

M12 Power female 0° S-cod. screw terminal4-pol., max. 1,5mm², 6 - 8mm

Connecteur femelle alimentation M12 0° codage S

4 pôles

Raccordement par bornes à vis

Plage de serrage (Ø câble) : 6...8 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.

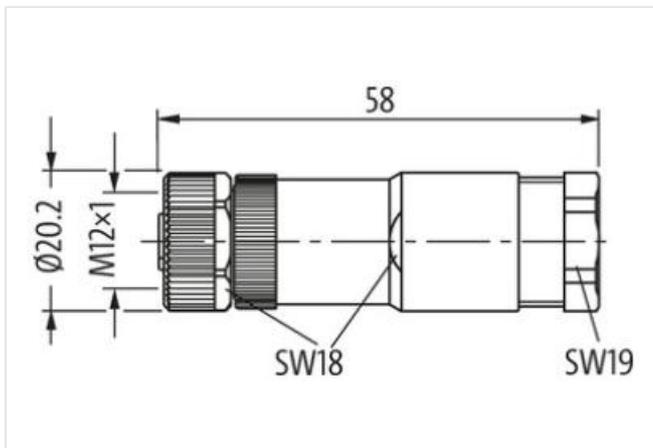
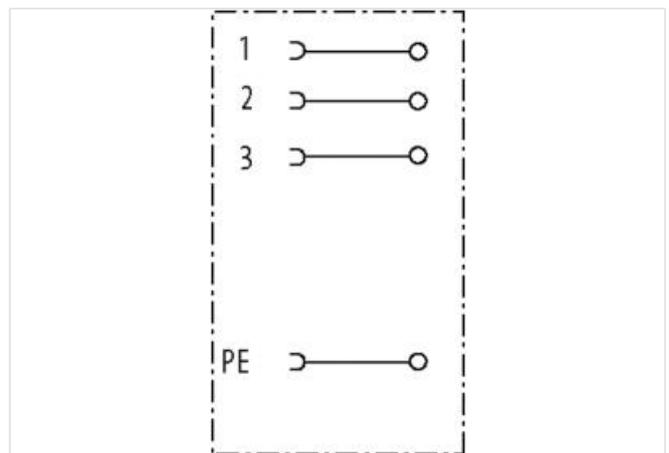
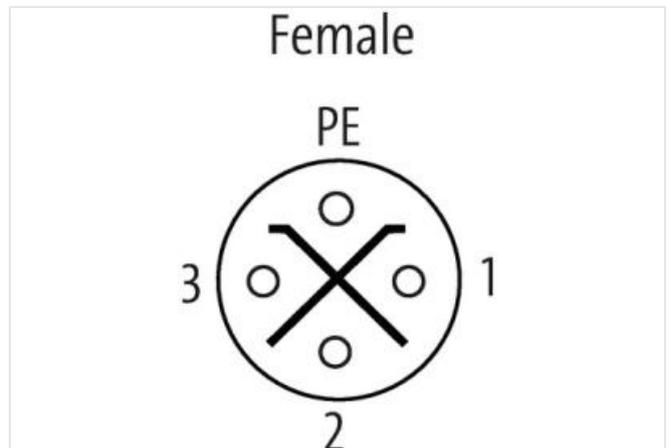
[Lien vers le produit](#)**Illustration**

Photo non contractuelle



Family construction form	M12P
Codage	S
Matériau contact	Laiton
Nombre de pôles	4

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	4048879914796
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
Caractéristiques techniques Installation	
Section de raccordement max.	1,5 mm ²
Installation Raccordement	
Type de raccordement	Bornes à vis SK
Couple de serrage	0,6 Nm
Set de fixation	M12 x 1
Ouverture de clé	SW18
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	
Revêtement du contact	doré
Matériau boîtier	PA
Données mécaniques Données de montage	
Mode de fixation	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations
Plage de serrage min.	6 mm
Plage de serrage max.	8 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	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.