

Marque de commande

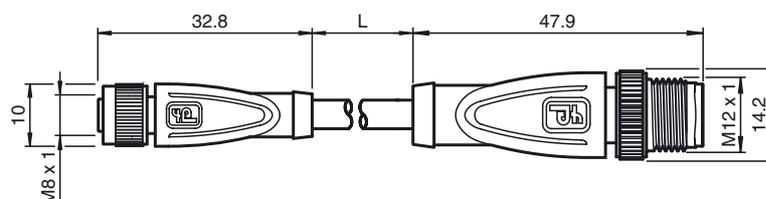
V31-GM-0,1M-PUR-V1-G

Câble de connexion, M8 sur M12, câble PUR 4 pôles

Caractéristiques

- Ecou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique
- Contacts dorés et torsadés
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Non halogéné

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

nombre de pôles	4
Raccordement 1	Connecteur femelle
Forme constructive 1	droit
Filetage 1	M8
Raccordement 2	Connecteur mâle
Forme constructive 2	droit
Filetage 2	M12

Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	U_B	max. 30 V C.A./C.C.
Tension de claquage		> 1500 V _{eff} C.A.
Courant d'emploi		max. 3 A
résistance de continuité		< 5 mΩ

Conditions environnementales

Température ambiante	-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	
Mode de protection	IP67	
Matériau		
contacts	CuSn / Au	
surface de contact	Au	
Poignée	TPU, vert	
Câble	PUR	
écrou chapeau	zinc moulé sous pression	
isolation de fil	PP	
Câble	câblage fin, flexible	
Diamètre d'enveloppe	Ø 4,3 mm	
rayon de courbure	> 15 x diamètre de la ligne, mobile > 8 x diamètre de la ligne, fixe	
Couleur	gris	
Fils	4 x 0,25 mm ²	
Conception du conducteur	14 x 0,15 mm Ø	
Longueur	L	0,1 m
inflammabilité		
support de contacts	94 HB	
Boîtier	94 V-2	

Raccordement électrique

