449,00**	schwarz
HOVER X1 WS C	**449,00**	weiß

Zubehör für HOVERAir X1:



je 40,00

Bestell-Nr.:		Typ	Farbe
HOVER BATTERY SW	**40,00**	Akku	schwarz
HOVER BATTERY WS	**40,00**	Akku	weiß
HOVER BCH SW	**40,00**	Akku-Ladestation	schwarz
HOVER BCH WS	**40,00**	Akku-Ladestation	weiß

HOVERAir

HERO 12 BLACK

ATEMBERAUBENDE 5,3K-VIDEOS

Die HERO12 Black beeindruckt mit unglaublicher Bildqualität, noch besserer HyperSmooth-Videostabilisierung und einer deutlich längeren Akkulaufzeit. Sie nimmt 5,3K-Videos mit High Dynamic Range (HDR) auf, damit du deine Abenteuer mit noch mehr Details festhalten kannst. Dank ihres verbesserten Energiemanagements wurde die kontinuierliche Aufnahmezeit bei 5,3K60 verdoppelt (70 Minuten). Sie ist robust, leicht und für jedes Abenteuer bereit - an Land oder im Wasser. Und ihre fortschrittliche Videostabilisierung sorgt dafür, dass deine Aufnahmen glatt und geschmeidig aussehen, selbst wenn die Action wild wird. Nach der Aufnahme kannst du deine GoPro einfach zum Aufladen anschließen. Deine Aufnahmen werden automatisch in die Cloud hochgeladen und wir senden dir ein automatisch erstelltes Highlight-Video.

- Videoauflösungen: 5,3K60, 4K120 und 2,7K240
- HyperSmooth 6.0-Videostabilisierung mit 360°-Horizontsperre
- ultraweites Sichtfeld von 156° im Bildformat 8:7
- 27-MP-Fotos und 24,7-MP-Standbilder aus Videos
- wasserdicht bis 10 m + legendäre GoPro Robustheit
- Bluetooth-Audiounterstützung ermöglicht drahtlose Tonaufnahmen und Sprachsteuerung
- Maße: 71,8 x 33,6 x 50,8 mm
- Gewicht: 154 g

00:12
12
BLACK
GoPro

Lieferumfang (Basis Version):
HERO12 Black Kamera
- Enduro Akku
- gebogene Klebehalterung
- Befestigungsclip + Flügelschraube
- USB-C-Kabel

5,3K 60Hz

VOICE CONTROLL

USB Typ-C

802.11ac

4.2

ab 339,00

Lieferumfang Creator Edition:
HERO12 Black Kamera
- Transport-Case
- Enduro Akku
- gebogene Klebehalterung
- Befestigungsclip + Flügelschraube
- USB-C-Kabel

Volta (Akkugriff, Stativ, Fernbedienung)
- USB-Pass-Through-Klappe
- Flügelschraube
- USB-C-Kabel
- Trageband

Media Mod
- abnehmbarer Windschutz
- vertikaler Befestigungsclip
- Flügelschraube
- Light Mod
- Lichtdiffusor
- 2-Finger-Adapter

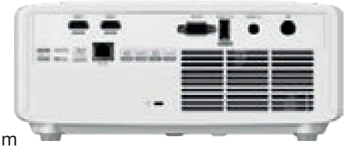
Bestell-Nr.:		Modell
GOPRO CHDHX-121	**339,00**	HERO12 Black
GOPRO CHDFB-121	**629,99**	HERO12 Black Creator Edition

Optoma ZH420 - ultrakompakter Full HD-Laserprojektor

Umweltfreundlich, mit hoher Helligkeit [4300 lm]

Der ZH420 wurde für den wartungsfreien Dauerbetrieb entwickelt und liefert eine leistungsstarke Bildleistung mit flexiblen Installationsfunktionen und umfangreichen Anschlussmöglichkeiten in einem schlanken, kompakten Formfaktor, der bis zu 34 % kleiner ist als bei früheren Optoma-Modellen.

- Auflösung: 1920 x 1080 px
- Technologie: Laser, DLP
- Helligkeit: 4300 lm
- Lebensdauer: 30.000 h
- Geräuschpegel (Eco/Normal): 29 / 35 dB
- Projektionsgröße (Diagonale): 0,79 - 8,18 m
- Schnittstellen: 2x HMDI 2.0, 1x USB, 1x LAN, 1x RS232
- Maße: 274 x 216 x 114 mm
- Gewicht: 3,0 kg



Bestell-Nr.:

OPTOMA ZH420 **1.069,00**

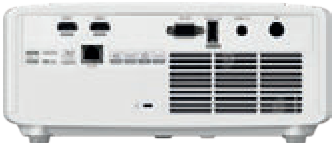
Full HD | HDR Video | HDMI | RS-232 SCHNITTSTELLE | USB

Optoma ZH460ST - Full HD-Kurzdistanz-Laserprojektor

Umweltfreundlich, mit hoher Helligkeit [4200 lm]

Entwickelt für den wartungsfreien Dauerbetrieb, liefert dieser 4200 Lumen helle Projektor eine starke Bildleistung mit flexiblen Installationsfunktionen und umfangreichen Anschlussmöglichkeiten in einem schlanken, kompakten Formfaktor, der bis zu 34% kleiner ist als frühere Optoma Modelle. Zudem verfügt er über ein externes Netzteil für zusätzliche Energieeffizienz und eine vielseitige Installation.

- Auflösung: 1920 x 1080 px
- Technologie: Laser, DLP
- Helligkeit: 4200 lm
- Lebensdauer: 30.000 h
- Geräuschpegel (Eco/Normal): 29 / 36 dB
- Projektionsgröße (Diagonale): 0,91 - 7,42 m
- Schnittstellen: 2x HMDI 2.0, 1x USB, 1x LAN, 1x RS232
- Maße: 274 x 216 x 114 mm
- Gewicht: 3,0 kg



Bestell-Nr.:

OPTOMA ZH450ST **1.789,00**

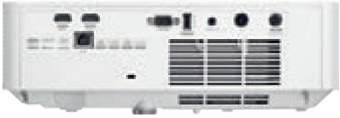
Full HD | HDR Video | HDMI | RS-232 SCHNITTSTELLE | USB

Optoma ZH430UST - Full HD-Ultrakurzdistanz-Laserprojektor

Umweltfreundlich, mit hoher Helligkeit [4000 lm]

Der ZH430UST ist perfekt für Besprechungsräume und Klassenzimmer und kann zu jeder Tageszeit verwendet werden. Installation und Einrichtung sind einfach, denn das Gerät lässt sich an vier Ecken justieren und hat den zusätzlichen Vorteil eines externen Netzteils, das mehr Zuverlässigkeit, Mobilität und Energieeffizienz bietet.

- Auflösung: 1920 x 1080 px
- Technologie: Laser, DLP
- Helligkeit: 4000 lm
- Lebensdauer: 30.000 h
- Geräuschpegel (Eco/Normal): 27 / 34 dB
- Projektionsgröße (Diagonale): 2,03 - 3,30 m
- Schnittstellen: 2x HMDI 2.0, 1x USB, 1x LAN, 1x RS232
- Maße: 327 x 327 x 109 mm
- Gewicht: 3,9 kg



Bestell-Nr.:

OPTOMA ZH430UST **1.794,00**

Full HD | HDR Video | HDMI | RS-232 SCHNITTSTELLE | USB

Digitaler Bilderrahmen, mit Wi-Fi

mit IPS-Touchscreen und Frameo Software

Teilen Sie Fotos und Videos sofort über die Frameo App von Ihrem Smartphone auf diesen digitale Bilderrahmen.

- 10,1" (25,7 cm) TFT-LED-Display
- Auflösung: 1280 x 800 px (16:10)
- einfache Navigation per Touchscreen
- Bildimport über micro-USB, microSD oder WLAN
- einstellbare Diashow-Geschwindigkeit
- mit Schlafmodus
- Maße: 255 x 18 x 174 mm

Bestell-Nr.:	
MUSE M-510 WPF	**114,95**

USB Micro-B

muse

Digitaler Bilderrahmen

TFT-LCD-Display mit LED-Backlight-Technik

Kompakter digitaler Bilderrahmen mit einem hochwertigen Display zur Wiedergabe Ihrer digitalen Bilder und Videos.

- 7" (17,8 cm) TFT-LCD-Display
- Auflösung: 1024 x 600 px (16:9)
- Bildimport über SD-Speicherkarte, USB-Stick
- einstellbare Diashow-Geschwindigkeit
- mit Fernbedienung
- mit Schlafmodus
- Maße: 204 x 26 x 143 mm

A ↑ G C

Bestell-Nr.:	
BRAUN DF 720	**54,95**

USB Micro-B

BRAUN®

Digitaler Bilderrahmen

mit IPS-Touchscreen

Zur Wiedergabe Ihrer digitalen Bilder, Videoclips (auch Full HD) und MP3-Musikdateien.

- 13,3" (33,8 cm) TFT-LED-Display
- Auflösung: 1920 x 1080 px (16:10)
- Bildimport über SD/SDHC-Speicherkarten, USB-Sticks
- einstellbare Diashow-Geschwindigkeit
- mit Schlafmodus
- mit HDMI-Eingang
- Maße: 324 x 25 x 227 mm

A ↑ G C

Bestell-Nr.:	
BRAUN DF 1361	**184,95**

Full HD USB Micro-B

BRAUN®

SCHÜTZEN, KAUFEN, TAUSCHEN

Hardware-Wallet Ledger Nano X

Schützen, kaufen, tauschen und vermehren Sie Ihre Kryptos und verwalten Sie Ihre NFTs - mit dem neuen Bluetooth-fähigen Hardware-Wallet. Alle Ihre digitalen Vermögenswerte sind an einem zentralen Ort sicher verwahrt.

Kaufen, tauschen und vermehren Sie Ihre Kryptowährungen
Verwalten und investieren Sie in Ihre Kryptowährungen jederzeit und überall - mit Ledger und unseren Partnern. Kaufen, tauschen, und handeln Sie mit Kryptowährungen in Sekundenschnelle - auf einfache, sichere und intelligente Weise.

Mobilfreundlich
Die Ledger Nano X ist die ideale Hardware-Wallet, um Ihre Kryptos und NFTs auch unterwegs zu schützen. Sie verbindet sich über Bluetooth mit Ihrem Smartphone und verfügt über ein großes Display zur bequemen Bedienung.

Alle Ihre digitalen Vermögenswerte an zentraler Stelle
Die größte Kapazität unserer Wallets: Sie können bis zu 100 Apps gleichzeitig installieren - Bitcoin, Ethereum, XRP und mehr als 5.500 verschiedene Token.

Branchenführende Sicherheit
Wenn Sie Kryptowährungen besitzen, ist das, was Sie wirklich besitzen, ein privater Schlüssel, mit dem Sie auf Ihre Coins zugreifen können. Sie müssen diesen Schlüssel absolut sicher aufbewahren. Ledger-Wallets sind die beste Möglichkeit, diesen Schlüssel zu besitzen und zu sichern.

Vermehren Sie Ihr Vermögen
Schützen Sie Ihre Kryptowährungen, während sie Umsätze generieren. Sie können Ihre Kryptowährungen vermehren, indem Sie Ihre Tezos, Tron, Cosmos, Algorand oder Polkadot direkt in Ledger Live staken. Oder verleihen Sie einfach Ihre DAI, USDC und USDT und lassen Sie Ihre Kryptowährungen die Arbeit machen.

- für Windows, MacOS, Android, iOS
- für NFTs

- für 5.000+ Coins
- gebürsteter Edelstahl und Kunststoff
- OLED-Display, 128 x 64 px
- Maße/Gewicht: 18,6 x 11,8 x 72 mm / 34 g

USB Typ-C

Bestell-Nr.:		Farbe
LEDGER X-DEON	**149,00**	onyx schwarz

LEDGER
SICHERHEIT
WAR NOCH NIE SO SCHÖN
Neue Farben für Ledger Nano
Mehr entdecken ▶ www.reichelt.de/ledger

PRINKER TATTOO-DRUCKER

TEMPORÄRE TATTOOS MIT NUR EINEM KLICK

COLOR YOUR WAY

Kreativität: Sie können verschiedene Bilder drucken

Geschwindigkeit: ein Bild auf die Haut zu drucken dauert 3 Sekunden

Haltbarkeit: das Tattoo verbleibt bis zu 3 Tage auf der Haut

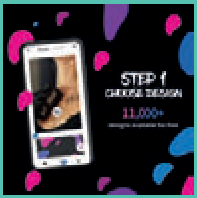
Farbauswahl: originalgetreue Reproduktion von farbigen Motiven

kosmetische Tinten: dermatologisch gestestet (EC Sicherheitsnormen)

wasserfest: die Tattoos sind wasserfest,
aber mit Seife und Wasser abwaschbar

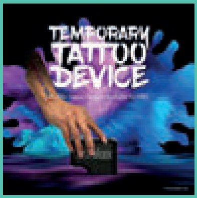
Reichweite: inkl. Tinte für bis zu 1.000 Tattoos

Prinker ist ein verkleinerter, eigenständiger Tintenstrahldrucker, der über Bluetooth mit einem Tablett oder Smartphone verbunden wird. Das Gerät ermöglicht jede Art von Zeichnung oder Farbbotschaft innerhalb von Sekunden direkt auf die Haut aufzubringen.



STEP 2
SPRAY
SKIN PRIMER

STEP 3
SWIPE PRINKER
DEVICE ACROSS SKIN
ONE



ab 259,00

Bestell-Nr.:		Ausführung	Spezifikation	Technologie	Auflösung (dpi)
PRINKER M COLOR	**259,00**	für Haut und Papier	Tattoogröße: 1000 x 18 mm	für Tätowierungen in Farbe	1200
PRINKER S BLACK	**359,00**	für Haut	Tattoogröße: 1000 x 22 mm	für Tätowierungen in Graustufen	1000
PRINKER S COLOR	**489,00**	für Haut	Tattoogröße: 1000 x 22 mm	für Tätowierungen in Farbe/schwarz	1000

Kosmetische Tinte (FDA & CPNP)

Verbrauchsmaterial-Sets für Prinker Tattoo-Drucker

Prinker-Tinten verwenden eine einzigartige kosmetische Formel, die intensive Farben liefert und Ihre Prinker-Tattoos wie echte Tattoos aussehen lässt. Grundierung (Skin Primer) zum Aufsprühen auf die Haut.
Skin Primer bereitet die Haut vor und schafft eine perfekte Leinwand für länger anhaltende Prinker-Tätowierungen. Dauert 10 Sekunden zum Trocknen. Inhalt: 300 ml.
Sprühen Sie die Grundierung dort auf, wo Sie die Tätowierung auftragen möchten.
Vermeiden Sie den Kontakt mit Augen, Mund, Wunden und Narben.

- dermatologisch getestet
- entspricht den EG-Normen und der CPNP-Benachrichtigung
- wasserbeständig, aber mit Seife abwaschbar
- hält zwischen 1 und 3 Tagen
- inkl. Skin Primer (300 ml)

COSMETIC INK
SKIN PRIMER

ab 119,00

Bestell-Nr.:		Technologie	Ausführung	Modell
PRINKER M INK C	**119,00**	für Tätowierungen in Farbe/schwarz	für Haut und Papier	M
PRINKER S INK C	**149,00**	für Tätowierungen in Farbe/schwarz	für Haut	S
PRINKER S INK SW	**119,00**	für Tätowierungen in Graustufen	für Haut	S

Notfallarmband

mit Notruffunktion

Automatische Sturzerkennung mit Notruffunktion für schnelle Hilfe im Notfall. Bei einem Sturz kann schnelle Hilfe manchmal essentiell sein - mit dem Notfallarmband von Beurer bist du für solche Situationen ideal ausgestattet. Die automatische Sturzerkennung mit Notruffunktion des EC 70 sorgt für eine schnelle Benachrichtigung der Notfallkontakte - zu Hause und unterwegs. Für noch mehr Sicherheit im Alltag, besteht die Möglichkeit einen 24-Stunden Notrufdienst hinzuzubuchen.

- automatische Sturzerkennung mit Notruffunktion
- integrierte Freisprechfunktion
- extra lange Akkulaufzeit bis zu 21 Tage
- einfache Konfiguration und Übersicht dank der App "caera"*
- professioneller 24-Stunden-Notrufdienst kostenpflichtig zubuchbar
- festverbaute Simkarte, Mobilfunktechnologie (2G)
- bis zu 6 Notfallkontakte in der App hinterlegbar
- widerstandsfähiges, hautfreundliches und wasserdichtes (IP 67) Armband

made in germany

beurer
Emergency wristband
Notfallarmband

Mit integriertem Lautsprecher und Mikrofon zum Aufbau einer Sprachverbindung

Bestell-Nr.:	
BEURER EC 70	219,00

IP67 USB Typ-C

*die App ist kostenlos, um jedoch das Armband nutzen zu können, muss mindestens das BasisPaket gebucht werden (mehr Infos im Online-Shop)

beurer
GESUNDHEIT UND WOHLBEFINDEN

Blutdruckmessgerät BPM Connect

Die einfachste Methode zur eigenständigen Blutdruckkontrolle

Drahtlos, mit nur einem Knopfdruck und der Schnellanzeige direkt am Gerät, misst BPM Connect auf unübertroffen einfache Weise Ihren Blutdruck medizinisch genau und dokumentiert alle Werte im Messverlauf. Dank der flexiblen Manschette ist das Gerät auch unterwegs immer an Ihrer Seite.

- medizinisch genaue Messung der systolischen und diastolischen Blutdruckwerte sowie der Herzfrequenz
- farbcodierte Ergebnisanzeige am Gerät & in der App
- automatische Synchronisierung per WLAN & Bluetooth
- für bis zu 8 Personen nutzbar
- aufladbarer Akku

Bestell-Nr.:	
WIT BPM CONNECT	129,95

WITHINGS

Withings ScanWatch 2

Hybrid-Smartwatch mit Überwachung der Herzgesundheit

ScanWatch 2 ist eine innovative Hybrid Smartwatch mit neuen und exklusiven Funktionen, einschließlich dem revolutionären TempTech24/7-Modul zur kontinuierlichen Erfassung von Körpertemperaturschwankungen. Mit einer außergewöhnlichen Akkulaufzeit von 30 Tagen können Sie Ihre Gesundheit rund um die Uhr zuverlässig überwachen - egal ob beim Training oder im Schlaf.

