

Marque de commande

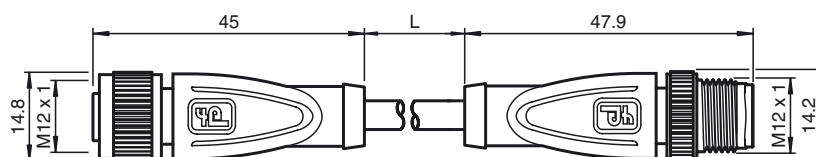
V1-G-5M-PUR H/S-V1-G

Câble de raccordement, M12, 4 pôles, câble PUR réticulé par irradiation

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
- Gaine réticulée par irradiation

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. 300 V DC max. 250 V CA
Tension de claquage		> 1500 V _{eff} C.A.
Courant d'emploi		max. 4 A
résistance de continuité		< 5 m Ω

Conditions environnementales

Température ambiante	40 ... 90 °C (104 ... 194 °F) Câble, fixe†: -50 ... 105 °C (-58 ... 221 °F) Câble, mobile†: -40 ... 105 °C (-40 ... 221 °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, réticulé par irradiation
écrou chapeau	zinc moulé sous pression
Connecteur	zinc moulé sous pression
isolation de fil	TPE-E
Câble	câblage fin, flexible
Diamètre d'enveloppe	Ø 4,8 mm
rayon de courbure	> 10 x diamètre de la ligne, mobile > 5 x diamètre de la ligne avec courbure unique
Couleur	orange
Fils	4 x 0,34 mm ²
Conception du conducteur	19 x 0,15 mm Ø
Longueur	L 5 m
inflammabilité	
support de contacts	94 HB
Boîtier	94 V-2

Raccordement électrique

