



Bestellbezeichnung

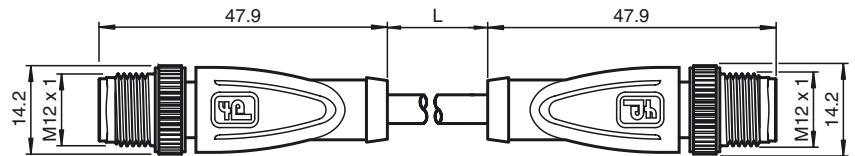
V15S-G-1M-PUR-V15S-G

Adapterkabel, M12-Stecker auf M12-Stecker, 5-polig, PUR-Kabel

Merkmale

- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Vergoldete Kontakte
- Schutzart IP67 / IP68 / IP69K
- Geeignet für 2-, 3- und 4-Draht-Technik
- Halogenfrei

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	5
Anschluss 1	Stecker
Bauform 1	gerade
Gewinde 1	M12
Anschluss 2	Stecker
Bauform 2	gerade
Gewinde 2	M12

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 48 V DC
Betriebsstrom	I_B	max. 4 A
Durchgangswiderstand		< 5 m Ω

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	Griffkörper: -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) Kabel, beweglich: -20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F) Kabel, fest verlegt: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Verschmutzungsgrad	3

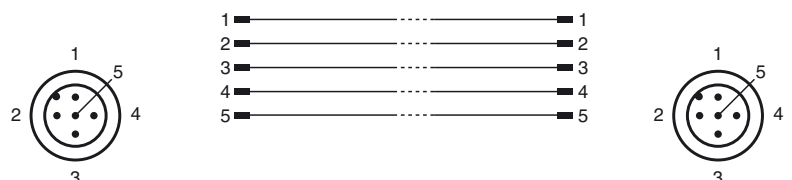
Mechanische Daten

Kontaktelemente	gefederte Kontaktbuchsen
Stiftdurchmesser	1 mm
Schutzart	IP67 / IP68 / IP69K
Material	
Kontakte	CuSn / Au
Kontaktoberfläche	Au
Griffkörper	TPU, schwarz
Kabel	PUR
Überwurfmutter	Zink-Druckguss
Überwurfstecker	Zink-Druckguss
Aderisolation	PP
Kabel	feindrätig, flexibel
Manteldurchmesser	Ø 4,8 mm
Biegeradius	> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt
Farbe	grau
Aderzahl	5
Aderquerschnitt	0,34 mm ²
Leiteraufbau	19 x 0,15 mm Ø
Länge	L 1 m
Brennbarkeit	
Kontaktträger	94 V-2
Gehäuse	94 V-2

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529:2000

Elektrischer Anschluss



Normen	IEC 61076-2-101:2008
Halogenfreiheit	IEC 60754-1:1994

Veröffentlichungsdatum: 2018-03-16 13:40 Ausgabedatum: 2018-03-16 303035_ger.xml