



Câble droit en vrac

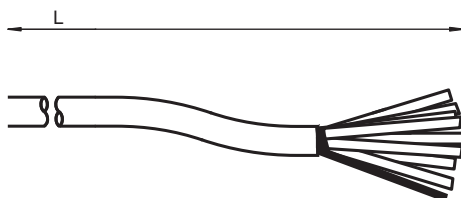
CBL-PUR-ABG-BK-08x025-100M

- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Exempte 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, 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

Date de publication: 2023-05-23 Date d'édition: 2023-05-23 : 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

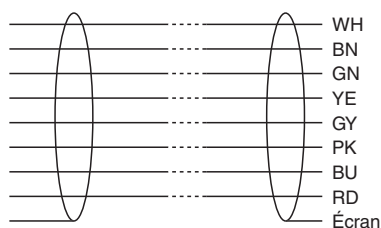
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Données techniques

rayon de courbure		> 10 x diamètre de la ligne, mobile > 5 x diamètre de la ligne, 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
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
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
Matériau		
Sans PWIS		oui
Sans halogène		oui
Câble		
enveloppe		PUR à base de polyether
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



Accessoires

	V19-G-ABG-PG9	Connecteur femelle droit M12 à codage A, 8 broches, pour diamètre de câble de 5-8 mm, blindé, montable sur le terrain
	V19S-G-ABG-PG9	Connecteur mâle droit M12 à codage A, 8 broches, pour diamètre de câble de 5-8 mm, blindé, montable sur le terrain

Accessoires

	V19-W-ABG-PG9	Connecteur femelle coudé M12 à codage A, 8 broches, pour diamètre de câble de 5-8 mm, blindé, montable sur le terrain
---	----------------------	---