

Marque de commande

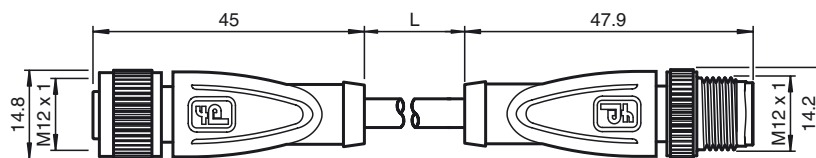
V19-G-BK1M-PUR-U-V19-G

Câble de connexion, M12 sur M12, câble PUR, 8 broches

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
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Non halogéné
- Bon pour chaîne d'entraînement
- 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	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.
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

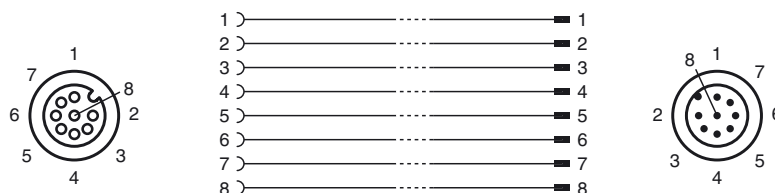
Caractéristiques mécaniques

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 1 m
inflammabilité	
support de contacts	HB
Boîtier	V-2
Câble	FT2

conformité de normes et de directives

Conformité aux normes	
Mode de protection	EN 60529:2000
Normes	IEC 61076-2-101:2008

Raccordement électrique



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

Agréments et certificats

Agrément UL	UL Recognized Usage général
Tension de service maximale permise	≤ 30 V
Température ambiante maximale admissible	≤ 80 °C (≤ 176 °F)