



Connecteur femelle, à câbler par soi-même

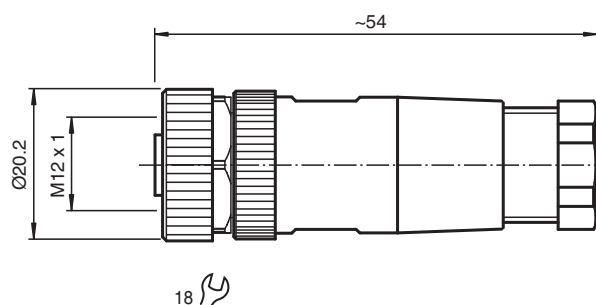
V1-G-BK

- Raccordement des borniers à vis
- Verrouillage métallique
- Erou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Agrément cURus

Connecteur femelle droit M12 à codage A, 4 broches, pour diamètre de câble de 4-6 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		4
Codage		Codé A

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

Date de publication: 2025-01-30 Date d'édition: 2025-01-30 : 224883_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

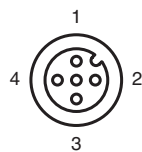
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **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. 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	23,04 g
Matériau	
Connecteur	
Connexion à vis	CuZn, nickelé
Poignée	PA, noir
surface de contact	CuSnZn

Affectation des broches



Date de publication: 2025-01-30 Date d'édition: 2025-01-30 : 224883_fra.pdf