

## M12 Flanschstecker C-cod. Vorderwandmontage

3x0,75 1m

Bride mâle  
M12, 3 pôles  
Codage C  
Montage paroi avant  
avec fils raccordés

### Lien vers le produit

#### Illustration

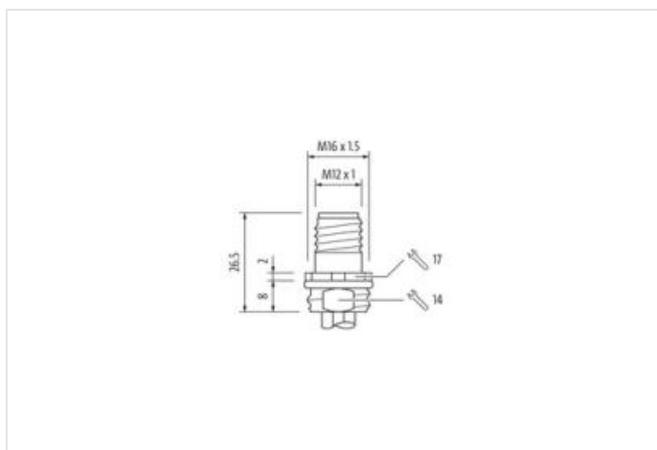
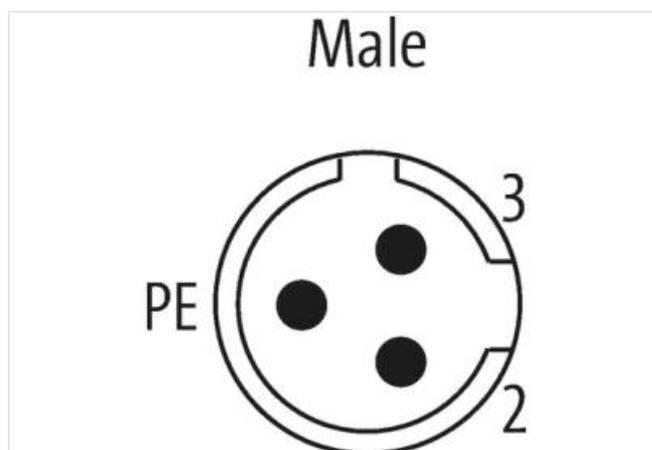


Photo non contractuelle



Longueur du câble	1 m
Couple de serrage	0,6 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Revêtement du contact	doré

Family construction form	M12
Filetage	M12 x 1
Codage	C
Matériau contact	Alliage en cuivre
Matériau	Zinc moulé
Nombre de pôles	3
Ouverture de clé	SW14
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67

Revêtement du contact	doré
-----------------------	------

#### données commerciales

ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879385732
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1

#### Caractéristiques électriques | Alimentation

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

#### Diagnostics

Indicateur d'état à LED	non
-------------------------	-----

#### Installation | Raccordement

Set de fixation	M16 x 1.5
-----------------	-----------

#### Protection des appareils | Électrique

Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	2,5 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I

#### Données mécaniques | Données du matériau

Revêtement verrouillage	Nickeled
Revêtement raccord à vis	nickel plated
Matériau verrouillage	Zinc moulé
Material screw connection	Zinc moulé

#### Données mécaniques | Données de montage

Mode de fixation	enfiché, Vissé
------------------	----------------

#### Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-25 °C
Température de service max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

#### 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	<b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

#### Installation | Câble

wire arrangement	noir 1, noir 2, Vert-jaune
Identification du câble	930
wire arrangement	noir 1, noir 2, Vert-jaune
Material wire insulation	PP
Amount wires	3
Outer diameter insulation	1,85 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Conductor crosssection (wire)	0,75 mm <sup>2</sup>
Température de service min. (statique)	-40 °C
Température de service max. (statique)	80 °C
Température de service min. (dynamique)	-25 °C
Température de service max. (dynamique)	80 °C
Résistance à la flamme	UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2
chemical resistance	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Résistance à l'essence	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Oil resistance	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application   DIN EN 60811-404
Rayon de flexion (fixe)	5 x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Outer diameter