

# Marque de commande

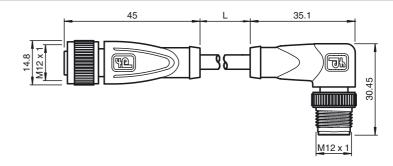
#### V1-G-5M-PUR-V1-W

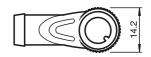
Câble de connexion, M12 sur M12, câble PUR 4 pôles

## Caractéristiques

- 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 2, 3 ou 4 fils

#### **Dimensions**





### Caractéristiques techniques

Caracteristiques generales		
	nombre de pôles	4
	Raccordement 1	Connecteur femelle
	Forme constructive 1	droit
	Filetage 1	M12
	Raccordement 2	Connecteur mâle
	Forme constructive 2	coudé
	Filetage 2	M12
	numéro de fichier UL	E231213

Caractéristiques électriques max. 300 V DC Tension d'emploi  $\mathsf{U}_\mathsf{B}$ Tension de claquage > 1500 V <sub>eff</sub> C.A.

Courant d'emploi max. 4 A < 5 mΩ résistance de continuité

**Conditions environnantes** 

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

Caractéristiques mécaniques

éléments de contact Douilles de contact à ressort

diamètre de broche 1 mm

Mode de protection IP67 / IP68 / IP69k

Matérial

contacts CuSn / Au surface de contact Au

TPU, vert Poignée Câble **PUR** 

écrou chapeau zinc moulé sous pression Connecteur zinc moulé sous pression isolation de fil

Câble câblage fin, flexible

Diamètre d'enveloppe Ø4.8 mm

rayon de courbure > 10 x diamètre du câble, convient pour les chaînes d'entraîne-

ment à raclettes Couleur gris

4 x 0,34 mm<sup>2</sup>

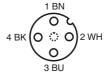
19 x 0,15 mm Ø Conception du conducteur

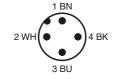
Longueur 5 m

inflammabilité

94 V-2 support de contacts Boîtier 94 V-2

#### Raccordement électrique





USA: +1 330 486 0001

fa-info@us.pepperl-fuchs.com