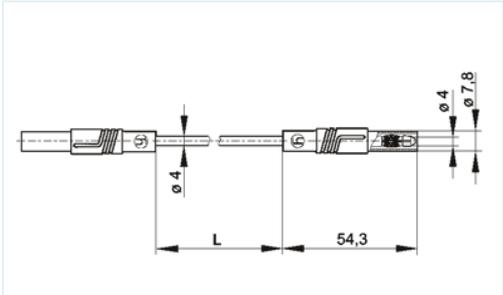


Datenblatt für MLS GG 100/1
 Artikelnummer: 934074101



Produktbeschreibung:	Bestellnummer: 934 074-101
Beschreibung:	Berührungssichere Messleitung nach DIN EN 61010-031, beiderseitig Sicherheitsstecker mit 4mm Durchmesser und geradem Abgang. Kontaktfeder Kupfer-Beryllium vernickelt. Hochflexible, doppelt isolierte Litzenleitung, Griffhülse und Leitung trittfest. Eingearbeiteter Farbindikator zur Erkennung von Schäden an der Isolation.
Typ:	MLS GG 100/1 rot/red
System:	4mm Sicherheitssystem
Bestellnummer:	934 074-101
Farbe:	
weitere Farbvarianten:	
Technische Daten	
Messkategorie:	CAT III
Norm:	DIN EN 61010-031
Stiftdurchmesser:	4mm
Kontaktart:	gefederter Stift
Anschlussart:	Stift 4mm Durchmesser
Leitungstyp:	LEH-XY
Leitungsspezifikation:	hochflexible Schlauchleitung
Litzenaufbau:	259 x 0,07
Bemessungsspannung:	AC/DC 1000 V
Bemessungsstrom:	16 A
Durchgangswiderstand:	22 mOhm
Leitungslänge:	100cm
Leitungsquerschnitt:	1mm ²
Leitungsmaterial:	PVC
Leitungsfarbe:	rot
Werkstoff	
Kontaktmaterial:	Kupfer-Beryllium
Kontaktflächenmaterial:	Nickel
Gehäusematerial:	PA
Umgebungsbedingungen	
Temperaturbereich:	-15 °C bis +70 °C

Brennbarkeitsklasse	
Gehäuse:	94 V-2
Zeichnung	
	 <p>The technical drawing shows a side view of a contact assembly. It consists of a central shaft with a diameter of $\varnothing 4$ mm. The shaft is inserted into a housing. The distance from the left end of the shaft to the center of the contact tip is labeled 'L'. The distance from the center of the contact tip to the right end of the shaft is labeled '54,3'. The contact tip has a diameter of $\varnothing 4$ mm and a length of $\varnothing 7,8$ mm. The housing has a diameter of $\varnothing 7,8$ mm. The drawing is enclosed in a blue border.</p>