

Y-Distributor M12 male / MSUD valve plug A-18mm

PUR 3x0.75 bk UL/CSA 1.5m

Connecteur en Y

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

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

Mâle droit – mâle 90°

M12, 4 pôles

Codage A

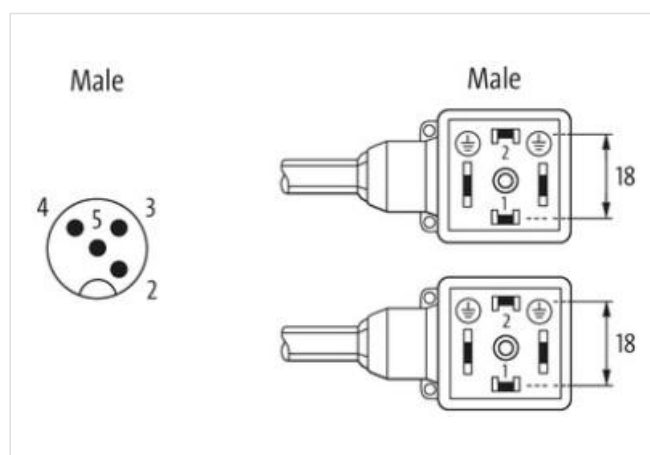
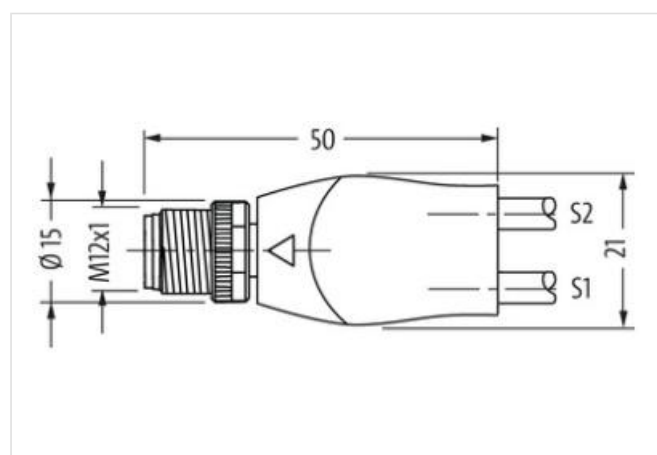
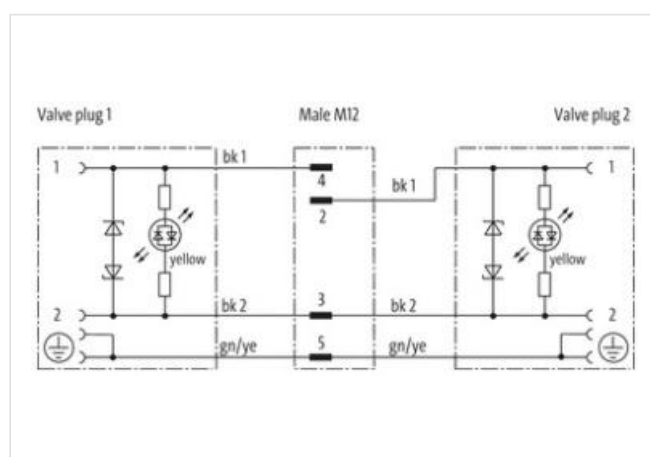
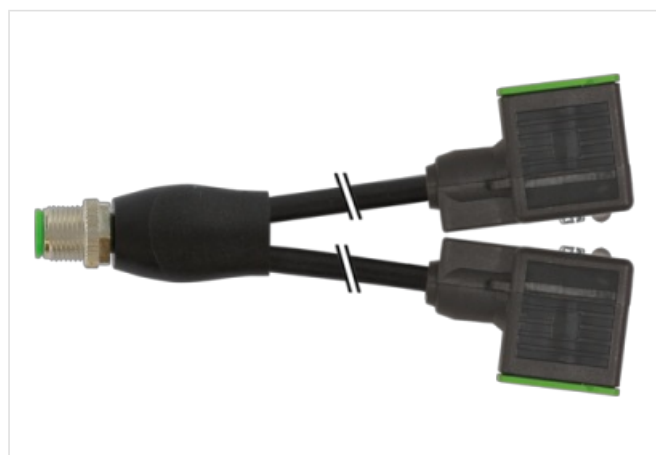
MSUD

