

Messleitungen

MLS WS 100/1



Produkt	MLS WS 100/1
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.
Artikel-Nr. / *Farbe	9340951xx ● 00 schwarz ● 01 rot ● 02 blau ● 03 gelb ● 04 grün Sn
Technische Daten	
Bemessungsspannung ⁽¹⁾	AC/DC 1000 V
Messkategorie lt. IEC61010	CAT II
Bemessungsstrom ⁽¹⁾ (Derating Kurve beachten)	16 A
Werkstoff-Kontaktstift	Messing, verzinnt
Gehäusematerial	PA
Temperaturbereich lt. IEC61010 ⁽²⁾	-15 °C bis +70 °C
Brennbarkeitsklasse nach UL 94 (gilt nur für Gehäusegrundmaterial)	V-2
Leitungslänge	100 cm
Leitungsquerschnitt	1 mm ²
Leitungsmaterial	PVC
Durchgangswiderstand	22 mOhm
Norm	IEC 61010

⁽¹⁾ Bei normalen Umgebungsbedingungen -5°C bis +40°C

⁽²⁾ Anwendungen in abweichenden Temperaturbereichen sind beim Hersteller anzufragen

Stand: 13.05.2016