

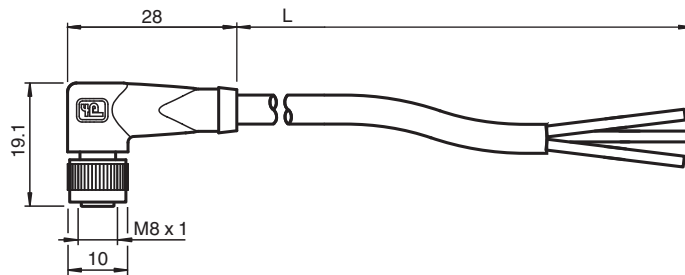
Connecteur femelle V3-WM-E2-YE2M-PVC-U

- LED incorporée pour la visualisation de l'état de service et de commutation
- Degré de protection IP67
- Agrément cURus
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique

Cordon femelle monofilaire coudé M8 à codage A, LED 3 broches, câble PVC noir, certifié UL



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales			
Connecteur 1			
Raccordement		Connecteur femelle	
Forme constructive		M8	
Style		coudé	
Verrouillage		connexion à vis	
nombre de pôles		3	
Codage		Codé A	
Connecteur 2			
Raccordement		Extrémité de câble libre	
numéro de fichier UL		E231213	
Éléments de visualisation/réglage			
LED verte		indication de fonctionnement	
LED jaune		visualisation de l'état de commutation broche 4	
Caractéristiques électriques			
Tension d'emploi	U_B	max. 24 V CC -20 % / +25 %	
Courant d'emploi	I_B	max. 3 A	

Date de publication: 2021-02-04 Date d'édition: 2021-02-04 : 456518_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

Conformité		
Degré de protection		EN 60529
connecteurs multibroches		connecteur M8 x 1 : IEC 61076-2-104
inflammabilité		UL 1581 , CEI 60332-1-2
Agréments et certificats		
Agrément UL		AWM STYLE 2095 AWM I/II A/B 80°C 300V FT1 (câble)
Conditions environnementales		
Température ambiante		
Connecteur		-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Câble, fixe		-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)
Câble, flexible		-5 ... 80 °C (23 ... 176 °F)
Degré de pollution		3
Caractéristiques mécaniques		
Connecteur		
Couple de serrage		0,4 Nm
Protection contre le desserrage		disponible
Installation avec outil		moletage droit
Cycles d'insertion-extraction		min. 100
Degré de protection		IP67
Câble		selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 5
Diamètre d'enveloppe		4,3 mm
rayon de courbure		> 15 x diamètre de la ligne, mobile > 5 x diamètre de la ligne, fixe
Force de dénudage des gaines		max. 50 N / 300 mm
Couleur de la gaine		jaune (similaire à RAL 1021)
Nombre de composants		3
Section des fils		0,34 mm ²
Couleur des noyaux		Noyau 1: marron Noyau 3: bleu Noyau 4: noir
Construction du noyau		19 x 0,15 mm Ø
Longueur	L	2 m
Code de câble		Li YY 3 x 0,34
Matériau		
Connecteur		
Connexion à vis		Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée		TPU, transparent
surface de contact		Au
inflammabilité		V-2
Câble		
enveloppe		PVC
isolation de fil		PVC
inflammabilité		FT1

Affectation des broches

