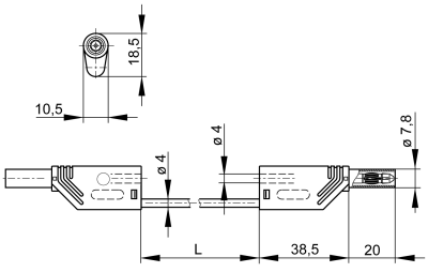
HIRSCHMANN® Test & Measurement
A BRAND OF SKS

SKS® SKS Kontakttechnik GmbH

Messleitungen

4 mm Sicherheitssystem

MLS WS 25/1

Produkt	MLS WS 25/1
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	9340671xx 00 schwarz · 01 rot · 02 blau · 03 gelb · 04 grün Ni
Zeichnung	
	
Technische Daten	
Bemessungsspannung(1)	AC/DC 1000 V
Messkategorie lt. IEC61010	CAT II
Bemessungsstrom(1) (Derating Kurve beachten)	16 A
Werkstoff-Kontaktstift	Messing, vernickelt
Gehäusematerial	PA
Temperaturbereich lt. IEC61010(2)	-15 °C bis +70 °C
Brennbarkeitsklasse nach UL 94 (gilt nur für Gehäusegrundmaterial)	V-2
Leitungslänge	25 cm

Leitungsquerschnitt	1 mm²
Leitungsmaterial	PVC
Durchgangswiderstand	8 mOhm
Norm	IEC 61010

(1) Bei normalen Umgebungsbedingungen -5°C bis +40°C
(2) Anwendungen in abweichenden Temperaturbereichen sind beim Hersteller anzufragen
Stand: 23.07.2018