



Marque de commande

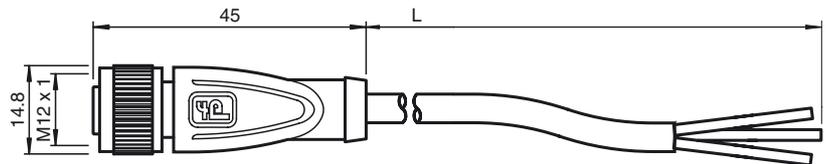
V11-G-BK12M-PUR-U-Y265985

Prise câble, M12, 3 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
- Câble inflammable
- Non halogéné
- Bon pour chaîne d'entraînement

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

nombre de pôles	3
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. 250 V C.A./C.C.
Courant d'emploi	I_B	max. 4 A
Résistance de contact		< 10 m Ω

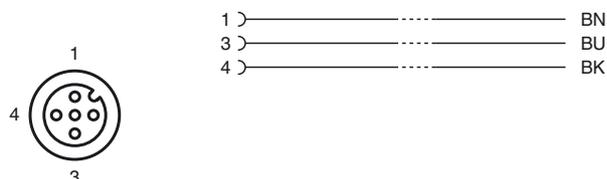
Conditions environnementales

Température ambiante	Corps : -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
Degré de protection	IP67 / IP68 / IP69k
Code de câble	Li 9Y 11Y 3 x 0,34
Matériau	
contacts	CuSn / Au
surface de contact	Au
Poignée	TPU, noir
Câble	PUR
écrou chapeau	zinc moulé sous pression
isolation de fil	PP
Câble	brins extrafins, flexible
Diamètre d'enveloppe	\varnothing 4,3 mm
rayon de courbure	> 10 x diamètre de la ligne, mobile > 5 x diamètre de la ligne, fixe
Couleur	noir
Fils	3 x 0,34 mm ²
Conception du conducteur	42 x 0,1 mm \varnothing
Longueur	L 12 m
Compatibilité de la chaîne de halage	
Cycles de la chaîne de halage	\geq 5000000
vitesse de mouvements	\leq 3,3 m/s
accélération	\leq 5 m/s ²
Contrainte de torsion	\pm 180 °/m
inflammabilité	
support de contacts	94 HB
Boîtier	94 V-2

Raccordement électrique



Câble	Ininflammable
Remarque	Câble PP dénudé 500 mm
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
Tension de service maximale permise	≤ 30 V
Température ambiante maximale autorisée	≤ 80 °C (≤ 176 °F)