

### Connecteur M12 femelle coudé codé S, bornes à vis

4 pôles - max. 1,5mm<sup>2</sup>

Femelle 90°

M12, 4 pôles

Codage S

Bornes à vis

Plage de serrage (Ø câble) : 8...10 mm

Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

### [Lien vers le produit](#)

#### Illustration

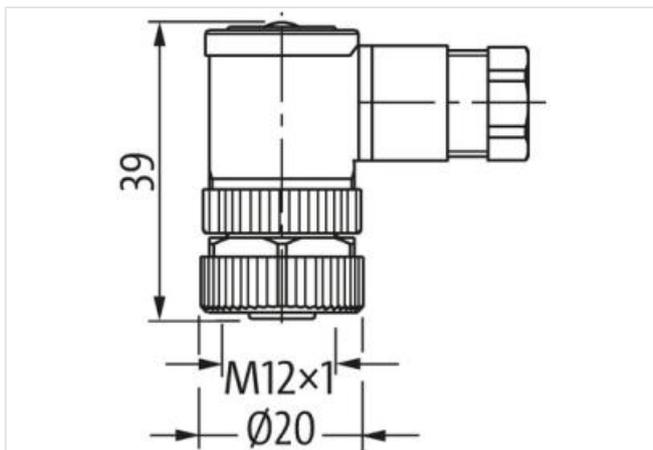
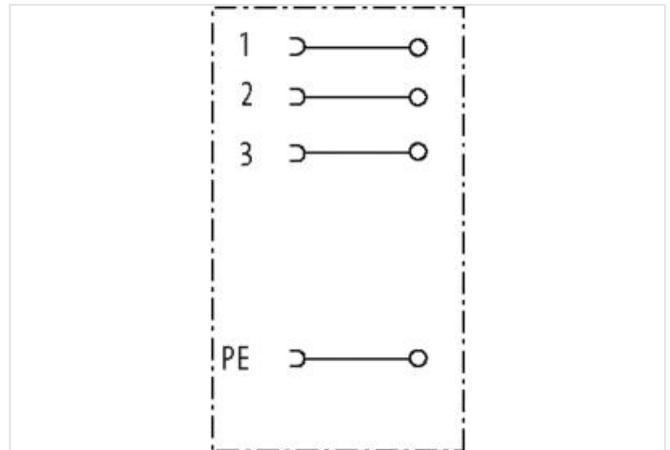
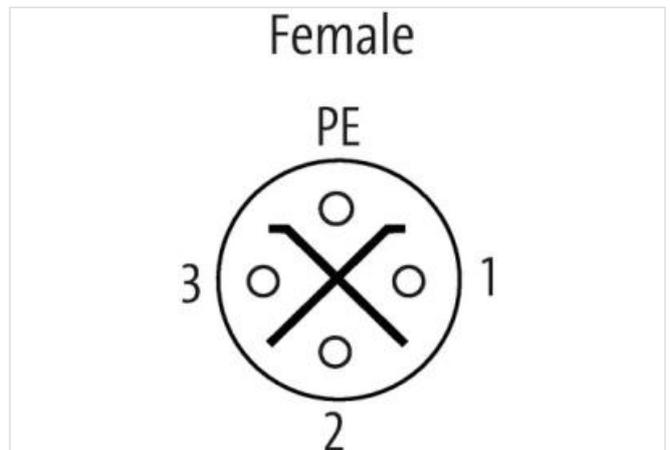


Photo non contractuelle



Couple de serrage

0,6 Nm

Mode de fixation

enfiché, Vissé

Family construction form

M12P

Filetage	M12 x 1
Gender	female
Sortie de câble	coudé
Codage	S
Nombre de pôles	4

Mode de fixation à raccorder soi-même

#### données commerciales

ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-6.1	27260702
ECLASS-7.0	27440102
ECLASS-8.0	27440102
ECLASS-9.0	27440116
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4048879749060
Numéro du tarif douanier	85366990
Unité de conditionnement	1

#### Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CA max.	600 V
Tension de service CC max.	600 V
Courant de service max. par contact	12 A

#### Diagnostics

Indicateur d'état à LED	non
-------------------------	-----

#### Caractéristiques techniques | Installation

Section de raccordement max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Rotation option	90° (4 outlet directions)

#### Installation | Raccordement

Couple de serrage	0,6 Nm
Set de fixation	M12 x 1
Ouverture de clé	SW18

#### Caractéristiques techniques | Protection des appareils

Blindé	non
--------	-----

#### Protection des appareils | Électrique

Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	6 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	III
Catégorie de surtension (EN 60950-1)	III

#### Données mécaniques | Données du matériau

Matériau boîtier	PA
------------------	----

#### Données mécaniques | Données de montage

Mode de fixation	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations
Plage de serrage min.	8 mm
Plage de serrage max.	10 mm

#### Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-40 °C
Température de service max.	85 °C

**Important installation notes**

Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	<b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.