



### Marque de commande

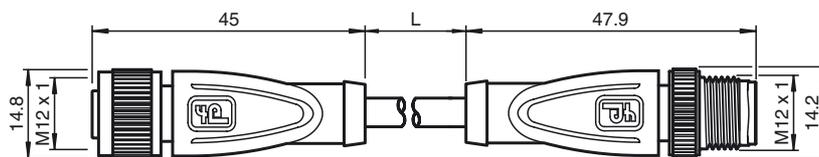
#### V19-G-BK2M-PUR-U-V1-G

Câble de raccordement, M12 vers M12, 8/4 broches, câble PUR

### Caractéristiques

- Adapté à une connexion IO-Link-Master
- Composant UL Recognized
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique
- Câble inflammable
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Non halogéné
- Type de protection IP67 / IP68 / IP69K

### Dimensions



### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques générales

nombre de pôles	8/4
Raccordement 1	Connecteur femelle
Forme constructive 1	droit
Filetage 1	M12
Raccordement 2	Connecteur mâle
Forme constructive 2	droit
Filetage 2	M12
numéro de fichier UL	E231213

#### Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	$U_B$	max. 30 V C.A./C.C.
Tension de claquage		> 1500 V <sub>eff</sub> C.A.
Courant d'emploi		max. 2 A

#### Conditions environnementales

Température ambiante	-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) Câble, fixe†: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) Câble, mobile†: -20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F)
Degré de pollution	3

#### Caractéristiques mécaniques

éléments de contact	Douilles de contact à ressort
diamètre de broche	1 mm
Mode de protection	IP67 / IP68 / IP69k
Matériau	
contacts	CuSn / Au
surface de contact	Au
Poignée	TPU, vert
Câble	PUR
écrou chapeau	zinc moulé sous pression
isolation de fil	PP
Câble	brins extratins, flexible
Diamètre d'enveloppe	Ø 4,3 mm
rayon de courbure	> 10 x diamètre du câble, convient pour les chaînes d'entraînement à raclettes > 5† x diamètre de la ligne, fixe
Couleur	noir
Fils	3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Conception du conducteur	42 x 0,1 mm Ø
Longueur	L 2 m
inflammabilité	
support de contacts	94 HB
Boîtier	94 V-2

#### Agréments et certificats

Agrément UL	cURus AWM 20549 AWM I/II A/B 80 °C 300 V FT2 (câble)
-------------	--

### Raccordement électrique

