



### Marque de commande

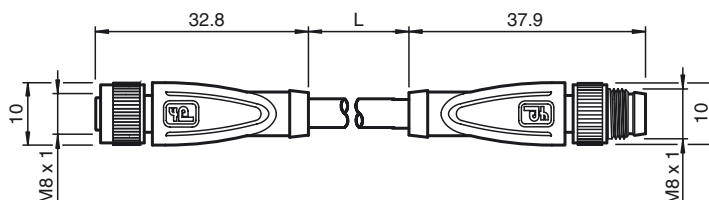
V31-GM-BK0,6M-PUR-U-V31-GM-Y32

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

### Caractéristiques

- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique
- Contacts dorés
- Non halogéné
- Câble inflammable
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Aucun manchon d'identification de câble
- Agrément cURus

### 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	M8
numéro de fichier UL	E231213

#### Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	$U_B$	max. 30 V C.A./C.C.
Courant d'emploi	$I_B$	max. 3 A
résistance de continuité		< 5 m $\Omega$

#### 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
Degré de protection	IP67
Matériau	
contacts	CuSn / Au
surface de contact	Au
Poignée	TPU, noir
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 4,3 mm
rayon de courbure	> 10 x diamètre de la ligne, mobile > 5 x diamètre de la ligne, fixe
Couleur	noir
Nombre de composants	4
Section des fils	0,34 mm <sup>2</sup>
Conception du conducteur	42 x 0,1 mm Ø
Longueur	L 0,6 m
inflammabilité	
support de contacts	94 HB
Boîtier	94 V-2

#### Agréments et certificats

Agrément UL	cURus AWM 20549 AWM I/II A/B 80 °C 300 V FT2 (câble)
-------------	--

### Raccordement électrique

