

## Fiche technique

### Connecteur

Art. n°: 50081461

KD 095-5A-PG9

#### Contenu

- Caractéristiques techniques
- Raccordement électrique



Figure pouvant varier



## Caractéristiques techniques

### Données électriques

#### Données de puissance

Tension de fonctionnement	125 V CA/CC max.
Courant de service assigné	4.000 mA

### Connexion

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

#### Connexion 1

Type de connexion	Connecteur rond avec bornes à vis
Taille du filetage	M12
Type	Prise femelle
Matériau	Métallique
Matériau de corps de poignée	Plastique
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage A
Modèle	Axiale

#### Propriétés du câble

Section de conducteur autorisée	0,14 ... 0,75 mm <sup>2</sup>
---------------------------------	-------------------------------

### Données mécaniques

Forme	Cylindrique
Dimensions (Ø x L)	20 mm x 52,5 mm

### Caractéristiques ambiantes

Température ambiante, fonctionnement	-25 ... 85 °C
--------------------------------------	---------------

### Certifications

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

### Classification

Numéro de tarif douanier	85369010
eCl@ss 5.1.4	27279201
eCl@ss 8.0	27440102
eCl@ss 9.0	27069190
eCl@ss 10.0	27440102
eCl@ss 11.0	27440102
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002635
ETIM 7.0	EC002635

## Raccordement électrique

### Connexion 1

Type de connexion	Connecteur rond avec bornes à vis
Taille du filetage	M12
Type	Prise femelle
Matériau	Métallique
Matériau de corps de poignée	Plastique
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage A
Modèle	Axiale

### Broche Affectation des broches

1	V+
2	Signal 1
3	V-
4	Signal 2
5	FE/SHIELD

