



### Marque de commande

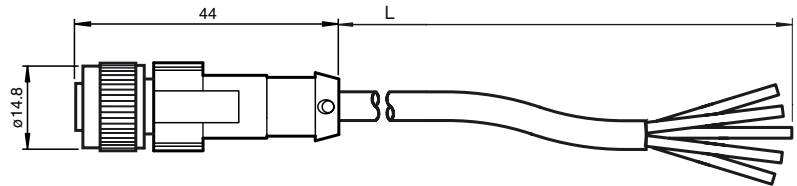
#### V125-G-YE2M-PVC

Connecteur femelle, M12, 5 pôles, câble PVC

### 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
- Convient pour la technique 2, 3 ou 4 fils

### Dimensions



### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques générales

nombre de pôles	5
Raccordement 1	Connecteur femelle
Forme constructive 1	droit
Filetage 1	1/2"
Raccordement 2	Extrémité de câble libre

#### Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	$U_B$	max. 125 V C.A./C.C.
Tension de claquage		> 1500 V <sub>eff</sub> C.A.
Courant d'emploi		max. 4 A
résistance de continuité		< 5 mΩ

#### Conditions environnementales

Température ambiante	-25 ... 105 °C (-13 ... 221 °F)
Degré de pollution	3

#### Caractéristiques mécaniques

diamètre de broche	1 mm
Mode de protection	IP68 / IP69K
Raccordement	Connecteur femelle 1/2" UNF, droit
Matériau	
contacts	CuSn
surface de contact	Ni/Au
Poignée	TPU, jaune
Câble	PVC
écrou chapeau	laiton nickelé
isolation de fil	PVC
Câble	
câblage fin, flexible	
Diamètre d'enveloppe	Ø 5,9 mm
rayon de courbure	10 x câble diamètre :
Couleur	jaune
Fils	5 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Longueur	L
inflammabilité	
support de contacts	94 V-2
Boîtier	94 V-2
Câble	Classe d'inflammabilité VW-1 selon UL

#### Agréments et certificats

Agrément UL	cULus Listed, General Purpose
-------------	-------------------------------

### Raccordement électrique

