


Messleitungen

MLS GG 50/2,5



Produkt	MLS GG 50/2,5
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	9340731xx  00 schwarz 01 rot 02 blau 03 gelb 04 grün 05 braun 06 grau 07 weiß 09 violett 88 gelb grün <div style="text-align: right;">Ni</div>
Technische Daten	
Bemessungsspannung ⁽¹⁾	AC/DC 1000 V
Messkategorie lt. IEC61010	CAT III
Bemessungsstrom ⁽¹⁾ (Derating Kurve beachten)	32 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	50 cm
Leitungsquerschnitt	2,5 mm ²
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