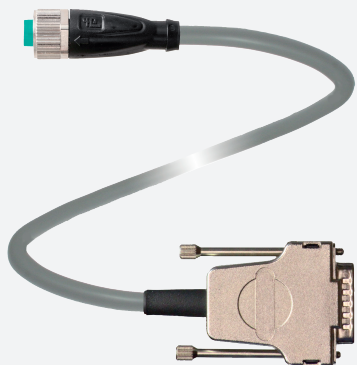




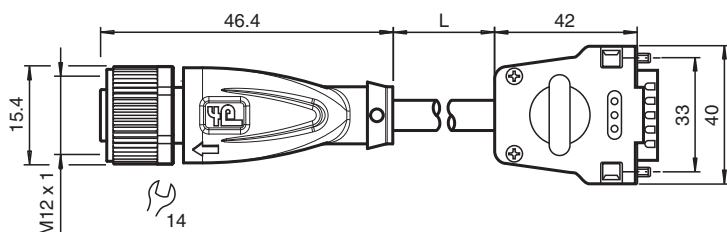
Câble d'adaptateur V1-G-3M-PUR-ABG-SUBD15

- Adaptateur M12 / Sub-D
- Non halogéné
- Degré de protection IP20
- Blindage raccordé à l'écrou d'accouplement
- La conception spécifique empêche le desserrage et les installations imprécises

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.
Courant d'emploi	I _B	max. 4 A

Conformité

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
Sans plomb		Directive RoHS 2011/65/EU

Date de publication: 2026-02-10 Date d'édition: 2026-02-10 : 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

Conditions environnementales

Température ambiante		
Connecteur 1		-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Connecteur 2		-55 ... 130 °C (-67 ... 266 °F)
Câble, installation fixe		-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Câble, flexible		-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)
Degré de pollution		1

Caractéristiques mécaniques

Connecteur 1		
Couple de serrage		0,6 Nm
Protection contre le desserrage		intégré
Installation avec outil		moletage droit et écrou hexagonal SW = 14 mm
Cycles d'insertion-extraction		min. 100
Blindage		blindage connecté à la connexion à vis
Degré de protection		IP66 / 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		selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 5
Diamètre d'enveloppe		4,8 mm
rayon de courbure		> 10 x diamètre du câble, installation mobile > 5 x diamètre du câble, installation 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 ²
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
Masse		143,95 g
Matériau		
Sans halogène		oui
Sans plomb		oui
Connecteur 1		
Connexion à vis		Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée		TPU, noir
surface de contact		plaqué or (Au)
inflammabilité		V-2
Connecteur 2		
Poignée		acier, nickelé
surface de contact		alliage Cu
inflammabilité		V-0
Câble		
enveloppe		PUR à base de polyether
Fils		cuivre nu (Cu)
isolation de fil		PP

Données techniques

Résistance aux produits chimiques	bien
Informations générales	
Manchon de marquage de câble	1x PUR transparent , fixé au câble

Affectation des broches

