Câble de raccordement

V31-GM-3M-PUR-V31-GM

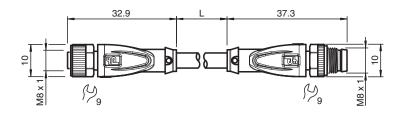


- Degré de protection IP68
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Non halogéné
- La conception spécifique empêche le desserrage et les installations imprécises

Cordon fiche droite M8 vers prise droite M8 à codage A, 4 broches, câble PUR gris



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales		
Connecteur 1		
Raccordement		Connecteur femelle
Forme constructive		M8
Style		droit
Verrouillage		connexion à vis
nombre de pôles		4
Codage		Codé A
Connecteur 2		
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. 3 A
Conformité		
Degré de protection		EN 60529
connecteurs multibroches		connecteur M8 x 1 : IEC 61076-2-104
Sans halogène		IEC 60754-1
Conditions environnantes		

Température ambiante

Données techniques		
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. 60 N / 500 mm
Couleur de la gaine		gris (similaire à RAL 7001)
Nombre de composants		4
Section des fils		$0,25~\mathrm{mm}^2$
Couleur des noyaux		Noyau 1: marron Noyau 2: blanche Noyau 3: bleu Noyau 4: noir
Construction du noyau		14 x 0,15 mm Ø
Longueur	L	3 m
Code de câble		Li 9Y 11Y 4 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
Matérial		
Sans halogène		oui
Connecteur		
Connexion à vis		Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée		TPU, 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

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