

Embase mâle M12 4 pôles - Gamme Agro-alimentaire

Fils en PP 4x0,34 0,5m

F&B
Bride mâle
M12, 4 pôles
Montage paroi avant
avec fils raccordés
Acier inoxydable 1.4404 (V4A)

Lien vers le produit

Illustration

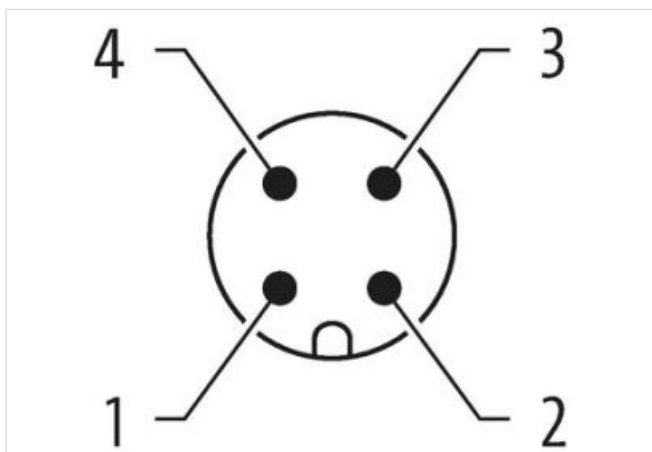
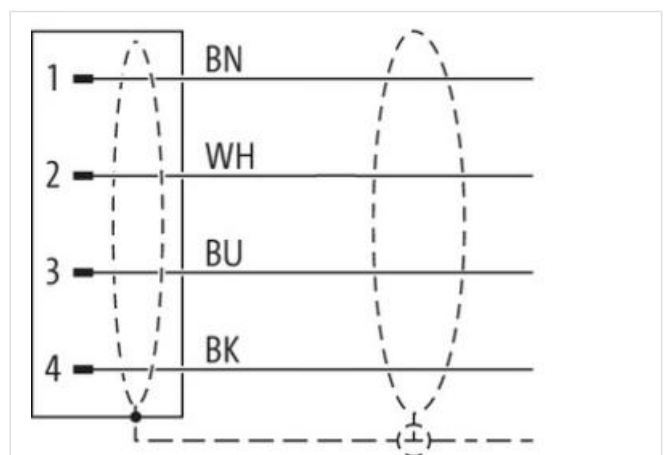
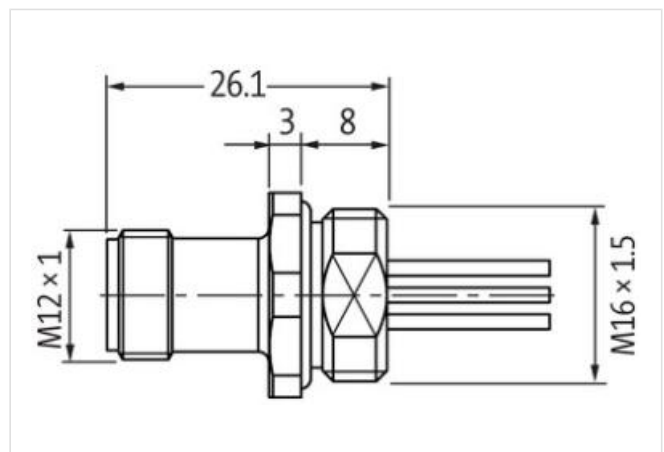


Photo non contractuelle



Longueur du câble 0,5 m

Couple de serrage 0,6 Nm

Revêtement du contact doré

Family construction form	M12
Filetage	M12 x 1
Codage	A
Matériau contact	Alliage en cuivre
Nombre de pôles	4
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67, IP69K

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

données commerciales

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	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	4048879363495
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
Ouverture de clé	SW19

Protection des appareils | Électrique

Degré de protection NEMA	3, 4, 6P
Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	2,5 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I

Caractéristiques techniques | Données mécaniques

Contour pour tuyau ondulé flexible	sans
------------------------------------	------

Données mécaniques | Données du matériau

Matériau joint	EPDM
Matériau boîtier	Acier inoxydable 1.4404 (V4A)
Matériau verrouillage	Acier inoxydable 1.4404 (V4A)

Données mécaniques | Données de montage

Mode de fixation	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations
------------------	--

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

Produit standard	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Homologation	
UL 50E	oui
Installation Câble	
Identification du câble	971
Material wire insulation	PUR
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²
Température de service min. (statique)	-40 °C
Température de service max. (statique)	90 °C
Température de service min. (dynamique)	-25 °C
Température de service max. (dynamique)	90 °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	DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Rayon de flexion (fixe)	5 x Outer diameter