

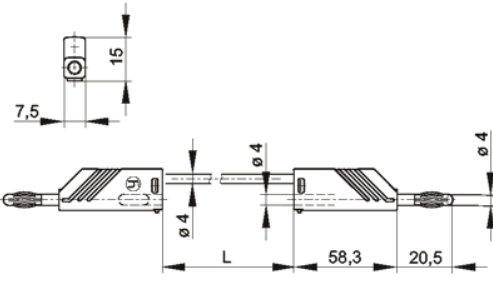


Datenblatt für MLN 150/2,5
 Artikelnummer: 934507100



Produktbeschreibung:	Bestellnummer: 934 507-100
Beschreibung:	Hochwertige Messleitung, beidseitig 4mm Stecker mit Käfigfeder sowie 4 mm Buchse für Turmsteckbauweise. Kontaktfeder aus Kupfer-Beryllium vernickelt. Hochflexible, doppelt isolierte Litzenleitung, Griffhülse und Leitung trittfest. Eingearbeiteter Farbindikator zur Erkennung von Schäden an der Isolation.
Typ:	MLN 150/2,5 schwarz/black
System:	4 mm System
Bestellnummer:	934 507-100
Farbe:	
weitere Farbvarianten:	
Technische Daten	
Stiftdurchmesser:	4 mm
Kontaktart:	gefederter Stift
Anschlussart:	Stift und Buchse 4 mm Durchmesser
Leitungstyp:	LEH-XY
Leitungsspezifikation:	hochflexible Schlauchleitung
Litzenaufbau:	320 x 0,10
Bemessungsspannung:	DC 60 V
Bemessungsstrom:	32 A
Durchgangswiderstand:	16 mOhm
Leitungslänge:	150 cm
Leitungsquerschnitt:	2,5 mm ²
Leitungsmaterial:	PVC
Leitungsfarbe:	schwarz
Werkstoff	
Kontaktmaterial:	Kontaktstift: Messing, Kontaktfeder: Kupfer-Beryll
Kontaktflächenmaterial:	vernickelt
Kontaktträgermaterial:	PA
Gehäusematerial:	PA
Überwurfmuttermaterial:	Zn Al/Ni
Umgebungsbedingungen	
Temperaturbereich:	-15 °C bis +70 °C

Brennbarkeitsklasse	
Gehäuse:	94 V-2
Leitung:	94 HB
Zeichnung	 <p>The technical drawing shows a side view of a connector assembly. It consists of a main body with a central pin and a smaller component on the right. Dimensions are provided in millimeters: a vertical dimension of 15 mm for the top part, a horizontal dimension of 7,5 mm for the left part, a diameter of $\varnothing 4$ for the central pin, a length of L for the main body, a diameter of $\varnothing 4$ for the central part, a length of 58,3 mm for the main body, and a length of 20,5 mm for the right part. A smaller diameter of $\varnothing 4$ is also indicated for the right part.</p>