



Connecteur femelle, à câbler par soi-même

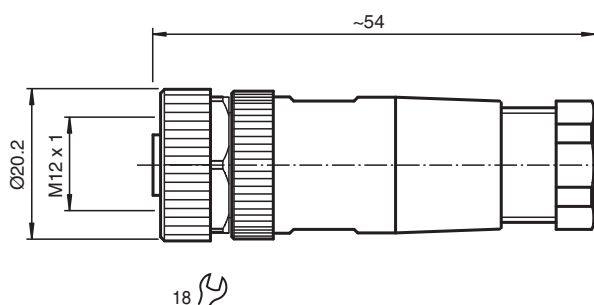
V17-G-PG9

- Raccordement des borniers à vis
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Verrouillage métallique
- Composant UL Recognized

Connecteur femelle droit M12 à codage A, 8 broches, pour diamètre de câble de 6-8 mm, montable sur le terrain



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales			
Connecteur 1			
Raccordement		Connecteur femelle	
Forme constructive		M12	
Style		droit	
Verrouillage		connexion à vis	
nombre de pôles		8	
Codage		Codé A	
Caractéristiques électriques			
Tension d'emploi	U _B	max. 30 V C.A./C.C.	
Courant d'emploi	I _B	max. 2 A	
Résistance d'isolement		min. 100 MΩ	
Conformité			
Degré de protection		EN 60529	
connecteurs multibroches		connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101	
Agréments et certificats			

Date de publication: 2024-12-09 Date d'édition: 2024-12-09 : 199931_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

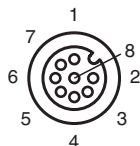
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**

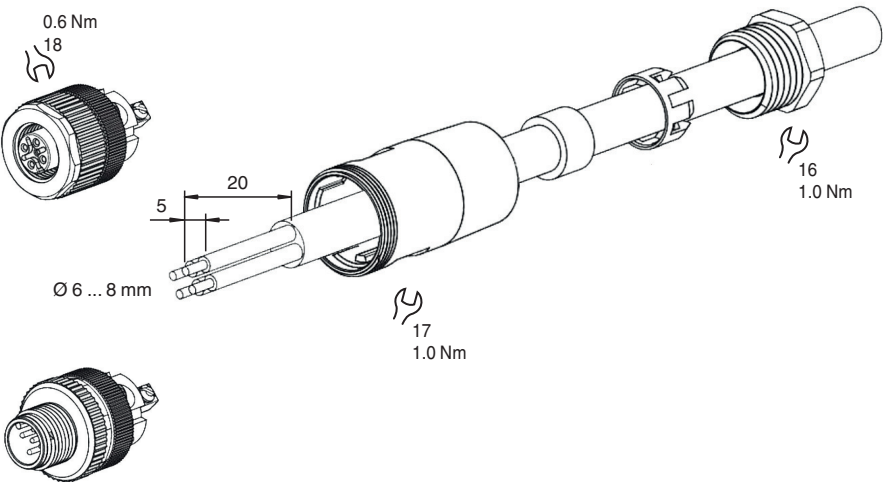
Données techniques

numéro de fichier UL	E363587
Conditions environnementantes	
Température ambiante	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Degré de pollution	3
Caractéristiques mécaniques	
Connecteur	
Couple de serrage	0,6 Nm
Installation avec outil	moletage droit , écrou hexagonal SW = 18 mm
Cycles d'insertion-extraction	min. 100
Degré de protection	IP67
Raccordement	Bornes à vis pour 0,5 mm ² max. / AWG 20
Câble	
Diamètre d'enveloppe	6 ... 8 mm
Section des fils	0,5 mm ² / 20 AWG max.
Montage	Bornes à vis 0,2 Nm Écrou de pression 1 Nm Corps 1 Nm
Masse	27 g
Matériau	
Connecteur	
Connexion à vis	Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée	PA, noir
surface de contact	plaqué or (Au)

Affectation des broches



Connexion



Date de publication: 2024-12-09 Date d'édition: 2024-12-09 : 199931_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