



### Marque de commande

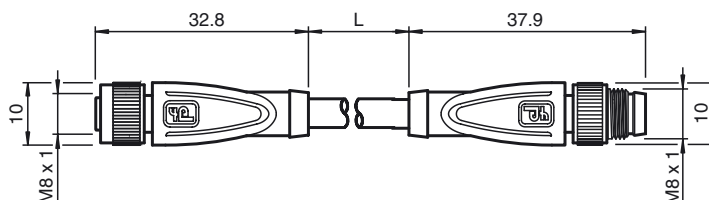
#### V3-GM-41-YE0,3M-PVC-U-V3-GM

Câble de connexion, M8 sur M8, câble PVC 3 pôles

### Caractéristiques

- Composant UL Recognized
- Ecrou moleté approprié pour le montage de l'outil
- Insensibilité aux vibrations grâce à l'encliquetage mécanique
- Contacts dorés et torsadés
- Câble inflammable
- Câblage croisé spécial des broches 1 et 4

### Dimensions



### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques générales

nombre de pôles	3
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. 60 V C.A./C.C.
Courant d'emploi		max. 3 A
résistance de continuité		< 5 m $\Omega$

#### Conditions environnementales

Température ambiante	Corps : -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) Câble, fixe†: -25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F) Câble, mobile†: -5 ... 80 °C (23 ... 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 jaune	
Câble	PVC	
écrou chapeau	zinc moulé sous pression	
Connecteur	zinc moulé sous pression	
isolation de fil	PVC	
Câble	câblage fin, flexible	
Diamètre d'enveloppe	Ø 4,3 mm	
rayon de courbure	> 15 x diamètre de la ligne, mobile > 5†x diamètre de la ligne, fixe	
Couleur	jaune	
Fils	3 x 0,34 mm <sup>2</sup>	
Conception du conducteur	19 x 0,15 mm Ø	
Longueur	L	0,3 m
inflammabilité		
support de contacts	HB	
Boîtier	V-2	

#### Agréments et certificats

Agrément UL	cURus AWM 2095 AWM I/II A/B 80 °C 300 V FT1 (câble)
-------------	---

### Raccordement électrique

