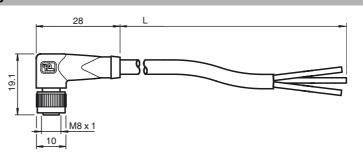


## Abmessungen



# Bestellbezeichnung

#### V3-WM-2M-PUR

Kabeldose, M8, 3-polig, PUR-Kabel

## Merkmale

- · Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Vergoldete und gedrehte Kontakte
- Halogenfrei

Tarabada da Bata		
Technische Daten		
Allgemeine Daten		
Polzahl		3
Anschluss 1		Buchse
Bauform 1		gewinkelt
Gewinde 1		M8
Anschluss 2		freies Leitungsende
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	$U_B$	max. 48 V AC / 60 V DC
Betriebsstrom	$I_B$	max. 3 A
Durchgangswiderstand		$< 5 \text{ m}\Omega$
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		Kabel, fest verlegt: -40 80 °C (-40 176 °F) Kabel, beweglich: -20 80 °C (-4 176 °F)
Verschmutzungsgrad		3
Mechanische Daten		
Kontaktelemente		gefederte Kontaktbuchsen
Stiftdurchmesser		1 mm
Schutzart		IP67
Material		
Kontakte		CuSn / Au
Kontaktoberfläche		Au
Griffkörper		TPU, schwarz
Kabel		PUR
Überwurfmutter		Zink-Druckguss
Aderisolation		PP
Kabel		feindrähtig, flexibel
Manteldurchmesser		Ø 4,3 mm
Biegeradius		<ul><li>&gt; 15 x Leitungsdurchmesser, bewegt</li><li>&gt; 8 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt</li></ul>
Farbe		grau
Adern		3 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Leiteraufbau		14 x 0,15 mm Ø
Länge	L	2 m
Normen- und Richtlinienkonformität		

Normenkonformität

Spezifikation Steckverbinder M8 x 1 : IEC 61076-2-104

## **Elektrischer Anschluss**



