

Câble droit en vrac

CBL-PUR-ABG-BK-08x025-100M

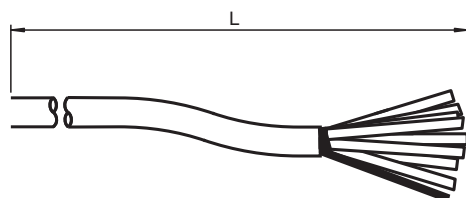


- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Exempt de substances qui nuisent à l'humidification de la peinture
- Résistance aux UV
- Agrément cURus
- Non halogéné

Câble, PUR/PP, 8 fils, noir, blindé, certifié UL, adapté aux chaînes de halage



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	U _B	max. 300 V C.A./C.C.
------------------	----------------	----------------------

Conformité

inflammabilité	UL 1581 ; DIN EN 60332-2-2
Sans halogène	IEC 60754-1
Résistance microbienne	EN 50363
Résistance à l'hydrolyse	EN 50363

Agréments et certificats

Agrément UL	AWM STYLE 20549 I/II A/B 80 °C 300 V FT2
-------------	--

Conditions environnementales

Température ambiante	
Câble, installation fixe	-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Câble, flexible	-20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F)
Degré de pollution	3

Caractéristiques mécaniques

Câble	selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 6
Diamètre d'enveloppe	6 mm ± 0,2 mm
rayon de courbure	> 10 x diamètre du câble, installation mobile > 5 x diamètre du câble, installation fixe
Force de dénudage des gaines	max. 80 N / 300 mm
Couleur de la gaine	noire (similaire à RAL 9005)
Nombre de composants	8
Section des fils	0,25 mm ²

Date de publication: 2025-02-14 Date d'édition: 2025-02-14 : 249423_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

Couleur des nœux		Nœu 1: blanche Nœu 2: marron Nœu 3: verte Nœu 4: jaune Nœu 5: gris Nœu 6: rose Nœu 7: bleu Nœu 8: rouge
Construction du nœu		32 x 0,1 mm Ø
Blindage		Tressage Cu, étamé, couverture à 85 %
Longueur	L	100 m
Code de câble		Li 9Y C 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. 5 m
accélération		max. 5 m/s ²
Masse		5309 g
Matériau		
Sans PWIS		oui
Sans halogène		oui
Câble		
enveloppe		PUR à base de polyether
Fils		cuivre nu (Cu)
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

Affectation des broches

