HIRSCHMANN® Test & Measurement
A BRAND OF SKS

SKS® SKS Kontakttechnik GmbH

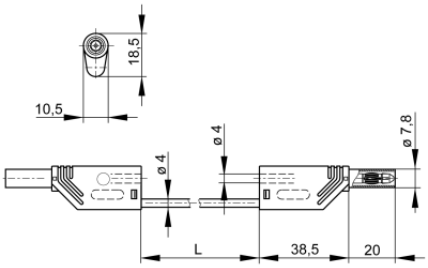
Messleitungen

4 mm Sicherheitssystem

MLS WS 50/2,5



CE

Produkt	MLS WS 50/2,5
Beschreibung	Berührungssichere Messleitung nach IEC 61010, beiderseitig Sicherheitsstecker mit 4 mm Durchmesser, sowie 4 mm Buchse für Turmsteckbauweise. Kontaktfeder Kupfer-Beryllium vernickelt. Hochflexible, doppelt isolierte Litzenleitung, Griffhülse und Leitung trittfest. Eingearbeiteter Farbindikator zur Erkennung von Schäden an der Isolation.
Betriebsanleitung	BA452
Artikel-Nr. / *Farbe	9340871xx 00 schwarz, 01 rot, 02 blau, 03 gelb, 04 grün, 05 braun, 06 grau, 07 weiß, 09 violett, 88 gelb grün Ni
Zeichnung	
	
Technische Daten	
Bemessungsspannung	AC/DC 1000 V
Messkategorie lt. IEC61010	CAT II
Bemessungsstrom (Derating Kurve beachten)	32 A
Werkstoff-Kontaktstift	Messing, vernickelt
Gehäusematerial	PA
Temperaturbereich lt. IEC61010(1)	-15 °C bis +70 °C
Brennbarkeitsklasse nach UL 94 (gilt nur für Gehäusegrundmaterial)	V-2

Leitungslänge	50 cm
Leitungsquerschnitt	2,5 mm²
Leitungsmaterial	PVC

(1) Anwendungen in abweichenden Temperaturbereichen sind beim Hersteller anzufragen
Stand: 21.06.2022

Stand: 21.06.2022