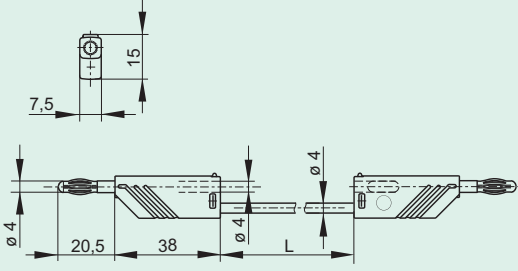


Messleitungen / measuring leads

MLN 100/2,5



Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	Messleitung, beidseitig 4 mm Stecker mit Käfigfeder sowie 4 mm Buchse für Turmsteckbauweise. Kontaktfeder aus Kupfer-Beryllium vernickelt/vergoldet. 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/gold-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 100/2,5	MLN 100/2.5
Leitungslänge	Cable length	100 cm	100 cm
Leitungsquerschnitt	Conductor size	2,5 mm ²	2.5 mm ²
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	<ul style="list-style-type: none"> <li style="width: 50%;">● 934 063-x00 <li style="width: 50%;">● 934 063-x05 <li style="width: 50%;">● 934 063-x01 <li style="width: 50%;">● 934 063-x06 <li style="width: 50%;">● 934 063-x02 <li style="width: 50%;">● 934 063-x07 <li style="width: 50%;">● 934 063-x03 <li style="width: 50%;">● 934 063-x09 <li style="width: 50%;">● 934 063-x04 <li style="width: 50%;">● 934 063-x88 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>x = Kontaktoberflächenmaterial / contact surface material</p> <p>1 = Nickel / nickel</p> <p>7 = Gold / gold</p> </div>
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	320 x 0,10 mm	320 x 0.10 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)	32 A	32 A
Durchgangswiderstand	Contact resistance	12 mOhm	12 mOhm
Werkstoff	Material		
Kontaktmaterial	Contact material	Kontaktstift: Messing Kontaktfeder: Kupfer-Beryllium	contact pin: brass contact spring: copper-beryllium
Kontaktoberflächenmaterial	Contact surface material	Nickel, alternativ Gold	nickel, alternative gold
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](#) [BSB20KRT](#) [BUELA300KGE](#) [BUELA300KSW](#) [BUELA30KBL](#)
[BUELA30KGE](#) [930011200 MAB 6](#) [AK2BSW](#) [G 30 KW 3 M](#) [BNC-AL0.64](#) [BUELA300KBL](#) [BUELA300KRT](#) [BUELA30KGN](#)
[BUELA30KRT](#) [BUELA30KSW](#) [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](#) [934064104](#) [932794001](#) [GECKO](#)
[4TX](#) [972309101](#) [934100707](#) [975695700](#) [975455709](#) [975455701](#) [973528101](#) [MESAP 43650](#) [KLEPS1600SW](#)