

Connecteur femelle, à câbler par soi-même

V1-W-BK

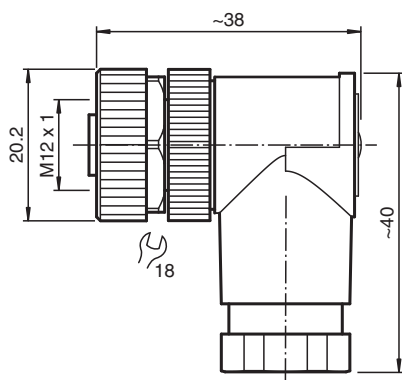


- Montable sur le terrain
- Verrouillage métallique
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Agrément cURus

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



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Connecteur 1		
Raccordement		Connecteur femelle
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

numéro de fichier UL		E363587
----------------------	--	---------

Conditions environnementales

Date de publication: 2025-01-31 Date d'édition: 2025-01-31 : 224884_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

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		4 ... 6 mm
Section des fils		0,75 mm² / 18 AWG max.
Masse		23,19 g
Matériau		
Connecteur		
Connexion à vis		CuZn, nickelé
Poignée		PA, noir
surface de contact		CuSnZn

Affectation des broches