App Store
Google Play

- kontinuierliche Temperaturverfolgung
- Tracking der Herzgesundheit
- Überwachung der Schlafparameter
- Informationen zur Atmung
- Aktivitätstracking
- Zyklustracking
- 30 Tage Akkulaufzeit (wiederaufladbar)
- Saphirglas
- wasserdicht bis 5 ATM
- HealthSense™ Betriebssystem
- Graustufen-OLED-Display
- Edelstahlgehäuse, Saphirglas, Krone aus Edelstahl
- Konnektivität: Bluetooth Low Energy
- kompatibel mit Apple Health, Google Health Connect und Google Fit

je 349,95

Bestell-Nr.:		Displaygröße (cm)	Farbe
WITHINGS HWA10-1	**349,95**	3,8	schwarz
WITHINGS HWA10-2	**349,95**	3,8	weiß
WITHINGS HWA10-4	**349,95**	4,2	schwarz

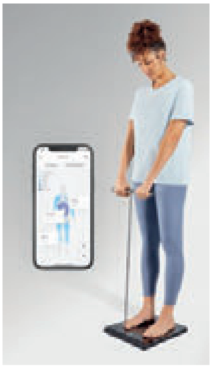
WITHINGS

Withings Body Scan

Vernetzte Gesundheitsstation

Die innovative Körperwaage hilft dabei, die eigene Gesundheit zu überwachen und langfristig zu verbessern. Sie wurde in Zusammenarbeit mit Kardiologen, Neurologen und Diabetologen entwickelt und bietet eine segmentale Analyse der Körperzusammensetzung, eine Bewertung der Nervenaktivität und eine EKG-Aufzeichnung - alles in einem Wiegevorgang. Die Daten werden nach jedem Wiegen automatisch mit der Health Mate App (iOS und Android) synchronisiert, ohne dass das Smartphone in der Nähe der Waage sein muss.

- Körperzusammensetzung: Körperfett in %, gesamter Wasseranteil in %, Muskelmasse in kg, Knochenmasse in kg und viszerales Fett
- 6-Kanal-Elektrokardiogramm (EKG)
- mit Herzfrequenzmessung, Anzeige der Herz-Kreislauf-Gesundheit
- misst und bewertet die Nervengesundheit an den Füßen
- Ernährungstracking
- patentierte Körperpositionserkennung
- Wägebereich: 5 -> 200 kg (9 -> 396 lb)
- mit WLAN und Bluetooth
- Batterielaufzeit: bis zu 12 Monate
- Maße: 327 x 327 x 18 mm



Lieferung ohne Smartphone

je 399,95

Bestell-Nr.:		Farbe
WIT BODY SCAN SW	**399,95**	schwarz
WIT BODY SCAN WS	**399,95**	weiß

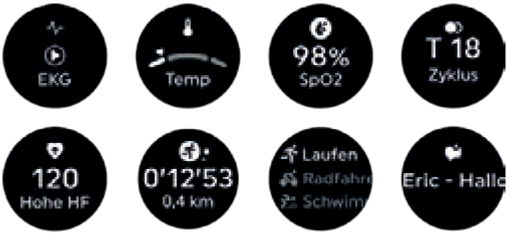
802.11n

WITHINGS

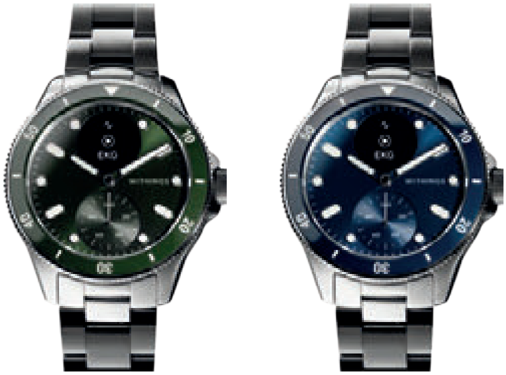
Withings ScanWatch Nova

Hybrid Smartwatch mit klinischer Präzision

Die ScanWatch Nova kombiniert das ikonische Design der Taucheruhr mit moderner Gesundheitstechnologie für den Alltag und besticht mit ausgewählten Upgrades wie einer drehbaren Lünette, Super-Luminova-Indizes und -Zeigern sowie einer Wasserdichtigkeit bis zu einer Tiefe von 100 Metern. Die kostenlose Withings-App ist ein ideales Tool zur Nachverfolgung von Aktivitäten, Schlaf, Gewicht und mehr. Modernste Sensoren liefern essenzielle und akkurate Gesundheitsdaten, sodass die eigene Gesundheit nachhaltig kontrolliert und optimiert werden kann.



- kontinuierliche Temperaturverfolgung
- Tracking der Herzgesundheit
- Überwachung der Schlafparameter
- Informationen zur Atmung
- Aktivitätstracking
- Zyklustracking
- 30 Tage Akkulaufzeit (wiederaufladbar)
- entspiegeltes Saphirglas
- wasserdicht bis zu 10 ATM
- HealthSense Betriebssystem
- hochauflösendes Graustufen-OLED-Display
- Edelstahlgehäuse, Saphirglas, Krone aus Edelstahl
- Konnektivität: Bluetooth Low Energy
- kompatibel mit Apple Health,
  Google Health Connect und Google Fit



je 599,95

Bestell-Nr.:		Farbe
WITHINGS HWA10BL	**599,95**	silber/blau
WITHINGS HWA10GN	**599,95**	silber/grün

WITHINGS

PAGO: Ein Ring für all' Ihre Einkäufe

einfach - sicher - schnell - kontaktlos

Bezahlen Sie Ihre Einkäufe noch schneller kontaktlos, ohne nach Ihrem Smartphone oder Geldbeutel zu suchen und erfahren Sie ein ganz neues Einkaufserlebnis. Sie können Ihren PAGO nicht nur im Alltag, sondern auch beim Joggen, Radfahren oder Schwimmen tragen und haben immer eine Möglichkeit noch etwas einkaufen zu können - ganz ohne Geldbeutel.

- NFC-Bezahlring
- ohne Akku, Batterie oder Smartphone kontaktlos bezahlen
- staubfest, kratzfest, hypoallergen, wasserdicht nach IP68
- Sicherheit: von Visa & Mastercard zertifiziert
- Gewicht: 5 g

Details zum Bezahlen mit dem PAGO finden Sie in unserem Onlineshop.

je 119,00

Bestell-Nr.:		Ausführung
PAGO 09 SW	**119,00**	Ringgröße: 09
PAGO 10 SW	**119,00**	Ringgröße: 10
PAGO 11 SW	**119,00**	Ringgröße: 11
PAGO 12 SW	**119,00**	Ringgröße: 12
PAGO 13 SW	**119,00**	Ringgröße: 13

NFC

PAGOPACE

EIN HERSTELLER STELLT SICH VOR:

www.reichelt.de/mywall

my wall®
mount accessories

Eine der erfolgreichsten Marken für Wandhalter stellt sich vor:

Mit my wall haben Sie eine hochwertige Auswahl an Haltern für Ihr Zuhause gefunden.
Mit fast 300 verschiedenen Typen gehört die Marke zu den führenden in Europa.

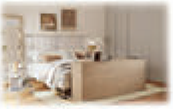
Egal ob für Ihre Lautsprecher, Ihren Fernseher, Monitor, Kopfhörer, Beamer, Smartphone oder einfach für eine saubere Kabelführung, bei my wall werden Sie die passende Lösung für Ihre Montagewünsche finden.

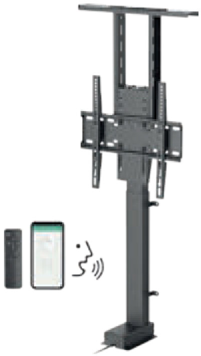
Motorisierter TV-Lift zum Einbau in Möbel

mit SMART HOME Steuerung per Tuya APP oder Sprachsteuerung

Mit dem geräuscharmen Qualitätsmotor fahren Sie den TV-Lift problemlos auf und ab.
Die zusätzlich eingebaute Antikollisions-Funktion schützt Fernseher und Möbel.

- mit Positionsspeicher Funktion
- leiser Qualitätsmotor < 50 dB
- Höhe: 810 - 2170 mm
- Hubhöhe: 1050 mm





ab 235,76

VOICE CONTROLL · APP · HÖHE VERSTELLBAR · MOTORI-SIERT

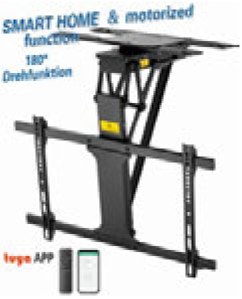
Bestell-Nr.:		für Bildschirmgröße (cm)	für Bildschirmgröße (Zoll)	VESA	Gewicht (kg)	Technologie
MYW HP63-1L	**248,35**	94 - 165	37 - 65	200 x 200 bis 600 x 400	bis 60	APP Steuerung
MYW HP63-2L	**257,35**	94 - 203	37 - 80	200 x 200 bis 600 x 400	bis 60	APP Steuerung
MYW HP63AL	**235,76**	81 - 140	32 - 55	200 x 200 bis 400 x 400	bis 60	Sprachsteuerung
MYW HP63-2AL	**260,95**	94 - 203	37 - 80	200 x 200 bis 600 x 400	bis 60	Sprachsteuerung

Motorisierter & klappbarer Deckenhalter

SMART HOME Steuerung per Tuya APP

Einmal unter der Decke montiert, können Sie die Richtung und den Winkel der Halterung von der Ferne aus bestimmen. Wenn Sie mal mehr Platz benötigen, positionieren Sie die Halterung einfach flach unter die Decke.

- neigbar: 0° - 75°
- seitlich drehbar: 180°
- steuerbar mit Funk-Fernbedienung und per APP



ab 259,99

APP · NEIGUNG VERSTELLBAR · MOTORI-SIERT

Bestell-Nr.:		für Bildschirmgröße (cm)	für Bildschirmgröße (Zoll)	VESA	Farbe
MYW HL46ML	**279,99**	58 - 165	23 - 65	100 x 100 bis 400 x 400	schwarz
MYW HL46MWL	**259,99**	58 - 165	23 - 65	100 x 100 bis 400 x 400	weiß
MYW HL47ML	**268,99**	81 - 191	32 - 75	200 x 100 bis 600 x 400	schwarz
MYW HL47MWL	**268,99**	81 - 191	32 - 75	200 x 100 bis 600 x 400	weiß

Motorisierter TV Wandhalter

mit Funk-Fernbedienung und Tuya App

Der ideale TV Wandhalter für Ihr Smart Home Konzept. Dieser motorisierte Halter lässt sich einfach mit Fernbedienung oder Tuya App einstellen, so dass man ohne großen Aufwand die optimale Sichtposition erhält.

- für Bildschirme 43" - 90" (109 - 229 cm)
- Belastung bis 50 kg
- 2 programmierbare Positionen
- seitlich drehbar: 40°

43"-90"			
109 - 229 cm	50 kg	40°	+/- 3°

motorized
SMART HOME
function
tuya APP

APP
MOTORI-SIERT

Bestell-Nr.:

MYW HP65L	**328,99**

Vollbeweglicher Standfuß für 2x Monitore & Tastatur

Produktivität auf kleinstem Raum!

Das Stehpult eignet sich als Ersatz für einen Steh-Schreibtisch und macht besonders bei beengten Platzverhältnissen, wie zum Beispiel in Lagerräumen, eine glänzende Figur

- für Bildschirme 17" - 32" (43 - 81 cm)
- mit Gasdruckfeder, Belastung 1-9 kg / Bildschirm, Tastaturablage bis 1 kg
- seitlich drehbar: 180°, neigbar: +/- 35°, horizontal anpassbar: 360°

17"-32"				
43 - 81 cm	1 - 9 kg	180°	+35° ~ -35°	360°

HÖHE VERSTELLBAR
NEIGUNG VERSTELLBAR

Bestell-Nr.:

MYW HP124L	**199,90**

FLEXIBILITÄT UND STABILITÄT FÜR IHRE FLACHBILDSCHIRME

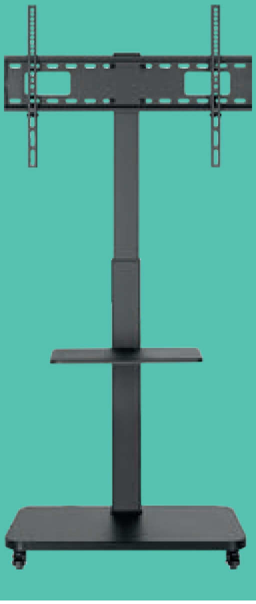
MOBILER STANDFUSS FÜR FLACHBILDSCHIRME

Standfuß für Flachbildschirme

Bewegen Sie Ihren TV-Bildschirm beliebig an jeden Ort

Die Schwerlastrollen mit Feststellmechanismus transportieren Ihren Bildschirm sicher von Ort zu Ort.

- für Bildschirme 37" - 75" (94 - 190 cm)
- Belastung bis 40 kg
- seitlich drehbar: 70°
- Bodenplatte aus Melamin-Laminat-Holz-Finish
- Höhe: 1410 / 1468 / 1526 mm



ab 124,99 HÖHE VERSTELLBAR

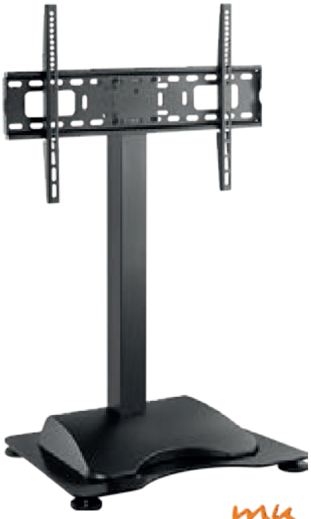
Bestell-Nr.:		Farbe
MYW HP108L	**124,99**	schwarz
MYW HP108WL	**129,99**	weiß

Motorisierter, höhenverstellbarer Standfuß für Flachbildschirme, inkl. 4 Rollen

Aus Eins macht Zwei- mit wenigen Handgriffen einen TV Ständer zu einem TV-Rollwagen erweitern.

Innerhalb kürzester Zeit verwandeln Sie Ihren TV-Ständer in einen TV-Rollwagen. Befestigen Sie dazu die beiliegenden Räder unter dem TV-Ständer und verfügen über eine mobile Lösung.

- mit Antikollisions Funktion
- Höhe: 850 - 1450 mm
- VESA: 200 x 200 - 600 x 400



HÖHE VERSTELLBAR

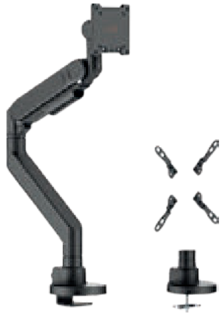
Bestell-Nr.:	
MYW HP62L	**492,99**

Bewegliche Halterung für große Monitore

Komfort im Office oder beim Gaming

Dank der Möglichkeit, die Halterung samt Bildschirm zu neigen oder seitlich zu schwenken, ist die Monitorhalterung jeder Aufgabe gewachsen. Sogar ein Wechsel zwischen Hoch- und Querformat ist problemlos möglich und eröffnet zahlreiche Möglichkeiten in der täglichen Nutzung.

- für große Bildschirme bis zu 57 Zoll (145 cm)
- mit Gasdruckfeder
- neigbar, schwenkbar, höhenverstellbar
- Hoch- oder Querformat



HÖHE VERSTELLBAR | NEIGUNG VERSTELLBAR

my wall mount accessories

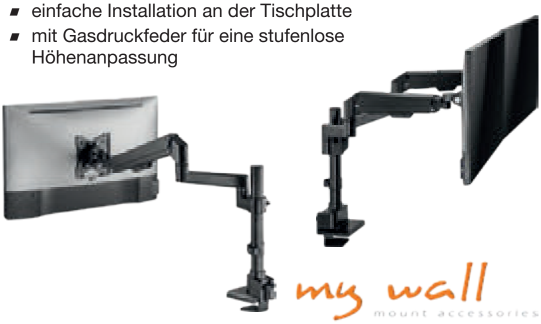
Bestell-Nr.:	
MYW HL65L	**79,99**

Vollbeweglicher Tischhalter für Flachbildschirme

Immer auf Augenhöhe

Die VESA-Schnellwechselplatte und die einfache Montage an Ihrem Schreibtisch macht diese Halterung zu einem Highlight. Die robusten Arme bewegen sich mühelos zur gewünschten Position und das ohne Kraftanstrengung.

- Tilt: 90°, Pan: 180°, Rotation: 360°
- einfache Installation an der Tischplatte
- mit Gasdruckfeder für eine stufenlose Höhenanpassung



my wall mount accessories

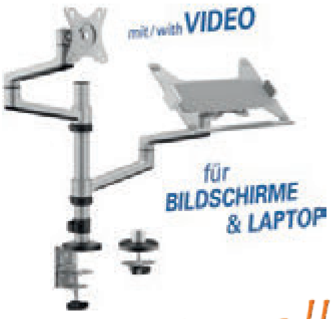
Bestell-Nr.:		Typ
MYW HL51-1L	**69,99**	Monitorhalter für 1 Display mit Tischmontage
MYW HL51-2L	**129,99**	Monitorhalter für 2 Displays mit Tischmontage
MYW HL51-3L	**165,99**	Monitorhalter für 3 Displays mit Tischmontage

Vollbeweglicher Tischhalter für Monitor & Laptop

Wir stellen vor: Unsere 2 in 1 Tischhalterung HL 52

Die Halterung bietet zwei Optionen für ein leichteres Arbeiten. Egal ob Home Office oder im Büro, die ideale Lösung um Ihren Arbeitsplatz zu erweitern.

- für Flachbildschirme 17" - 32" (43 - 81 cm), für Laptops: 11,6" - 17,3" (29,5 - 43,9 cm)
- Belastung Bildschirm 8 kg, Laptop 5 kg
- Höhenverstellbar: 398 mm



HÖHE VERSTELLBAR | NEIGUNG VERSTELLBAR

my wall mount accessories

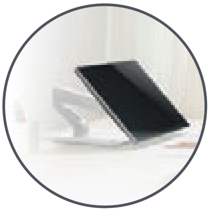
Bestell-Nr.:	
MYW HL52L	**97,99**

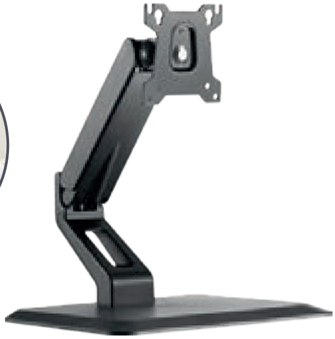
Vollbeweglicher Tischständer für Flachbildschirme bis 32“

Bleiben Sie immer schön FLEXIBEL

Die besondere Konstruktion ermöglicht eine stufenlose Höheneinstellung und flüssige Bewegungen für Ihren persönlichen Betrachtungswinkel.

- Tilt: 180°, Pan: 80°, Rotation: 360°
- Tragkraft: 2 - 10 kg je Arm
- 25,0 cm Höhenverstellung





my wall mount accessories

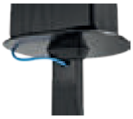
Bestell-Nr.:		Farbe
MYW HL 17 L	**61,99**	schwarz
MYW HL 17 WL	**60,99**	weiß

Universeller, höhenverstellbarer Lautsprecherständer

Klang in neuer Dimension

Diese Universal Lautsprecherständer lassen sich mühelos in der Höhe verstellen, um die Lautsprecher für das beste Hörerlebnis zu positionieren.

- Höhe: 727 - 1171 mm
- Belastung: bis 10 kg
- Inhalt: 2 Stück



HÖHE VERSTELLBAR

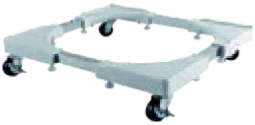
Bestell-Nr.:		Farbe
MYW HS23L	**72,99**	schwarz
MYW HS23WL	**72,99**	weiß

Rollrahmen für Haushaltsgeräte & Blumenkübel

Holen Sie sich jetzt den praktischen Rollrahmen für Ihre universellen Bedürfnisse

Mit einer Belastbarkeit von bis zu 200 kg eignet er sich für das einfache Bewegen von schweren Cases, Werkzeugkoffern, Haushaltsgeräten, Blumenkübeln und viele weitere Anwendungen.

