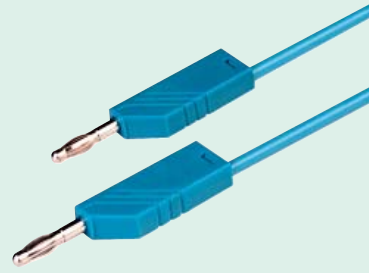
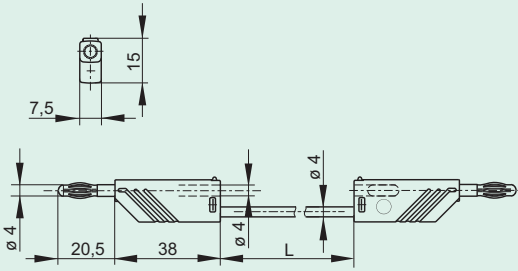


## Messleitungen / measuring leads



### MLN SIL 150/1

Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	Messleitung, beidseitig 4 mm 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.	Measuring lead, at either end 4mm diameter plug with caged spring and 4 mm diameter socket for tower construction. Nickel-plated copper beryllium contact spring. Highly flexible, double insulated stranded lead, grip and lead shatter-proof. Built in colour indicator for easy identification of insulation damages.
Typ	Type	<b>MLN SIL 150/1</b>	<b>MLN SIL 150/1</b>
Leitungslänge	Cable length	150 cm	150 cm
Leitungsquerschnitt	Conductor size	1 mm <sup>2</sup>	1 mm <sup>2</sup>
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 934 093-100</li> <li>● 934 093-101</li> <li>● 934 093-102</li> <li>● 934 093-103</li> <li>● 934 093-104</li> </ul>	
Zeichnung	Drawing		
<b>Technische Daten</b>	<b>Technical data</b>		
Stiftdurchmesser	Pin dimensions	4 mm	4 mm
Kontaktart	Type of contact	gefederter Stift	spring-loaded pin
Leitungstyp	Cable type	LEH-XY	LEH-XY
Leitungsspezifikation	Cable specification	hochflexible Schlauchleitung, lötkolbenfest	highly flexible lead, high temperature resistant
Litzenaufbau	Wire stranding	259 x 0,07 mm	259 x 0,07 mm
Bemessungsspannung	Rated voltage	30 VAC / 60 VDC	30 VAC / 60 VDC
Messkategorie lt. IEC61010	Measurement cat. acc. to IEC61010	CAT I	CAT I
Bemessungsstrom (Derating Kurve beachten)	Rated current (consider derating curve)	16 A	16 A
Durchgangswiderstand	Contact resistance	34 mOhm	34 mOhm
<b>Werkstoff</b>	<b>Material</b>		
Kontaktmaterial	Contact material	Kontaktstift: Messing Kontaktfeder: Kupfer-Beryllium	contact pin: brass contact spring: copper-beryllium
Kontaktoberflächenmaterial	Contact surface material	Nickel	nickel
Gehäusematerial	Housing material	PA	PA
Leitungsmaterial	Cable material	Silikon	silicone
<b>Umgebungsbedingungen</b>	<b>Environmental conditions</b>		
Temperaturbereich	Temperature range	-15°C bis +70°C	-15°C to +70°C
<b>Brennbarkeitsklassen</b>	<b>Inflammability class</b>		
Gehäuse (Grundmaterial)	Housing (basic material)	UL 94 V-2	UL 94 V-2

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [hirschmann](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[931298001 GSP 211 PG11](#) [934828001 BRSCIS 4D/9](#) [AK2B2540I SW](#) [BUELA300KSW](#) [BUELA30KBL](#) [BUELA30KGE](#) [930011200 MAB 6](#)  
[933116100 GSSA 300](#) [AK2BSW](#) [G 30 KW 3 M](#) [BNC-AL0.64](#) [BUELA300KBL](#) [BUELA300KRT](#) [BUELA30KGN](#) [BUELA30KRT](#)  
[934066788](#) [934061103](#) [934059104](#) [972425002](#) [943301-001](#) [934061704](#) [STAK2](#) [AK2B2540I GN](#) [PRUEF1SW](#) [SPIDER-PL-20-](#)  
[05T1999999TZ9HHHH](#) [BAT867-RUSW99AU999AT199L999ZHX](#) [930136106](#) [930317804](#) [934066105](#) [934072100](#) [934076103](#) [934086104](#)  
[934086188](#) [973929000](#) [934157101](#) [930014517 MAS 30](#) [934077106](#) [934077105](#) [934064104](#) [932794001](#) [GECKO 4TX](#) [972309101](#)  
[934100707](#) [975695700](#) [975455709](#) [975455701](#) [973528101](#) [MESAP 43650](#) [KLEPS1600SW](#) [932140100 STAK 3 N SCHWARZ](#)