

Connecteur mâle, à câbler par soi-même

V31S-GM

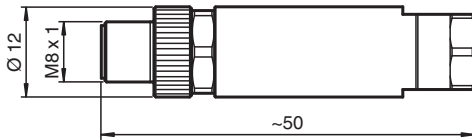


- Raccordement des borniers à vis
- Verrouillage métallique
- Composant UL Recognized

Connecteur mâle droit M8 à codage A, 4 broches, pour diamètre de câble de 3,5-5 mm, montable sur le terrain



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Connecteur 1	
Raccordement	Connecteur mâle
Forme constructive	M8
Style	droit
Verrouillage	connexion à vis
nombre de pôles	4
Codage	Codé A

Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	U_B	max. 30 V C.A./C.C.
Courant d'emploi	I_B	max. 4 A

Conformité

Degré de protection	EN 60529
connecteurs multibroches	connecteur M8 x 1 : IEC 61076-2-104

Agréments et certificats

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	0,5 Nm
Installation avec outil	moletage hachuré
Cycles d'insertion-extraction	min. 100
Degré de protection	IP67
Raccordement	Bornes à vis pour 0,14 à 0,5 mm ² / AWG 26 ... AWG 20

Date de publication: 2024-06-03 Date d'édition: 2024-06-08 : 206677_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

Câble	
Diamètre d'enveloppe	3,5 à 5 mm
Section des fils	0,5 mm ² / 20 AWG max.
Montage	Bornes à vis 0,4 Nm Écrou de pression 0,2 ... 0,3 Nm
Masse	11 g
Matériau	
Connecteur	
Connexion à vis	CuZn, nickelé
Poignée	PBT, noir
surface de contact	plaqué or (Au)

Affectation des broches



Connexion

