

## Fiche technique

### Connecteur

Art. n°: 50112157

KD 01-8-BA

#### Contenu

- Caractéristiques techniques
- Raccordement électrique



Figure pouvant varier



## Caractéristiques techniques

### Données électriques

#### Données de puissance

Tension de fonctionnement	30 V CC
Courant de service assigné	1.500 mA

### Connexion

Nombre de connexions	1 pièce(s)
----------------------	------------

#### Connexion 1

Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise femelle
Matériau	Métallique
Matériau de corps de poignée	Plastique
Nombre de pôles	8 pôles
Codage	Codage A
Modèle	Axiale
Verrouillage	Fixation vissée, zinc moulé sous pression nickelé, couple recommandé 0,6 Nm, autobloquant

#### Connexion 2

Type de connexion	Borne à vis
-------------------	-------------

#### Propriétés du câble

Section de raccord	0,14 ... 0,5 mm <sup>2</sup>
AWG	26 ... 20

### Données mécaniques

Ouverture de clé	18 mm
Passage du câble max.	6 ... 8 mm

### Caractéristiques ambiantes

Température ambiante, fonctionnement	-40 ... 85 °C
Degré d'encrassement	3, EN 60947-1

### Certifications

Indice de protection	IP 67
----------------------	-------

### Classification

Numéro de tarif douanier	85369010
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27440102
ECLASS 9.0	27069190
ECLASS 10.0	27440102
ECLASS 11.0	27440102
ECLASS 12.0	27440116
ECLASS 13.0	27440116
ECLASS 14.0	27440116
ECLASS 15.0	27440116
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002635
ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635
ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635

## Raccordement électrique

### Connexion 1

Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise femelle
Matériau	Métallique
Matériau de corps de poignée	Plastique
Nombre de pôles	8 pôles
Codage	Codage A
Modèle	Axiale
Verrouillage	Fixation vissée, zinc moulé sous pression nickelé, couple recommandé 0,6 Nm, autobloquant

### Connexion 2

Type de connexion	Borne à vis
-------------------	-------------