



Adapterkabel V15-G-0,5M-PUR-ABG-SUBD9

- Schutzart IP20
- Halogenfrei
- Schirm an Verschraubung aufgelegt
- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung

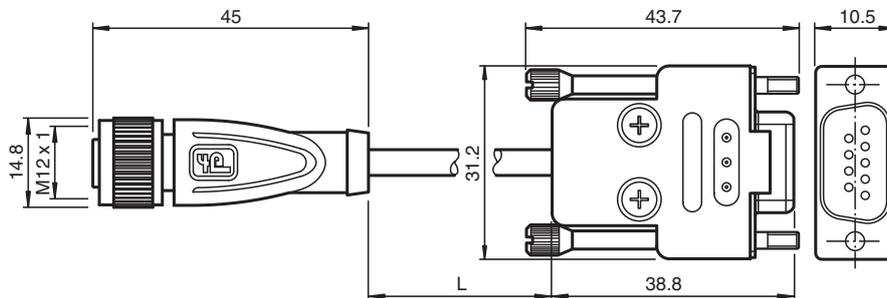
Adapterkabel M12-Buchse gerade A-kodiert 5-polig auf Sub-D-Stecker 9-polig, PUR-Kabel grau, abgeschirmt



Funktion

Adapterkabel für den direkten Austausch eines Lesekopfes WCS3-... oder WCS3A-... mit RS485-Schnittstelle durch einen Lesekopf WCS3B-... mit RS485-Schnittstelle. Das Adapterkabel ist geeignet für WCS3B-Leseköpfe mit Option H (Heizung) und Option S (Geschwindigkeitsausgabe).

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Steckverbinder 1	
Anschluss	Buchse
Bauform	M12
Ausführung	gerade
Verriegelung	Schraubverbindung
Polzahl	5
Kodierung	A-kodiert
Steckverbinder 2	
Anschluss	Stecker
Bauform	Sub-D
Ausführung	gerade
Verriegelung	Schraubverbindung

Veröffentlichungsdatum: 2023-05-04 Ausgabedatum: 2023-05-04 Dateiname: 200767_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

Technische Daten

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
Halogenfreiheit		DIN VDE 0472-815 DIN EN 50267-2-1
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		
Steckverbinder 1		-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Steckverbinder 2		-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)
Kabel, fest verlegt		-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Kabel, beweglich		-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)
Verschmutzungsgrad		1
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		gemäß IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295) Klasse 6
Biegeradius		> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt > 5 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt
Mantelhaftsitz		max. 100 N / 300 mm
Mantelfarbe		grau (ähnlich RAL 7001)
Aderzahl		5
Aderquerschnitt		0,34 mm ²
Aderfarbe		Ader 1: braun Ader 2: weiß Ader 3: blau Ader 4: schwarz Ader 5: grau
Aderaufbau		42 x 0,1 mm Ø
Schirm		Cu-Geflecht, verzinkt, 85 % Bedeckung
Länge	L	0,5 m
Kabelkurzzeichen		Li 9Y 11YM 5 x 0,34
Material		
Halogenfreiheit		ja
Steckverbinder 1		
Schraubverbindung		Zink-Druckguss, vernickelt
Griffkörper		TPU, schwarz
Kontaktoberfläche		Au
Entflammbarkeit		V-2
Steckverbinder 2		
Griffkörper		Zink-Druckguss, vernickelt

Veröffentlichungsdatum: 2023-05-04 Ausgabedatum: 2023-05-04 Dateiname: 200767_geir.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

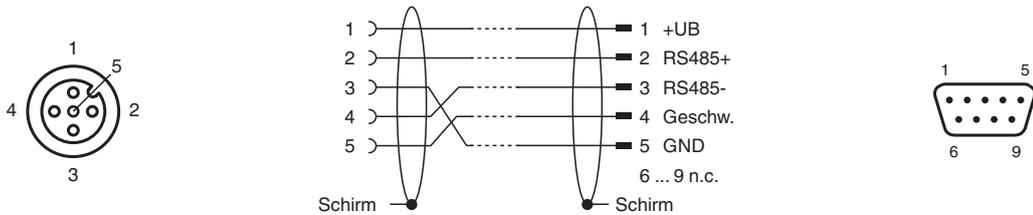
 Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**

Technische Daten

Kontaktoberfläche	Au
Entflammbarkeit	V-0
Kabel	
Mantel	PUR auf Polyetherbasis
Aderisolation	PP
Chemische Beständigkeit	gut

Anschlussbelegung



Zubehör

	MH V1-SCREWDRIVER	Drehmomentschraubendreher (0,6 Nm)
	MH V1-BIT M12	Steckaufsatz für M12
	V1/V3-LABELHOLDER	Kabelbeschriftungshülle
	V1/V3-LABEL	Kennzeichenschild
	MH V1-Holder	Modularer Universalhalter für M12-Steckverbinder
	V1-CLIP	Entriegelungsschutz für M12-Stecker
	V1-MARKING-RING-COLOR	Markierungsringe für M12-Steckverbinder, unterschiedliche Farben

Veröffentlichungsdatum: 2023-05-04 Ausgabedatum: 2023-05-04 Dateiname: 200767_ger.pdf