- Belastung bis 200 kg
- Seitenlänge verstellbar: 50 - 70 cm
- mit feststellbaren Rädern, 360° drehbar
- Drehknöpfe garantieren eine einfache Einstellung ohne zusätzliches Werkzeug



Bestell-Nr.:	
MYW HZ22WL	**25,99**

Flexible Schreibtisch-Kabelführung

Mit anpassbarer Länge dank modulare Wirbelstruktur

Dieses flexible Kabelmanagement ist ideal für höhenverstellbare Schreibtische. Ihre Kabel bleiben auch in der Bewegung des Tisches ordentlich und dank beschwertem Sockel bleibt alles an seinem Platz.

- besteht aus 30 abnehmbaren Gliedern
- 4-fach Kanalsystem
- ideal für höhenverstellbare Schreibtische
- Standfuß für sicheren Halt

HÖHE VERSTELLBAR

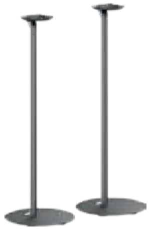
Bestell-Nr.:		Farbe	Ausführung	Modell
MYW HZ42L	**27,99**	schwarz	Schraubmontage	30 Gelenke
MYW HZ42SL	**29,99**	silber	Schraubmontage	30 Gelenke
MYW HZ42WL	**26,99**	weiß	Schraubmontage	30 Gelenke
MYW HZ43L	**30,99**	schwarz	Klemmmontage	30 Gelenke
MYW HZ43SL	**31,99**	silber	Klemmmontage	30 Gelenke
MYW HZ43WL	**30,99**	weiß	Klemmmontage	30 Gelenke

Ständer für Sonos® Era Lautsprecher

Schlankes Kraftpaket im Wohnzimmer

Schmeicheln Sie Augen und Ohren mit der Kombination aus Sonos® Era Lautsprecher und unserem exklusiven, schlanken Ständer.

- perfekt abgestimmt auf die Sonos® Era Reihe fügen sich die schlanken Ständer nahtlos in jedes Wohnambiente ein
- schnelles und sicheres Anbringen der Lautsprecher durch M5 Befestigung
- mit dem integrierten Kabelmanagement lassen sich die notwendigen Kabel sauber und ordentlich verlegen



Bestell-Nr.:		Spezifikation	Farbe
MYW HS42L	**52,99**	für SONOS Era 100	schwarz
MYW HS42WL	**52,99**	für SONOS Era 100	weiß
MYW HS44L	**60,99**	für SONOS Era 300	schwarz
MYW HS44WL	**60,99**	für SONOS Era 300	weiß

Schreibtisch-Kabelmanagement

Schaffen Sie eine saubere Linie auf Ihrem Schreibtisch oder Arbeitsplatz

Kabel und Steckdosenleisten werden optisch versteckt und sorgen so für mehr Ordnung und Sauberkeit auf Ihrem Schreibtisch.

- Belastung: 5 kg
- Befestigung an dem Tisch mittels zwei Schraubklemmen
- für Tischplattendicke 5 - 50 mm

Bestell-Nr.:		Modell
MYW HZ46-1L	**23,50**	600 mm
MYW HZ46-2L	**32,99**	800, 1000, 1200 mm

TV-Präsentationsständer Basic

für Fernseher oder Monitore zwischen 37 und 70 Zoll (94-178 cm) bis 35 kg, neigbar

Mit 4 feststellbaren Rollen ist der TV-Ständer perfekt für den Einsatz bei Konferenzen sowie im Lehr- und Empfangsbereich geeignet.

- mit 8 verschiedene Höheneinstellungen für perfekte individuelle Einstellungen
- neigbarer Bereich +10° bis -10°
- integriertes Kabelmanagement

HÖHE VERSTELLBAR | NEIGUNG VERSTELLBAR

goobay

Bestell-Nr.:	
GOOBAY 59507	**78,90**

Goobay Monitorhalterungen mit Gasdruckfeder

Ergonomisch, Flexibel und Platzsparend

Die Monitorhalterungen von Goobay mit Gasdruckfeder in Schwarz sind die ideale Lösung für einen professionellen, ergonomischen Arbeitsplatz. Sie ermöglichen es, Monitore von 17 bis 32 Zoll (43-81 cm) und bis zu 9 kg pro Monitor flexibel zu montieren und individuell auszurichten.

- empfohlene Bildschirmgröße: 43-81 cm / 17-32"
- Höhenverstellung: von 210 mm bis 490 mm
- neigbar: -45°/45°, drehbar: 180°, Bildschirmdrehbarkeit: 360°

ab 79,99

HÖHE VERSTELLBAR | NEIGUNG VERSTELLBAR

goobay

Bestell-Nr.:		Typ
GOOBAY 70813	**79,99**	Monitorhalter für 1 Display mit Tischmontage
GOOBAY 70814	**129,99**	Monitorhalter für 2 Displays mit Tischmontage

TV-Wandhalterung Pro FULLMOTION

Vollbeweglich (schwenkbar und neigbar) bis 60kg

Diese Halterung bietet bis zu 428 mm Wandabstand und ermöglicht somit einen optimalen Schwenkwinkel. Fullmotion ermöglicht maximale Flexibilität - Sie können Ihren Fernseher ohne Werkzeug neigen, schwenken, ausfahren und justieren, um ihn von jedem beliebigen Sitzplatz im Raum bequem betrachten zu können.

- neigbar: +3°/-15° / schwenkbar: 120°
- Wandabstand 77 - 428 mm
- integrierte Kabelmanagementsystem sorgt für Ordnung

NEIGUNG VERSTELLBAR

goobay

Bestell-Nr.:		für Bildschirmgröße (Zoll)	für Bildschirmgröße (cm)	VESA
GOOBAY 49932	**56,95**	37 - 70	94 - 178	bis 600 x 400
GOOBAY 49746	**64,95**	43 - 100	109 - 254	bis 800 x 400

Lautsprecher Ständer für Sonos Era

Perfekte Positionierung für erstklassigen Sound

Erleben Sie Ihre Musik, Filme und Entertainment-Inhalte in bester Klangqualität mit dem Modern Era 1/3 Base Lautsprecherständervon GOOBAY. Speziell passend für den Sonos Era 100/300, fügt sich dieser Bodenständer mit seinem minimalistischen Design nahtlos in jede Wohnumgebung ein.

- optimale Klangpositionierung mit einer Höhe von 71,5 cm
- robuste Konstruktion aus hochwertigem Metall
- einfache Schraubmontage
- perfekt auf den Sonos Era 100/300 abgestimmt

goobay

Bestell-Nr.:		Spezifikation	Farbe
GOOBAY 71026	**59,99**	für SONOS Era 100	schwarz
GOOBAY 71983	**59,99**	für SONOS Era 100	weiß
GOOBAY 71195	**59,99**	für SONOS Era 300	schwarz
GOOBAY 71985	**59,99**	für SONOS Era 300	weiß

MOZA R5 Racing Set

Alles, was du für dein Racing-Setup brauchst

Mit dem MOZA R5 Racing Simulator-Set holst du dir ein perfekt aufeinander abgestimmtes Simulator-Set nach Hause.

Lenkrad, Wheelbase und Pedale für Racing-Simulatoren mit real getreuer Haptik und Größe.

- magnetische Schaltwippen für blitzschnelle Schaltvorgänge
- 5,5 Nm Drehmoment durch den Direct Drive Motor der Wheelbase
- einstellbare Auslösewege der Pedale
- aus hochwertigem Aluminium und handgenähtem Leder
- 22 programmierbare Tasten und Schalter

Bestell-Nr.:
MOZA RS20

479,00

MOZA KS GT-Lenkrad (30 cm)

Perfektioniere die Kontrolle über dein Fahrzeug und werde Champion

Mit dem MOZA KS V2 GT-Lenkrad bringst du dein Racing-Setup auf das nächste Level. Die Bauweise aus hochwertig verarbeitetem Aluminium und dem Überzug aus Kunstleder ermöglicht langlebigen Fahrspaß und wertet dein Setup ungemein auf.

- Lenkrad für Racing-Simulatoren mit real getreuer Haptik und Größe
- magnetische Schaltwippen für blitzschnelle Schaltvorgänge
- RGB-Schaltanzeige erkenne den perfekten Schaltzeitpunkt
- in Carbonoptik für echten Racing-Look

Bestell-Nr.:	
MOZA RS047	279,00

MOZA R9 V2 Direct Drive Wheelbase (9 Nm)

Perfektioniere die Kontrolle über dein Fahrzeug und werde Champion

Mit der MOZA R9 V2 Direct Drive Wheelbase bringst du dein Racing-Setup auf das nächste Level. Die Lenkrad-Basis sorgt dafür, dass du noch tiefer in das Renngeschehen eintauchst und so eine immersive Simulation erhältst, die ihresgleichen sucht.

- 9 Nm Drehmoment des Direct-Drive-Motors sorgt für echt wirkenden Fahrspaß
- geringe Latenzen durch Zero-Latency-Technologie für verzögerungsfreie Eingaben
- Quadcore-Prozessor errechnet selbst die komplexesten Force-Feedback-Manöver
- eingebaute Sensoren verhindern ein Überhitzen während des Rennens
- geringe Größe ermöglicht die Montage auch in engen Simulatoren

Bestell-Nr.:	
MOZA RS28	399,00

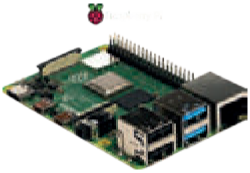
TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

Iconic Arcade Spielautomat Revolution

Erleben Sie den Nervenkitzel von Arcade-Spielen mit Iconic Arcade.

Unser vielseitiges All-in-One-Gaming-Kraftpaket verfügt über einen Raspberry Pi 4, der die Kompatibilität mit Tausenden von beliebten Retro-Titeln auf Dutzenden von Plattformen ermöglicht. Genießen Sie den Spaß eines vollwertigen Spielhallensystems bei sich zu Hause. Die 16 Spieltasten und 2 Mikroschalter-Joysticks sind bereits komplett vormontiert - technisches Know-how ist nicht erforderlich.

- 21“ Full-HD-Bildschirm
- 2*4“ Stereo-Lautsprecher
- Rasberry PI 4B
- WiFi und Bluetooth



Bestell-Nr.:	
IARC REVOLUTION	**499,00**

ICONIC ARCADE

Sony DualSense™ Wireless PS5 Controller V2

Erwecke Gaming-Welten zum Leben

Der DualSense Wireless-Controller V2 für PS5 bietet immersives haptisches Feedback, dynamische adaptive Trigger-Tasten und ein integriertes Mikrofon - alles in einem ikonischen Design.

- haptisches Feedback
- adaptive Trigger-Tasten
- eingebautes Mikrofon und Headset-Anschluss

SONY

Bestell-Nr.:		Farbe
SONY 1000040195	**67,90**	blau
SONY 1000040204	**66,90**	lila
SONY 9575955	**67,90**	pink
SONY 9575924	**67,90**	rot
SONY 9575894	**69,90**	schwarz
SONY 1000040718	**66,90**	silber
SONY 9575856	**69,90**	weiß

Xbox Wireless Controller

Perfektioniere dein Spiel

Erlebe das modernisierte Design des Xbox Wireless Controllers, der mit seinen geformten Oberflächen und der verfeinerten Geometrie für mehr Komfort beim Spielen sorgt.

- für Xbox Series X|S, Xbox One, Windows PC, Android und iOS
- Xbox Wireless- und Bluetooth®-Technologie für kabelloses Spielen
- erfasse und teile Inhalte nahtlos mit der speziellen Taste "Teilen"

XBOX

Bestell-Nr.:		Farbe
XBOX QAT-00009	**49,90**	schwarz
XBOX QAS-00009	**49,90**	weiß

ENTDECKE EIN MEISTERWERK DER ARCHITEKTUR IN LEGO®-FORM

BAUE DIE LEGENDÄRE NOTRE-DAME DE PARIS IN LEGO®!

LEGO® Architecture - Notre-Dame de Paris

Das Modell der Notre-Dame ist das ultimative LEGO® Bauset

Erlebe die Geschichte der Notre-Dame de Paris seit der Grundsteinlegung im Jahr 1163. Jeder Steinebeutel begleitet dich durch eine Bauphase der gotischen Kathedrale.

- Teileanzahl: 4383 Teile
- Höhe: 330 mm
- Breite: 220 mm
- Länge: 410 mm

Bestell-Nr.:
LEGO 21061

179,95

LEGO, das LEGO Logo und die Minifigur sind Marken der LEGO Gruppe. ©2025 The LEGO Group.

LEGO® Architecture - Burg Himeji

Bilde die Burg Himeji in ihrer ganzen Pracht nach.

Freu dich darauf, dein eigenes LEGO® Modell der Burg zu bauen, die sich majestätisch über der japanischen Stadt Himeji erhebt.

- Teileanzahl: 2125 Teile
- Höhe: 190 mm
- Breite: 320 mm
- Länge: 270 mm

LEGO, das LEGO Logo und die Minifigur sind Marken der LEGO Gruppe. ©2025 The LEGO Group.

Bestell-Nr.:	
LEGO 21060	**127,95**

LEGO® Icons - Orchidee

Leb deine kreative Seite aus

Hol dir mit der LEGO® Orchidee einen tollen Hingucker ins Wohnzimmer oder Büro. Lass dir Zeit für all die Details der weiß-violetten Blüten und der geriffelten blauen Vase.

- Teileanzahl: 608 Teile
- Höhe: 390 mm
- Breite: 300 mm
- Länge: 240 mm

LEGO, das LEGO Logo und die Minifigur sind Marken der LEGO Gruppe. ©2025 The LEGO Group.

Bestell-Nr.:	
LEGO 10311	**38,95**

LEGO® Harry Potter™ - Schloss Hogwarts™ mit Schlossgelände

Ein berühmter Ort aus Harry Potter zum Bauen

LEGO® Harry Potter™ Schloss Hogwarts™ mit Schlossgelände (76419) ist das perfekte Modell zum Bauen und Ausstellen, um dir die magische Atmosphäre dieses Ortes in dein Wohnzimmer zu holen.

- Teileanzahl: 2660
- Höhe: 210 mm
- Breite: 350 mm
- Tiefe: 250 mm

LEGO, das LEGO Logo und die Minifigur sind Marken der LEGO Gruppe. ©2025 The LEGO Group.

Bestell-Nr.:

LEGO 76419 **137,95**

LEGO® Art - Hokusai - Große Welle

Eine Legende der japanischen Kunst nachbauen

Wer Kunst und klassische Gemälde liebt, wird von diesem unglaublichen LEGO® Art Bauset für Erwachsene begeistert sein. Du kannst eine LEGO Nachbildung eines der bekanntesten Kunstwerke der Welt erschaffen: Hokusai – Große Welle.

- Teileanzahl: 1810
- Höhe: 390 mm
- Breite: 520 mm

LEGO, das LEGO Logo und die Minifigur sind Marken der LEGO Gruppe. ©2025 The LEGO Group.

Bestell-Nr.:

LEGO 31208 **77,95**

LEGO® Creator - Magisches Einhorn

3 magische Figuren in 1 Box

LEGO® Creator Magisches Einhorn (31140) ist ein tolles 3-in-1-Spielset, das kleine Baumeisterinnen und Baumeister 3 verschiedene bunte Modelle erschaffen lässt.

- Teileanzahl: 145 Teile
- Modelle: Einhorn, Seepferdchen, Pfau

LEGO, das LEGO Logo und die Minifigur sind Marken der LEGO Gruppe. ©2025 The LEGO Group.

Bestell-Nr.:

LEGO 31140 **7,90**

LEGO® Star Wars™ - C-3PO

Geschenkidee für Fans der klassischen Star Wars™ Trilogie

C-3PO zum Bauen und Ausstellen wird dir zu besseren Roboter-Mensch-Kontakten verhelfen. Bilde jedes Detail des Droiden im besten LEGO® Stil nach.

- Teileanzahl 1138 Teile
- Höhe 380 mm

LEGO, das LEGO Logo und die Minifigur sind Marken der LEGO Gruppe. ©2025 The LEGO Group.

Bestell-Nr.:

LEGO 75398 **114,95**

LEGO® Classic - Große Bausteine-Box

Benutze die unterschiedlichsten LEGO® Steine, Fenster und Türen, um ganz verschiedene Gebäude zu errichten!

Diese große Box enthält klassische LEGO® Steine in 33 unterschiedlichen Farben, mit denen du es richtig krachen lassen kannst.

- Teileanzahl 790 Teile
- enthält ein breites Spektrum an LEGO® Steinen und Elementen in 33 verschiedenen Farben

LEGO, das LEGO Logo und die Minifigur sind Marken der LEGO Gruppe. ©2025 The LEGO Group.

Bestell-Nr.:

LEGO 10698 **38,90**

LEGO® City Personen-Schnellzug

Spielzeug-Hochgeschwindigkeitszug

Der rasante Personen-Schnellzug fährt mit leuchtenden Scheinwerfern am Bahnsteig ein. Was für eine Lok! Ultramodern und super aerodynamisch.

- Teileanzahl 764 Teile
- Mit 24 Schienensegmenten

LEGO, das LEGO Logo und die Minifigur sind Marken der LEGO Gruppe. ©2025 The LEGO Group.

Bestell-Nr.:

LEGO 60337 **123,90**

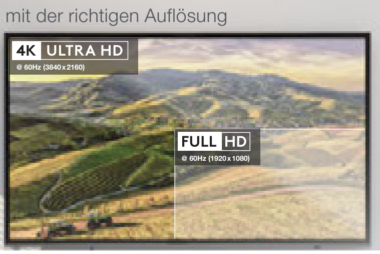
Performance, die den Unterschied macht

Mit dem Plus
an Qualität

goobay

Gestochen scharfe Bilder

für ein atemberaubendes Bilderlebnis mit der richtigen Auflösung

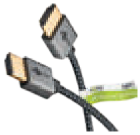


Die Goobay+ Serie liefert genau das, was anspruchsvolle High-End Audio- und 8K Ultra HD-Visuals benötigen: Qualitätskabel für jedes Erlebnis, mit einer breiten Auswahl an kompatiblen Anschlüssen. Ob robuste Metallgehäuse, strapazierfähige Textilmäntel, vergoldete Stecker oder ein integrierter Knickschutz – die Kabel sorgen dafür, dass Kunden ihre Technik nicht nur heute, sondern auch morgen sicher verbinden können. Qualität, die man sehen und hören kann!

