

## M12 Flanschstecker A-cod. VWM F&B Pro

Litzen PP 5x0.34 0,5m

F&B Pro  
Bride mâle  
M12, 5 pôles  
Montage paroi avant  
Acier inoxydable 1.4404 (V4A)  
IP69K  
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

### [Lien vers le produit](#)

#### Illustration

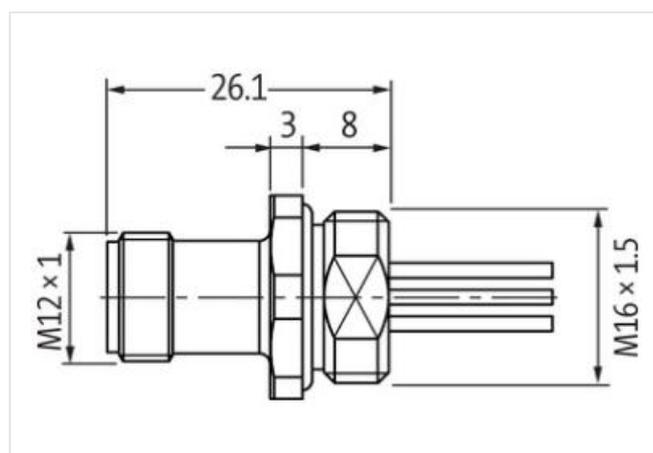
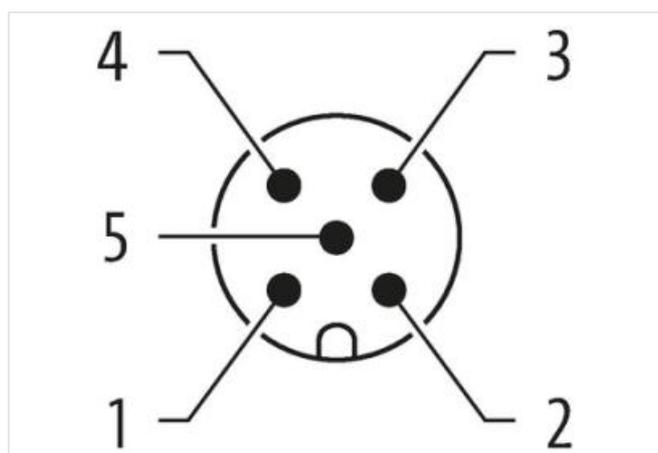
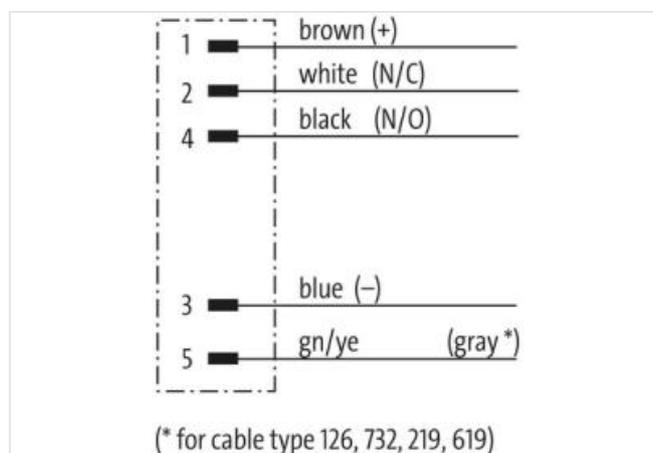


Photo non contractuelle

Longueur du câble	0,5 m
Couple de serrage	0,6 Nm
Family construction form	M12
Filetage	M12 x 1
Codage	A
Nombre de pôles	5
Ouverture de clé	SW14

Indice de protection (EN CEI 60529) IP67, IP69K

#### 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	4048879850810
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1

#### Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CA max.	125 V
Tension de service CC max.	125 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	Vissé, Monté
Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	1,5 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I

#### Données mécaniques | Données du matériau

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.	-40 °C
Température de service max.	105 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

#### Installation | Câble

Identification du câble	975
wire arrangement	, blanc, bleu, noir, Vert-jaune
Material wire insulation	PUR
Amount wires	5
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm <sup>2</sup>
Material conductor wire	Fil de cuivre, étamé
Electrical resistance line constant wire	58 Ω/km @ 20 °C
Nominal voltage power AC max.	300 V
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	1,5 kV
AC withstand voltage power (wire - wire)	1,5 kV
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	IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090
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