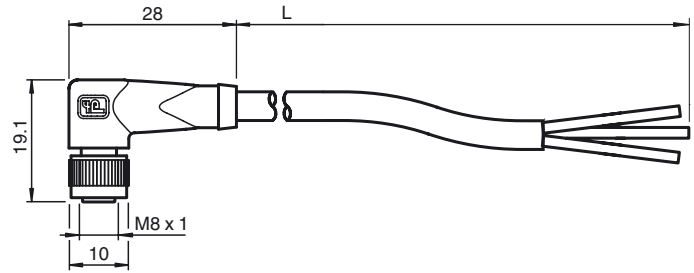




Abmessungen



Bestellbezeichnung

V3-WM-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	gewinkelt
Gewinde 1	M8
Anschluss 2	freies Leitungsende

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 48 V AC / 60 V DC
Betriebsstrom	I_B	max. 4 A
Durchgangswiderstand		< 5 mΩ

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F) Für Temperaturen über 80 °C (353 K) reduzierte Reißdehnung
Verschmutzungsgrad	3

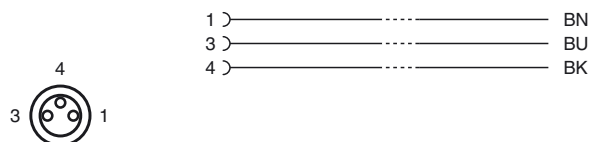
Mechanische Daten

Kontaktelemente	gefederte Kontaktbuchsen
Stiftdurchmesser	1 mm
Schutzart	IP67
Material	
Kontakte	CuSn / Au
Kontaktoberfläche	Au
Griffkörper	TPU, schwarz
Kabel	PVC
Überwurfmutter	Zink-Druckguss
Aderisolation	PVC
Kabel	feindrähtig, flexibel
Manteldurchmesser	Ø4,8 mm
Biegeradius	> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt
Farbe	grau
Adern	3 x 0,34 mm ²
Leiteraufbau	19 x 0,15 mm Ø
Länge	L 5 m
Brennbarkeit	
Kontaktträger	94 V-2
Gehäuse	94 V-2

Normen- und Richtlinienkonformität

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

Elektrischer Anschluss



Veröffentlichungsdatum: 2019-07-15 14:40 Ausgabedatum: 2019-07-15 109026_ger.xml

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

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com