

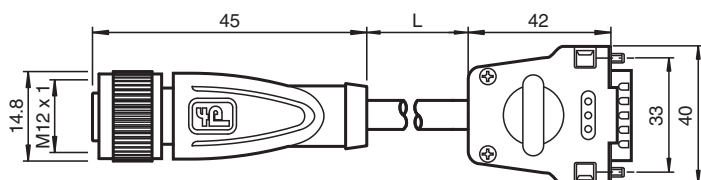
## Câble d'adaptateur V1-G-3M-PUR-ABG-SUBD15

- Adaptateur M12 / Sub-D
- Non halogéné
- Degré de protection IP20
- Blindage raccordé à l'écrou d'accouplement
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique

Câble adaptateur fiche droite M12 à codage A, 4 broches vers prise Sub-D 15 broches, câble PUR gris, blindé



### Dimensions



### Données techniques

#### Caractéristiques générales

Connecteur 1	
Raccordement	Connecteur femelle
Forme constructive	M12
Style	droit
Verrouillage	connexion à vis
nombre de pôles	4
Codage	Codé A
Connecteur 2	
Raccordement	Connecteur mâle
Forme constructive	Sub-D
Style	droit
Verrouillage	connexion à vis
nombre de pôles	15

#### Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	$U_B$	max. 48 V AC / 60 V C.C.
------------------	-------	--------------------------

Date de publication: 2021-05-21 Date d'édition: 2021-05-21 : 246298\_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs  
www.pepperl-fuchs.com

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

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

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

PEPPERL+FUCHS

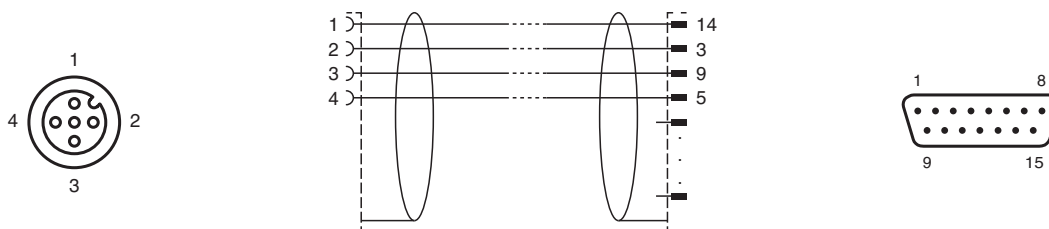
## Données techniques

Courant d'emploi	I <sub>B</sub>	max. 4 A
<b>Conformité</b>		
Degré de protection		EN 60529
connecteurs multibroches		connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101 Connecteur Sub-D : IEC 807-2
Sans halogène		DIN VDE 0472-815 DIN EN 50267-2-1
<b>Conditions environnementales</b>		
Température ambiante		
Connecteur 1		-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Connecteur 2		-55 ... 130 °C (-67 ... 266 °F)
Câble, fixe		-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Câble, flexible		-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)
Degré de pollution		1
<b>Caractéristiques mécaniques</b>		
Connecteur 1		
Couple de serrage		0,6 Nm
Protection contre le desserrage		disponible
Installation avec outil		moletage droit
Cycles d'insertion-extraction		min. 100
Blindage		blindage connecté à la connexion à vis
Degré de protection		IP67 / IP68 / IP69
Connecteur 2		
Couple de serrage		0,4 Nm
Protection contre le desserrage		vis UNC 4-40
Cycles d'insertion-extraction		min. 100
Blindage		blindage connecté à la connecteur
Degré de protection		IP20
Câble		
Diamètre d'enveloppe		4,8 mm
rayon de courbure		> 10 x diamètre de la ligne, mobile > 5 x diamètre de la ligne, fixe
Force de dénudage des gaines		max. 100 N / 300 mm
Couleur de la gaine		gris (similaire à RAL 7001)
Nombre de composants		4
Section des fils		0,34 mm <sup>2</sup>
Couleur des noyaux		Noyau 1-14: marron Noyau 2-3: blanche Noyau 3-9: bleu Noyau 4-5: noir
Construction du noyau		19 x 0,15 mm Ø
Blindage		Tressage Cu, étamé, couverture à 85 %
Longueur	L	3 m
Code de câble		Li 9Y 11YM 4 x 0,34
<b>Matériel</b>		
Sans halogène		oui
Connecteur 1		
Connexion à vis		Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée		TPU, noir
surface de contact		Au
inflammabilité		V-2
Connecteur 2		
Poignée		acier, nickelé
surface de contact		alliage Cu
inflammabilité		V-0








## Données techniques

Câble	
enveloppe	PUR à base de polyether
isolation de fil	PP
Résistance aux produits chimiques	bien

## Affectation des broches



## Accessoires

	<b>MH V1-SCREWDRIVER</b>	Tournevis dynamométrique (0,6 Nm)
	<b>MH V1-BIT M12</b>	Capuchon enfichable M12
	<b>V1/V3-LABELHOLDER</b>	Porte-étiquette
	<b>V1/V3-LABEL</b>	Étiquette de marquage
	<b>MH V1-Holder</b>	Support universel modulaire pour connecteurs M12
	<b>V1-CLIP</b>	protection de déverrouillage pour connecteur M12
	<b>V1-MARKING-RING-COLOR</b>	Anneaux de marquage pour connecteurs M12, différentes couleurs