

M12 Y-Verteiler auf M8 Bu. ger.

PUR-OB 3x0,34 grau UL, CSA 3m

Connecteur en Y M12 – M8, 4/3 pôles

Mâle droit – femelles droit

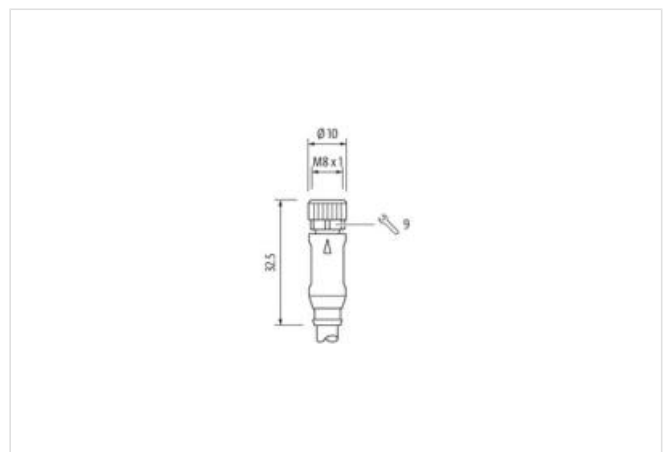
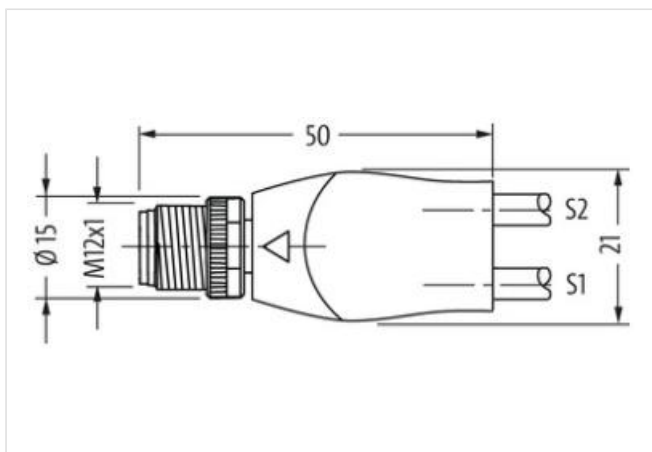
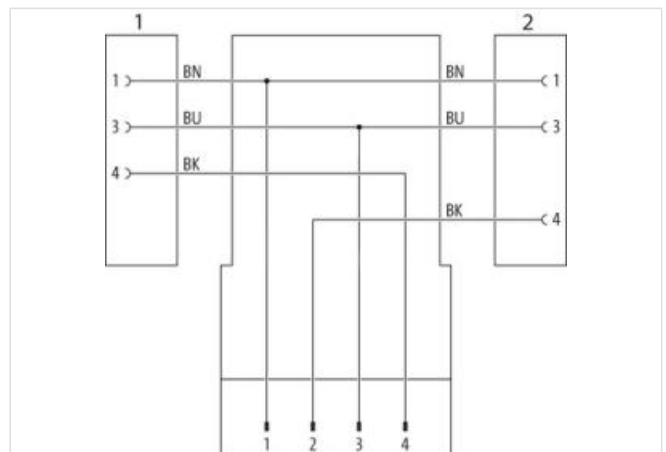
M12, codage A

N° de réf. 7005 - M12/M8 Lite - (vis moletée en plastique) sur demande

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**

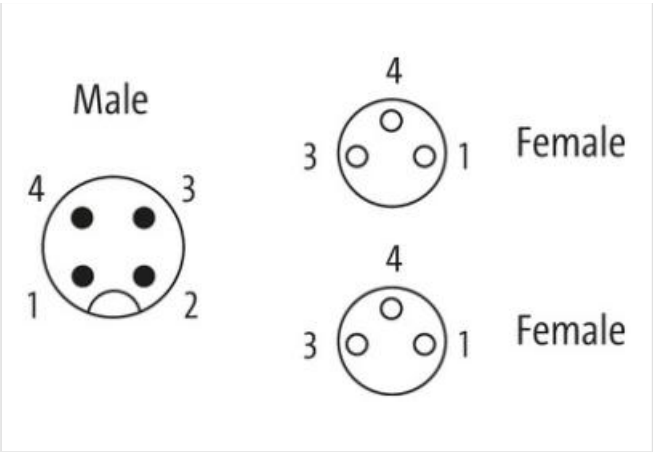


Photo non contractuelle



Longueur du câble	3 m
Couple de serrage	0,6 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Revêtement du contact	doré
Family construction form	M12
Filetage	M12 x 1
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	10 mm
Codage	A
Matériau contact	Alliage en cuivre
Matériau	PUR
Nombre de pôles	4
Ouverture de clé	SW13
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67
Couple de serrage	0,4 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Revêtement du contact	doré
Family construction form	M8
Filetage	M8 x 1
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	6,5 mm
Codage	A
Matériau contact	Alliage en cuivre
Matériau	PUR
Nombre de pôles	3
Ouverture de clé	SW9
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67
Page 3	
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Family construction form	M8
Codage	A
Nombre de pôles	3
données commerciales	

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060313
ECLASS-11.1	27060313
ECLASS-12.0	27060313
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879154406
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1
Caractéristiques électriques Alimentation	
Tension de service CA max.	50 V
Tension de service CC max.	60 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
Diagnostics	
Indicateur d'état à LED	non
Protection des appareils Électricité	
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	1,5 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I
Données mécaniques Données du matériau	
Revêtement verrouillage	Nickeled
Matériau joint	FKM
Matériau verrouillage	Zinc moulé
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
Produit standard	
DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8)	
Installation Câble	
Identification du câble	233
Type de câble	3
Couleur de gaine	gris
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	3 wires twisted
wire arrangement	, noir, bleu
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	10 Mio. @ 25 °C
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 mm ²
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 6
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	10 m @ 25 °C Horizontale
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	6 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Nominal voltage power AC max.	300 V
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	2,5 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	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
Résistance à la flamme	UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2
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 de cycles de torsion	2 Mio.
Vitesse de torsion	35 Cycles/min
Contrainte due à la torsion	± 180 °/m