Elegantes und schlankes Design

mit edlen Metallsteckern, flexiblem Textilkabel und vergoldeten Steckern, die gegen Korrosion vorbeugen

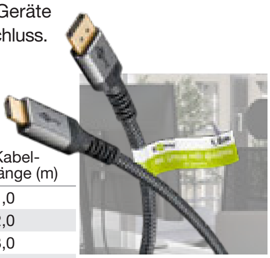
Slim Ultra High-Speed-HDMI™-Kabel



Bestell-Nr.:		€/1 m	Auflösung	Kabellänge (m)
GOOBAY 75751	**7,99**	15,98	4K UHD @ 60 Hz	0,50
GOOBAY 75752	**8,99**	8,99	4K UHD @ 60 Hz	1,00
GOOBAY 75753	**9,99**	5,00	4K UHD @ 60 Hz	2,00
GOOBAY 75754	**14,99**	5,00	4K UHD @ 60 Hz	3,00
GOOBAY 75755	**19,99**	4,00	4K UHD @ 60 Hz	5,00
GOOBAY 75756	**8,99**	17,98	8K UHD @ 60 Hz	0,50
GOOBAY 75757	**9,99**	9,99	8K UHD @ 60 Hz	1,00
GOOBAY 75758	**14,99**	7,50	8K UHD @ 60 Hz	2,00

DisplayPort™ auf-HDMI™- Kabel, 4K @ 60 Hz

Die komfortable Lösung, um eine DisplayPort™-Quelle mit einem Fernseher oder Monitor mit HDMI™-Anschluss zu verbinden - für ein gestochen scharfes Bild mit bis zu 4K und ein immersives Klangerlebnis über Geräte ohne eigenen DisplayPort™-Anschluss.



ab 18,40

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
GOOBAY 65268	**18,40**	18,40	1,0
GOOBAY 65269	**19,50**	9,75	2,0
GOOBAY 65270	**22,95**	7,65	3,0
GOOBAY 65271	**27,50**	5,50	5,0

Ultra High-Speed-HDMI™- Kabel

Bestell-Nr.:		€/1 m	Auflösung	Kabellänge (m)
GOOBAY 64992	**7,99**	15,98	4K UHD @ 60 Hz	0,50
GOOBAY 64993	**8,99**	8,99	4K UHD @ 60 Hz	1,00
GOOBAY 64994	**9,99**	5,00	4K UHD @ 60 Hz	2,00
GOOBAY 64995	**14,99**	5,00	4K UHD @ 60 Hz	3,00
GOOBAY 64996	**19,99**	4,00	4K UHD @ 60 Hz	5,00
GOOBAY 64997	**29,99**	3,00	4K UHD @ 60 Hz	10,00
GOOBAY 64998	**39,99**	2,67	4K UHD @ 60 Hz	15,00
GOOBAY 64999	**8,99**	17,98	8K UHD @ 60 Hz	0,50
GOOBAY 65260	**9,99**	9,99	8K UHD @ 60 Hz	1,00
GOOBAY 65261	**11,99**	5,99	8K UHD @ 60 Hz	2,00
GOOBAY 65262	**20,99**	7,00	8K UHD @ 60 Hz	3,00
GOOBAY 65263	**19,99**	4,00	8K UHD @ 60 Hz	5,00

DisplayPort™-Kabel 2.1, 54 Gbit/s

**10K/60Hz, 8K/120Hz,
4K/144Hz, Full HD (1080p)/240Hz**

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)	Spezifikation
GOOBAY 65264	**7,19**	7,19	1,0	8k 60 Hz
GOOBAY 65265	**8,99**	4,50	2,0	8k 60 Hz
GOOBAY 65266	**12,19**	4,06	3,0	8k 60 Hz
GOOBAY 65267	**18,39**	3,68	5,0	8k 60 Hz
GOOBAY 75679	**11,99**	11,99	1,0	8k 120 Hz
GOOBAY 75680	**12,99**	6,50	2,0	8k 120 Hz
GOOBAY 75681	**14,99**	5,00	3,0	8k 120 Hz

Audio-Kabel

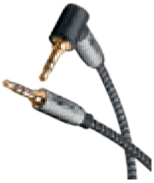
Bequemer Genuss von Musik, Podcasts oder Filmen

Audio Verbindungskabel AUX, 3,5 mm stereo

Klinke 3,5 mm Stecker (3-Pin, stereo) > Klinke 3,5 mm Stecker (3-Pin, stereo)

Das Klinkenkabel ist die Universallösung, um Sound von Smartphones, Laptops oder Tablets zu übertragen - für den bequemen Genuss von Musik, Podcasts oder Filmen über die HiFi-Anlage zu Hause oder das Autoradio unterwegs.

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabel-länge (m)
GOOBAY 65272	**5,99**	11,98	0,50
GOOBAY 65273	**6,99**	6,99	1,00
GOOBAY 65274	**7,99**	4,00	2,00
GOOBAY 65275	**8,99**	3,00	3,00
GOOBAY 65276	**9,99**	2,00	5,00



Audio Verbindungskabel AUX, 3,5 mm stereo, 90°

Klinke 3,5 mm Stecker (3-Pin, stereo)
> Klinke 3,5 mm Stecker (3-Pin, stereo) 90°

Das Klinkenkabel ist die Universallösung, um Sound von Smartphones, Laptops oder Tablets zu übertragen - für den bequemen Genuss von Musik, Podcasts oder Filmen über die HiFi-Anlage zu Hause oder das Autoradio unterwegs.

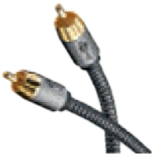
Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabel-länge (m)
GOOBAY 65277	**5,99**	11,98	0,50
GOOBAY 65278	**6,99**	6,99	1,00
GOOBAY 65279	**7,99**	4,00	2,00
GOOBAY 65282	**8,99**	3,00	3,00
GOOBAY 65283	**9,99**	2,00	5,00

Audio Adapterkabel AUX, 3,5-mm-Klinke zu Stereo-Cinch-Stecker

Klinke 3,5 mm Stecker (3-Pin, stereo) > 2x Cinch-Stecker (Audio links/rechts)

Das Cinchkabel ist die einfache Lösung, um glasklaren Sound von Smartphones, Laptops oder Heimkinosystemen zu übertragen - für bequemen Film- und Musikgenuss in höchster Qualität.

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabel-länge (m)
GOOBAY 65284	**6,99**	13,98	0,50
GOOBAY 65285	**7,99**	7,99	1,00
GOOBAY 65288	**8,99**	4,49	2,00
GOOBAY 65289	**9,99**	3,33	3,00
GOOBAY 65290	**10,99**	2,20	5,00



Mono-Cinchkabel

Cinch-Stecker (Woofer, Center) > Cinch-Stecker (Woofer, Center)

Das Cinchkabel ist speziell auf die analogen Niederfrequenz-Signale von Subwoofern zugeschnitten - für die satte, druckvolle Wiedergabe von Bässen für ein beeindruckendes Musik- und Filmerlebnis

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabel-länge (m)
GOOBAY 65296	**8,99**	4,49	2,00
GOOBAY 65297	**9,99**	3,33	3,00
GOOBAY 65298	**14,99**	3,00	5,00
GOOBAY 65299	**19,99**	2,00	10,00

Cinch Y-Kabel

Cinch-Stecker (Woofer, Center) > 2x Cinch-Stecker (Woofer)

Das Kabel ist speziell auf die analogen Niederfrequenz-Signale von Subwoofern zugeschnitten - für die satte, druckvolle Wiedergabe von Bässen für ein beeindruckendes Musik- und Filmerlebnis.

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabel-länge (m)
GOOBAY 65300	**9,99**	5,00	2,00
GOOBAY 65301	**10,99**	3,66	3,00
GOOBAY 65302	**15,99**	3,20	5,00
GOOBAY 65303	**19,99**	2,00	10,00

Stereo-Cinchkabel

2x Cinch-Stecker (Audio links/rechts) > 2x Cinch-Stecker (Audio links/rechts)

Das Stereo-RCA-Kabel ist vielseitig einsetzbar - ob am Subwoofer, Blu-ray-Player, Mischpult oder HiFi-Anlagen. Die hochwertigen, robusten Stecker überstehen auch häufiges Umstecken ohne Beschädigungen.

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabel-länge (m)
GOOBAY 65291	**9,99**	19,98	0,50
GOOBAY 65292	**10,99**	10,99	1,00
GOOBAY 65293	**11,99**	5,99	2,00
GOOBAY 65294	**12,99**	4,33	3,00
GOOBAY 65295	**14,99**	3,00	5,00

TOSLINK-Kabel

Toslink-Stecker > Toslink-Stecker

Das optische TOSLINK-Kabel sorgt für die superschnelle Übertragung von Audiosignalen völlig ohne Störeinflüsse - für eine absolut synchrone Wiedergabe von Ton und Bild über Heimkinosysteme.

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabel-länge (m)
GOOBAY 65304	**8,99**	8,99	1,00
GOOBAY 65305	**9,99**	5,00	2,00
GOOBAY 65306	**11,95**	4,00	3,00
GOOBAY 65307	**14,99**	3,00	5,00
GOOBAY 65308	**19,99**	2,00	10,00

EIN HERSTELLER STELLT SICH VOR:

www.reichelt.de/purelink

PureLink
Install. Connect. Perform.

PureLink
Install. Connect. Perform.

FIBERX IPAV Pro mediahub PUREfi... PureTools

FiberX

Wenn Distanz, Qualität und Bandbreite essentiell sind

Die AV-Branche drängt weiterhin auf größere Bandbreiten, schnellere Geschwindigkeiten und eine verlustfreie Signalqualität über immer größere Distanzen. Die traditionelle Kupfer- Verkabelung stößt bei diesen großen Reichweiten an ihre Grenzen und kann diese Aufgabe nicht mit der erforderlichen Zuverlässigkeit erfüllen. FiberX wurde konzipiert, um diesen Bedarf seitens der Branche zu decken.

FiberX Serie HDMI 4K AOC Hybridkabel

4K / UltraHD / 2160p@60Hz über bis zu 100m.

Mittels der Hybridtechnologie können erstmals alle HDMI Daten vom Sender zum Empfänger übertragen werden. Hierzu zählt ebenfalls die 5V Leitung einer herkömmlichen HDMI-Verbindung, die bei reinen Glasfaserstrecken leider nicht mitübertragen werden kann.

4K 60Hz HDMI → HDMI

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PURE FX-I350-005	**119,90**	23,98	5,00
PURE FX-I350-007	**129,90**	17,32	7,50
PURE FX-I350-010	**149,95**	14,99	10,00
PURE FX-I350-012	**159,90**	12,79	12,50
PURE FX-I350-015	**199,95**	13,33	15,00
PURE FX-I350-020	**214,95**	10,75	20,00
PURE FX-I350-025	**234,95**	9,40	25,00
PURE FX-I350-030	**229,95**	7,67	30,00
PURE FX-I350-040	**274,95**	6,87	40,00
PURE FX-I350-050	**299,95**	6,00	50,00
PURE FX-I350-060	**299,99**	5,00	60,00
PURE FX-I350-070	**366,95**	5,24	70,00
PURE FX-I350-100	**459,95**	4,60	100,00

FiberX Serie - DisplayPort 2.0 8K Fiber Extender Kabel

Erleben Sie unübertroffene Anzeigequalität mit FiberX®

Mit einem Hybriddesign, das Glasfaser für AV und Kupfer für Strom und Daten kombiniert, liefert dieses Kabel eine UHD-2-Auflösung von 40 Gbps (8K@85Hz HDR, 4K@144Hz HDR), ohne dass eine externe Stromversorgung erforderlich ist.

ab 189,90

DISPLAY PORT HDR Video

DP → DP

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PURE FX-I260-010	**189,90**	18,99	10,0
PURE FX-I260-015	**204,90**	13,66	15,0
PURE FX-I260-020	**219,90**	10,99	20,0
PURE FX-I260-025	**239,90**	9,60	25,0
PURE FX-I260-030	**249,90**	8,33	30,0
PURE FX-I260-040	**289,90**	7,25	40,0
PURE FX-I260-050	**319,90**	6,40	50,0
PURE FX-I260-060	**349,90**	5,83	60,0
PURE FX-I260-070	**379,90**	5,43	70,0
PURE FX-I260-100	**449,90**	4,50	100,0

FiberX Hochgeschwindigkeits-USB-C-AOC-Glasfaserkabel

FiberX - Wenn Entfernung, Qualität und Bandbreite entscheidend sind

Dieses Kabel bietet Hochgeschwindigkeitsdatenübertragung, 4K-Videoauflösung und 60W Power Delivery in einem zuverlässigen und vielseitigen Design.

USB-C → USB-C

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
PURE FX-I600-003	**175,95**	58,65	3,00
PURE FX-I600-005	**183,95**	36,79	5,00
PURE FX-I600-007	**189,95**	25,33	7,50
PURE FX-I600-010	**199,95**	20,00	10,00
PURE FX-I600-012	**203,95**	17,00	12,00
PURE FX-I600-015	**211,95**	14,13	15,00

PureTools

Professionelle Elektronikprodukte für kommerzielle Anwendungen
Das PureTools Sortiment umfasst hochwertige Audio / Video Elektronikprodukte wie Matrizen, Umschalter, Verteiler, Konverter und Extender für kommerzielle AV Installationen und Anwendungen. Der Schwerpunkt liegt auf der Übertragung von digitalen Signalen wie HDMI, DisplayPort, DVI, USB, HDBaseT und viele mehr.

PureTools - 8x8 4K 18Gb/s HDMI Matrix Switcher

mit Downscaler und Audio Matrix

Der PT-MA-HD88DA ist ein professioneller 8x8 HDMI 2.0 Matrix Switcher mit einer integrierten Audiomatrix zur Umschaltung von 8 HDMI Eingängen auf 8 HDMI Ausgänge, der für HDMI2.0 und HDCP2.3 konforme Signale ausgelegt ist.

- 8 HDMI Eingängen an 8 HDMI Ausgänge
- Auflösungen bis zu UltraHD 4K 60Hz (4:4:4) inkl. HDR
- HDCP2.3 konform
- Audio Matrix
- individuelle Lautstärkeregelung an jedem analogen Ausgang

Bestell-Nr.:
PURE PTMAHD88DA **1.499,00**

PureTools PT-HDBT-100 4K HDMI HDBaseT Extender Set

PureTools - Hochwertige Elektronikprodukte für kommerzielle Anwendungen

Das HDMI via HDBaseT Extender Set PT-HDBT-100 überträgt HDMI Signale mit 4K Auflösung (max. 60Hz mit 4:2:0) über eine Distanz bis zu 40 Meter bzw. mit FullHD / 1080p Auflösung bis zu 70 Meter.

- Übertragung von HDMI via HDBaseT bis zu 40m (4K), 70m (1080p)
- unterstützt 10,2Gbps für Auflösungen bis zu 4K UltraHD 30Hz
- bidirektionales Pass-Through für IR und RS232, DIP-Schalter für RS232 Modus
- bidirektionales PoC, CEC Unterstützung
- robustes Gehäuse mit Montagewinkeln, ideal für professionelle Installationen

Bestell-Nr.:
PURE PT-HDBT-100 **269,90**

PureTools - 4x4 4K 18Gbps HDMI Matrix mit Audioauskopplung

Downscaler 4K auf 1080p, analoge und digitale Audioauskopplung, integrierte Audio-Matrix

Der 4x4 4K HDMI Matrixumschalter PT-MA-HD44M verteilt vier HDMI 2.0 Eingangssignale unabhängig voneinander an vier HDMI Ausgänge mit voller 18Gbps Bandbreite für Auflösungen bis zu 4K@60Hz (4:4:4) inkl. HDCP 2.2.

- Matrixumschaltung von 4 HDMI Signalen auf 4 HDMI Ausgänge
- unterstützt 18Gbps für Auflösungen bis zu 4K UltraHD 60Hz
- analoge und digitale Audioauskopplung, vorderseitiges Display
- Steuerung via Tasten, Web-GUI, CEC, RS232 und IR
- Ultra kompaktes Gehäuse (1/2 19“) mit verschraubbarem Stromanschluss

Bestell-Nr.:
PURE PT-MA-HD44M **329,90**

300 m LWL / Fibre Optic HDMI 4K60 Extender

Erweitert die 4K-HDMI-Signalreichweite per Fibre-Optic-Kabel

Der Fibre Optic HDMI 4K60 Extender bietet eine kosteneffiziente und hochperformante Lösung zum Übertragen hochauflösender HDMI-Signale über große Distanzen unter Verwendung kostengünstiger Fibre-Optic-Kabel.

- erweitert die Reichweite von HDMI-Signalen auf bis 300m über ein einziges LC-Duplex-Multimode-Kabel
- unterstützt Auflösungen bis 3840x2160@60Hz 8Bit 4:2:0
- unterstützte Bandbreite: 10.2GBit/s
- unterstützt verlustfreie Audioformate, u.a. Dolby TrueHD und DTS-HD

Bestell-Nr.:	
LINDY 38170	**399,90**

4K 60Hz

4 Port HDMI 4K60 Splitter Extender, 70m, Cat.6

Skalierbare Verteilung von Inhalten

Der 4 Port HDMI 18G Splitter Extender bietet eine einfache, professionelle Lösung für die Verteilung von 4K-HDMI-Signalen an mehrere Displays unter Verwendung von Standard-Cat.6-Netzwerkkabeln.

- verteilt 4K-HDMI-Signale an bis zu 4 Displays an unterschiedlichen Standorten
- unterstützt Auflösungen bis zu 4K@60Hz, mit Unterstützung für HDR
- verfügt über einen durchgeschleiften HDMI-Ausgang am Sender für lokales Monitoring oder Kaskadierung in größeren Installationen
- unterstützt Power over Cable (PoC) zu den Empfängern

Bestell-Nr.:	
LINDY 38262	**397,95**

4 PORT 4K 60Hz

Hdfury Arcana

Weltweit erster eARC HDMI2.1 Adapter!

Arcana ermöglicht JEDER HDMI-Quelle FULL AUDIO zu JEDEM eARC-Soundsystem für bis zu Dolby Atmos-, Dolby TrueHD-, Dolby MAT Atmos-, DTS-X-, DTS-HD-Master-Audio- und ältere Formate.

- unterstützung von SONOS Beam und ARC Soundsystemen hinzugefügt (seit FW0.84)
- Full Audio bis zu Atmos/TrueHD von jeder HDMI-Quelle/jedem HDMI-Ausgang zu SONOS Arc & Beam 2 oder jedem eARC-Soundsystem
- funktioniert für JEDE HDMI-Quelle an einem eARC- oder ARC-Soundsystem
- CEC-Steuerung vom TV am Ausgang zur Quelle am Eingang

Bestell-Nr.:	
HDF HDF0160	**229,00**

HDMI Splitter 4K 60 Hz mit Downscaler

Falls ein Monitor die hohe Auflösung nicht unterstützt, kann mit dem integrierten Downscaler das Bild von 4K auf 1080p skaliert werden.

- unterstützt EDID Management
- unterstützt HDR
- unterstützt alle gängigen 2.0 und 5.1 Audioformate: LPCM, Dolby Digital, DTS Audio

DELOCK®
we move the world

Bestell-Nr.:		Portzahl
DELOCK 18651	**36,90**	2
DELOCK 18652	**44,90**	4
DELOCK 18654	**108,90**	8

HDMI-Audio/Video-Switch mit 4 Ports und Infrarot-Fernbedienung

Die VS481 4-Port HDMI Switches ermöglichen Ihnen den schnellen Anschluss von 4 HDMI Quellen an Ihren HDMI Bildschirm und den schnellen Wechsel über Tasten an der Vorderseite, RS-232 oder IR Fernbedienung.

