






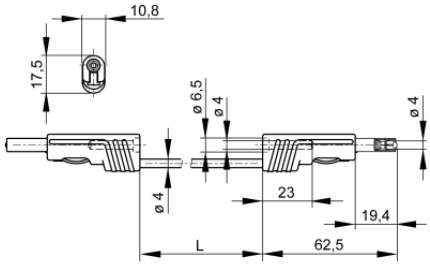


Messleitungen

MLB 100/1 V



4 mm Schiebbehülsen-system

Produkt	MLB 100/1 V
Beschreibung	Berührungsgeschützte Messleitung mit beidseitig gefedertem Stecker Ø 4 mm, isoliert durch rastende und gefederte Isolierhülse, die nur durch Druck auf die seitliche Verriegelungsfeder freigegeben wird, sowie starre Buchse Ø 4 mm zur Weitersteckbarkeit. Hochflexible, doppelt isolierte Litzenleitung mit eingearbeitetem Farbindikator zur Erkennung von Schäden an der Isolation.
Betriebsanleitung	BA401
Artikel-Nr. / *Farbe	9736461xx <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 style="text-align: center;"> 07 weiß</div> </div>
Zeichnung	
	
Technische Daten	
Bemessungsspannung ⁽¹⁾	30 VAC / 60 VDC
Messkategorie lt. IEC61010	O ⁽³⁾
Bemessungsstrom ⁽¹⁾ (Derating Kurve beachten)	16 A
Werkstoff-Kontaktbuchse	Kontaktstift: Messing Kontaktfeder: Kupfer - Beryllium
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	PVC
Durchgangswiderstand	22 mOhm
Norm	IEC 61010

⁽¹⁾ Bei normalen Umgebungsbedingungen -5°C bis +40°C

⁽²⁾ Anwendungen in abweichenden Temperaturbereichen sind beim Hersteller anzufragen

⁽³⁾ Andere Stromkreise, die nicht direkt mit dem Netz verbunden sind

Stand: 20.07.2018