



Marque de commande

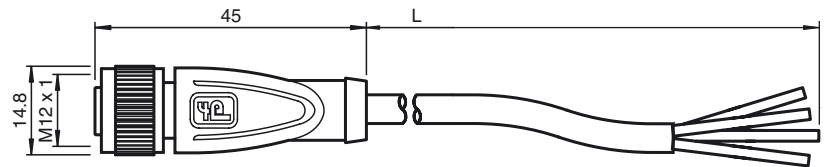
V1-G-A2-10M-PUR

Connecteur femelle, M12, LED, 4 pôles, câble PUR

Caractéristiques

- LED incorporée pour la visualisation de l'état de service et de commutation
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique
- Contacts dorés et torsadés
- Type de protection IP67 / IP68 / IP69K
- Non halogéné
- Convient pour la technique 3 ou 4 fils

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

nombre de pôles	4
Raccordement 1	Connecteur femelle
Forme constructive 1	droit
Filetage 1	M12
Raccordement 2	Extrémité de câble libre

Éléments de visualisation/réglage

LED verte	indication de fonctionnement
LED jaune	visualisation de l'état de commutation à fermeture

Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	U_B	max. 24 V DC \pm 15%
Courant d'emploi		max. 4 A
résistance de continuité		< 5 m Ω

Conditions environnementales

Température ambiante	-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F) Pour des températures supérieures à 80 °C (353 K) résistance réduite à l'élongation
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, transparent
Câble	PUR
écrou chapeau	zinc moulé sous pression
isolation de fil	PP
Câble	câblage fin, flexible
Diamètre d'enveloppe	Ø4,8 mm
rayon de courbure	> 10 x diamètre du câble, convient pour les chaînes d'entraînement à raclettes
Couleur	gris
Fils	4 x 0,34 mm ²
Conception du conducteur	19 x 0,15 mm Ø
Longueur	L 10 m
inflammabilité	
support de contacts	94 V-2
Boîtier	94 V-2

Raccordement électrique

