



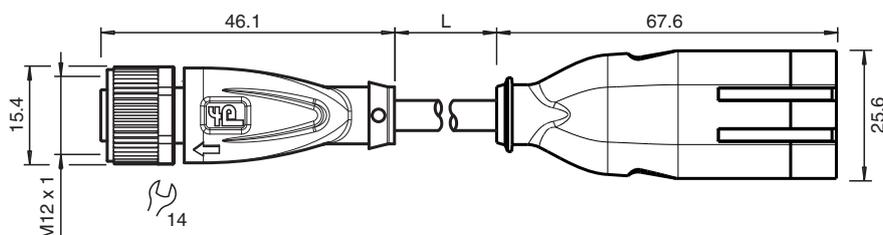
Câble d'adaptateur V11-G-BK5M-PVC-APS3S-G-Y2

- La conception spécifique empêche le desserrage et les installations imprécises
- Configuration spécifique au client
- L'image est une représentation générique de ce type d'appareil et elle peut différer des versions spécifiques

Câble adaptateur fiche droite M12 à codage A, 3 broches vers prise droite AMP 3 broches, câble PVC noir



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Personnalisation	Affectation personnalisée des broches	
Connecteur 1		
Raccordement	Connecteur femelle	
Forme constructive	M12	
Style	droit	
Verrouillage	connexion à vis	
nombre de pôles	3	
Codage	Codé A	
Connecteur 2		
Raccordement	Connecteur mâle	
Forme constructive	Connecteur AMP Superseal	
Style	droit	
Verrouillage	Verrouillage par encliquetage	
nombre de pôles	3	

Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	U_B	max. 48 V C.A./C.C.
Courant d'emploi	I_B	max. 8 A

Conformité

Degré de protection	EN 60529
connecteurs multibroches	connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101
inflammabilité	UL 94

Conditions environnementales

Température ambiante	
----------------------	--

Date de publication: 2024-04-12 Date d'édition: 2024-04-16 : 70173488_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

Connecteur 1		-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Connecteur 2		-40 ... 125 °C (-40 ... 257 °F)
Câble, fixe		-40 ... 105 °C (-40 ... 221 °F)
Câble, flexible		-25 ... 105 °C (-13 ... 221 °F)
Degré de pollution		3
Caractéristiques mécaniques		
Connecteur 1		
Couple de serrage		0,6 Nm
Protection contre le desserrage		disponible
Installation avec outil		moletage droit et écrou hexagonal SW = 14 mm
Cycles d'insertion-extraction		min. 100
Degré de protection		IP68 / IP69
Connecteur 2		
Protection contre le desserrage		disponible
Degré de protection		IP67
Câble		selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 5
Diamètre d'enveloppe		4,3 mm
rayon de courbure		> 10 x diamètre de la ligne, mobile
Force de dénudage des gaines		max. 10 N / 50 mm
Couleur de la gaine		noire (similaire à RAL 9005)
Nombre de composants		3
Section des fils		0,34 mm ²
Couleur des noyaux		Noyau 1-3: marron Noyau 2-2: bleu Noyau 4-1: noir
Construction du noyau		19 x 0,15 mm Ø
Longueur	L	5 m
Code de câble		Li Y YM 3 x 0,34
Matériau		
Connecteur 1		
Connexion à vis		Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée		TPU, noir
joint d'étanchéité		FKM
surface de contact		plaqué or (Au)
inflammabilité		V-2
Connecteur 2		
Poignée		PA 6.6 renforcé de fibres de verre noir
joint d'étanchéité		silicone
surface de contact		plaqué or (Au)
inflammabilité		V-0 / V-2
Câble		
enveloppe		PVC
Fils		cuiivre nu (Cu)
isolation de fil		PVC
inflammabilité		Ininflammable

Affectation des broches

