

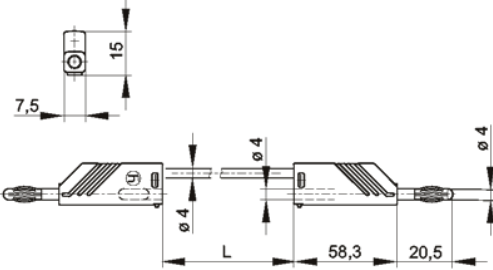


**Datenblatt für MLN SIL 200/1**
**Artikelnummer: 934094100**


<b>Produktbeschreibung:</b>	<b>Bestellnummer: 934 094-100</b>
<b>Beschreibung:</b>	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.
<b>Typ:</b>	MLN SIL 200/1 schwarz/black
<b>System:</b>	4 mm System
<b>Bestellnummer:</b>	934 094-100
<b>Farbe:</b>	
<b>weitere Farbvarianten:</b>	
<b>Technische Daten</b>	
<b>Stiftdurchmesser:</b>	4 mm
<b>Kontaktart:</b>	gefederter Stift
<b>Anschlussart:</b>	Stift und Buchse 4 mm Durchmesser
<b>Leitungstyp:</b>	LEH-XY
<b>Leitungsspezifikation:</b>	höchstflexible Schlauchleitung, lötkolbenfest
<b>Litzenaufbau:</b>	259 x 0,07
<b>Bemessungsspannung:</b>	DC 60 V
<b>Bemessungsstrom:</b>	16 A
<b>Durchgangswiderstand:</b>	40 mOhm
<b>Leitungslänge:</b>	200 cm
<b>Leitungsquerschnitt:</b>	1 mm <sup>2</sup>
<b>Leitungsmaterial:</b>	Silikon
<b>Leitungsfarbe:</b>	schwarz
<b>Werkstoff</b>	
<b>Kontaktmaterial:</b>	Kontaktstift: Messing, Kontaktfeder: Kupfer-Beryll
<b>Kontaktflächenmaterial:</b>	vernickelt
<b>Gehäusematerial:</b>	PA
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
<b>Temperaturbereich:</b>	-15 °C bis +70 °C
<b>Brennbarkeitsklasse</b>	
<b>Gehäuse:</b>	94 V-2

Leitung:	94 HB
Zeichnung	
	 <p>The drawing shows a cable assembly with the following dimensions:<ul style="list-style-type: none"><li>Top view of the connector: 15 mm height, 7.5 mm width.</li><li>Main assembly length: L mm.</li><li>Distance from the left end to the start of the second connector: 58.3 mm.</li><li>Distance from the start of the second connector to the right end: 20.5 mm.</li><li>Outer diameter of the cable: <math>\varnothing 4</math> mm.</li></ul></p>