

### Marque de commande

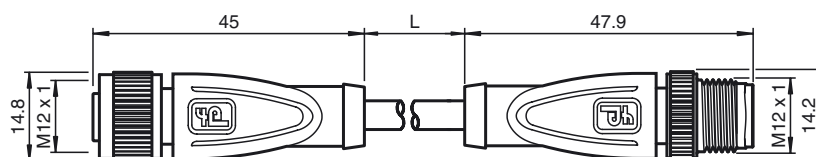
#### V1-G-7M-PUR-V1-G

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

### Dimensions



### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques générales

nombre de pôles	4
Raccordement 1	Connecteur femelle
Forme constructive 1	droit
Filetage 1	M12
Raccordement 2	Connecteur mâle
Forme constructive 2	droit
Filetage 2	M12

#### Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	$U_B$	max. 250 V C.A./C.C.
Courant d'emploi		max. 4 A
résistance de continuité		< 5 mΩ

#### Conditions environnementales

Température ambiante	Corps : -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) Câble, fixe†: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) Câble, mobile†: -30 ... 80 °C (-22 ... 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	
Connecteur	zinc moulé sous pression	
isolation de fil	PP	
Câble	câblage fin, flexible	
Diamètre d'enveloppe	Ø 4,8 mm	
rayon de courbure	> 10 x diamètre de la ligne, mobile	
Couleur	gris	
Fils	4 x 0,34 mm <sup>2</sup>	
Conception du conducteur	19 x 0,15 mm Ø	
Longueur	L	7 m
inflammabilité		
support de contacts	94 HB	
Boîtier	94 V-2	

#### conformité de normes et de directives

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

### Raccordement électrique

