



Connecteur femelle, à câbler par soi-même

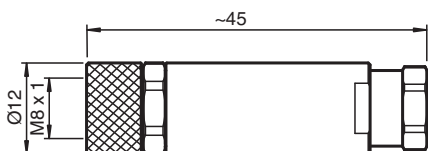
V31-GM

- Raccordement des borniers à vis
- Verrouillage métallique
- Composant UL Recognized

Connecteur femelle droit M8 à codage A, 4 broches, pour diamètre de câble de 3,5-5 mm, montable sur le terrain



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales			
Connecteur 1			
Raccordement		Connecteur femelle	
Forme constructive		M8	
Style		droit	
Verrouillage		connexion à vis	
nombre de pôles		4	
Codage		Codé A	
Caractéristiques électriques			
Tension d'emploi	U _B	max. 30 V C.A./C.C.	
Courant d'emploi	I _B	max. 4 A	
Conformité			
Degré de protection		EN 60529	
connecteurs multibroches		connecteur M8 x 1 : IEC 61076-2-104	
Agréments et certificats			
numéro de fichier UL		E363587	
Conditions environnantes			
Température ambiante		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)	
Degré de pollution		3	
Caractéristiques mécaniques			
Connecteur			
Couple de serrage		0,5 Nm	
Installation avec outil		moletage hachuré	
Cycles d'insertion-extraction		min. 100	
Degré de protection		IP67	

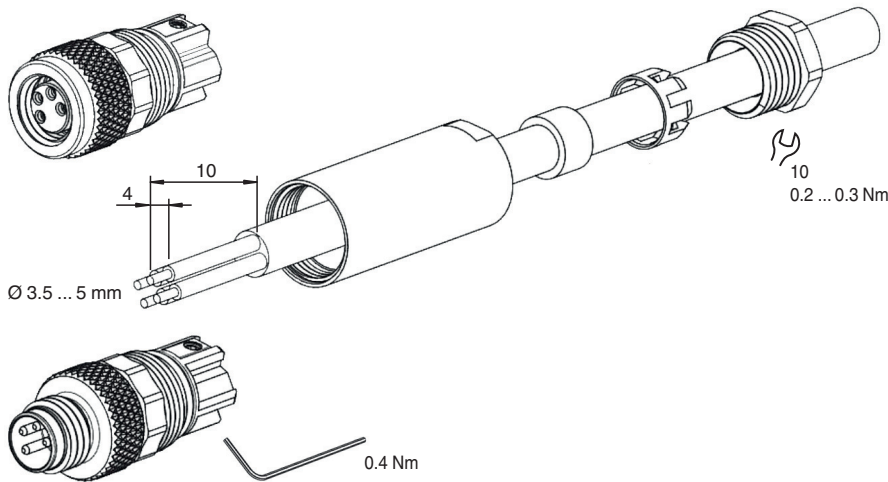
Données techniques

Raccordement		Bornes à vis pour 0,14 à 0,5 mm² / AWG 26 ... AWG 20
Câble		
Diamètre d'enveloppe	3,5 à 5 mm	
Section des fils		0,5 mm² / 20 AWG max.
Montage	Bornes à vis 0,4 Nm Écrou de pression 0,2 ... 0,3 Nm	
Masse		11 g
Matériel		
Connecteur		
Connexion à vis	CuZn, nickelé	
Poignée		PBT, noir
surface de contact	plaqué or (Au)	

Affectation des broches



Connexion



Date de publication: 2024-06-03 Date d'édition: 2024-06-08 : 125688_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