

M12 Lite Y-Verteiler auf M12 Lite Bu. ger.

PUR-OB 3x0,34 schw UL, CSA + schleppk. 0,3m

Connecteur en Y M12 - M12, 4 pôles

Mâle droit - femelles droit

7005 - Vis moletée en plastique (M12 Lite)

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

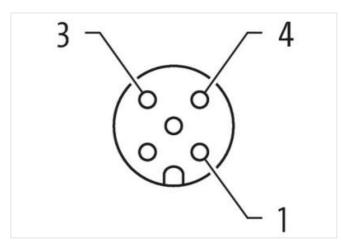
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

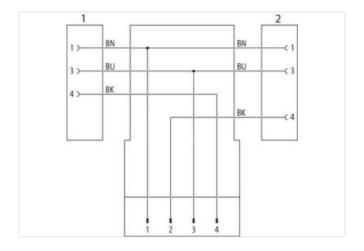
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

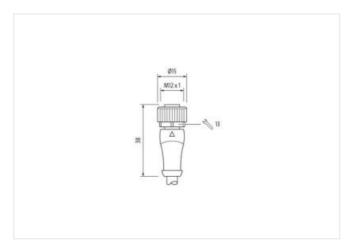
Lien vers le produit

Illustration



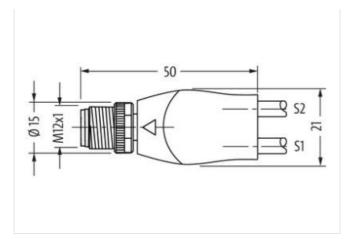








stay connected



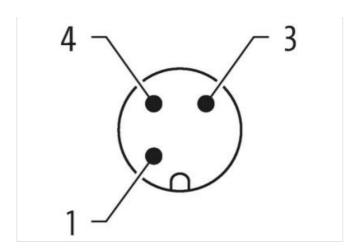


Photo non contractuelle





Longueur du câble	0,3 m
Couple de serrage	0,6 Nm
Family construction form	M12
Filetage	M12 x 1
Codage	A
Ouverture de clé	SW13
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP66K, IP67
Couple de serrage	0,6 Nm
Family construction form	M12
Filetage	M12 x 1
Codage	A
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP66K, IP67
Page 3	
Family construction form	M12
Codage	A
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP66K, IP67
données commerciales	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060313
ECLASS-10.1	27060313
ECLASS-11.1	27060313
ECLASS-12.0	27060313
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879352352
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1
Caractéristiques électriques Alimenta	ation
Tension de service CA max.	250 V



stay connected

Tension de service CC max.	250 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	
Protection des appareils Électrique		
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé	
Tension de choc assignée	2,5 kV	
Données mécaniques Données du matériau		
Matériau boîtier	PUR	
Matériau verrouillage	PA	
Données mécaniques Données de montag	pe	
Mode de fixation	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations	
Caractéristiques environnementales Clima		
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.	
Installation Câble		
wire arrangement	, noir, bleu	
Identification du câble	633	
Type de câble	3	
Couleur de gaine	noir	
Type of Certificate	cURus	
Amount stranding	1	
Stranding	3 wires twisted	
wire arrangement	, noir, bleu	
Cable weigth	29,7 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)	4,1 mm	
Tolerance outer diameter (sheath)	±5%	
Material wire insulation	PP	
Amount wires	3	
Outer diameter insulation	1,25 mm	
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %	
Shore hardness wire insulation	70 ± 5 Shore D	
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone	
Amount strands (wire)	42	
Diameter of single wires	0,1 mm	
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²	
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu	
Conductor type (wire)	Classe de fil 6	
Tension nominale CA max.	300 V	
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4	
Intensité admissible min. conducteur	6 A	
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C	
Tension alternative constante (conducteur - conducteur)	2,5 kV @ 60 s	



Tension alternative constante (conducteur - gaine)	2,5 kV @ 60 s
Température de service min. (statique)	-40 °C
Température de service max. (statique)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Fonctionnement
Température de service min. (dynamique)	-25 °C
Température de service max. (dynamique)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Fonctionnement
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Résistance à la flamme	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 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
Nombre cycles de flexion (chaînes porte- câbles)	10 Mio. @ 25 °C
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	10 m @ 25 °C Horizontale
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	3 m/s @ 25 °C
Nombre de cycles de torsion	2 Mio.
Contrainte due à la torsion	± 180 °/m
Vitesse de torsion	35 Cycles/min