

Connecteur M12 femelle droit sortie fils 8 pôles

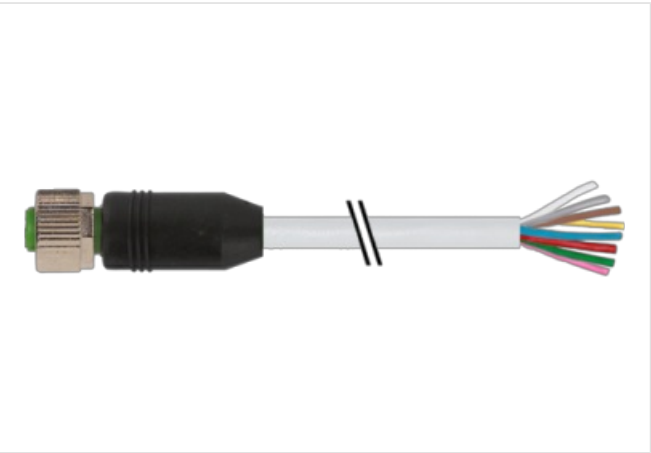
Câble PVC-OB 8x0,25 gris 8.5m

⚠ REMARQUE ⚠
PRODUCT WILL BE DISCONTINUED BY MARCH 2023. PLEASE HAVE A LOOK AT THE ALTERNATIVE PRODUCTS.
Femelle droit

M12, 8 pôles
N° de réf. 7005 - M12 Lite - (vis moletée en plastique) sur demande avec passe-câble
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

Lien vers le produit

Illustration



1	WH
2	BN
3	GN
4	YE
5	GY
6	PK
7	BU
8	RD

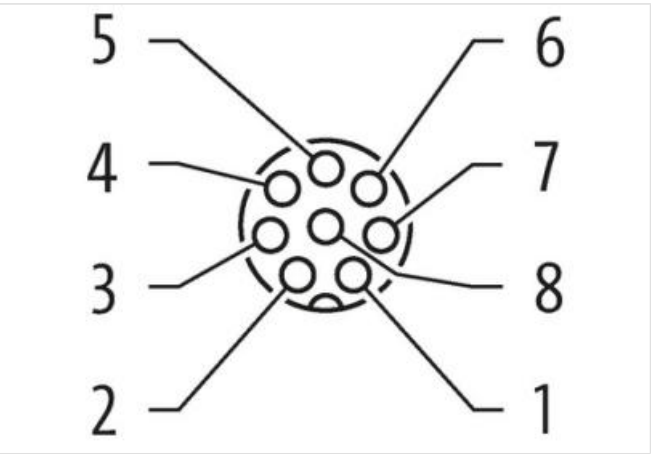
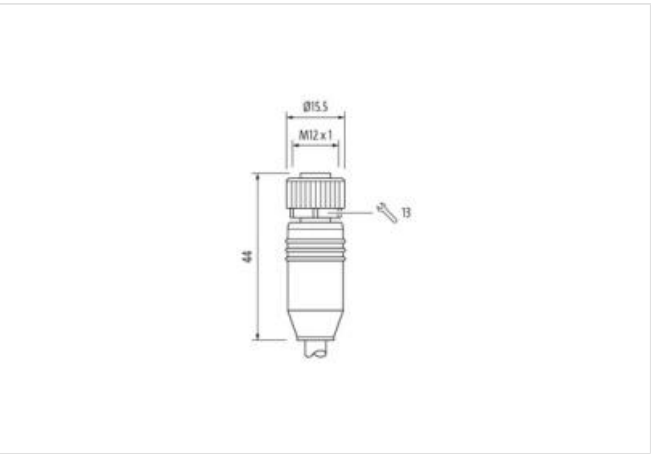


Photo non contractuelle





Longueur du câble	8,5 m
Couple de serrage	0,6 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Family construction form	M12
Matériau	PUR
Ouverture de clé	SW13

données commerciales

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879719902
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CA max.	30 V
Tension de service CC max.	30 V

Installation | Raccordement

Set de fixation	M12 x 1
-----------------	---------

Protection des appareils | Électrique

Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	0,8 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I

Données mécaniques | Données du matériau

Revêtement raccord à vis	nickel plated
Material screw connection	Zinc moulé

Caractéristiques environnementales | Climatique

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

Installation | Câble

Identification du câble	293
Couleur de gaine	gris
Amount stranding	1
Stranding	8 wires de Élément de remplissage twisted
Filler	oui
wire arrangement	, blanc, rouge, bleu, rosa, gris, jaune, vert
Cable weight	58,3 g/m
Matériel gaine	PUR
Dureté Shore gaine	78 ± 3 Shore A

Absence d'ingrédients (gaine)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Outer-diameter (jacket)	6 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,2 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	90 ± 3 Shore A
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Amount strands (wire)	14
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,25 mm ²
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 5
Tension nominale CA max.	300 V
Max. rated voltage (conductor - conductor)	300 V
Max. rated voltage (conductor - ground)	300 V
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	2 A
Electrical resistance line constant wire	78 Ω/km @ 20 °C
Tension alternative constante (conducteur - conducteur)	2 kV @ 60 s
Tension alternative constante (conducteur - gaine)	2 kV @ 60 s
Température de service min. (statique)	-40 °C
Température de service max. (statique)	70 °C
Température de service min. (dynamique)	-5 °C
Température de service max. (dynamique)	70 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
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 (en mouvement)	12 x Outer diameter