

M12 female 0° D-cod. IDC

4-pol., 0,14 - 0,34mm², 4,5 - 8,8mm, shielded

Ethernet CAT5
Femelle droit
M12, 4 pôles
Codage D
blindé
Bornes guillotines
Plage de serrage (Ø câble) : 4.5...8 mm

Lien vers le produit

Illustration

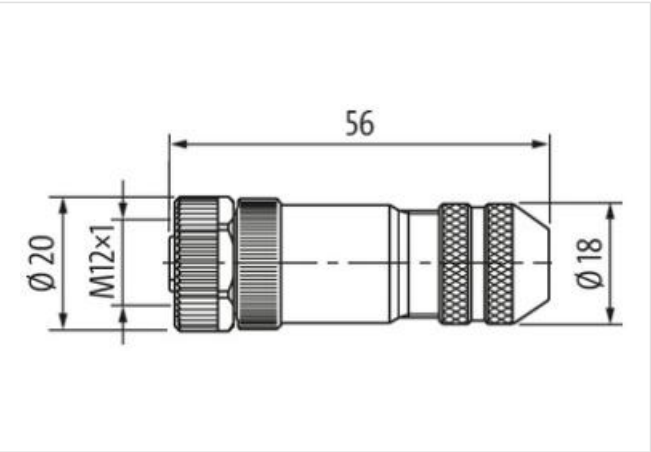
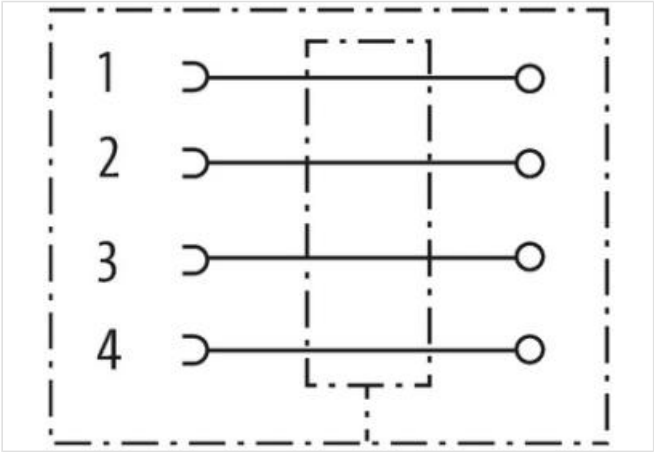
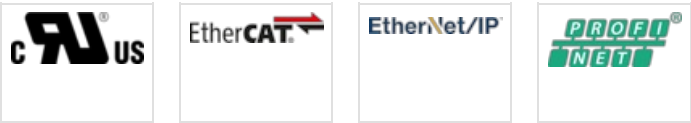
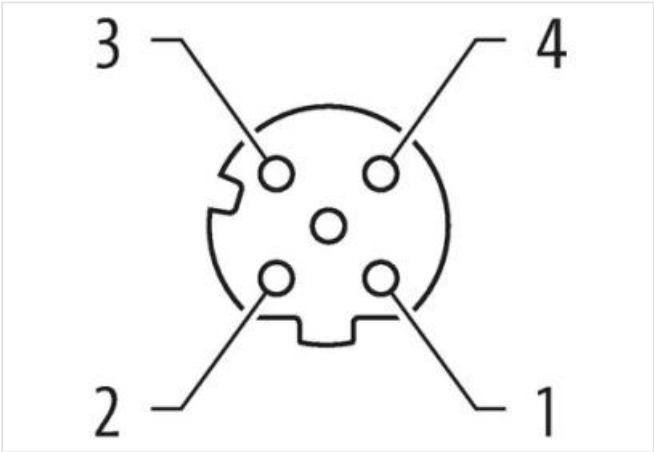


Photo non contractuelle



Couple de serrage	0,6 Nm
Family construction form	M12
Codage	D

Indice de protection (EN CEI 60529) IP65, IP67

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	4048879197229
Numéro du tarif douanier	85366990
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CA max.	50 V
Tension de service CC max.	50 V
Courant de service max. par contact	4 A

Caractéristiques techniques | Communication industrielle

Paramètres de transmission	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Taux de transmission max.	100 MBit/s

Communication industrielle | Fonctionnalité Ethernet

Duplex	Full duplex
--------	-------------

Caractéristiques techniques | Installation

Section de raccordement min.	0,14 mm ²
Section de raccordement max.	0,34 mm ²
Numéro AWG min.	26
Numéro AWG max.	22

Protection des appareils | Électrique

Condition supplémentaire Indice de protection enfiché, Vissé

Données mécaniques | Données du matériau

Revêtement verrouillage	Nickeled
Matériau verrouillage	Zinc moulé

Données mécaniques | Données de montage

Mode de fixation	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations
Plage de serrage min.	4,5 mm
Plage de serrage max.	8,8 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.