

Fiche femelle, blindée

V11-W-BK10M-PUR-ABG

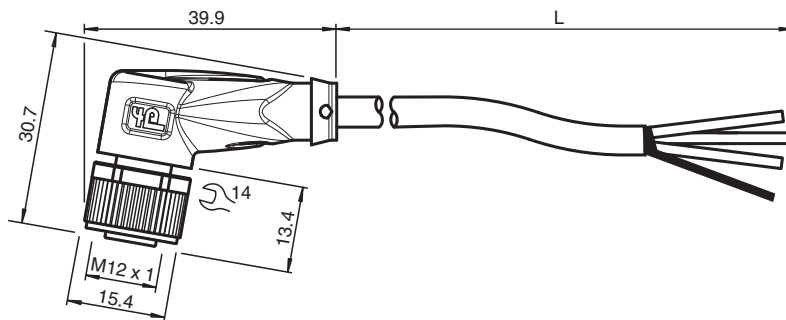


- Indice de protection IP68 / IP69
- Non halogéné
- Blindage raccordé à l'écrou d'accouplement
- La conception spécifique empêche le desserrage et les installations imprécises

Cordon femelle monofilaire coudé M12 à codage A, 3 broches, câble PUR noir, blindé



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Connecteur 1		
Raccordement		Connecteur femelle
Forme constructive		M12
Style		coudé
Verrouillage		connexion à vis
nombre de pôles		3
Codage		Codé A
Connecteur 2		
Raccordement		Extrémité de câble libre

Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	U_B	max. 250 V C.A./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

Conditions environnementales

Température ambiante		
Connecteur		-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Câble, fixe		-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Câble, flexible		-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)

Date de publication: 2024-06-14 Date d'édition: 2024-06-14 : 239178_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

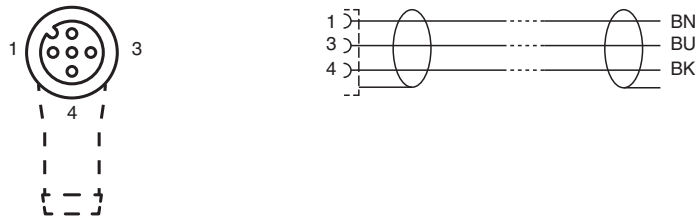
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**

Données techniques

Degré de pollution		3
Caractéristiques mécaniques		
Connecteur		
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
Blindage		blindage connecté à la connexion à vis
Degré de protection		IP68 / IP69
Câble		selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 5
Diamètre d'enveloppe		5 mm
rayon de courbure		> 10 x diamètre de la ligne, mobile
Couleur de la gaine		noire (similaire à RAL 9005)
Nombre de composants		3
Section des fils		0,34 mm²
Couleur des noyaux		Noyau 1: marron Noyau 3: bleu Noyau 4: noir
Construction du noyau		19 x 0,16 mm Ø
Blindage		Tressage Cu, étamé, couverture à 80 %
Longueur	L	10 m
Code de câble		Li Y 11YM 3 x 0,34
Masse		411,4 g
Matériel		
Sans halogène		oui
Connecteur		
Connexion à vis		Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée		TPU, noir
joint d'étanchéité		FKM
surface de contact		plaqué or (Au)
inflammabilité		V-2
Câble		
enveloppe		PUR à base de polyether
isolation de fil		PVC

Connexion



Date de publication: 2024-06-14 Date d'édition: 2024-06-14 : 239178_fra.pdf