

M8 St. Y-Verteiler / M8 Bu. 0°

PUR 3x0.25 gr UL/CSA 3m

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

Connecteur en Y M8 - M8, 3 pôles

Mâle droit – femelles droit

N° de réf. 7005 - 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.

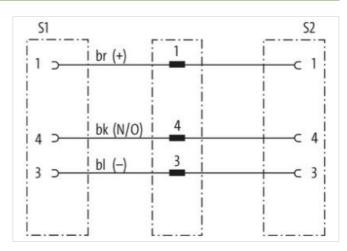
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

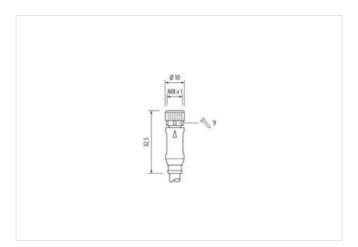
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

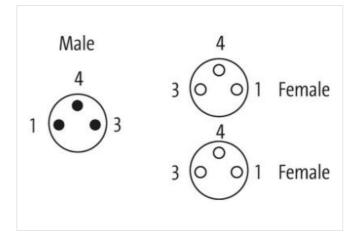
Lien vers le produit

Illustration











stay connected

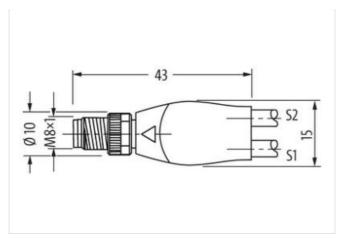


Photo non contractuelle



Longueur du câble	3 m
Couple de serrage	0,4 Nm
Family construction form	M8
Filetage	M8 x 1
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	6,5 mm
Ouverture de clé	SW9
Couple de serrage	0,4 Nm
Filetage	M8 x 1
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	4048879792059
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
Protection des appareils Électrique	
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67, IP68, IP66K
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Degré de pollution	3



stay connected

Tension de choc assignée	1,5 kV	
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I	
Données mécaniques Données du matériau		
Revêtement écrou de verrouillage	nickel plated	
Revêtement vis de verrouillage	nickel plated	
Matériau joint	FKM	
Matériau boîtier	PUR	
Matériau écrou de verrouillage	Zinc moulé	
Matériau vis de verrouillage	Laiton	
Données mécaniques Données de montag		
Mode de fixation enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations		
Caractéristiques environnementales Clima	atique	
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.	
Produit standard	DIN EN 61076-2-114 (M8)	
Installation Câble		
Identification du câble	220	
Type de câble	2	
Couleur de gaine	gris	
Type of Certificate	cURus	
Amount stranding	1	
Stranding	3 wires twisted	
wire arrangement	, noir, bleu	
Cable weigth	26,62 g/m	
Matériel gaine	PUR	
Dureté Shore gaine	85 ± 5 Shore A	
Absence d'ingrédients (gaine)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone	
Outer-diameter (jacket)	4,3 mm	
Tolerance outer diameter (sheath)	±5%	
Material wire insulation	PVC	
Amount wires	3	
Outer diameter insulation	1,25 mm	
Outer diameter tolerance core insulation	±5%	
Shore hardness wire insulation	43 ± 5 Shore D	
Material properties wire insulation	Bon traitement mécanique	
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone	
Amount strands (wire)	32	
Diameter of single wires	0,1 mm	
Conductor crosssection (wire)	0,25 mm ²	
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu	
Conductor type (wire)	Classe de fil 6	
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	5 m @ 25 °C Horizontale	
Tension nominale CA max.	300 V	
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4	
Intensité admissible min. conducteur	4,5 A	
Electrical resistance line constant wire	79 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)	-30 °C
Température de service max. (statique)	80 °C
Température de service min. (dynamique)	-5 °C
Température de service max. (dynamique)	80 °C
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	DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Rayon de flexion (fixe)	10 x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	15 x Outer diameter
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	2 Mio. @ 25 °C