



Marque de commande

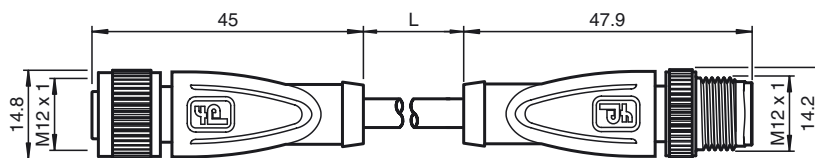
V1-G-BK5M-PUR-U/ABG-V1-G-Y

Câble de connexion, M12 sur M12, câble PUR 2 pôles

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

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

nombre de pôles	5 + blindage
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. 60 V C.A./C.C.
Courant d'emploi	I_B	max. 4 A
résistance de continuité		< 5 m Ω

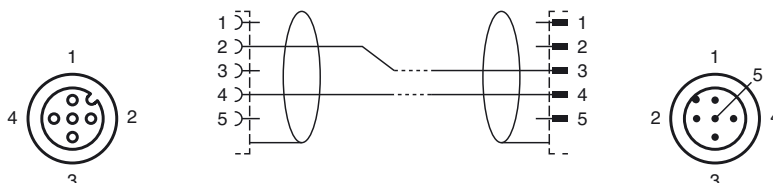
Conditions environnementales

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
Degré de protection	IP67 / IP68 / IP69k
Code de câble	Li 9Y C 11Y 5 x 0,50
Matériau	
contacts	CuSn / Au
surface de contact	Au
Poignée	Connecteur femelle TPU, transparent Connecteur mâle TPU, noir
Câble	PUR
écrou chapeau	zinc moulé sous pression
Connecteur	zinc moulé sous pression
isolation de fil	PP
Câble	câblage fin, flexible
Diamètre d'enveloppe	\varnothing 6 mm \pm 0.15 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	5 x 0,5 mm ²
Conception du conducteur	16 x 0,2 mm \varnothing
Blindage	Tressage Couverture à 85 %
Longueur	L 5 m
inflammabilité	
support de contacts	94 HB

Raccordement électrique



Boîtier	94 V-2
Câble	FT2
conformité de normes et de directives	
Conformité aux normes	
Degré de protection	EN 60529:2000
Normes	CEI 61076-2-101:2008
inflammabilité	Poignée : UL 94 ligne : UL 1581 section 1061; IEC 60332-1-2:2004
Sans halogène	IEC 60754-1:1994
Agréments et certificats	
Agrément UL	UL Recognized Usage général