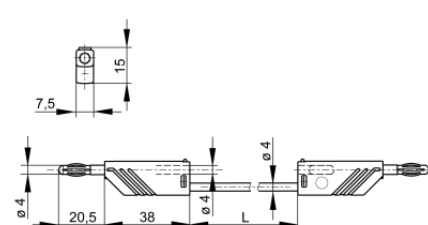


## Messleitungen

### MLN SIL 100/1



Produkt	MLN SIL 100/1
Beschreibung	Doppelt isolierte, hochflexible Silikon-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. / *Farbe	9340921xx <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"><span style="color: black;">●</span> 00 schwarz</div> <div style="text-align: center;"><span style="color: red;">●</span> 01 rot</div> <div style="text-align: center;"><span style="color: blue;">●</span> 02 blau</div> <div style="text-align: center;"><span style="color: yellow;">●</span> 03 gelb</div> <div style="text-align: center;"><span style="color: green;">●</span> 04 grün</div> <div style="text-align: center;"><span style="color: yellow; border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">●</span> 88 gelb grün</div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 5px;"><span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Ni</span></div>
Zeichnung	
Technische Daten	
Bemessungsspannung <sup>(1)</sup>	30 VAC / 60 VDC
Messkategorie lt. IEC61010	O <sup>(3)</sup>
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	100 cm
Leitungsquerschnitt	1 mm <sup>2</sup>

4 mm System

Leitungsmaterial	SIL
Durchgangswiderstand	22 mOhm
Norm	IEC 61010

<sup>(1)</sup> Bei normalen Umgebungsbedingungen -5°C bis +40°C

<sup>(2)</sup> Anwendungen in abweichenden Temperaturbereichen sind beim Hersteller anzufragen

<sup>(3)</sup> Andere Stromkreise, die nicht direkt mit dem Netz verbunden sind

Stand: 20.07.2018