Forme A (18 mm)

LED (jaune)

Diode/Diode zener

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

Lien vers le produit**Illustration**

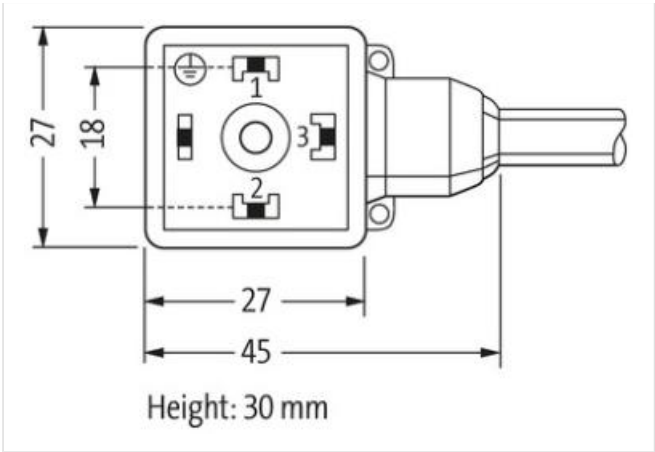


Photo non contractuelle



Longueur du câble	1,5 m
Couple de serrage	0,4 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Revêtement du contact	doré
Family construction form	M12
Filetage	M3
Matériau contact	Alliage en cuivre
Matériau	PUR
Nombre de pôles	4
Ouverture de clé	SW13
Couple de serrage	0,6 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Revêtement du contact	Argenté
Family construction form	MSUD
Filetage	M12 x 1
Matériau	PBT
Nombre de pôles	4
Page 3	
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Family construction form	MSUD
Nombre de pôles	4
données commerciales	
ECLASS-6.0	27143423
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060312
ECLASS-10.1	27060312
ECLASS-11.1	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879305723

Numéro du tarif douanier	85444290
--------------------------	----------

Unité de conditionnement	1
--------------------------	---

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CA	24 V
-----------------------	------

Tension de service CA min.	19,2 V
----------------------------	--------

Tension de service CA max.	28,8 V
----------------------------	--------

Tension de service CC	24 V
-----------------------	------

Tension de service CC min.	18 V
----------------------------	------

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

Tension de crête de coupure max.	55 V
----------------------------------	------

Courant de service max. par contact	4 A
-------------------------------------	-----

Consommation électrique max.	15 mA
------------------------------	-------

Diagnostics

Indicateur d'état à LED	jaune
-------------------------	-------

Protection des appareils | Électrique

Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67
-------------------------------------	------

Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
---	----------------

Degré de pollution	3
--------------------	---

Tension de choc assignée	0,8 kV
--------------------------	--------

Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I
--	---

Antiparasitage supplémentaire	Diode, Z-Diode
-------------------------------	----------------

Caractéristiques techniques | Données mécaniques

Contour pour tuyau ondulé flexible	sans
------------------------------------	------

Données mécaniques | Données du matériau

Revêtement verrouillage	Nickeled
-------------------------	----------

Matériau joint	PUR
----------------	-----

Matériau verrouillage	Zinc moulé
-----------------------	------------

Données mécaniques | Données de montage

Mode de fixation	enfiché, Vissé
------------------	----------------

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

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

wire arrangement	noir 1, noir 2, Vert-jaune
------------------	----------------------------

Identification du câble	626
-------------------------	-----

Type de câble	2
---------------	---

Printing color of wire insulation	Blanc (isolation noir)
-----------------------------------	------------------------

Couleur de gaine	noir
------------------	------

Type of Certificate	cURus
---------------------	-------

Amount stranding	1
------------------	---

Stranding	3 wires twisted
-----------	-----------------

wire arrangement	noir 1, noir 2, Vert-jaune
------------------	----------------------------

Cable weight	55,33 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)	5,9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Matériau à l'intérieur de la gaine	PVC
Material wire insulation	PVC
Amount wires	3
Outer diameter insulation	1,8 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	43 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Printing color of wire insulation	Blanc (isolation noir)
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,75 mm ²
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	12 A
Electrical resistance line constant wire	26 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
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
Rayon de flexion (fixe)	10 x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	15 x Outer diameter
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	2 Mio. @ 25 °C
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	5 m @ 25 °C Horizontale
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	3,3 m/s @ 25 °C