

## Câble droit en vrac

### CBL-PUR-BK-16x050/3x100-50M

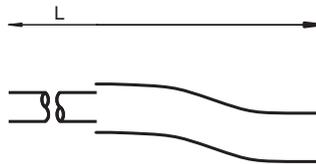


- Bon pour chaîne d'entraînement et résistant à l'usure
- Exempte de substances qui nuisent à l'humidification de la peinture
- Résistant aux huiles

Câble, PUR/PVC, 19 brins, noir, adapté aux chaînes de halage, résistant à l'huile



## Dimensions



## Données techniques

Caractéristiques électriques		
Tension d'emploi	$U_B$	max. 300 V C.A./C.C.
Conformité		
inflammabilité		DIN EN 50265-2-1
Résistance aux huiles		DIN VDE 0472-803
Conditions environnementales		
Température ambiante		
Câble, fixe		-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Câble, flexible		-5 ... 80 °C (23 ... 176 °F)
Degré de pollution		3
Caractéristiques mécaniques		
Câble		selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 6
Diamètre d'enveloppe		10,5 mm ± 0,2 mm
rayon de courbure		> 10 x diamètre de la ligne, mobile > 7,5 x diamètre du câble, fixe
Couleur de la gaine		noire (similaire à RAL 9005)
Nombre de composants		19

Date de publication: 2023-02-20 Date d'édition: 2023-02-20 : 199611\_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

Section des fils		16 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 3 x 1 mm <sup>2</sup>
Couleur des noyaux		Noyau 1: marron Noyau 2: bleu Noyau 3: vert/jaune Noyau 4: blanche Noyau 5: verte Noyau 6: jaune Noyau 7: gris Noyau 8: rose Noyau 9: rouge Noyau 10: noir Noyau 11: violet Noyau 12: gris/rose Noyau 13: rouge/bleu Noyau 14: blanche/verte Noyau 15: marron/verte Noyau 16: blanche/jaune Noyau 17: jaune/marron Noyau 18: blanche/gris Noyau 19: gris/marron
Construction du noyau		28 x 0,15 mm Ø + 56 x 0,15 mm Ø
Longueur	L	50 m
Masse		183,7 kg/km
Code de câble		Li YY 11Y-HF
Compatibilité de la chaîne de halage		
Cycles de la chaîne de halage		min. 1500000
vitesse de mouvements		max. 2 m/s
Distance transversale		max. 2 m
<b>Matériau</b>		
Sans PWIS		oui
Câble		
enveloppe		PUR
isolation de fil		PVC
Résistance aux produits chimiques		bien
Résistance aux huiles		oui
inflammabilité		Ininflammable

## Connexion

1 mm <sup>2</sup>	=====	BN BU GNYE
0.5 mm <sup>2</sup>	-----	WH, GN, YE, GY, PK, RD, BK, VT, GYPK, RDBU, WHGN, BNGN, WHYE, YEBN, WHGY, GYBN