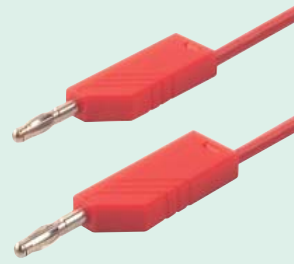
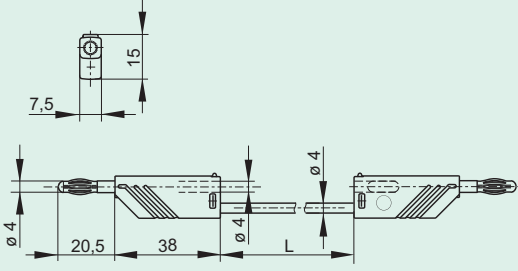


Messleitungen / measuring leads



MLN 100/1

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, Griffhülse und Leitung trittfest. Eingearbeiteter Farbindikator zur Erkennung von Schäden an der Isolation.	Measuring lead, at either end 4 mm Ø 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	MLN 100/1	MLN 100/1
Leitungslänge	Cable length	100 cm	100 cm
Leitungsquerschnitt	Conductor size	1 mm ²	1 mm ²
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	<ul style="list-style-type: none"> ● 934 062-100 ● 934 062-101 ● 934 062-102 ● 934 062-103 ● 934 062-104 	
Zeichnung	Drawing		
Technische Daten	Technical data		
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	highly flexible lead
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	22 mOhm	22 mOhm
Werkstoff	Material		
Kontaktmaterial	Contact material	Kontaktstift: Messing Kontaktfeder: Kupfer-Beryllium	contact pin: brass contact spring: copper-beryllium
Kontaktflächenmaterial	Contact surface material	Nickel	nickel
Gehäusematerial	Housing material	PA	PA
Leitungsmaterial	Cable material	PVC	PVC
Umgebungsbedingungen	Environmental conditions		
Temperaturbereich	Temperature range	-15°C bis +70°C	-15°C to +70°C
Brennbarkeitsklassen	Inflammability class		
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](#)