



Connecteur mâle, à câbler par soi-même

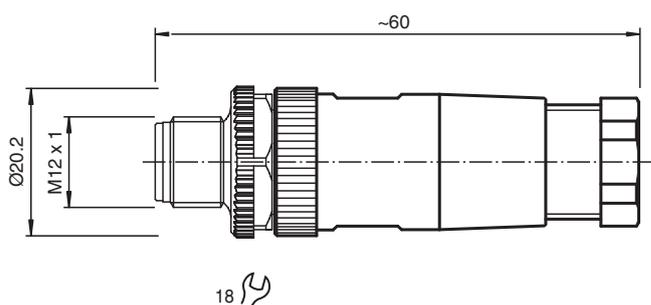
V17S-G-PG9

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

Connecteur mâle 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	Connecteur mâle	
Raccordement	Connecteur mâle	
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 : 199930_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

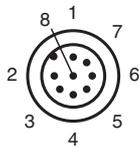
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS

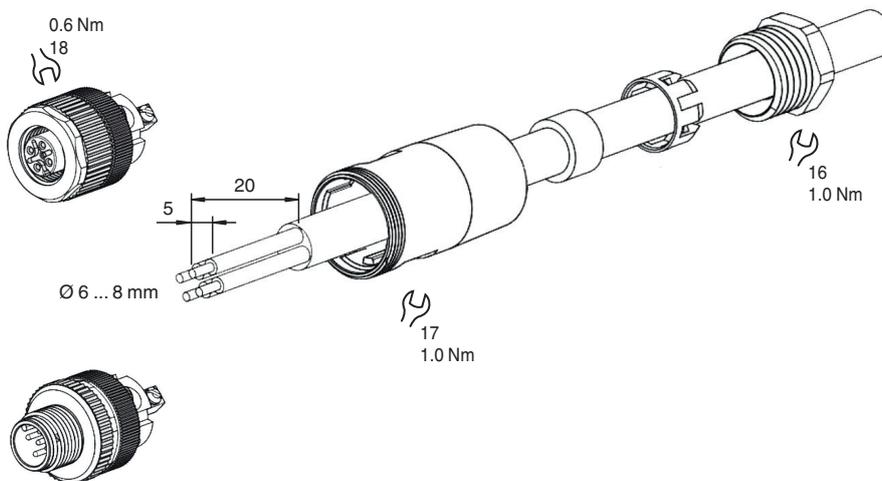
Données techniques

numéro de fichier UL	E363587
Conditions environnementales	
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	24 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 : 1.99930_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.comÉtats-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.comAllemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.comSingapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com