



Bestellbezeichnung

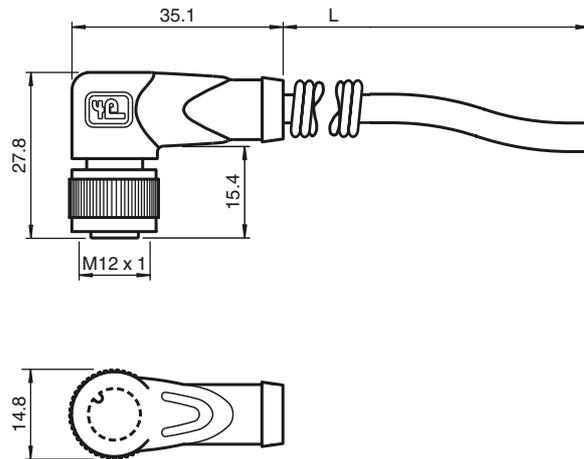
V15-W-0,7/3M-PUR

Kabeldose, M12, 5-polig, PUR-Spiralkabel

Merkmale

- Flexible Wendelleitung
- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Vergoldete Kontakte
- Halogenfrei

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	5
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gewinkelt
Gewinde 1	M12
Anschluss 2	freies Leitungsende

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 48 V AC / 60 V DC
Betriebsstrom	I_B	max. 4 A
Kontaktwiderstand		< 10 mΩ

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) Kabel: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Verschmutzungsgrad	3

Mechanische Daten

Kontaktelemente	gefederte Kontaktbuchsen
Stiftdurchmesser	1 mm
Schutzart	IP67 / IP68 / IP69K
Material	
Kontakte	CuSn / Au
Kontaktoberfläche	Au
Griffkörper	TPU, schwarz
Kabel	PUR
Überwurfmutter	Zink-Druckguss
Aderisolation	PP

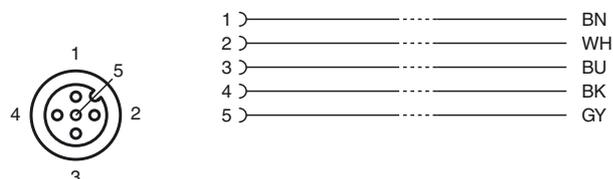
Kabel

Manteldurchmesser	Ø 4,8 mm
Farbe	grau
Adern	5 x 0,34 mm ²
Leiteraufbau	19 x 0,15 mm Ø
Länge	L 0,7 ... 3 m
Brennbarkeit	
Kontaktträger	94 HB
Gehäuse	94 V-2

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529:2000
Spezifikation	Steckverbinder M12 x 1 : IEC 61076-2-101

Elektrischer Anschluss



Veröffentlichungsdatum: 2019-07-15 17:05 Ausgabedatum: 2019-07-15 198844_ger.xml

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