

Marque de commande

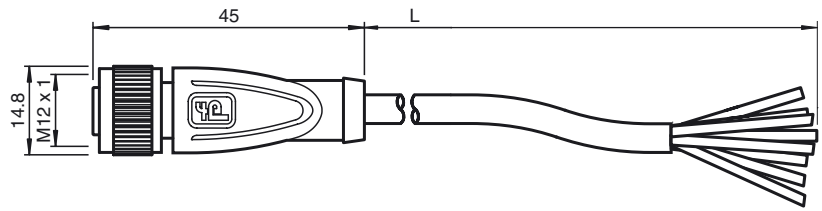
V19-G-BK2M-PUR-U

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

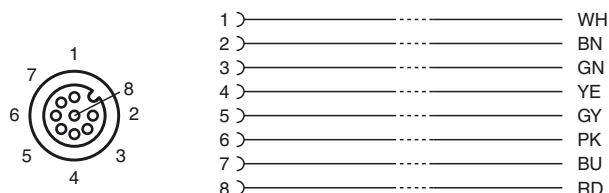
éléments de contact	Douilles de contact à ressort	
diamètre de broche	1 mm	
Mode de protection	IP67 / IP68 / IP69k	
Matériau		
contacts	CuSn / Au	
surface de contact	Au	
Poignée	TPU, vert	
Câble	PUR	
écrou chapeau	zinc moulé sous pression	
isolation de fil	PP	
Câble	câblage fin, flexible	
Diamètre d'enveloppe	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 ²	
Conception du conducteur	14 x 0,15 mm Ø	
Longueur	L	2 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 456503_fra.xml