



Adapterkabel

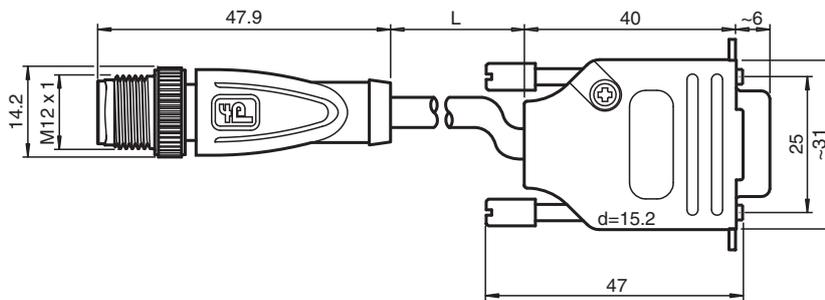
V1S-G-0,15M-PUR-ABG-SUBD

- Halogenfrei
- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung

Adapterkabel M12-Stecker gerade A-kodiert 4-polig auf Sub-D-Stecker gerade 9-polig, PUR-Kabel grau, abgeschirmt



Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten			
Steckverbinder 1			
Anschluss		Stecker	
Bauform		M12	
Ausführung		gerade	
Verriegelung		Schraubverbindung	
Polzahl		4	
Kodierung		A-kodiert	
Steckverbinder 2			
Anschluss		Stecker	
Bauform		Sub-D	
Ausführung		gerade	
Verriegelung		Schraubverbindung	
Polzahl		9	
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	U_B	max. 36 V DC	
Betriebsstrom	I_B	max. 1,5 A	
Konformität			
Schutzart		EN 60529	
Steckverbindung		Steckverbinder M12 x 1 : IEC 61076-2-101 Steckverbinder Sub-D : IEC 807-2	

Veröffentlichungsdatum: 2024-09-10 Ausgabedatum: 2024-09-10 Dateiname: 218823_ger.pdf

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

PF PEPPERL+FUCHS

Technische Daten

Halogenfreiheit		DIN VDE 0472-815 DIN EN 50267-2-1
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		
Steckverbinder 1		-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Steckverbinder 2		-55 ... 105 °C (-67 ... 221 °F)
Kabel, fest verlegt		-50 ... 105 °C (-58 ... 221 °F)
Kabel, beweglich		-30 ... 105 °C (-22 ... 221 °F)
Verschmutzungsgrad		3
Mechanische Daten		
Steckverbinder 1		
Anzugsdrehmoment		0,6 Nm
Losrüttelsicherung		vorhanden
Werkzeugmontage		Längsrändel
Steckzyklen		min. 100
Schirmung		Schirm an Verschraubung aufgelegt
Schutzart		IP67 / IP68 / IP69
Steckverbinder 2		
Losrüttelsicherung		Schrauben UNC 4-40
Steckzyklen		min. 100
Schirmung		Schirm an Steckverbinder aufgelegt
Schutzart		IP20
Kabel		
Manteldurchmesser		4,8 mm
Biegeradius		> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt > 5 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt
Mantelhaftsitz		max. 100 N / 300 mm
Mantelfarbe		grau (ähnlich RAL 7001)
Aderzahl		4
Aderquerschnitt		0,34 mm ²
Aderfarbe		Ader 1: nicht verwendet Ader 2-2: weiß Ader 3-5: blau Ader 4-3: schwarz
Schirm		Cu-Geflecht, verzinkt, 85 % Bedeckung
Länge	L	0,15 m
Masse		67,42 g
Material		
Halogenfreiheit		ja
Steckverbinder 1		
Schraubverbindung		Zink-Druckguss, vernickelt
Griffkörper		TPU, schwarz
Kontaktoberfläche		Au
Entflammbarkeit		V-2
Steckverbinder 2		
Griffkörper		Zink-Druckguss, vernickelt
Kontaktoberfläche		Au
Entflammbarkeit		V-0
Kabel		
Mantel		PUR auf Polyetherbasis
Aderisolation		PP
Chemische Beständigkeit		gut

Veröffentlichungsdatum: 2024-09-10 Ausgabedatum: 2024-09-10 Dateiname: 218823_ger.pdf

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

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

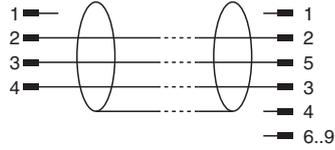
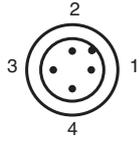
 USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

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

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

 **PEPPERL+FUCHS**

Anschlussbelegung



Veröffentlichungsdatum: 2024-09-10 Ausgabedatum: 2024-09-10 Dateiname: 218823_ger.pdf

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