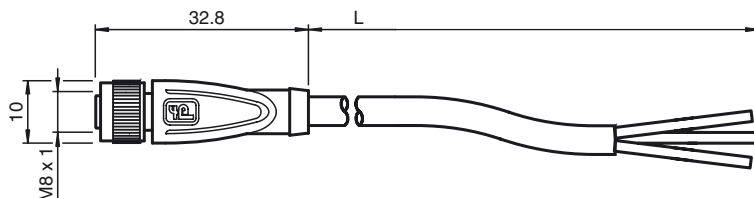




Abmessungen



Bestellbezeichnung

V3-GM-5M-PVC
Kabeldose, M8, 3-polig, PVC-Kabel

Merkmale

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

Zubehör

MH V3-SCREWDRIVER
Drehmomentschraubendreher (0,4 Nm)

MH V3-BIT M8
Steckaufsatz für M8

MH V3-Holder
Modularer Universalhalter für M8-Steckverbinder

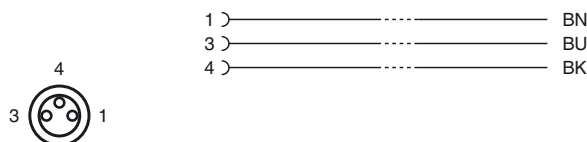
V1/V3-LABEL
Kennzeichenschild

V1/V3-LABELHOLDER
Kabelbeschriftungshülle

Technische Daten

Allgemeine Daten		
Polzahl		3
Anschluss 1		Buchse
Bauform 1		gerade
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 mΩ
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		Griffkörper: -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) Kabel, fest verlegt: -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) Kabel, beweglich: -5 ... 70 °C (23 ... 158 °F)
Verschmutzungsgrad		3
Mechanische Daten		
Kontakt Elemente		gefederte Kontaktbuchsen
Stiftdurchmesser		1 mm
Schutzart		IP67
Material		
Kontakte		CuSn / Au
Kontaktoberfläche		Au
Griffkörper		TPU, schwarz
Kabel		PVC
Überwurfmutter		Zink-Druckguss
Aderisolation		PVC
Kabel		feindrätig, flexibel
Manteldurchmesser		Ø 4,3 mm
Biegeradius		> 15 x Leitungsdurchmesser, bewegt > 10 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt
Farbe		grau
Adern		3 x 0,25 mm ²
Leiteraufbau		14 x 0,15 mm Ø
Länge	L	5 m
Brennbarkeit		
Kontaktträger		HB
Gehäuse		V-2
Normen- und Richtlinienkonformität		
Normenkonformität		
Schutzart		EN 60529:2000
Brennbarkeit		Griffkörper: UL 94
Spezifikation		Steckverbinder M8 x 1 : IEC 61076-2-104

Elektrischer Anschluss



Veröffentlichungsdatum: 2019-07-15 14:39 Ausgabedatum: 2019-07-15 109023_ger.xml

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.