- Bedienung über Tasten am Gerät oder IR Fernbedienung
- unterstützt 340MHz Bandbreite für ultrahochauflösendes 4kx2k Video
- HDMI (3D, Deep Color, 4kx2k); HDCP
- integrierter bidirektionaler, serieller RS-232 Remote Port für hochwertige Systemsteuerung

HDMI | 4 PORT

ATEN
ATEN INTERNATIONAL CO., LTD.

Bestell-Nr.:	
ATEN VS481B	**64,95**

2x2 HDMI Matrix

2 HDMI-Quellen frei schaltbar an 2 HDMI Displays

Ein Matrix Switch bietet die Möglichkeit zum unabhängigen und zeitgleichen Verteilen von AV-Inhalten aus mehreren Quellgeräten an mehrere Displays in frei wählbaren Schaltkonfigurationen.

- koppelt Audio-Signale nach TosLink oder 3.5mm Audio aus
- EDID-Managementsystem stellt stets die Verwendung der bestmöglichen Auflösung sicher

LINDY
CONNECTION PERFECTION

Bestell-Nr.:		Auflösung
LINDY 38302	**82,90**	4K 60 Hz
LINDY 38313	**175,65**	8K 60 Hz

Nedis 4x4 HDMI Matrix Switch

DC Power / 1x RS232 / 4x HDMI Eingang | 4x HDMI Ausgang | 4K@60Hz | 18 GBit/s | ferngesteuert

Mit dieser HDMI™-Matrix können Sie 4 Quellen, z. B. Spielkonsole oder Multimedia-Player, über HDMI™ mit 4 Bildschirmen verbinden.

- unterstützt 4K bei 60 Hz
- Display mit klarer Anzeige des aktiven Geräts/Bildschirms
- einschließlich Fernbedienung für mehr Bedienkomfort

HDMI | 8 PORT | 4K 60Hz

nedis

Bestell-Nr.:	
N VMAT3494AT	**299,99**

HDMI-Leitungstester

Professioneller Tester für HDMI-Kabel

Es kann schnell bis zu 19 Leitungen abtasten und prüfen und entscheiden, ob es sich um einen Kurzschluss, richtig verbunden oder eine falsche Reihenfolge handelt.

- Typ: HDMI Tester EDID Information
- Anschluss Input: HDMI-A&C 19-pol Buchse
- Anschluss Output: HDMI-A&C 19-pol Buchse

Bestell-Nr.:	
UT 681H	**19,95**

HDMI

UNI-T

HDMI EDID Emulator, 4K 60Hz

Emuliert EDID/DDC Daten für HDMI Monitore kontinuierlich, so dass die Signalquelle immer von einem angeschlossenen Monitor ausgeht

- unterstützt EDID-"Learning"- oder "Preset"-Emulationen
- 15 voreingestellte EDID-Modi inklusive Voreinstellungen für AV- und PC-Anwendungen
- kompatibel zu HDMI 2.0 mit Auflösungen bis zu 4K, 60Hz, 4:4:4, 8Bit
- unterstützt HDCP 2.2, 3D

HDMI 4K 60Hz

Bestell-Nr.:	
LINDY 32114	**97,50**

LINDY CONNECTION PERFECTION

HDMI 18Gbit Signal Analyser und Generator

Testet jede Stufe des HDMI-Signalwegs inklusive der Kabelqualität

Erzeugt HDMI 2.0 4K@60Hz-Signale, um die Kompatibilität des Displays zu testen

- ermittelt HDMI-Signalinformationen wie z.B. Auflösung und HDCP-Version
- erzeugt drei HDMI-Videopatterns bis 4K@60Hz mit HDR-Unterstützung
- Möglichkeit zur Anpassung der Farbtiefe
- kompaktes, portables Design, ideal für Feldinstallationen

HDMI 4K 60Hz

Bestell-Nr.:	
LINDY 32675	**369,95**

LINDY CONNECTION PERFECTION

PureTools PT-TOOL-100 4K 18Gbps HDMI Mini Signalgenerator und Display Emulator

PureTools - Hochwertige Elektronikprodukte für kommerzielle Anwendungen

Das HDMI Test und Troubleshooting Tool PT-TOOL-100 kann Testsignale erzeugen, um die Fähigkeiten eines Displays zu überprüfen und außerdem ein Display emulieren, um eingehende HDMI Signale zu analysieren.

- erzeugung von Testsignalen und Emulation von Displays mit Signalanalyse
- unterstützt 18Gbps für Auflösungen bis zu 4K UltraHD 60Hz
- Konfiguration des Ausgangssignals mittels 4 DIP Schaltern für Display EDID und HDCP Version
- Analyse von Eingangssignalen inkl. HDCP Version sowie TMDS und 5V Signal
- extrem kompaktes Gehäuse, perfekt zur Diagnose direkt am Einsatzort

Bestell-Nr.:	
PURE PT-TOOL-100	**113,90**

HDMI 4K 60Hz

PureTools

TAGESPREISE! Alle Preise in Euro inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten für den gesamten Warenkorb (s. AGB)

HDMI-D Stecker / HDMI-A Buchse

23 cm Kabel

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:

DELOCK 65391	**5,99**

DVI (24+1) Stecker / HDMI-A Buchse

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:

AD DVI HDMI	**1,95**

HDMI-A Stecker / DVI (24+1) Buchse

10 cm Kabel

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:

PURE PI060	**10,95**

HDMI Einbaubuchse mit Verschlusskappe

IP67 staub- und wasserdicht

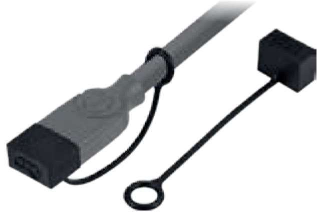
WG-Rabatt

Bestell-Nr.:

DELOCK 86963	**19,95**

Universal-Staubschutzkappe, 10er Pack

unverlierbar, HDMI / DisplayPort / USB-A



Bestell-Nr.:

TTL DC-B-NL10	**9,95**

Kopfhörer Adapter, vergoldet

6,3 mm Stereo Klinkenstecker auf 3,5 mm Stereo Klinkenkupplung

- Artikel ist nur für den Hobbybereich geeignet

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:

HA 37G	**1,40**

Flugzeug- / Reise-Kopfhörer Adapter

2x 3,5 mm Mono-Klinken-Stecker auf 1x 3,5 mm Stereo-Klinken-Kupplung

WG-Rabatt

Bestell-Nr.:

NTA 165	**0,80**

Audio Adapter 3,5 mm Stecker auf 2x Cinch Buchse

Kabellänge: 0,1 m

Bestell-Nr.:

HDS LP-AA110	**1,49**

Sonero Premium 3,5mm Klinke Audiokabel

- Sonero Premium Stereo Audiokabel, 3,5 mm Klinke Stecker auf 3,5 mm Klinke Stecker

ab 4,99

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
SON AC500-001	**5,49**	5,50	1,00
SON AC500-005	**4,99**	7,78	0,50
SON AC500-015	**5,99**	3,99	1,50
SON AC500-020	**6,49**	3,25	2,00
SON AC500-030	**6,99**	2,33	3,00
SON AC500-050	**7,49**	1,50	5,00
SON AC500-075	**8,99**	1,20	7,50
SON AC500-100	**9,99**	1,00	10,00
SON AC500-125	**13,49**	0,92	12,50
SON AC500-150	**15,99**	0,87	15,00
SON AC500-200	**19,99**	0,80	20,00

sonero

HDSupply Klinke/Cinch-Adapterkabel

- Klinke/Cinch-Adapterkabel - Klinke auf 2x Cinch

HD SUPPLY

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
HDS LPAC030-005	**1,30**	2,60	0,50
HDS LPAC030-015	**1,50**	1,00	1,50
HDS LPAC030-025	**1,69**	0,68	2,50
HDS LPAC030-030	**1,90**	0,63	3,00
HDS LPAC030-050	**2,79**	0,56	5,00
HDS LPAC030-100	**4,99**	0,50	10,00

Spiralkabel 6,3 mm Klinkenstecker auf Kupplung, 5 m

- Klinke 6,35 mm Stecker (3-Pin, stereo) > Klinke 6,35 mm Buchse (3-Pin, stereo)
- zur Verlängerung von Stereokopfhörern mit 6,35 mm Stecker
- 5 m Spiralkabel

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
GOOBAY 50016	**2,90**

goobay®

HDSupply Klinkenkabel - Ultraslim-Design

Verbindungskabel für eine optimale Übertragung von Audiosignalen im Stereo-Format.

- 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker auf 3,5 mm Stereo-Klinkenkupplung

HD SUPPLY

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
HDS LPAC015-005	**1,00**	2,00	0,50
HDS LPAC015-010	**1,49**	1,49	1,00
HDS LPAC015-015	**1,30**	0,87	1,50
HDS LPAC015-020	**1,40**	0,70	2,00
HDS LPAC015-025	**1,39**	0,56	2,50
HDS LPAC015-030	**2,09**	0,70	3,00
HDS LPAC015-050	**1,90**	0,38	5,00
HDS LPAC015-100	**3,00**	0,30	10,00

Symmetrisches Verbindungskabel, Mini Klinkenstecker

- Neutrik Metall Mini-Stereo-Klinkenstecker auf Mini-Stereo-Klinkenstecker in 3,5 mm

% WG-Rabatt

CORDIAL

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
CFS-WW 0,6	**6,29**	10,48	0,6
CFS-WW 0,9	**6,50**	7,22	0,9
CFS-WW 1,5	**7,79**	5,19	1,5
CFS-WW 3,0	**8,79**	2,93	3,0

Toslink Kabel

- Toslink Standard Stecker auf Toslink Standard Stecker

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
LWL TOS 1	**1,19**	1,19	1,00
LWL TOS 2	**1,70**	1,13	1,50
LWL TOS 3	**2,40**	0,80	3,00
LWL TOS 4	**3,29**	0,66	5,00

Kopfhörer Adapter

- 6,3 mm Stereo Klinkenstecker auf 3,5 mm Stereo Klinkenkupplung
- vergoldet
- Artikel ist nur für den Hobbybereich geeignet

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
HA 37G	**1,40**

Flugzeug- / Reise-Kopfhörer Adapter

- 2x 3,5 mm Mono-Klinken-Stecker auf 1x 3,5 mm Stereo-Klinken-Kupplung

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
NTA 165	**0,80**

Delock Headset Adapter (OMTP)

- 1x 3,5 mm 4-Pin Klinkenstecker auf 2x 3,5 mm 3-Pin Klinkenbuchse
- Kabellänge: 10 cm

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
DELOCK 65344	**3,50**

DELOCK
we move the world

Premium optischer S/PDIF Toslink Audio Splitter - 0,15 m

- S/PDIF Toslink Stecker gerade auf 2x S/PDIF Toslink Buchse
- vergoldete Steckerspitze, verchromte Aluminiumstecker, flexibler Knickschutz
- 1,00 mm optische Glasfaser, 2,20 mm PE-Schirmung, PVC Mantel, Ø 5,00 mm

Bestell-Nr.:	
SON S-OCA001	**14,99**

sonero

CORDIAL Mikrofonkabel (XLR)

Das Kabel in Verbindung mit NEUTRIK/REAN XLR- und Klinken-Steckverbinder ermöglicht eine äußerst hohe Qualität zum günstigen Preis.

- Neutrik (Rean) XLR-Stecker auf XLR-Kupplung

% WG-Rabatt

CORDIAL

Bestell-Nr.:		€/1 m	Kabellänge (m)
CCM-FM 0,5SW	**9,50**	19,00	0,5
CCM-FM 1,0SW	**9,95**	9,95	1,0
CCM-FM 1,5SW	**10,95**	7,30	1,5
CCM-FM 2,5SW	**11,95**	4,78	2,5
CCM-FM 5,0SW	**14,95**	2,99	5,0
CCM-FM 7,5SW	**17,95**	2,39	7,5
CCM-FM 10SW	**19,95**	2,00	10,0
CCM-FM 20SW	**29,95**	1,50	20,0

Audio Adapter 3,5 mm Stecker auf 2x Cinch Buchse

- Audioanschluss Seite A: 1x 3,5 mm Klinke, Stecker
- Audioanschluss Seite B: 2x Cinch, Buchse
- Audiokanäle: Stereo
- Kabellänge: 0,1 m

Bestell-Nr.:	
HDS LP-AA110	**1,49**

HD SUPPLY

Kleinlautsprecher mit Papiermembran

Finden in zahlreichen Anwendungen ihren Einsatz.

ab 1,59 % WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Leistung (W)	Musikbelastbarkeit (W)	Impedanz (Ohm)	Schalldruckpegel (dB)	Frequenzbereich (Hz)	Resonanzfrequenz (Hz)
BL 28	**2,15**	28	0,8	1,5	8	85	220 - 20.000	400
BL 45	**1,59**	45	0,1	0,25	8	83	fo - 4.000	450
BL 50	**1,69**	50	0,2	0,5	8	84	fo - 4.500	450
BL 50A	**2,03**	50	0,2	0,5	45	84	fo - 4.000	450
BL 57	**1,95**	57	0,3	0,6	8	85	fo - 3.500	450
BL 66	**1,95**	66	0,5	1,0	8	88	fo - 4.000	350
BL 77	**1,95**	77	0,5	1,0	8	86	fo - 5.000	260
BL 92	**1,99**	92	1,0	2,0	8	84	fo - 5.000	160

Kleinlautsprecher LSF-28M/NT-B

Der LSF-28M/NT-B ist ein vielseitig einsetzbarer, leistungsfähiger Kleinstlautsprecher für den Innen- und Außenbereich.

- Nennbelastbarkeit: 2 W
- Musikbelastbarkeit: 3 W
- Nennimpedanz: 8 Ohm
- Frequenzbereich (-10 dB): fo - 12.000 Hz
- Kennschalldruck (1 W/1 m): 92 dB
- Resonanzfrequenz fs: 620 Hz
- Einbaudurchmesser: 16,2 mm
- Korbdurchmesser: 28 mm

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
LSF-28M/NT-B	**2,00**

Kleinlautsprecher LSM-104F/SQ

Der LSM-104F/SQ ist ein vielseitig einsetzbarer, leistungsfähiger Kleinstlautsprecher für den Innenbereich.

- Nennbelastbarkeit: 3 W
- Musikbelastbarkeit: 5 W
- Nennimpedanz: 8 Ohm
- Frequenzbereich (-10 dB): fo - 8.000 Hz
- Kennschalldruck (1 W/1 m): 90 dB
- Resonanzfrequenz fs: 150 Hz
- Einbaudurchmesser: 93 mm
- Korbdurchmesser: 103 mm

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
LSM-104F/SQ	**3,10**

4 cm Kleinlautsprecher mit Kunststoffmembran (Mylar) und Metallkorb

Geringe Baugröße, deshalb geeignet zur Signalausgabe in Geräten und Anlagen, in denen wenig Platz zur Verfügung steht.

- Nennbelastbarkeit: 0,5 W
- Musikbelastbarkeit: 1 W
- Nennimpedanz: 8 Ohm
- Frequenzbereich (-10 dB): 300 - 20.000 Hz
- Kennschalldruck (1 W/1 m): 83 dB
- Resonanzfrequenz fs: 520 Hz
- Einbaudurchmesser: 35 mm
- Korbdurchmesser: 39 mm

IP65 IP67

Bestell-Nr.:	
VIS K40SQ-8	**5,50**

2 cm Kleinlautsprecher mit Kunststoffmembran und rundem Metallkorb

Geringe Baugröße, deshalb geeignet zur Signalausgabe in Geräten, in denen wenig Platz zur Verfügung steht.
Der Anschluss erfolgt über rückseitig angebrachte Lötstellen.

- Nennbelastbarkeit: 1 W
- Musikbelastbarkeit: 1,5 W
- Nennimpedanz: 8 Ohm
- Frequenzbereich (-10 dB): 600 - 20.000 Hz
- Kennschalldruck (1 W/1 m): 73 dB
- Resonanzfrequenz fs: 860 Hz
- Einbaudurchmesser: 20 mm
- Korbdurchmesser: 20 mm

IP67

Bestell-Nr.:	
VIS 2802	**6,69**

2-Wege-Kompaktbox

Gut geeignet für Musik- und Sprachwiedergabe

Mit dem stabilen Kunstoffhehäuse universell einsetzbar, egal ob professionell oder für den Heimgebrauch.

- sowohl 100-V-Betrieb durch integrierten Übertrager, als auch 8-Ohm-Betrieb möglich
- Leistungsanpassungen durch Drehschalter
- drehbarer Montagebügel zur flexiblen Montage

IP54

Bestell-Nr.:		Leistung (W)	Geräuschpegel (dB)	Farbe
VIS WB10-100SW	**72,95**	40	96	schwarz
VIS WB10-100WS	**74,95**	40	96	weiß
VIS WB13-100SW	**89,00**	50	102	schwarz
VIS WB13-100WS	**92,00**	50	102	weiß

Visaton FR 16 WP CL

Seewasserbeständiger 16 cm (6,5“) Breitbandlautsprecher

Absolut korrosions- und wasserfest durch Magnetverkleidung und Silikonummantelung der Zuleitung. Geeignet für chlorhaltige Umgebungsluft (z.B. Hallenbäder).

- funktionstüchtig bei tiefen Temperaturen gemäß EN 60068-2-1 (-40 °C; 96 h)
- erfüllt die Anforderungen des Germanischen Lloyd (Anforderungen für elektrische Betriebsmittel / Kälte)
- Kunststoff: ASA (UL 94:HB; UV-/witterungsbeständig)
- ballwurfsicher

IP65

Bestell-Nr.:	
VIS 2126	**58,85**

Tischmikrofon für ELA-Anlagen

Die 100-V-ELA-Technik beschäftigt sich mit Beschallungsanlagen für Hintergrundmusik, Durchsageanlagen oder der Beschallung von Veranstaltungen.

- dynamisch, Niere, geräuscharmer Rast-/Tast-Schalter
- mit Schwanenhals: 300 mm lang
- Frequenzbereich: 60-12000Hz
- Empfindlichkeit: 3,2 mV / Pa / 1kHz
- Anschluss: 6,3mm Klinke

Bestell-Nr.:	
ELA PDM-300	**79,95**

VISATON 17 cm (6,5´´) HiFi-Deckenlautsprecher, 100 Volt, weiß

Bestückt mit einem 2-Wege Koaxiallautsprecher

Mit korrosionsbeständigem Abdeckgitter, geeignet zum Unterbau in Decken aller Materialien durch Snap-In Technik. Der Anschluss an das 100-V-Netz sowie die evtl. notwendige Pegelanpassung erfolgt durch eine einfach zu handhabende Druckfederklemme.

