

Câble de raccordement

V19-W-BK10M-PUR-U-V19-W

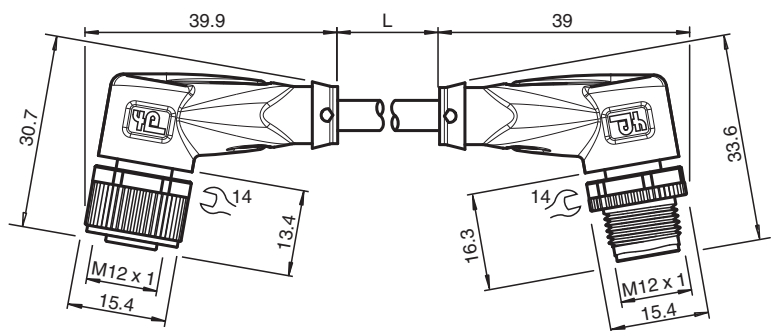


- Bon pour chaîne d'entraînement et résistant à l'usure
- Indice de protection IP68 / IP69
- Exempte de substances qui nuisent à l'humidification de la peinture
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Résistance aux UV
- Homologation UL pour les États-Unis et le Canada
- Non halogéné
- La conception spécifique empêche le desserrage et les installations imprécises

Cordon fiche coudée M12 vers prise coudée M12 à codage A, 8 broches, câble PUR noir, certifié UL, adapté aux chaînes de halage



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales		
Connecteur 1		
Raccordement		Connecteur femelle
Forme constructive		M12
Style		coudé
Verrouillage		connexion à vis
nombre de pôles		8
Codage		Codé A
Connecteur 2		
Raccordement		Connecteur mâle
Forme constructive		M12
Style		coudé
Verrouillage		connexion à vis
nombre de pôles		8
Codage		Codé A
Caractéristiques électriques		
Tension d'emploi	U _B	max. 30 V C.A./C.C.
Courant d'emploi	I _B	max. 2 A
Conformité		
Degré de protection		EN 60529

Date de publication: 2024-10-05 Date d'édition: 2024-10-09 : 240777-100023_fra.pdf

Données techniques

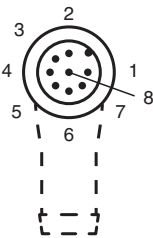
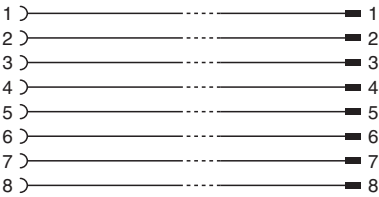
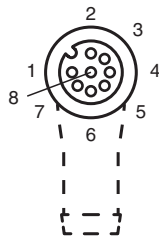
connecteurs multibroches		connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101
inflammabilité		UL 1581 ; DIN EN 60332-2-2
Sans halogène		IEC 60754-1
Agréments et certificats		
Agrément UL		AWM STYLE 20549 AWM I/II A/B 80°C 300V FT2 (câble)
numéro de fichier UL		E231213
Conditions environnementales		
Température ambiante		
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		0,6 Nm
Protection contre le desserrage		disponible
Installation avec outil		moletage droit et écrou hexagonal SW = 14 mm
Cycles d'insertion-extraction		min. 100
Degré de protection		IP68 / IP69
Câble		selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 6
Diamètre d'enveloppe		6 mm
rayon de courbure		> 10 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		noire (similaire à RAL 9005)
Nombre de composants		8
Section des fils		0,25 mm²
Couleur des noyaux		Noyau 1: blanche Noyau 2: marron Noyau 3: verte Noyau 4: jaune Noyau 5: gris Noyau 6: rose Noyau 7: bleu Noyau 8: rouge
Construction du noyau		32 x 0,1 mm Ø
Longueur	L	10 m
Code de câble		Li 9Y 11Y 8 x 0,25
Compatibilité de la chaîne de halage		
Cycles de la chaîne de halage		min. 5000000
vitesse de mouvements		max. 3 m/s
Distance transversale		max. 10 m
accélération		max. 5 m/s²
Masse		482 g
Matériel		
Sans PWIS		oui
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
Fils		cuiivre nu (Cu)

Date de publication: 2024-10-05 Date d'édition: 2024-10-09 : 240777-100023_fra.pdf

Données techniques

isolation de fil		PP
Résistance aux UV		oui
Résistance aux produits chimiques		bien
Résistance aux huiles		oui
Résistance au lubrifiant de refroidissement		oui
Résistance microbienne		oui
Résistance à l'hydrolyse		oui
inflammabilité		FT2

Connexion



Date de publication: 2024-10-05 Date d'édition: 2024-10-09 : 240777-100023_fra.pdf