



## Messleitungen

## MLS GG 50/1



(€

Produkt	MLS GG 50/1				
Beschreibung	Berührungssichere Messleitung nach IEC 61010, beiderseitig Sicherheitsstecker mit 4mm Durchmesser und geradem Abgang. Kontaktfeder Kupfer-Beryllium vernickelt. Hochflexible, doppelt isolierte Litzenleitung, Griffhülse und Leitung trittfest. Eingearbeiteter Farbindikator zur Erkennung von Schäden an der Isolation.				
Betriebsanleitung	BA453				
Artikel-Nr. / *Farbe	9340721xx 00 schwarz	O1 rot	02 blau	03 gelb	04 grün
Zeichnung					
Technische Daten					
Bemessungsspannung <sup>(1)</sup>	AC/DC 1000 V				
Messkategorie It. IEC61010	CAT III				
Bemessungsstrom <sup>(1)</sup> (Derating Kurve beachten)	16 A				
Werkstoff-Kontaktstift	Messing, vernickelt				
Gehäusematerial	PA				
Temperaturbereich lt. IEC61010 <sup>(2)</sup>	-15 °C bis +70 °C				
Brennbarkeitsklasse nach UL 94 (gilt nur für Gehäusegrundmaterial)	V-2				
Leitungslänge	50 cm				
Leitungsquerschnitt	1 mm²				
Leitungsmaterial	PVC				





Durchgangswiderstand	13 mOhm
Norm	IEC 61010

 $<sup>^{(1)}</sup>$  Bei normalen Umgebungsbedingungen -5°C bis +40°C  $^{(2)}$  Anwendungen in abweichenden Temperaturbereichen sind beim Hersteller anzufragen Stand: 23.07.2018