- Trafoanpassung: 5, 10, 20 Watt
- Übertragungsbereich: 50 - 20.000 Hz
- Kennschalldruck: 90 dB
- Schutzart: IP 43
- Einbaudurchmesser: 200 mm
- Korbdurchmesser: 218 mm

IP43

Bestell-Nr.:	
VIS DL 18/2-100V	**59,95**

Monacor EDL-420, 100 V, 8 Ohm, 20 W

Wetterfester ELA-Kugellautsprecher

- 100-V-Übertragungstechnik oder 8-Ohm-Betrieb
- ABS-Gehäuse (selbstverlöschend, entspricht der Norm UL94V0
- 480-cm-Anschlusskabel mit Baldachin beiliegend

IP44

Bestell-Nr.:		Farbe
MON EDL-420/SW	**89,95**	schwarz
MON EDL-420/WS	**89,95**	weiß

Monacor 5-Zonen-ELA-Mono-Mischverstärker

5 Zonen, einzeln steuerbar

- Gong, Dauer- und Heulton, Auto-Mute, 2-Ton- oder 4-Ton-Gong einstellbar
- Bass-, Höhen- sowie Masterregler, Pegelanzeige per LEDs, geregelter Lüfter
- 17-V-Phantomspeisung für Elektret-Mikrofone
- Anschluss für PTT-Mikrofon PA-4000PTT oder PA-4300PTT
- Netz- und 24-V-Notstrombetrieb
- Einschübe für verschiedene Funktionen optional erhältlich

Bestell-Nr.:		Leistung (W)
MON PA-1120	**679,95**	120
MON PA-1240	**769,95**	240

EIN HERSTELLER STELLT SICH VOR:

www.reichelt.de/visaton

VISATON GERMANY

Der Lautsprecherspezialist für eine Vielzahl von Anwendungen

WELTWEIT ERFOLGREICH MIT KNOW-HOW AUS ÜBER 55 JAHREN ERFAHRUNG

Als Spezialisten für Lautsprechertechnik finden wir die richtigen Antworten auf alle Akustikfragen.

Neben unserem breiten Produktangebot entwickeln wir vor allem Lösungen für individuelle Beschallungsanforderungen.

Deshalb vertrauen seit über 55 Jahren Industrie- und Privatkunden weltweit dem Namen VISATON.

G 25 NDWG - 8 Ohm

25 mm (1“) Gewebekalotte für den Hochtonbereich ab 2000 Hz.
Sehr kleine Bauweise dank Neodymmagnet.
Ferrofluid-gekühlte Schwingspule.
Sehr hoher Wirkungsgrad.

Bestell-Nr.:	
VIS 1188	**34,90**

TI 100 - 8 Ohm

10 cm (4“) High-End-Tiefmitteltöner mit einem einzigartigen Membrankonus aus reinem Titan.

Bestell-Nr.:	
VIS TI 100-8	**185,20**

AL 170 - 8 Ohm

17 cm (6,5“) High-End Tiefmitteltöner mit steifer, eloxierter Aluminium-Membran, stabilem Aludruckgusskorb und elastischer Gummisicke.

Bestell-Nr.:	
VIS AL 170	**165,90**

KE 25 SC - 8 Ohm

Magnetisch geschirmte 25 mm (1“) High-End-Kalotte mit Keramik als Kalottenmaterial für kristallklare und pegelfeste Wiedergabe ohne Verzerrungen.

Bestell-Nr.:	
VIS 1191	**165,10**

G 20 SC - 8 Ohm

Magnetisch abgeschirmte 20 mm (0,8“) High-End-Gewebekalotte für den Hochtonbereich ab 3.000 Hz.

Bestell-Nr.:	
VIS G 20SC-8	**57,80**

Bestseller Bausätze:

Ob für Hobbybastler, die sich eigene individuelle Lautsprecherboxen selbst bauen oder professionelle Fertigboxen-Hersteller: wir haben für jede Anforderung den passenden Vorschlag.

LA BELLE

High End Boxen für den anspruchsvollen Hörer.
Bausatz für 2 Boxen mit je 1x Hochtöner,
1x Mitteltöner, 2x Tieftöner.
Nennbelastbarkeit: 200 W.
Übertragungsbereich (–10 dB): 26–25000 Hz.
Maße: 26 x 34 x 110 cm [B x T x H]

Bestell-Nr.:	
VIS LA BELLE	**1.849,95**

PACTO

Einzigartige Regalbox, welche auch ohne Subwoofer einen voluminösen Klang bietet und tiefste Frequenzen wiedergeben kann.
Nennbelastbarkeit: 90 W.
Übertragungsbereich: 42–20000 Hz.
Maße: 21 x 25 x 30 cm [B x T x H]

Bestell-Nr.:	
VIS PACTO	**129,95**

Bestseller Breitbänder:

Keine Frequenzweiche nötig, mit breitem Frequenzbereich von den tiefen bis zu hohen Frequenzen - von kostengünstigen Lösungen bis hin zu High-End-Anforderungen, für alle Ansprüche haben wir immer den richtigen Lautsprecher verfügbar.

FRS 7 - 4 Ohm, FRS 7 - 8 Ohm

6,5 cm (2,5“) Breitbandlautsprecher mit ausgeglichenem Frequenzgang und sehr gutem Hochtonanteil.

Bestell-Nr.:		Impedanz (Ohm)
VIS FRS 7-4	**11,70**	4
VIS FRS 7-8	**11,70**	8

FRWS 5 - 4 Ohm, FRWS 5 - 8 Ohm

5 cm (2“) Breitbandlautsprecher mit quadratischem Korb, weicher Sicke und leichter Spezialmembran.

Bestell-Nr.:		Impedanz (Ohm)
VIS FRWS 5-4	**10,70**	4
VIS FRWS 5-8	**10,70**	8

Bestseller Exciter:

„Unsichtbarer“ Lautsprecher perfekt geschützt vor Umwelteinflüssen und Vandalismus mit sehr gutem Klang und einfach zu montieren.

BSX 130 WP - 4 Ohm

Körperschallwandler
für die Basswiedergabe.

Bestell-Nr.:	
VIS 4515	**72,50**

EX 60 XWP - 8 Ohm

Elektrodynamischer Exciter zur Anregung von Platten zu Biegewellenschwingungen in einem wasserfesten Kunststoffgehäuse.

Bestell-Nr.:	
VIS 4534	**100,60**

Bestseller Kleinlautsprecher:

Besonders geeignet für Anwendungen im Außenbereich und unter kritischen Umgebungseinflüssen.

K 50 WP - 8 Ohm

5 cm (2“) Kleinlautsprecher mit Kunststoffkorb und Kunststoffmembran. Wetterfest und UV-beständig

Bestell-Nr.:	
VIS K50WP-8	**5,70**

K 50 SQ - 8 Ohm

5 cm (2“) Kleinlautsprecher mit Kunststoffmembran, quadratischem Metallkorb mit 4 Montagelöchern und Schaumstoffdichtung.

Bestell-Nr.:	
VIS K50SQ-8	**6,99**

MONACOR: HOCHWERTIGE BESCHALLUNGSLÖSUNGEN FÜR IHR PROJEKT

Mit MONACOR entscheiden Sie sich für erstklassige Qualität bei Ihrem nächsten Beschallungsprojekt. Als erfahrener Lösungsanbieter mit über 60 Jahren Expertise in der Audiobranche leben wir den Leitsatz „Ihr Projekt ist unser Projekt“. Unsere perfekt abgestimmten Komplettlösungen bieten herausragende Klangqualität, exzellente Sprachverständlichkeit und höchste Benutzerfreundlichkeit – für zuverlässige Sounderlebnisse, die überzeugen. Entdecken Sie unser sorgfältig abgestimmtes Sortiment aus hochwertigen Lautsprechern, leistungsstarken Verstärkern, mobilen Beschallungsanlagen, innovativen Bausätzen und Zubehör – für private und professionelle Anwendungen.

Ihr Projekt ist unser Projekt MONACOR

AUFMERKSAMKEIT GARANTIERT – MIT MEGAFONEN VON MONACOR

Megafon mit MP3-Abspielfunktion

- **Handmikrofon mit Spiralkabel**
- **Sprech-Feststelltaste, Lautstärkeregler und Aufnahme-/Wiedergabetasten am Mikrofon**
- **Aufnahmefunktion über Mikrofon (bis 20 Sekunden)**

PRODUKT-TIPP

Bestell-Nr.:
MON TM-17M

89,95

Maximale Mobilität, höchste Reichweite: Megafone für Events, Rettungsdienste und Sicherheitskräfte

Egal, ob bei Großveranstaltungen oder im Einsatz bei Ordnungs- und Rettungskräften – mit einem Megafon von MONACOR verschaffen Sie sich jederzeit klar und kraftvoll Gehör. Das entscheidende Kriterium: Je höher der Schalldruck (dB), desto größer die Reichweite. Unser Sortiment bietet Ihnen eine breite Auswahl – vom kleinen, leichten Handmegafon mit 10 Watt und integriertem Mikrofon für den Einstieg, bis zum professionellen Megafon mit über 120 dB, Sirene und MP3-Wiedergabefunktion.

Megafon, 25 W

- Eingebautes Mikrofon
- Sirene schaltbar
- Buchse für externen 12-V-Batteriebetrieb
- Lautstärkeregler

Bestell-Nr.:	
MON TM-25	**129,95**

Handmegafon mit Pistolengriff

- Eingebautes Mikrofon
- Sirene schaltbar
- Lautstärkeregler

Bestell-Nr.:	
MON TM-11	**59,00**

Handmegafon

- Handmikrofon mit festmontiertem Spiralkabel
- Sprech-Feststelltaste und Lautstärkeregler am Mikrofon
- Sirene schaltbar
- Buchse für externen 12-V-Batteriebetrieb

Bestell-Nr.:	
MON TM-27	**125,95**

Dezentes Design und exzellenter Klang – die EDL-HQ-Serie

Mit den **Wand- und Deckenlautsprechern** der EDL-HQ-Serie erleben Sie nahezu unsichtbare Audiowiedergabe bei herausragender Klangqualität. Die dezenten Lautsprecher fügen sich in jede Umgebung ein und schaffen einen ausgewogenen Klangteppich, der den Raum mit beeindruckendem Sound füllt. Die Hi-Fi-Lautsprecher können **wahlweise im 100-Volt- oder 8-Ohm-Betrieb** genutzt werden und sind perfekt geeignet für eine anspruchsvolle, unaufdringliche Beschallung in Privaträumen mit abgehängten Decken sowie für professionelle Installationen, z.B. im Hotelzimmer, Restaurant oder kleinen bis mittelgroßen Shops.

ELA-Hi-Fi-Wand- und -Deckenlautsprecher

- Leistungsabgriffe 15 W (8 Ω) oder 8/4/2/1 W (100 V)
- 10-cm-Tieftöner (4“) mit Waveguide und 20-mm-Seidenkalotte (3/4“)
- Beiliegend zwei formschöne Metallschutzgitter für unterschiedliche Einbauoptik
- Für Wand-/Deckenstärken 8-30 mm

Bestell-Nr.:	
MON EDL-42HQ	**63,95**

ELA-Hi-Fi-Wand- und -Deckenlautsprecher

- Leistungsabgriffe 35 W (8 Ω) oder 30/16/8/4 W (100 V)
- 16-cm-Tieftöner (6½“) mit Waveguide und 25-mm-Seidenkalotte (1“)
- Tweeter schwenkbar per Kugelgelenk
- Formschönes, bündig abschließendes Metallschutzgitter mit schmalem Kunststoffrand
- Für Wand-/Deckenstärken 6-35 mm

Bestell-Nr.:	
MON EDL-62HQ	**99,95**

ELA-Hi-Fi-Wand- und -Deckenlautsprecher

- Leistungsabgriffe 50 W (8 Ω) oder 30/16/8/4 W (100 V)
- 20-cm-Tieftöner (8“) mit Waveguide und 25 mm-Seidenkalotte (1“)
- Tweeter schwenkbar per Kugelgelenk
- Formschönes, bündig abschließendes Metallschutzgitter mit schmalem Kunststoffrand
- Für Wand-/Deckenstärken 6-35 mm

Bestell-Nr.:	
MON EDL-82HQ	**123,95**

WALL: Flexibler, druckvoller Sound für jeden Raum

Unsere Lautsprecher der WALL-Serie vereinen elegantes Design mit kraftvollem Sound. Das **2-Wege-ELA-Lautsprecherboxen-Paar** bietet exzellente Klangqualität und höchste Sprachverständlichkeit. Mit einem robusten Kunststoffgehäuse in Schwarz oder Weiß und einem flexiblen 100-V-System sind sie die perfekte Lösung für gewerbliche und private Anwendungen – sei es im Klassenzimmer, kleinen bis mittelgroßen Shops, Bars oder im Friseursalon. Je nach Einsatzzweck können die Lautsprecher wahlweise im 100-Volt- oder 8-Ohm-Betrieb genutzt werden und bieten dank verschiedener Tief-, Mittel- und Hochtönergrößen sowie einem schwenk- und neigbaren Montagebügel eine flexible, punktuelle Beschallung – passend für jede Raumsituation.

Leistung (W): 30 (8 Ohm) oder 16/8/4/2 (100 V)

Bestell-Nr.:		Farbe
MON WALL-04T/SW	**109,95**	schwarz
MON WALL-04T/WS	**107,95**	weiß

Leistung (W): 40 (8 Ohm) oder 16/8/4/2 (100 V)

Bestell-Nr.:		Farbe
MON WALL-05T/SW	**168,95**	schwarz
MON WALL-05T/WS	**164,95**	weiß

Leistung (W): 50 (8 Ohm) oder 32/16/8/4 (100 V)

Bestell-Nr.:		Farbe
MON WALL-06T/SW	**219,85**	schwarz
MON WALL-06T/WS	**219,90**	weiß

Leistung (W): 60 (8 Ohm) oder 50/25/12,5/6,25 (100 V)

Bestell-Nr.:		Farbe
MON WALL-08T/SW	**279,95**	schwarz
MON WALL-08T/WS	**279,95**	weiß

Kleinlautsprecher mit Papiermembran

Finden in zahlreichen Anwendungen ihren Einsatz.

ab 1,59 % WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Ø (mm)	Leistung (W)	Musikbelastbarkeit (W)	Impedanz (Ohm)	Schalldruckpegel (dB)	Frequenzbereich (Hz)	Resonanzfrequenz (Hz)
BL 28	**2,15**	28	0,8	1,5	8	85	220 - 20.000	400
BL 45	**1,59**	45	0,1	0,25	8	83	fo - 4.000	450
BL 50	**1,69**	50	0,2	0,5	8	84	fo - 4.500	450
BL 50A	**2,03**	50	0,2	0,5	45	84	fo - 4.000	450
BL 57	**1,95**	57	0,3	0,6	8	85	fo - 3.500	450
BL 66	**1,95**	66	0,5	1,0	8	88	fo - 4.000	350
BL 77	**1,95**	77	0,5	1,0	8	86	fo - 5.000	260
BL 92	**1,99**	92	1,0	2,0	8	84	fo - 5.000	160

4 cm Kleinlautsprecher mit Kunststoffmembran (Mylar) und Metallkorb

Geringe Baugröße, deshalb geeignet zur Signalausgabe in Geräten und Anlagen, in denen wenig Platz zur Verfügung steht.

- Nennbelastbarkeit: 0,5 W
- Musikbelastbarkeit: 1 W
- Nennimpedanz: 8 Ohm
- Frequenzbereich (-10 dB): 300 - 20.000 Hz
- Kennschalldruck (1 W/1 m): 83 dB
- Resonanzfrequenz fs: 520 Hz
- Einbaudurchmesser: 35 mm
- Korbdurchmesser: 39 mm

IP65 IP67

Bestell-Nr.:	
VIS K40SQ-8	**5,50**

2 cm Kleinlautsprecher mit Kunststoffmembran und rundem Metallkorb

Geringe Baugröße, deshalb geeignet zur Signalausgabe in Geräten, in denen wenig Platz zur Verfügung steht.
Der Anschluss erfolgt über rückseitig angebrachte Lötstellen.

- Nennbelastbarkeit: 1 W
- Musikbelastbarkeit: 1,5 W
- Nennimpedanz: 8 Ohm
- Frequenzbereich (-10 dB): 600 - 20.000 Hz
- Kennschalldruck (1 W/1 m): 73 dB
- Resonanzfrequenz fs: 860 Hz
- Einbaudurchmesser: 20 mm
- Korbdurchmesser: 20 mm

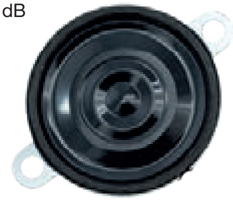
IP67

Bestell-Nr.:	
VIS 2802	**6,69**

Kleinlautsprecher LSF-28M/NT-B

Der LSF-28M/NT-B ist ein vielseitig einsetzbarer, leistungsfähiger Kleinstlautsprecher für den Innen- und Außenbereich.

- Nennbelastbarkeit: 2 W
- Musikbelastbarkeit: 3 W
- Nennimpedanz: 8 Ohm
- Frequenzbereich (-10 dB): fo - 12.000 Hz
- Kennschalldruck (1 W/1 m): 92 dB
- Resonanzfrequenz fs: 620 Hz
- Einbaudurchmesser: 16,2 mm
- Korbdurchmesser: 28 mm



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
LSF-28M/NT-B	**2,00**

Kleinlautsprecher LSM-104F/SQ

Der LSM-104F/SQ ist ein vielseitig einsetzbarer, leistungsfähiger Kleinstlautsprecher für den Innenbereich.

- Nennbelastbarkeit: 3 W
- Musikbelastbarkeit: 5 W
- Nennimpedanz: 8 Ohm
- Frequenzbereich (-10 dB): fo - 8.000 Hz
- Kennschalldruck (1 W/1 m): 90 dB
- Resonanzfrequenz fs: 150 Hz
- Einbaudurchmesser: 93 mm
- Korbdurchmesser: 103 mm

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
LSM-104F/SQ	**3,10**

Kleinlautsprecher LSM-4090A, 5W

Der LSM-4090A ist ein Lautsprecher für den Innenbereich mit einem sehr breitem Frequenzband und optimal für Sprach-,Ton- und Musikübertragung.

- Nennbelastbarkeit: 5 W
- Musikbelastbarkeit: 6 W
- Nennimpedanz: 8 Ohm
- Frequenzbereich (-10 dB): 96- 20.000 Hz
- Kennschalldruck (1 W/1 m): 81 dB
- Resonanzfrequenz fs: 180 Hz
- Einbaumaße: 40 x 90 mm

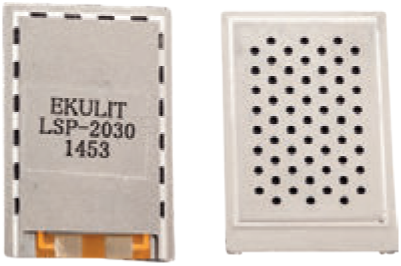
% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
LSM-4090A	**11,90**

Ultraflacher Lautsprecher auf Piezobasis

Speziell für den Einsatz in mobilen,akkubetriebenen Anwendungen.

- Kennschalldruck (1 W/1 m): 80 dB
- El. Kapazität: 12000 ±30%
- Frequenzbereich (-10 dB): 300 - 20.000 Hz
- Resonanzfrequenz fs: 800 Hz



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:	
LSP-2030	**3,95**

5 cm Kleinlautsprecher mit Kunststoffmembran und Metallkorb

Geringe Baugröße, deshalb geeignet zur Signalausgabe in Geräten und Anlagen, in denen wenig Platz zur Verfügung steht.

