

### Marque de commande

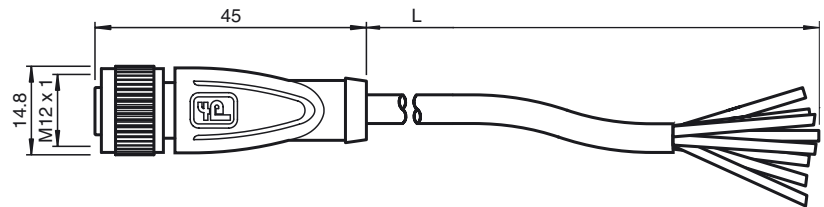
**V19-G-BK10M-PUR-U**

Prise câble, M12, 8 broches, câble PUR

### Caractéristiques

- Composant UL Recognized
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique
- Contacts dorés et torsadés
- Câble inflammable
- Non halogéné
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Type de protection IP67 / IP68 / IP69K

### Dimensions



### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques générales

nombre de pôles	8
Raccordement 1	Connecteur femelle
Forme constructive 1	droit
Filetage 1	M12
Raccordement 2	Extrémité de câble libre
numéro de fichier UL	E231213

#### Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	$U_B$	max. 30 V C.A./C.C.
Courant d'emploi		max. 2 A

#### Conditions environnementales

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

#### Caractéristiques mécaniques

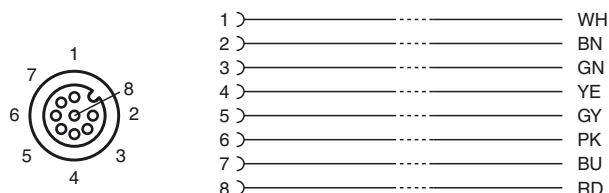
éléments de contact	Douilles de contact à ressort
diamètre de broche	1 mm
Mode de protection	IP67 / IP68 / IP69k
Matériau	
contacts	CuSn / Au
surface de contact	Au
Poignée	TPU, vert
Câble	PUR
écrou chapeau	zinc moulé sous pression
isolation de fil	PP
Câble	câblage fin, flexible
Diamètre d'enveloppe	Ø 6 mm
rayon de courbure	> 10 x diamètre de la ligne, mobile > 8 x diamètre de la ligne, fixe
Couleur	noir
Fils	8 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Conception du conducteur	14 x 0,15 mm Ø
Longueur	L 10 m
inflammabilité	
support de contacts	HB
Boîtier	V-2
Câble	FT2

#### conformité de normes et de directives

Conformité aux normes	
inflammabilité	Poignée†: UL†94 câble : UL 1581 Section 1100; IEC 60332-1-2:2004
Sans halogène	IEC†60754-1:1994

#### Agréments et certificats

### Raccordement électrique





Agrément UL UL Recognized Usage général

Tension de service maximale permissi- ≤ 30 V  
ble

Température ambiante maximale ≤ 80 °C (≤ 176 °F)  
admissible

Date de publication: 2012-01-11 13:47 Date d'édition: 2012-02-21 456505\_fra.xml