

Messleitungen / measuring leads

MVL S WS 50/1



Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	Berührungssichere Messleitung nach IEC 61010, beidseitig Sicherheitsstecker mit 2 mm Ø sowie 2 mm Buchse für Turmsteckbauweise. Kontaktfeder Kupfer-Beryllium vergoldet. Hochflexible, doppelt isolierte Litzenleitung, mit trittfesten Griffhülsen. Eingearbeiteter Farbindikator zur Erkennung von Schäden an der Leitungsisolation.	Safety measuring lead according to IEC 61010, with 2 mm Ø safety plugs on both sides and 2 mm sockets for onward connection capability. Gold-plated copper beryllium contact spring. Highly flexible, double insulated stranded lead and shatter-proof grip sleeves. Built in colour indicator for easy identification of insulation damages.
Typ	Type	MVL S WS 50/1	MVL S WS 50/1
Leitungslänge	Cable length	50 cm	50 cm
Leitungsquerschnitt	Conductor size	1 mm ²	1 mm ²
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	<ul style="list-style-type: none"> ● 975 695-700 ● 975 695-701 ● 975 695-702 ● 975 695-703 ● 975 695-704 	<ul style="list-style-type: none"> ● 975 695-705 ● 975 695-706 ● 975 695-707 ● 975 695-709
Zeichnung	Drawing		
Technische Daten	Technical data		
Stiftdurchmesser	Pin dimensions	2 mm	2 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	AC/DC 1000V	AC/DC 1000V
Messkategorie lt. IEC61010	Measurement cat. acc. to IEC61010	CAT III	CAT III
Bemessungsstrom (Derating Kurve beachten)	Rated current (consider derating curve)	10 A	10 A
Durchgangswiderstand	Contact resistance	15 mOhm	15 mOhm
Werkstoff	Material		
Kontaktmaterial	Contact material	Kontaktstift: Messing Kontaktfeder: Kupfer-Beryllium	contact pin: brass contact spring: copper-beryllium
Kontaktflächenmaterial	Contact surface material	Gold	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 :

[934094103 MLNSIL200/1RT](#) [BSB20KRT](#) [931399500 MAB 8 SH SW](#) [G 30 KW 3 M](#) [PRUEF2600SW](#) [934066788](#) [934066707](#) [932794001](#)
[GECKO 4TX](#) [972355105](#) [943301-001](#) [934077188](#) [930166100](#) [930152517](#) [930103101](#) [972318100](#) [STAK2](#) [932916206](#) [ELST 412 PG9 SN](#)
[932632106 N11R FF](#) [SPIDER-PL-20-05T1999999TZ9HHHH](#) [BAT867-RUSW99AU999AT199L999ZHX](#) [SPIDER II GIGA 5T/2S EEC](#) [RS20-](#)
[0800S2S2SDAEHH](#) [934066105](#) [934072100](#) [934086188](#) [934507103](#) [KLEPS2900SW](#) [934160100](#) [975695702](#) [972355188](#) [943-376-001](#) [934066100](#)
[975694700](#) [972337002](#) [MAB 6 H](#) [BAT867-RUSW99CU999AT199L999ZHX](#) [943271003](#) [972605001](#) [973929000](#) [973929001](#) [975017701](#)
[934157101](#) [MICROSMDCLIP1](#) [934063704](#) [930757104](#) [GMNL209 NJ LED 24 HH](#) [MAS50S](#) [934066709](#)