- Nennbelastbarkeit: 2 W
- Musikbelastbarkeit: 3 W
- Nennimpedanz: 8 Ohm
- Frequenzbereich (-10 dB): 250 - 12.000 Hz
- Kennschalldruck (1 W/1 m): 83 dB
- Resonanzfrequenz fs: 400 Hz
- Einbaudurchmesser: 45 mm
- Korbdurchmesser: 50 mm

IP65

Bestell-Nr.:	
VIS K50-8	**2,50**

6,4 cm Breitbandlautsprecher mit Kunststoffkorb und Kunststoffmembran

Breiter Übertragungsbereich und gute Sprachverständlichkeit. Besonders geeignet für Anwendungen im Außenbereich und unter kritischen Umgebungseinflüssen.

- Nennbelastbarkeit: 2 W
- Musikbelastbarkeit: 3 W
- Nennimpedanz: 8 Ohm
- Frequenzbereich (-10 dB): 200 - 15.000 Hz
- Kennschalldruck (1 W/1 m): 86 dB
- Resonanzfrequenz fs: 300 Hz
- Einbaudurchmesser: 10 mm

IP65

Bestell-Nr.:	
VIS K64WPT-8	**6,60**

1. Geltungsbereich

1.1 Für alle Geschäftsbeziehungen zwischen uns (der reichelt elektronik GmbH) und Ihnen als Besteller, unabhängig davon, ob Sie Verbraucher im Sinne des § 13 Bürgerliches Gesetzbuch (BGB), Unternehmer im Sinne des § 14 BGB oder Kaufmann nach dem Handelsgesetzbuch (HGB) sind, gelten die nachfolgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) in ihrer zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen Fassung. Sie finden den aktuellen Stand der AGB online unter **https://www.reichelt.de/agb** oder erhalten diese auf Anforderung.

1.2 Entgegenstehende, ergänzende oder von unseren AGB abweichende Einkaufsbedingungen des Bestellers erkennen wir nicht an und widersprechen diesen.

2. Vertragsschluss

2.1 Die Warenpräsentationen im Online-Shop und im Katalog stellen kein rechtlich bindendes Angebot auf den Abschluss eines Kaufvertrages dar. Vielmehr handelt es sich um eine unverbindliche Aufforderung, Angebote zum Abschluss eines Vertrages zu unterbreiten. Irrtümer und Änderungen der Warenpräsentationen bleiben vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhafte Abbildungen und können von den gelieferten Produkten geringfügig (insb. in Farbe, Größe, Maßen, etc.) abweichen.

2.2 Zum Abschluss eines Kaufvertrages im Online-Shop legen Sie zunächst Artikel über die Produktbeschreibung oder die Eingabe von Artikelnummern in Ihren Warenkorb. Danach geben Sie die für die Bestellung notwendigen Daten oder Ihre Kundennummer ein, die Sie auf der Bestellübersicht prüfen und in den Eingabefeldern oder durch Änderung der Eingabe in Ihrem Browser korrigieren können. Durch Anklicken des Buttons „Jetzt kaufen“ nehmen Sie die Einbeziehung der AGB zur Kenntnis und geben ein verbindliches Kaufangebot der im Warenkorb enthaltenen Waren ab. Unmittelbar nach Eingang des Kaufangebots erhalten Sie eine automatisch erzeugte E-Mail, mit der wir bestätigen, dass wir Ihre Bestellung erhalten haben (Bestellbestätigung). Diese Bestellbestätigung stellt keine Annahme Ihres Kaufangebots dar. Ein Vertrag kommt durch die Bestellbestätigung noch nicht zustande.

2.3 Sie können Ihr verbindliches Angebot auch telefonisch, per Fax, per E-Mail, postalisch oder per Online-Kontaktformular abgeben.

2.4 Mehrfach übermittelte Bestellungen – aus welchem Grund auch immer – sind deutlich zu kennzeichnen, da andernfalls die Leistungen wiederholt ausgeführt werden. In solchen Fällen werden unsererseits keine Kosten übernommen.

2.5 Wir können Ihr Angebot innerhalb von fünf Tagen annehmen, indem wir Ihnen eine Auftragsbestätigung übermitteln, indem wir Ihnen die bestellte Ware liefern oder indem wir Sie nach Abgabe der Bestellung zur Zahlung auffordern. Sie sind für diesen Zeitraum an Ihr Angebot gebunden, wobei Ihr gegebenenfalls nach Ziffer 5 dieser AGB bestehendes gesetzliches Widerrufsrecht hiervon unberührt bleibt.

2.6 Bestellungen und Lieferungen sind grundsätzlich in die Länder möglich, welche in der Länderauswahl unseres Online-Shops aktuell wählbar sind, wenn dem keine rechtlichen Regelungen entgegenstehen. Sollten Sie eine Lieferung in ein anderes Land wünschen, so versuchen wir gern, Ihnen weiter zu helfen.

2.7 Vertragssprache ist Deutsch. Zum Vertragsabschluss steht Ihnen im Online-Shop neben Deutsch auch Englisch, Französisch, Polnisch, Niederländisch, Italienisch und Spanisch zur Verfügung.

2.8 Die Vertragsinhalte ergeben sich aus der Bestell- bzw. Auftragsbestätigung. Die Vertragsinhalte werden von uns gespeichert und können nicht nochmals eingesehen werden.

2.9 Sind Sie Unternehmer, so bleibt uns der Zwischenverkauf vorbehalten.

3. Preise

3.1 Für die Lieferung gelten die Tagespreise im Online Shop zum Zeitpunkt der Bestellung. Die im Katalog bzw. im Online-Shop mit Status Privatkunde ausgewiesenen Preise beinhalten die gesetzliche MwSt. Bei etwaigen Erhöhungen der MwSt. sind wir verpflichtet, die MwSt. zum Zeitpunkt der Leistungserbringung auszuweisen und werden diese gegenüber Unternehmern in Ansatz bringen. Bei Lieferungen an Besteller in einige europäische Länder ist reichelt verpflichtet, den landesindividuellen Mehrwertsteuersatz zu berechnen. Die in den im Online-Shop ausgewiesenen Preise enthaltenden MwSt.-Sätze entsprechen, so gesetzlich gefordert, denen des im Shop vorausgewählten Landes.

3.2 Alle Preise verstehen sich zzgl. Versandkosten. Die Versandkosten werden abhängig vom Gewicht der Pakete und des Empfängerlandes im Online-Shop ermittelt und angezeigt. Die Versandpauschalen je Land und Gewicht sind online unter:
https://www.reichelt.de/versandkosten aufgeführt.

3.3 Bei Lieferungen und Rücksendungen, z.B. gemäß Ziffer 5, können im Einzelfall bei Ländern außerhalb der Europäischen Union weitere Kosten anfallen, die wir nicht zu vertreten haben und die von Ihnen zu tragen sind (z.B. Zölle).

3.4 Aktionsangebote in unserem Shop können zeitlich oder mengenmäßig begrenzt sein. Einzelheiten ergeben sich aus der Angebotsbeschreibung.

4. Zahlungsbedingungen

4.1 Zahlungsarten:
Die Zahlungsmöglichkeiten je nach Land können online eingesehen werden unter:
https://www.reichelt.de/zahlarten. Diesbezüglich können zusätzliche Zahlungs- und Nutzungsbedingungen der jeweiligen Zahlungsdienstanbieter gelten.

4.2 Haben wir Ihnen die Möglichkeit zur Zahlung auf Rechnung eingeräumt, so sind unsere Rechnungen vorbehaltlich anderer Vereinbarungen sofort und ohne Abzüge zahlbar.

4.3 Sie sind nicht berechtigt, gegenüber unseren Forderungen aufzurechnen, es sei denn, Ihre Gegenansprüche sind rechtskräftig festgestellt oder unbestritten. Sie sind zur Aufrechnung gegenüber unseren Forderungen auch berechtigt, wenn Sie Mängelrügen oder Gegenansprüche aus demselben Kaufvertrag geltend machen.

4.4 Sie dürfen ein Zurückbehaltungsrecht nur dann ausüben, wenn Ihr Gegenanspruch aus demselben Kaufvertrag herrührt.

5. Widerrufsrechts des Verbrauchers

5.1 Verbrauchern steht ein gesetzliches Widerrufsrecht zu.

5.2 Widerrufsbelehrung

Widerrufsrecht

Sie haben das Recht, binnen vierzehn Tagen ohne Angabe von Gründen diesen Vertrag zu widerrufen. Die Widerrufsfrist beträgt vierzehn Tage ab dem Tag, an dem Sie oder ein von Ihnen benannter Dritter, der nicht der Beförderer ist, die letzte Ware in Besitz genommen haben bzw. hat. Um Ihr Widerrufsrecht auszuüben, müssen Sie uns (reichelt elektronik GmbH, Elektronikring 1, 26452 Sande, Deutschland, Fax: +49 (0)4422-955-211, Tel.: +49 (0)4422 955-421, **E-Mail: widerruf@reichelt.de**) mittels einer eindeutigen Erklärung (z. B. ein mit der Post versandter Brief, Telefax oder E-Mail) über Ihren Entschluss, diesen Vertrag zu widerrufen, informieren. Sie können dafür das beigefügte Muster-Widerrufsformular verwenden, das jedoch nicht vorgeschrieben ist. Zur Wahrung der Widerrufsfrist reicht es aus, dass Sie die Mitteilung über die Ausübung des Widerrufsrechts vor Ablauf der Widerrufsfrist absenden.

Folgen des Widerrufs

Wenn Sie diesen Vertrag widerrufen, haben wir Ihnen alle Zahlungen, die wir von Ihnen erhalten haben, einschließlich der Lieferkosten (mit Ausnahme der zusätzlichen Kosten, die sich daraus ergeben, dass Sie eine andere Art der Lieferung als die von uns angebotene, günstigste Standardlieferung gewählt haben), unverzüglich und spätestens binnen vierzehn Tagen ab dem Tag zurückzuzahlen, an dem die Mitteilung über Ihren Widerruf dieses Vertrags bei uns eingegangen ist. Für diese Rückzahlung verwenden wir dasselbe Zahlungsmittel, das Sie bei der ursprünglichen Transaktion eingesetzt haben, es sei denn, mit Ihnen wurde ausdrücklich etwas anderes vereinbart; in keinem Fall werden Ihnen wegen dieser Rückzahlung Entgelte berechnet. Wir können die Rückzahlung verweigern, bis wir die Waren wieder zurückerhalten haben oder bis Sie den Nachweis erbracht haben, dass Sie die Waren zurückgesandt haben, je nachdem, welches der frühere Zeitpunkt ist. Sie haben die Waren unverzüglich und in jedem Fall spätestens binnen vierzehn Tagen ab dem Tag, an dem Sie uns über den Widerruf dieses Vertrags unterrichten, an uns zurückzusenden oder zu übergeben. Die Frist ist gewahrt, wenn Sie die Waren vor Ablauf der Frist von vierzehn Tagen absenden.

Sie tragen die unmittelbaren Kosten der Rücksendung der Waren. Sie müssen für einen etwaigen Wertverlust der Waren nur aufkommen, wenn dieser Wertverlust auf einen zur Prüfung der Beschaffenheit, Eigenschaften und Funktionsweise der Waren nicht notwendigen Umgang mit ihnen zurückzuführen ist.

Finanzierte Geschäfte

Wenn Sie diesen Vertrag durch ein Darlehen finanzieren und ihn später widerrufen, sind Sie auch an den Darlehensvertrag nicht mehr gebunden, sofern beide Verträge eine wirtschaftliche Einheit bilden. Dies ist insbesondere dann anzunehmen, wenn wir gleichzeitig Ihr Darlehensgeber sind oder wenn sich Ihr Darlehensgeber im Hinblick auf die Finanzierung unserer Mitwirkung bedient. Wenn uns das Darlehen bei Wirksamwerden des Widerrufs bereits zugeflossen ist, tritt Ihr Darlehensgeber im Verhältnis zu Ihnen hinsichtlich der Rechtsfolgen des Widerrufs in unsere Rechte und Pflichten aus dem finanzierten Vertrag ein.

Musterwiderrufsformular

(Wenn Sie den Vertrag widerrufen wollen, dann füllen Sie bitte dieses Formular aus und senden Sie es zurück.)

a) An reichelt elektronik GmbH, Elektronikring 1, 26452 Sande, Deutschland,
Fax: +49 (0)4422-955-211, E-Mail: widerruf@reichelt.de
b) Hiermit widerrufe(n) ich / wir (*) den von mir / uns (*) abgeschlossenen Vertrag über den Kauf der folgenden Waren (*) / die Erbringung der folgenden Dienstleistung (*)
c) Bestellt am (*) / erhalten am (*)____
d) Name des / der Verbraucher(s)____________________________________
e) Anschrift des / der Verbraucher(s)____________________________________
f) Unterschrift des / der Verbraucher(s) (nur bei Mitteilung auf Papier) _______________
g) Datum ____
(*) Unzutreffendes streichen.

Wir bitten Sie, für Ihren Widerruf unser reichelt-Widerrufsformular zu nutzen:
https://www.reichelt.de/widerruf-download/

5.3 Das Widerrufsrecht besteht nicht bei Verträgen
a) zur Lieferung von Waren, die nicht vorgefertigt sind und für deren Herstellung eine individuelle Auswahl oder Bestimmung durch den Verbraucher maßgeblich ist oder die eindeutig auf die persönlichen Bedürfnisse des Verbrauchers zugeschnitten sind.
b) zur Lieferung von Waren, die schnell verderben können oder deren Verfallsdatum schnell überschritten würde.

5.4 Das Widerrufsrecht erlischt vorzeitig bei Verträgen
a) zur Lieferung versiegelter Waren, die aus Gründen des Gesundheitsschutzes oder der Hygiene nicht zur Rückgabe geeignet sind, wenn ihre Versiegelung entfernt wurde.
b) zur Lieferung von Waren, wenn diese nach der Lieferung auf Grund ihrer Beschaffenheit untrennbar mit anderen Gütern vermischt wurden.
c) zur Lieferung von Ton- oder Videoaufnahmen oder Computersoftware in einer versiegelten Packung, wenn die Versiegelung nach der Lieferung entfernt wurde.

6. Lieferbedingungen und Lieferfähigkeit

6.1 Wir sind zu Teillieferungen berechtigt, soweit dies für Sie zumutbar ist. Leisten wir in Teillieferungen, ohne dass Sie dies von uns verlangen, so berechnen wir für diese zusätzlichen Lieferungen keine erneute Transportpauschale.

6.2 Die Lieferfrist beträgt circa fünf Werktage, soweit nichts anderes vereinbart wurde. Die Lieferfrist beginnt mit Vertragsschluss bzw. bei vereinbarter Vorkasse mit der Zahlungsgutschrift (Kaufpreis zzgl. MwSt. und Versandkosten). Etwaige Lieferverzögerungen teilen wir Ihnen unverzüglich mit. Wir schulden im Versendungskauf nur die rechtzeitige, ordnungsgemäße Ablieferung der Ware an das Transportunternehmen und sind für vom Transportunternehmen verursachte Verzögerungen nicht verantwortlich. Der gesetzliche Gefahrübergang bei der Versendung bleibt von dieser Regelung unberührt.

6.3 Die Lieferung steht unter dem Vorbehalt der Selbstbelieferung. Wir verschulden einen Lieferungsverzug oder auch einen Lieferungsausfall dann nicht, wenn wir zum Zeitpunkt der Angebotsannahme bereits ein entsprechendes Deckungsgeschäft gegenüber unseren zuverlässigen Lieferanten abgeschlossen haben und wir ohne eigenes Verschulden selbst nicht rechtzeitig oder gar nicht beliefert werden. Wir informieren Sie unverzüglich von etwaigen Verzögerungen oder dem Lieferungsausfall. Bei Lieferungsausfall steht uns ferner ein Rücktrittsrecht zu. Mit der Erklärung des Rücktritts verpflichten wir uns Ihnen gegenüber zur unverzüglichen Rückzahlung etwaiger erhaltener Gegenleistungen.

6.4 Sind Sie Verbraucher, so bitten wir Sie, die Waren unverzüglich nach dem Empfang auf Transportschäden zu untersuchen und diese gegenüber dem Lieferdienst und uns anzuzeigen. Diese Untersuchung und Meldung ist zur Geltendmachung unserer Ansprüche gegen den Lieferdienst unerlässlich, ein Unterlassen hat für Sie jedoch keine Auswirkung auf Ihre Gewährleistungsrechte.

7. Eigentumsvorbehalt

7.1 Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.

7.2 Als Unternehmer sind Sie berechtigt, die Waren im üblichen Geschäftsverkehr weiterzuveräußern. In diesem Fall treten Sie uns etwaige, sich aus der Weiterveräußerung ergebende Ansprüche gegen die Empfänger Ihrer Leistungen ab. Sie sind bis zu unserem Widerruf berechtigt, diese Forderungen einzuziehen (sog. verlängerter Eigentumsvorbehalt).

7.3 Sind Sie Unternehmer, so erstreckt sich unser Eigentumsvorbehalt auch auf unter Eigentumsvorbehalt gelieferten Waren (Vorbehaltswaren) anderer Kaufverträge der Geschäftsbeziehung, bis alle Forderungen beglichen sind (sog. erweiterter Eigentumsvorbehalt).

7.4 Übersteigt der Wert der Vorbehaltswaren und/oder abgetretenen Forderungen den Wert der gesicherten Kaufpreisforderungen um mehr als 20%, so sind Sie berechtigt, von uns die Freigabe von Vorbehaltswaren oder Freigabe von Forderungen bis zu dieser Wertgrenze zu verlangen. Wir sind berechtigt, die freizugebenden Waren oder Forderungen zu bestimmen.

8. Nutzungsbedingungen und geistiges Eigentum

8.1 In vielen Fällen gelten bei bestimmten Artikeln (z.B. Software) über unsere Bedingungen hinausgehende Nutzungsbestimmungen des Herstellers.

8.2 Produktnamen, und Logos und Abbildungen sind ggf. Eigentum Dritter und dürfen ohne Genehmigung nicht verwendet werden.

9. Gewährleistung

9.1 Verbrauchern stehen die gesetzlichen Gewährleistungsansprüche zu.

9.2 Sind Sie Unternehmer, so leisten wir im Falle eines Mangels nach unserer Wahl Nacherfüllung durch Ersatzlieferung oder Nachbesserung. Wir sind berechtigt, die geschuldete Nacherfüllung davon abhängig zu machen, dass Sie den fälligen Kaufpreis bezahlen. Sie sind jedoch berechtigt, einen im Verhältnis zum Mangel angemessenen Teil des Kaufpreises zurückzubehalten.

9.3 Wenn Sie Unternehmer sind, beträgt die Gewährleistungsfrist, innerhalb derer sich Sach- und Rechtsmängel zeigen müssen, um unsere Haftung zu begründen, ein Jahr ab Ablieferung der Ware. Diese Beschränkung gilt nicht für Schadensersatzansprüche nach dem Produkthaftungsgesetz, wegen arglistig verschwiegenen Mängeln, bei Beschaffenheitsgarantien, aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder aus vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzungen von uns oder unseren Erfüllungsgehilfen, welche jeweils nach den gesetzlichen Vorschriften verjähren.

