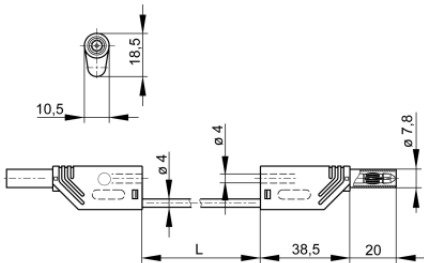


## Messleitungen

### MLS WS 200/1



| Produkt                                                               | MLS WS 200/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. /<br>*Farbe                                               | <p>9340691xx</p> <div> <div>● 00 schwarz</div> <div>● 01 rot</div> <div>● 02 blau</div> <div>● 03 gelb</div> <div>● 04 grün</div> </div>                                                                                                                                                                                                          |
| Zeichnung                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Technische Daten                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bemessungsspannung                                                    | AC/DC 1000 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Messkategorie lt. IEC61010                                            | CAT II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bemessungsstrom<br>(Derating Kurve beachten)                          | 16 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Werkstoff-Kontaktstift                                                | Messing, vernickelt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Gehäusematerial                                                       | PA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Temperaturbereich lt. IEC61010 <sup>(1)</sup>                         | -15 °C bis +70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94<br>(gilt nur für Gehäusegrundmaterial) | V-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Leitungslänge                                                         | 200 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

Ni

4 mm Sicherheitssystem

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Leitungsquerschnitt | 1 mm <sup>2</sup> |
| Leitungsmaterial    | PVC               |

<sup>(1)</sup> Anwendungen in abweichenden Temperaturbereichen sind beim Hersteller anzufragen  
Stand: 21.06.2022

Stand: 21.06.2022