

M12 female 0° B-cod. IDC

3-pol., 0,25 - 0,34mm², 7 - 8,8mm, shielded

Femelle droit
M12, 3 pôles
Codage B
blindé
Bornes guillotines
Plage de serrage (Ø câble) : 7...8.8 mm

Lien vers le produit

Illustration

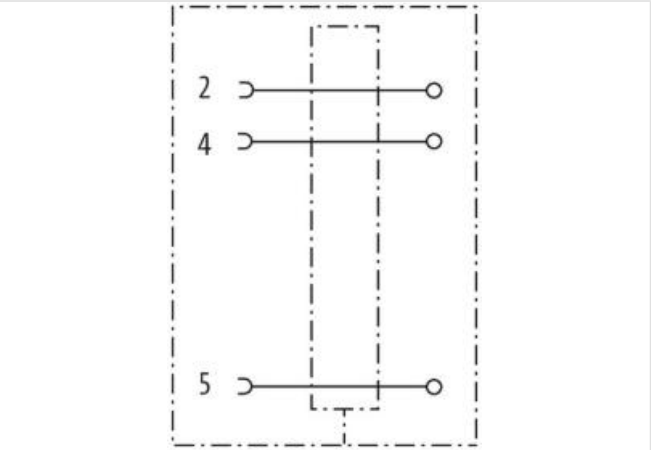
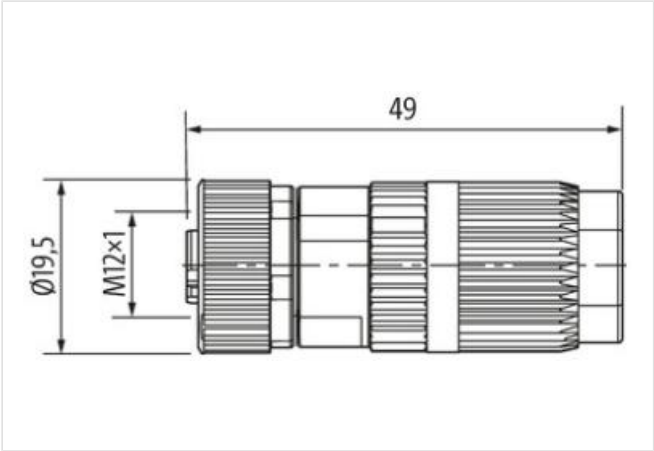
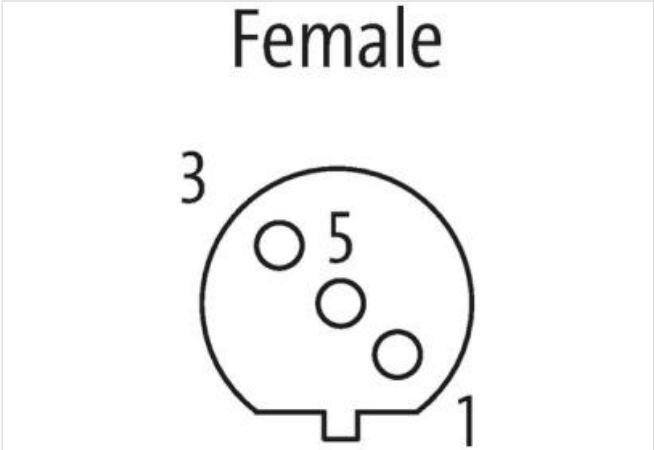


Photo non contractuelle



Family construction form	M12
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67
données commerciales	
ECLASS-6.0	27279221

ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440102
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4048879197700
Numéro du tarif douanier	85366990
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CA max.	32 V
Tension de service CC max.	32 V
Courant de service max. par contact	4 A

Caractéristiques techniques | Installation

Section de raccordement min.	0,25 mm ²
Section de raccordement max.	0,34 mm ²
Numéro AWG min.	24
Numéro AWG max.	22

Installation | Raccordement

Diamètre min. de l'isolation du conducteur	2 mm
Wire insulation diameter max.	2,6 mm

Protection des appareils | Électrique

Condition supplémentaire Indice de protection enfiché, Vissé

Données mécaniques | Données de montage

Plage de serrage min.	7 mm
Plage de serrage max.	8,8 mm

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-25 °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.