



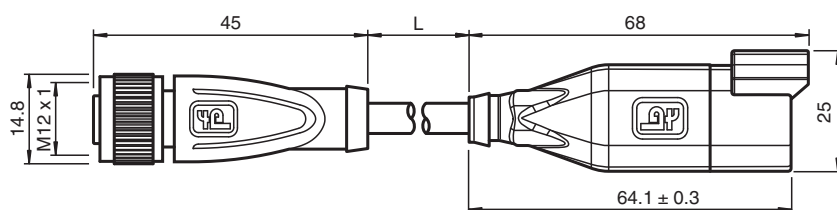
Câble d'adaptateur V11-G-BK0,15M-PUR-O1-DT3P-G

- Adapté à un usage en extérieur (résistance aux UV et à l'ozone)
- Bon pour chaîne d'entraînement et résistant à l'usure
- Indice de protection IP67 / IP68 / IP69
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Résistant aux huiles
- Résistant à l'eau de mer
- Agrément cURus
- Non halogéné
- Ecran moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique

Câble adaptateur fiche droite M12 à codage A vers prise droite Deutsch, 3 broches, câble PUR noir, certifié UL, adapté aux chaînes de halage, extérieur



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Connecteur 1		
Raccordement		Connecteur femelle
Forme constructive		M12
Style		droit
Verrouillage		connexion à vis
nombre de pôles		3
Codage		Codé A
Connecteur 2		
Raccordement		Connecteur mâle
Forme constructive		Connecteurs Deutsch
Style		droit
Verrouillage		Verrouillage par encliquetage
nombre de pôles		3

Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	U _B	max. 48 V C.A. / 60 V CC
Courant d'emploi	I _B	max. 4 A

Conformité

Degré de protection		EN 60529
connecteurs multibroches		connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101
inflammabilité		UL 1581 ; DIN EN 60332-2-2
Sans halogène		DIN VDE 0472-815 / DIN EN 50267-2-1
Résistance aux huiles		DIN EN 60811-2-1

Date de publication: 2024-07-10 Date d'édition: 2024-07-11 : 297551_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

Conditions environnementales

Température ambiante	
Connecteur 1	-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Connecteur 2	-40 ... 125 °C (-40 ... 257 °F)
Câble, fixe	-50 ... 105 °C (-58 ... 221 °F)
Câble, flexible	-30 ... 105 °C (-22 ... 221 °F)
Degré de pollution	3

Caractéristiques mécaniques

Connecteur 1	
Couple de serrage	0,6 Nm
Protection contre le desserrage	disponible
Installation avec outil	moletage droit
Cycles d'insertion-extraction	min. 100
Degré de protection	IP67 / IP68 / IP69
Connecteur 2	
Protection contre le desserrage	disponible
Degré de protection	IP68
Câble	
selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 6	
Diamètre d'enveloppe	4,5 mm
rayon de courbure	> 10 x diamètre de la ligne, mobile > 8 x diamètre de la ligne, fixe
Force de dénudage des gaines	max. 50 N / 300 mm
Couleur de la gaine	noire (similaire à RAL 7021)
Nombre de composants	3
Section des fils	0,5 mm ²
Couleur des noyaux	Noyau 1-1: marron Noyau 3-2: bleu Noyau 4-3: noir
Construction du noyau	28 x 0,15 mm Ø 1 x torsadé symétriquement
Longueur	L 0,15 m
Code de câble	Li 9Y 11Y 3 x 0,50
Compatibilité de la chaîne de halage	
Cycles de la chaîne de halage	min. 2000000
vitesse de mouvements	max. 3 m/s
Distance transversale	max. 10 m
accélération	max. 10 m/s ²
Masse	30 g
Matériau	
Sans halogène	oui
Connecteur 1	
Connexion à vis	Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée	TPU, noir
surface de contact	Au
inflammabilité	V-2
Connecteur 2	
Poignée	PA, noir
surface de contact	Ni
inflammabilité	V-0
Câble	
enveloppe	PUR à base de polyether
isolation de fil	PP
Résistance à l'eau salée	oui
Résistance aux UV	oui

Date de publication: 2024-07-10 Date d'édition: 2024-07-11 : 297551_fra.pdf

Données techniques

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

Affectation des broches

