

Connecteur M12 femelle droit codé K, bornes à vis

 5 pôles max. 1,5mm²

Femelle droit

M12

5 pôles

Codage K

Bornes à vis

Plage de serrage (Ø câble)

8...13 mm

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

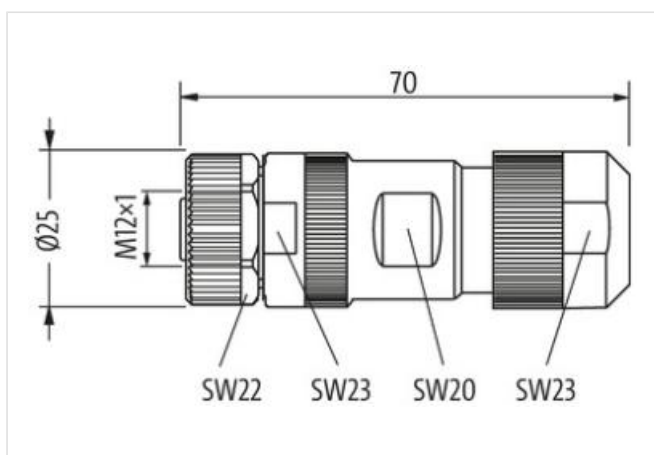
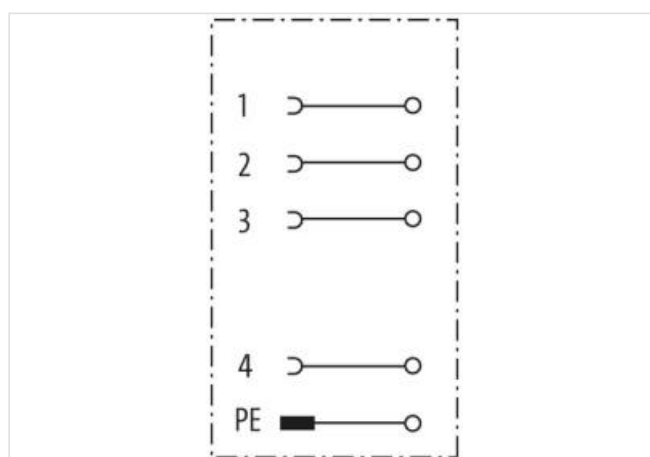
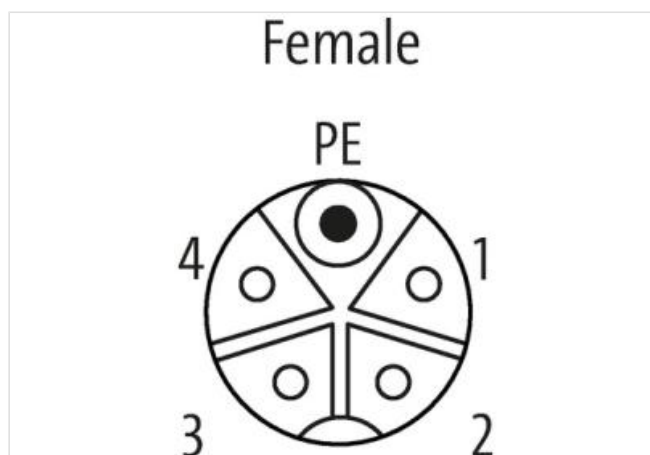
[Lien vers le produit](#)
Illustration


Photo non contractuelle



Family construction form

M12P

Codage

K

Matériau contact	Alliage en cuivre
Nombre de pôles	5
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	4048879784832
Numéro du tarif douanier	85366990
Unité de conditionnement	1
Caractéristiques électriques Alimentation	
Tension de service CA	600 V
Tension de service CC	600 V
Courant de service max. par contact	12 A
Caractéristiques techniques Installation	
Section de raccordement max.	2,5 mm ²
Numéro AWG max.	14
Installation Raccordement	
Type de raccordement	Bornes à vis SK
Set de fixation	M12 x 1
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)	II
Catégorie de surtension (EN 60950-1)	II
Données mécaniques Données du matériau	
Revêtement du contact	doré
Matériau boîtier	PA
Matériau support de contact	PA
Données mécaniques Données de montage	
Mode de fixation	Schraubgewinde
Plage de serrage min.	8 mm
Plage de serrage max.	13 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.