

## Fiche technique

### Connecteur

Art. n°: 50149064

S ET-M12-4W-M

#### Contenu

- Caractéristiques techniques
- Raccordement électrique
- Schémas de connexions



Figure pouvant varier



## Caractéristiques techniques

### Données de base

Adapté pour interface	Ethernet
-----------------------	----------

### Données électriques

#### Données de puissance

Catégorie de surtension	II
Courant de service assigné	4.000 mA
Tension assignée (EN 60664-1)	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs (EN 60664-1)	2.500 V

### Connexion

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

#### Connexion 1

Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise mâle
Matériau	Métallique
Matériau de corps de poignée	Métallique
Nombre de pôles	4 pôles
Codage	Codage D
Modèle	Coudé
Verrouillage	Fixation vissée

#### Connexion 2

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

#### Propriétés du câble

Section de raccord	0,75 mm <sup>2</sup> max.
AWG	18
Blindé	Oui

### Données mécaniques

Matériau du boîtier	Métallique
Boîtier métallique	Zinc moulé sous pression, nickelage chimique
Passage du câble max.	6 ... 8 mm

### Caractéristiques ambiantes

Température ambiante, fonctionnement	-40 ... 105 °C
--------------------------------------	----------------

### Certifications

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

### Classification

Numéro de tarif douanier	85366990
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
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002635
ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635
ETIM 9.0	EC002635

## Raccordement électrique

### Connexion 1

Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise mâle
Matériau	Métallique
Matériau de corps de poignée	Métallique
Nombre de pôles	4 pôles
Codage	Codage D
Modèle	Coudé
Verrouillage	Fixation vissée

### Connexion 2

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

## Schémas de connexions

