

Câble de raccordement

V3-WM-E2-2M-PUR-V3-GM

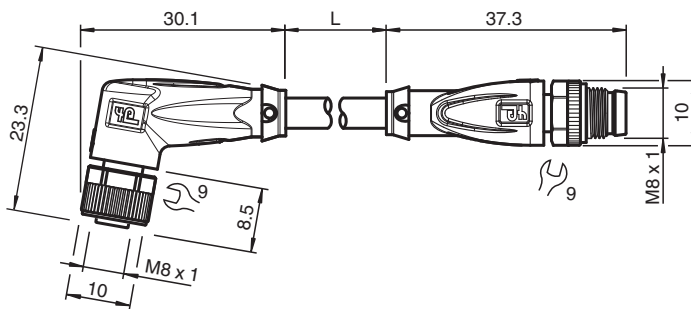


- LED incorporée pour la visualisation de l'état de service et de commutation
- Degré de protection IP68
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Non halogéné
- La conception spécifique empêche le desserrage et les installations imprécises

Cordon fiche coudée M8 à codage A, LED 3 broches, vers prise droite M8 à codage A, 3 broches, câble PUR gris



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	Connecteur mâle
Forme constructive	M8
Style	droit
Verrouillage	connexion à vis
nombre de pôles	3
Codage	Codé A
Eléments 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: 2023-06-20 Date d'édition: 2023-06-20 : 195677_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
Sans halogène	IEC 60754-1
Conditions environnementales	
Température ambiante	
Connecteur	-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Câble, fixe	-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Câble, flexible	-20 ... 80 °C (-4 ... 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 et écrou hexagonal SW = 9 mm
Cycles d'insertion-extraction	min. 100
Degré de protection	IP68
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 > 8 x diamètre de la ligne, fixe
Force de dénudage des gaines	max. 80 N / 500 mm
Couleur de la gaine	gris (similaire à RAL 7001)
Nombre de composants	3
Section des fils	0,25 mm ²
Couleur des noyaux	Noyau 1: marron Noyau 3: bleu Noyau 4: noir
Construction du noyau	14 x 0,15 mm Ø
Longueur	L 2 m
Code de câble	Li 9Y 11Y 3 x 0,25
Compatibilité de la chaîne de halage	
Cycles de la chaîne de halage	max. 50 / jour
vitesse de mouvements	max. 0,3 m/s
Matériau	
Sans halogène	oui
Connecteur	
Connexion à vis	Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée	TPU, transparent/noir
joint d'étanchéité	FKM
surface de contact	plaqué or (Au)
inflammabilité	V-2
Câble	
enveloppe	PUR à base de polyether
isolation de fil	PP
Résistance aux produits chimiques	bien
Résistance microbienne	oui
Résistance à l'hydrolyse	oui

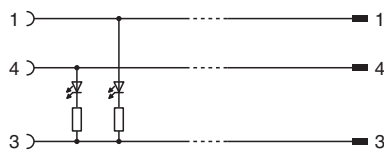
Date de publication: 2023-06-20 Date d'édition: 2023-06-20 : 195677_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».






Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.comÉtats-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.comAllemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.comSingapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Connexion



Accessoires

	MH V3-SCREWDRIVER	Tournevis dynamométrique (0,4 Nm)
	MH V3-BIT M8	Capuchon enfichable pour M8
	V1/V3-LABELHOLDER	Porte-étiquette
	V1/V3-LABEL	Étiquette de marquage
	MH V3-Holder	Support universel modulaire pour connecteurs M8