

Connecteur mâle, à câbler par soi-même

V1S-W-PG9

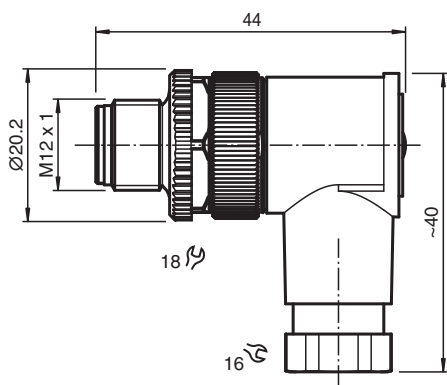


- Montable sur le terrain
- Raccordement des borniers à vis
- Verrouillage métallique
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Composant UL Recognized

Connecteur mâle coudé M12 à codage A, 4 broches, pour diamètre de câble de 6-8 mm, montable sur le terrain



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Connecteur 1		
Raccordement		Connecteur mâle
Forme constructive		M12
Style		coudé
Verrouillage		connexion à vis
nombre de pôles		4
Codage		Codé A
Personnalisation		Codage pivotant par paliers de 90°

Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	U _B	max. 250 V C.A./C.C.
Courant d'emploi	I _B	max. 4 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

Agrément UL		
Courant de service maximal autorisée		max. 3 A

Date de publication: 2024-12-05 Date d'édition: 2024-12-05 : 129390_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

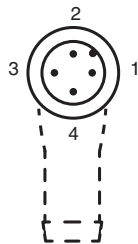
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

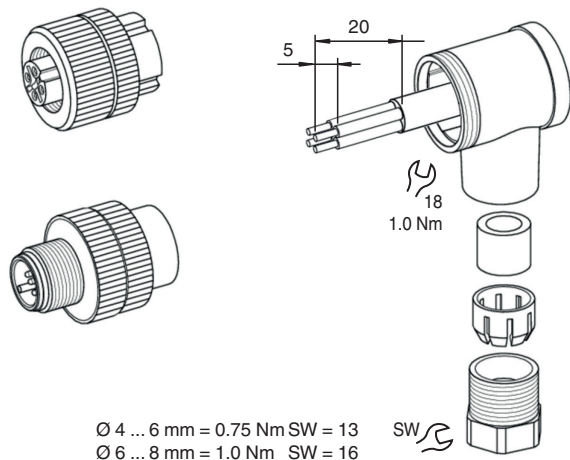
Données techniques

numéro de fichier UL	E363587
Conditions environnantes	
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. 50
Degré de protection	IP67
Raccordement	Bornes à vis pour 0,75 mm² max. / AWG 18
Câble	
Diamètre d'enveloppe	6 ... 8 mm
Section des fils	0,75 mm² / 18 AWG max.
Montage	Bornes à vis 0,4 Nm Écrou de pression 1 Nm Corps 1 Nm
Masse	24 g
Matériau	
Connecteur	
Connexion à vis	CuZn, nickelé
Poignée	PA, noir
surface de contact	CuSnZn

Affectation des broches



Connexion



Date de publication: 2024-12-05 Date d'édition: 2024-12-05 : 129390_fra.pdf