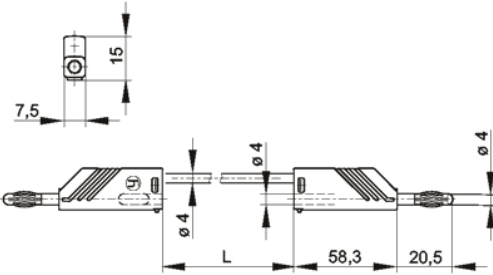


Datenblatt für MLN SIL 100/1
Artikelnummer: 934092100


Produktbeschreibung:	Bestellnummer: 934 092-100
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 100/1 schwarz/black
System:	4 mm System
Bestellnummer:	934 092-100
Farbe:	●
weitere Farbvarianten:	● ● ● ● ●
Technische Daten	
Stiftdurchmesser:	4 mm
Kontaktart:	gefederter Stift
Anschlussart:	Stift und Buchse 4 mm Durchmesser
Leitungstyp:	LEH-XY
Leitungsspezifikation:	höchstflexible Schlauchleitung, lötkolbenfest
Litzenaufbau:	259 x 0,07
Bemessungsspannung:	DC 60 V
Bemessungsstrom:	16 A
Durchgangswiderstand:	22 mOhm
Leitungslänge:	100 cm
Leitungsquerschnitt:	1 mm ²
Leitungsmaterial:	Silikon
Leitungsfarbe:	schwarz
Werkstoff	
Kontaktmaterial:	Kontaktstift: Messing, Kontaktfeder: Kupfer-Beryll
Kontaktflächenmaterial:	vernickelt
Gehäusematerial:	PA
Umgebungsbedingungen	
Temperaturbereich:	-15 °C bis +70 °C
Brennbarkeitsklasse	
Gehäuse:	94 V-2

Leitung:	94 HB
Zeichnung	 <p>The drawing shows a technical representation of a cable assembly. It includes a side view and a top view of a component. The side view shows a cable with a diameter of $\varnothing 4$ mm. The length of the main section is labeled as L. The distance from the end of the cable to the center of the component is $58,3$ mm. The distance from the center of the component to the end of the cable is $20,5$ mm. The top view shows a component with a diameter of 15 mm and a width of $7,5$ mm. The drawing also shows a cross-section of the cable with a diameter of $\varnothing 4$ mm.</p>