

M12 St. ger. mit freiem Leitungsende

PUR-JB 5x0,34 gelb schleppk. 7,5m

Mâle droit

⚠ REMARQUE **⚠**

LE PRODUIT A ÉTÉ ABANDONNÉ. VEUILLEZ TENIR COMPTE DES ARTICLES ALTERNATIFS.

Codage A

M12, 5 pôles

N° de réf. 7005 - M12 Lite - (vis moletée en plastique) sur demande

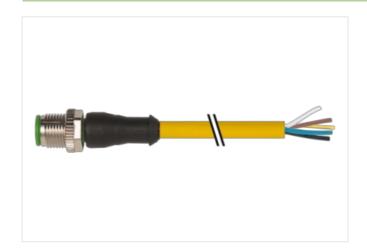
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

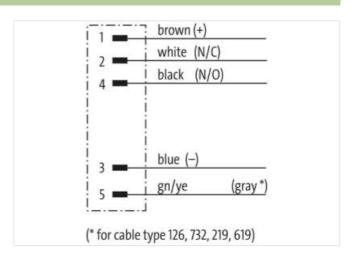
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

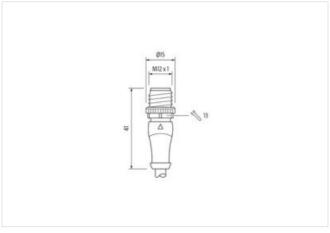
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

Lien vers le produit

Illustration







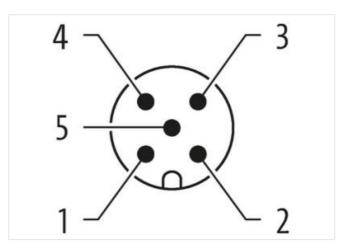


Photo non contractuelle















stay connected

Longueur du câble	7,5 m	
Couple de serrage	0,6 Nm	
Mode de fixation	enfiché, Vissé	
Family construction form	M12	
Filetage	M12 x 1	
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	10 mm	
Codage	A	
Matériau	PUR	
Ouverture de clé	SW13	
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67	
Longueur non gainée	20 mm	
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	4048879217552	
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	
Tension de service CA (listé UL)	30 V	
Tension de service CC (listé UL)	30 V	
Courant de service max. par contact	4 A	
Installation Raccordement		
Longueur non gainée	20 mm	
Set de fixation	M12 x 1	
	WIIZXI	
Protection des appareils Électrique		
Condition supplémentaire Indice de protection		
Degré de pollution	3	
Tension de choc assignée	1,5 kV	
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)		
Données mécaniques Données du matéria		
Revêtement verrouillage	Nickeled	
Revêtement raccord à vis	nickel plated	
Matériau verrouillage	Zinc moulé	
Material screw connection	Zinc moulé	
Données mécaniques Données de montag	ge	
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		
and the state of t		



stay connected

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)
Installation Câble	
Identification du câble	834
Couleur de gaine	bleu
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	2 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	2 Câblage composite twisted
Blindage du câble (type)	Tresse en cuivre, étamée
	65 %
Blindage du câble (revêtement)	
Banderolage	Foil
Drain wire (cross-section)	22 AWG
wire arrangement	(blanc, bleu), (noir, rouge)
Cable weigth	63,12 g/m
Matériel gaine	PUR
Dureté Shore gaine	90 ± 5 Shore A
Absence d'ingrédients (gaine)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone
Outer-diameter (jacket)	6,9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	±5%
Material wire insulation	PE
Amount wires	2
Outer diameter insulation	2,1 mm
Outer diameter tolerance core insulation	±5%
Shore hardness wire insulation	64 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans CFC, sans halogènes
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	24 AWG
Conductor crosssection (wire)	24 AWG
Drain wire (cross-section)	22 AWG
Material conductor wire	Fil de cuivre, étamé
Electrical function wire	Données
Material wire insulation (Data)	PE
Outer diameter wire insulation (Data)	1,5 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	± 53 %
Ingredient freeness wire insulation (Data)	Sans plomb, Sans CFC, sans halogènes
Amount wires (Data)	2
Amount strands wire (Data)	19
Diameter of single wires (Data)	22 AWG
Conductor crosssection wire (Data)	22 AWG
Material conductor wire (Data)	Fil de cuivre, étamé
Electrical function wire (data)	Puissance
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	5 m
Tension nominale CA max.	300 V
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	4,5 A
Courant admissible min. conducteur (données)	· ·
Electrical function wire	Données
LICORIOGI IUIIOUOII WIIG	Domes
Electrical function wire (data)	Puissance



Electrical resistance line constant wire	78 Ω/km
Electrical resistance coating wire (Data)	54 Ω/km
Tension alternative constante (conducteur - conducteur)	2 kV @ 60 s
Capacité électrique	40000 pF/km
Tension alternative constante (conducteur - blindage)	2 kV @ 60 s
Température de service min. (statique)	-40 °C
Température de service max. (statique)	80 °C
Température de service min. (dynamique)	-30 °C
Température de service max. (dynamique)	70 °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 courbure (installation)	x Outer diameter
Rayon de flexion (fixe)	6 x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Outer diameter
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	1 Mio.
Nombre de cycles de torsion	2 Mio.
Contrainte due à la torsion	± 30 °/m
Vitesse de torsion	35 Cycles/min