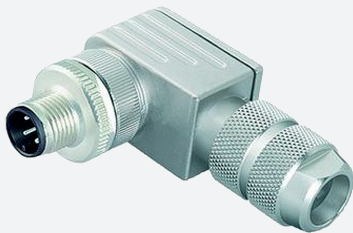


Connecteur mâle, à câbler par soi-même

V1S-W-ABG-PG9

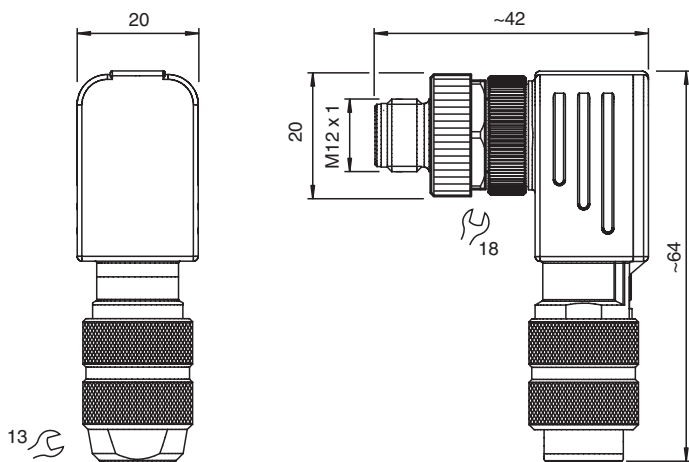


- À confectionner, se prête au blindage
- Boîtier métallique
- Blindage à ressort de type iris
- Agrément cURus

Connecteur mâle coudé M12 à codage A, 4 broches, pour diamètre de câble de 5-8 mm, blindé, 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	4 A
Résistance d'isolement		min. 100 MΩ

Conformité

Degré de protection	EN 60529
connecteurs multibroches	connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101

Date de publication: 2025-01-30 Date d'édition: 2025-01-30 : 211364_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

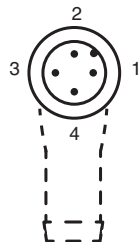
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Données techniques

Agréments et certificats		
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
Blindage		Blindage à ressort de type iris
Degré de protection		IP67
Raccordement		Bornes à vis pour 0,75 mm² max. / AWG 18
Câble		
Diamètre d'enveloppe		5 ... 8 mm
Section des fils		0,75 mm² / 18 AWG max.
Masse		66,97 g
Matériau		
Connecteur		
Connexion à vis		Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée		Zinc moulé sous pression, nickelé
joint d'étanchéité		NBR
surface de contact		Au

Affectation des broches



Date de publication: 2025-01-30 Date d'édition: 2025-01-30 : 211364_fra.pdf