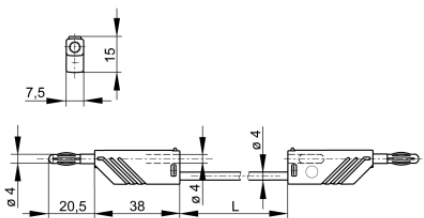




|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produkt</b>                                                        | <b>MLN 200/1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Beschreibung                                                          | Doppelt isolierte, hochflexible PVC-Messleitung mit eingearbeitetem Farbindikator um Schäden an der Leitung zu detektieren. Beidseitig mit gefedertem 4 mm Stecker sowie starrer 4 mm Buchse, stapelbar. Als Kontaktelement dient eine hochwertige Kupfer-Beryllium-Feder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Betriebsanleitung                                                     | BA401                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Artikel-Nr. /<br>*Farbe                                               | 9340651xx<br><div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <br/>             00<br/>             schwarz           </div> <div style="text-align: center;"> <br/>             01<br/>             rot           </div> <div style="text-align: center;"> <br/>             02<br/>             blau           </div> <div style="text-align: center;"> <br/>             03<br/>             gelb           </div> <div style="text-align: center;"> <br/>             04<br/>             grün           </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">  </div> |
| <b>Zeichnung</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Technische Daten</b>                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Bemessungsspannung                                                    | 30 VAC / 60 VDC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Messkategorie lt. IEC61010                                            | O <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Leitungsquerschnitt                                                   | 1 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

# 4 mm System

|                  |     |
|------------------|-----|
| Leitungsmaterial | PVC |
|------------------|-----|

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

<sup>(2)</sup> Ohne bemessene Messkategorie, für Stromkreise die nicht direkt mit dem Netz verbunden sind

Stand: 21.06.2022

Stand: 21.06.2022