

Datenblatt für MLN SIL 150/1
Artikelnummer: 934093100


| | |
|---|---|
| Produktbeschreibung: | Bestellnummer: 934 093-100 |
| Beschreibung: | Silikonmessleitung, beidseitig 4mm Stecker mit Käfigfeder sowie 4 mm Buchse für Turmsteckbauweise. Kontaktfeder aus Kupfer-Beryllium vernickelt. Hochflexible, doppelt isolierte Litzenleitung, lötkolbenbeständig, Griffhülse und Leitung trittfest. Eingearbeiteter Farbindikator zur Erkennung von Schäden an der Isolation. |
| Typ: | MLN SIL 150/1 schwarz/black |
| System: | 4mm System |
| Bestellnummer: | 934 093-100 |
| Farbe: |  |
| weitere Farbvarianten: |  |
| Technische Daten | |
| Messkategorie nach IEC 61010: | CAT I |
| Norm: | IEC 61010 |
| Stiftdurchmesser: | 4 mm |
| Kontaktart: | gefederter Stift |
| Leitungstyp: | LEH-XY |
| Leitungsspezifikation: | höchstflexible Schlauchleitung, lötkolbenfest |
| Litzenaufbau: | 259 x 0,07 mm |
| Bemessungsspannung: | 30 VAC / 60 VDC |
| Bemessungsstrom: | 16 A |
| Derating Kurve beachten! | |
| Durchgangswiderstand: | 34 mOhm |
| Leitungslänge: | 150 cm |
| Leitungsquerschnitt: | 1 mm ² |
| Leitungsmaterial: | Silikon |
| Leitungsfarbe: | schwarz |
| Werkstoff | |
| Kontaktmaterial: | Kontaktstift: Messing Kontaktfeder: Kupfer - Beryllium |
| Kontaktflächenmaterial: | Nickel |
| Gehäusematerial: | PA |

| | |
|---------------------------------|---|
| Umgebungsbedingungen | |
| Temperaturbereich: | -15 °C bis +70 °C |
| Brennbarkeitsklasse | |
| Gehäuse (Grundmaterial): | UL 94 V - 2 |
| Zeichnung | <p>The drawing shows a side view of a connector assembly. It consists of a main body with a length of 38 units and a diameter of $\varnothing 4$. A smaller component is attached to the left side, with a length of 20.5 units and a diameter of $\varnothing 4$. The total length of the assembly is labeled as 'L'. A detail view of the smaller component shows a diameter of 7.5 units and a height of 15 units.</p> |