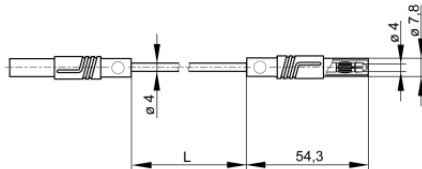


Messleitungen

MLS SIL GG 100/1



| Produkt | MLS SIL GG 100/1 |
|---|--|
| Beschreibung | Berührungssichere Silikon-Messleitung nach IEC 61010, beidseitig Sicherheitsstecker mit 4 mm Durchmesser und geradem Abgang. Kontaktfeder Kupfer-Beryllium vernickelt. Hochflexible, doppelt isolierte Litzenleitung, lötkolbenbeständig, Griffhülse und Leitung trittfest. Eingearbeiteter Farbindikator zur Erkennung von Schäden an der Isolation. |
| Betriebsanleitung | BA453 |
| Artikel-Nr. / *Farbe | 9341741xx <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">● 00 schwarz</div> <div style="text-align: center;">● 01 rot</div> <div style="text-align: center;">● 02 blau</div> <div style="text-align: center;">● 03 gelb</div> <div style="text-align: center;">● 04 grün</div> <div style="text-align: center;">● 88 gelb grün</div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 5px;">Ni</div> |
| Zeichnung |  |
| Technische Daten | |
| Bemessungsspannung ⁽¹⁾ | AC/DC 1000 V |
| Messkategorie lt. IEC61010 | CAT III |
| 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 | 100 cm |
| Leitungsquerschnitt | 1 mm ² |

| | |
|----------------------|-----------|
| Leitungsmaterial | SIL |
| Durchgangswiderstand | 8,5 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