10. Haftung

10.1 Ansprüche des Kunden auf Schadensersatz sind ausgeschlossen. Hiervon ausgenommen sind Schadensersatzansprüche des Kunden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers, der Gesundheit oder aus der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten (Kardinalpflichten) sowie die Haftung für sonstige Schäden, die auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung des Anbieters, seiner gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen beruhen. Kardinalpflichten sind solche, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglichen und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertraut und vertrauen darf.

10.2 Bei der Verletzung von Kardinalpflichten haften wir nur auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden, wenn dieser einfach fahrlässig verursacht wurde, es sei denn, es handelt sich um Schadensersatzansprüche des Kunden aus einer Verletzung des Lebens, Körpers oder der Gesundheit.

10.3 Die Einschränkungen der Abs. 1 und 2 gelten auch zugunsten unserer gesetzlichen Vertreter und Erfüllungsgehilfen, wenn Ansprüche direkt gegen diese geltend gemacht werden.

10.4 Die sich aus Abs. 1 und 2 ergebenden Haftungsbeschränkungen gelten nicht, soweit wir den Mangel arglistig verschwiegen oder eine Garantie für die Beschaffenheit der Sache übernommen haben. Das gleiche gilt, soweit wir mit Ihnen eine Vereinbarung über die Beschaffenheit der Sache getroffen haben. Die Vorschriften des Produkthaftungsgesetzes bleiben ebenfalls unberührt.

11. Exportkontrolle, Embargobestimmungen

Bestimmte Produkte mit US-amerikanischem Ursprung, die von uns vertrieben werden, können sowohl US-amerikanischen wie europäischen und deutschen Exportbeschränkungen unterliegen. Sie als Besteller verpflichten sich, alle geltenden Exportbedingungen, -beschränkungen und -vorschriften der USA, von Deutschland und/oder den ausländischen Verwaltungen oder Behörden einzuhalten. Sie verpflichten sich weiter, diese Produkte weder direkt noch indirekt in Länder, die einem Handelsembargo unterliegen oder an Unternehmen und Personen, die in der US Denied Persons List oder ähnlichen Listen genannt sind, zu liefern. Sie sind gesetzlich verpflichtet, alle Empfänger dieser Produkte über die Notwendigkeit, diese Gesetze und Verordnungen zu befolgen, zu informieren.

12. Anwendbares Recht, Gerichtsstand und Verbraucherstreitbeilegung

12.1 Soweit Sie Unternehmer sind, ist Erfüllungsort für alle beiderseitigen aus dem Vertrag geschuldeten Leistungen Sande.

12.2 Es gilt deutsches Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechts. Gegenüber Verbrauchern gilt diese Regelung vorbehaltlich zwingender gesetzlicher Bestimmungen des Landes, in dem Sie Ihren gewöhnlichen Aufenthalt und von wo aus Sie den Vertrag abgeschlossen haben. Die Regelungen nach Ziffer 5 und Rechtswahl gilt nicht in Bezug auf das Widerrufsrecht gegenüber Verbrauchern, die zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses keinem Mitgliedstaat der Europäischen Union angehören und deren alleiniger Wohnsitz und Lieferadresse zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses außerhalb der Europäischen Union liegen.

12.3 Sind Sie Kaufmann, eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen, so ist Gerichtsstand für alle etwaigen Streitigkeiten aus der Geschäftsbeziehung zwischen uns Sande. Wir sind auch berechtigt an Ihrem Sitz zu klagen. Zwingende gesetzliche Bestimmungen über ausschließliche Gerichtsstände bleiben von dieser Regelung unberührt.

12.4 Die EU-Kommission stellt Verbrauchern eine Plattform für außergerichtliche Streitschlichtung bereit, die Sie unter **https://ec.europa.eu/consumers/odr/** finden. Wir sind weder bereit noch verpflichtet, an einem Verbraucherstreitbeilegungsverfahren teilzunehmen. Bei eventuellen Meinungsverschiedenheiten aus unserem Vertrag mit Ihnen als Besteller ist es jedoch stets unser Ziel, diese auf direktem Wege mit Ihnen, schnell und einvernehmlich, beizulegen. Wir bieten hierfür eine hausinterne Schlichtungslösung an - kontaktieren Sie uns gern unter **verbraucherschlichtung@reichelt.de**.

12.5 Sollten einzelne Bestimmungen dieser AGB ganz oder teilweise nicht rechtswirksam sein, so wird hierdurch die Gültigkeit dieser AGB im Übrigen nicht berührt.

Ladungsfähige Anschrift:
reichelt elektronik GmbH
Elektronikring 1, 26452 Sande, Germany
Handelsregisternummer: HRB 219874
Registergericht: Amtsgericht Oldenburg
Geschäftsführer: Ulf Timmermann

USt.-IdNr.: DE 259817039
WEEE-Nr.: DE 58715331
Die vom Bundesumweltministerium ermittelten aktuellen Sammel- und Verwertungsquoten für Elektroaltgeräte sind unter folgender Adresse abrufbar:
https://www.bmuv.de/themen/wasser-ressourcen-abfall/kreislaufwirtschaft/statistiken/elektro-und-elektronikaltgeraete
Tel.: +49 (0)4422 955-333
Fax: +49 (0)4422 955-111
E-Mail: info@reichelt.de

Informationen zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten finden Sie unter folgendem Link: **https://www.reichelt.de/datenschutz**

Versandkosten innerhalb Deutschland

Je angefangene 10 kg: 5,95 € / Nachnahme: 9,95 € inkl. MwSt
Info Versandkosten außerhalb Deutschland:
www.reichelt.de/versandkosten

Bei Lieferungen in das übrige, Nicht-EU-Ausland fallen zusätzliche Zölle und Gebühren an. Weitere Informationen finden Sie beispielsweise unter: **http://rch.lt/AE**

HIGH SHEAR KLEBMASSE FÜR

HOHE VERSCHLUSS-SICHERHEIT

Universal Packband - 50 mm x 66 m

Verpackungsklebeband zum Bündeln und Verschließen von leichten bis mittelschweren Kartons.

NOPI
Universal
66m : 50mm
57952-00000-00

- klebstark
- gleichmäßig und leise abrollbar
- lösungsmittelfrei
- UV-beständig
- alterungsbeständig

je 2,20 % WG-Rabatt

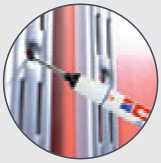
Bestell-Nr.:		Breite (mm)	Länge (m)	Farbe
NOPI 57953	**2,20**	50	66	braun
NOPI 57952	**2,20**	50	66	transparent

edding® Bohrlochmarker

Profi beim Markieren von Bohrlöchern!

Für punktgenaues Markieren ist der edding® 8850 Bohrlochmarker mit seiner langen, dünnen Metallspitze der Spezialist!

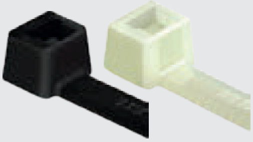
- Rundspitze
- wasserfest, wischfest, schnelltrocknend
- extra lange Spitze
- Farbe: schwarz



Bestell-Nr.:	
EDDING 8850	**3,79**

Kabelbinder T-Serie

- hohe Haltekraft mit sehr geringer Einschlaufkraft
- qualitativ hochwertiger Kunststoff
- bequemes Einschlaufen durch gewinkeltes Bandende



% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		Länge (mm)	Breite (mm)	Farbe
HT 111-01919	**0,04**	100	2,5	natur
HT 111-01960	**0,04**	100	2,5	schwarz
HT 111-03219	**0,07**	150	3,5	natur
HT 111-03260	**0,07**	150	3,5	schwarz
HT 111-05019	**0,11**	205	4,7	natur
HT 111-05060	**0,14**	205	4,7	schwarz

USB 2.0 Kabel

A Stecker auf B Stecker

% WG-Rabatt USB 2.0

Bestell-Nr.:		Kabellänge (m)
AK 672/2-1,0	**1,15**	1,00
AK 672/2-2,0	**1,50**	2,00
AK 672/2-3,0 SC	**1,69**	3,00
AK 672/2-5,0	**2,39**	5,00

Pattex Sekundenkleber Mini Trio 3 x 1g

Der Superkleber für sofortige Reparaturen

Wenn rasche Reparaturen erforderlich sind, dient Pattex Sekundenkleber Flüssig Mini als perfektes Werkzeug. Ob im Haushalt, in der Werkstatt, im Auto oder anderen Außenbereichen: Der schnelle Kleber ist sogar spülmaschinenresistent.

- extrem leistungsstarker, lösemittelfreier Sekundenkleber
- Inhalt: 3 Stück
- für Materialien wie Metall, Stein, Holz, Pappe, etc.
- Ungeeignet zum Kleben von Behältnissen für heiße Flüssigkeiten

% WG-Rabatt

Bestell-Nr.:		€/1 kg
PATTEX PSMT3	**4,55**	1.500,00

Bestellschein

Fax: +49 (0)4422 955-111

reichelt elektronik GmbH
Elektronikring 1 · 26452 Sande
Telefon: +49 (0)4422 955-333
HRB 219874 Oldenburg
www.reichelt.de

Wir bestellen auf Grundlage der Allgemeinen Geschäftsbedingungen der **reichelt elektronik GmbH** (siehe Seite 1932-1933 oder agb.reichelt.de)

Bestellung

Bestellnummer	Stückzahl	Einzelpreis/€

☐ Lieferung (außerhalb Deutschlands):

Wir bieten länderspezifisch verschiedene Zahlungsmittel an. Geben Sie oben einfach eine E-Mail-Adresse an und wir senden Ihnen zur Auswahl eine Übersicht mit allen Zahlungsoptionen für Ihr Land.

PayPal giropay Sofort. iDEAL
amazonpayments

Adresse

Kundennummer (falls bekannt)

Vorname

Name

Straße

PLZ

Ort

Land

Telefon

Fax

E-Mail

Geburtsdatum

Lieferung (innerhalb Deutschlands)

☐ **Bankeinzug**
(bitte Bankverbindung angeben, falls neu oder geändert)

Bank

IBAN

BIC

Kontoinhaber

Datum / Unterschrift

☐ **Nachnahme**
(9,95 € inkl. MwSt.)

☐ **Zielverkauf**
(ausschließlich für Firmen, Behörden, Universitäten und Schulen, vorbehaltlich einer Bonitätsprüfung)

☐ **PayPal, Amazon Payments, Sofortüberweisung, Klarna u. A.**
(erfordert die Angabe einer E-Mail-Adresse, Sie erhalten einen Link zur Zahlungsabwicklung)

IDEAL FÜR HANDWERKER UND IN DER FREIZEIT

AUSZIEHBARER HOCKER, 250 KG

Der Hocker aus Kunststoff ist mühelos in unterschiedlichen Höhen ausziehbar, versehen mit einem Sitzkissen aus Gummi und ideal für indoor und outdoor Anwendungen.

reichelt
elektronik – The best part of your project

- Material: Kunststoff und Gummipolster
- Maße (zusammengeklappt) Ø 25,5 x 7,6 cm
- Maße (geöffnet) Ø 25,5 x 45 cm
- Höhenverstellbar durch unterschiedliche Einrastungen
- Tragkraft max. 250 kg

Bestell-Nr.:
HOCKER 250SW
19,99

Multihalter mit Klemme, Lötkolbenhalter

Mechanischer Arm als perfekte Hilfe um beide Hände frei zu haben.

- Auslieferung ohne Lötkolben
- frei einstellbar 4 Kugelgelenke
- stabiler Stand

Auslieferung ohne Lötkolben

Bestell-Nr.:	
HALTER ZD-11K	**5,99**

Smarte USB-Steckdose

Dieser USB Schalter von Delock kann per Taster oder WLAN gesteuert werden. Mit der installierten Tasmota Firmware lässt sich der Schalter einfach in vorhandene Systeme zur Heimautomation, IoT oder M2M einbinden.

- programmierbare Timersteuerung
- unterstützt MQ Telemetry Transport (MQTT)
- unterstützt Alexa

2.4 GHz

EASY USB

Bestell-Nr.:	
DELOCK 11828	**13,95**

DELOCK
we move the world

Bestellschein

Fax: +49 (0)4422 955-111

reichelt elektronik GmbH
Elektronikring 1 · 26452 Sande
Telefon: +49 (0)4422 955-333
HRB 219874 Oldenburg
www.reichelt.de

Wir bestellen auf Grundlage der Allgemeinen Geschäftsbedingungen der **reichelt elektronik GmbH** (siehe Seite 1932-1933 oder agb.reichelt.de)

Bestellung

Bestellnummer	Stückzahl	Einzelpreis/€

☐ **Lieferung (außerhalb Deutschlands):**
Wir bieten länderspezifisch verschiedene Zahlungsmittel an. Geben Sie oben einfach eine E-Mail-Adresse an und wir senden Ihnen zur Auswahl eine Übersicht mit allen Zahlungsoptionen für Ihr Land.

PayPal giropay Sofort. iDEAL amazonpayments

Adresse

Kundennummer (falls bekannt)

Vorname

Name

Straße

PLZ

Ort

Land

Telefon

Fax

E-Mail

Geburtsdatum

Lieferung (innerhalb Deutschlands)

☐ **Bankeinzug**
(bitte Bankverbindung angeben, falls neu oder geändert)

Bank

IBAN

BIC

Kontoinhaber

Datum / Unterschrift

☐ **Nachnahme**
(9,95 € inkl. MwSt.)

☐ **Zielverkauf**
(ausschließlich für Firmen, Behörden, Universitäten und Schulen, vorbehaltlich einer Bonitätsprüfung)

☐ **PayPal, Amazon Payments, Sofortüberweisung, Klarna u. A.**
(erfordert die Angabe einer E-Mail-Adresse, Sie erhalten einen Link zur Zahlungsabwicklung)

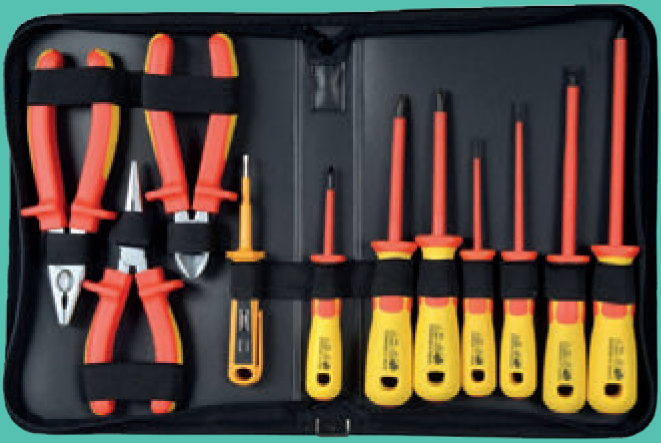
11-TEILIG

VDE-WERKZEUGSET

SPROTEK

In stabiler Aufbewahrungstasche, VDE- und GS-geprüft.

- 7x Schraubendreher
- 1x Seitenschneider, 80 mm
- 1x Kombizange, 95 mm
- 1x Spitzzange, 80 mm
- 1x Spannungsprüfer



PRODUKT-TIPP

Bestell-Nr.:
VDE SET 1

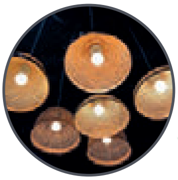
62,99

LED-Lampen in Standardabmessungen, A60

Stromsparend und langlebig

LED Leuchtmittel in klassischer Bauform.

- Sockel E27, 230 V
- Leistungsaufnahme 9 W
- Lichtstrom 810 lm
- Lebensdauer: 20.000 h



% WG-Rabatt

A ↑ G F

V-TAC
Meaningful Innovation.

Bestell-Nr.:		Leistung, Betrieb (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)
VT-217260	**0,81**	8,5	806	3000
VT-217261	**0,81**	8,5	806	4000
VT-217262	**0,81**	8,5	806	6500

Platinenassistent „helfende Hand“, ZD-10D

Eine große Hilfe bei filigranen Lötarbeiten, Verzinnen, Kleben und Halten - immer wenn Sie beide Hände benötigen.

- durch 6 Kugelgelenke in allen Ebenen beweglich
- 2 bewegliche Einspannklemmen
- Glaslupe im Metallrahmen mit 2 Dioptrien

BESTSELLER

Bestell-Nr.:	
HALTER ZD-10D	**4,99**

Bestell-Nr.:
JET AGX ORIN KIT

2.412,80

NVIDIA® Jetson AGX Orin™ 64 GB Developer Kit

bis zu 275 TOPS AI-Leistung

Entwickler können Lösungen mit den größten und komplexesten AI-Modellen entwickeln, um Probleme wie das Verständnis natürlicher Sprache, 3D-Wahrnehmung und Multi-Sensor-Fusion zu lösen.

Mehr auf Seite 707

Bestell-Nr.:
LOGO8.4 12RCE

155,90

LOGO! 8.4 Logikmodule

kompakte Steuerung mit Cloud-Schnittstelle

LOGO! ist eine vielseitige Kleinsteuerung, mit der zahlreiche Automatisierungsaufgaben gelöst werden können. Zusätzliche Module und vielfältige Kommunikationsmöglichkeiten machen die LOGO! zur überzeugenden Lösung für nahezu jeden denkbaren Anwendungsfall. LOGO! ist kompakt, schlau, flexibel – und hat jetzt sogar einen direkten Draht in die Cloud.

Mehr auf Seite 652

Bestell-Nr.:
KR L53 0006-V

38.872,00

Kinova Gen3 Ultra inklusive Vision Kit

2 kg, 500 mm/s, 891 mm

- 1 kHz-Regelung auf niedrigem Niveau
- Unendliche Rotation an allen Gelenken
- MATLAB- und ROS-Pakete verfügbar
- Fortgeschrittene Programmierung in den Umgebungen C++ und Python

Mehr auf Seite 813

Bestell-Nr.:
WE FT91025699

1.109,90

Lötrauchabsaugung ZeroSmog Guard Kit1, 74 W

Saubere Luft ist das Recht eines jeden Arbeitnehmers! Atmen Sie auf – in einer gesünderen Arbeitsumgebung. Den ganzen Tag. Die neue Weller ZeroSmog Guard Filtereinheit.

Mehr auf Seite 1134

reichelt

elektronik – The best part of your project

reichelt elektronik GmbH
Elektronikring 1, 26452 Sande
Telefon: +49 (0)4422 955-333
Telefax: +49 (0)4422 955-111

KORAD U200-SERIE

PRÄZISION ZUM TOP-PREIS

KORAD

Labornetzgerät, stabilisiert

- 150 W, 0–30 V, 0–5 A
- optimiert für Konstantspannungs- und Konstantstrombetrieb
- feinjustierbare Einstellmöglichkeiten
- duale Anzeigen
- umfassende Schutzmaßnahmen
- ideal für Entwicklung, Forschung und Industrie

KORAD
C.V
12.00 V
0.0000 A
000.0 W
VOLTAGE COARSE
VOLTAGE FINE
CURRENT
OCP
ON/OFF
USB MAX 24W
USB MAX 24W
POWER
+ OUTPUT -
GND

Bestell-Nr.:
KORAD U202

64,99

Mehr ab Seite 946

01 | 2025

www.reichelt.de
Bestellhotline: +49 (0)4422 955–333