

Connecteur M12 femelle droit, bornes à vis, gamme agroalimentaire

4 pôles, max. 1,0mm² 3, câble 5-6mm

M12 F&B Pro

Femelle droit

4 pôles

Bornes à vis

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

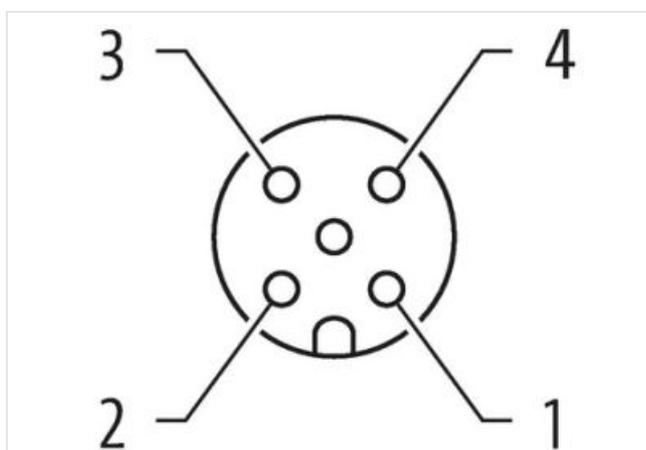
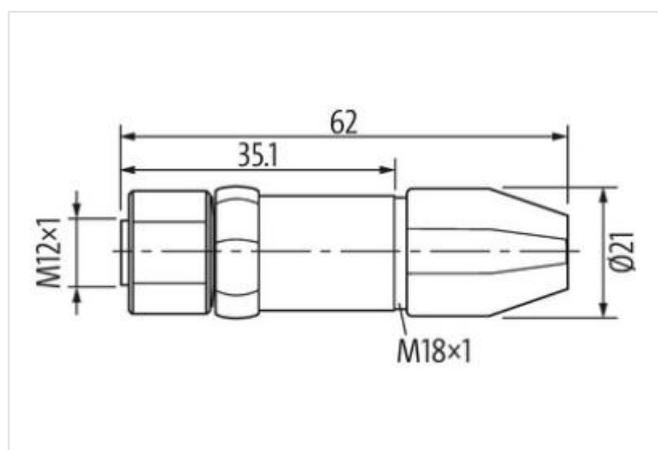
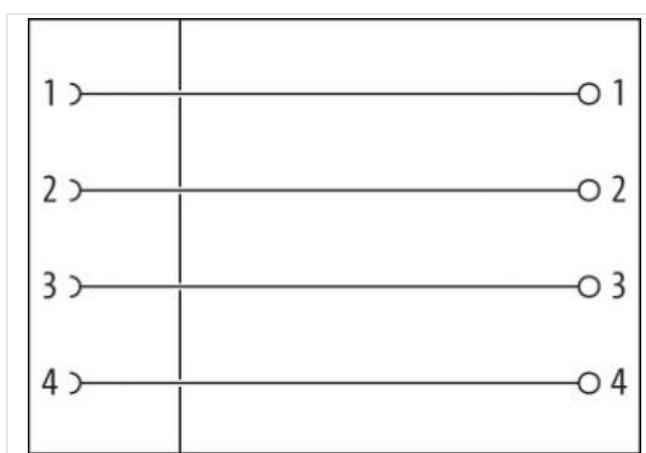


Photo non contractuelle



Family construction form

M12

Indice de protection (EN CEI 60529)

IP65, IP67, IP68, IP69K

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	4048879804608
Numéro du tarif douanier	85366990
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CA max.	250 V
Tension de service CC max.	300 V
Courant de service max. par contact	4 A

Caractéristiques techniques | Installation

Section de raccordement min.	0,25 mm ²
Section de raccordement max.	1 mm ²

Installation | Raccordement

Couple de serrage	0,6 Nm
Set de fixation	M12 x 1
Ouverture de clé	SW19

Protection des appareils | Électrique

Condition supplémentaire Indice de protection enfiché, Vissé

Données mécaniques | Données du matériau

Matériau joint	EPDM
Matériau boîtier	PA
Matériau verrouillage	Acier inoxydable

Données mécaniques | Données de montage

Mode de fixation	Schraubgewinde
Plage de serrage min.	3,5 mm
Plage de serrage max.	6 mm

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-25 °C
Température de service max.	100 °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.