



## Adapterkabel V15-G-2M-PVC-SUBD9

- Schutzart IP20
- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung

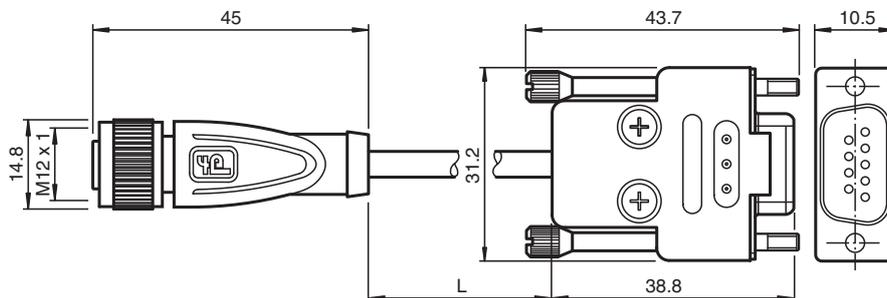
Adapterkabel M12-Buchse gerade A-kodiert 5-polig auf Sub-D-Stecker 9-polig, PVC-Kabel grau



### 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: 2023-04-12 Ausgabedatum: 2023-04-12 Dateiname: 270509\_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	
<b>Elektrische Daten</b>		
Betriebsspannung	U <sub>B</sub>	max. 36 V DC
Betriebsstrom	I <sub>B</sub>	max. 1,5 A
<b>Konformität</b>		
Schutzart		EN 60529
Steckverbindung		Steckverbinder M12 x 1 : IEC 61076-2-101 Steckverbinder Sub-D : IEC 807-2
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
Umgebungstemperatur		
Steckverbinder 1		-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Steckverbinder 2		-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)
Kabel, fest verlegt		-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Kabel, beweglich		-5 ... 70 °C (23 ... 158 °F)
Verschmutzungsgrad		1
<b>Mechanische Daten</b>		
Steckverbinder 1		
Anzugsdrehmoment		0,6 Nm
Losrüttelsicherung		vorhanden
Werkzeugmontage		Längsrändel
Steckzyklen		min. 100
Schutzart		IP67 / IP68 / IP69
Steckverbinder 2		
Losrüttelsicherung		Schrauben UNC 4-40
Steckzyklen		min. 100
Schutzart		IP20
Kabel		
Manteldurchmesser		gemäß IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295) Klasse 5
Biegeradius		> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt
Mantelhaftsitz		max. 80 N / 300 mm
Mantelfarbe		grau (ähnlich RAL 7001)
Aderzahl		5
Aderquerschnitt		0,34 mm <sup>2</sup>
Aderfarbe		Ader 1: braun Ader 2: weiß Ader 3: blau Ader 4: schwarz Ader 5: grau
Aderaufbau		19 x 0,15 mm Ø
Länge	L	2 m
Kabelkurzzeichen		Li Y YM 5 x 0,34
<b>Material</b>		
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		PVC
Aderisolation		PVC
Entflammbarkeit		flammwidrig

Veröffentlichungsdatum: 2023-04-12 Ausgabedatum: 2023-04-12 Dateiname: 270509\_ger.pdf

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

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

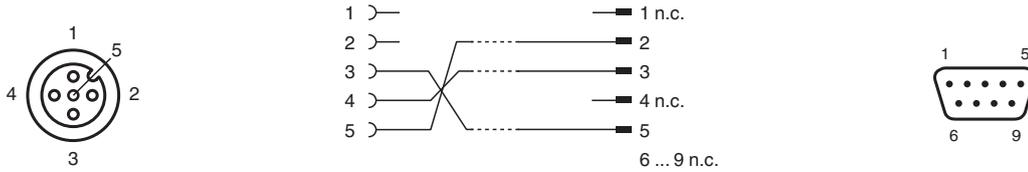
 USA: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

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

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

 **PEPPERL+FUCHS**

**Anschlussbelegung**



**Zubehör**

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

Veröffentlichungsdatum: 2023-04-12 Ausgabedatum: 2023-04-12 Dateiname: 270509\_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