

M8 St. hinten auf MSUD Doppelventilst. BF BI 11mm

PUR-JZ 3x0,75 schwarz UL, CSA + schleppk.

Forme BI (11 mm) – M8, raccordement vers l'arrière

24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$

Z-Diode + LED

Câble de raccordement L = 200 mm

sans gaines de câble

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.

Lien vers le produit

Illustration

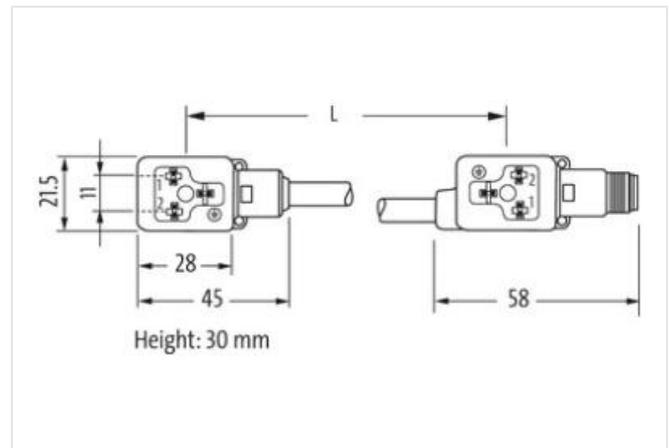
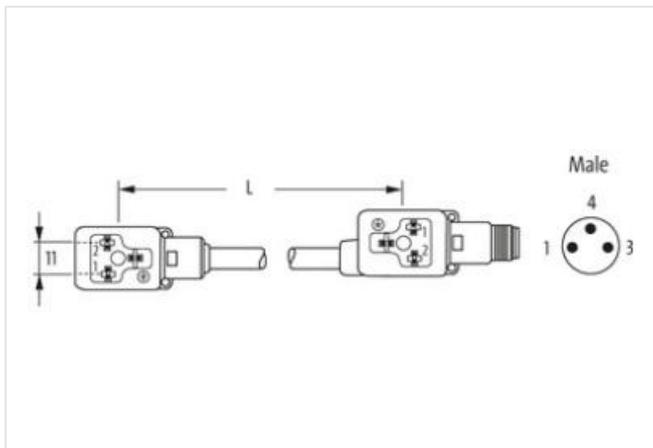
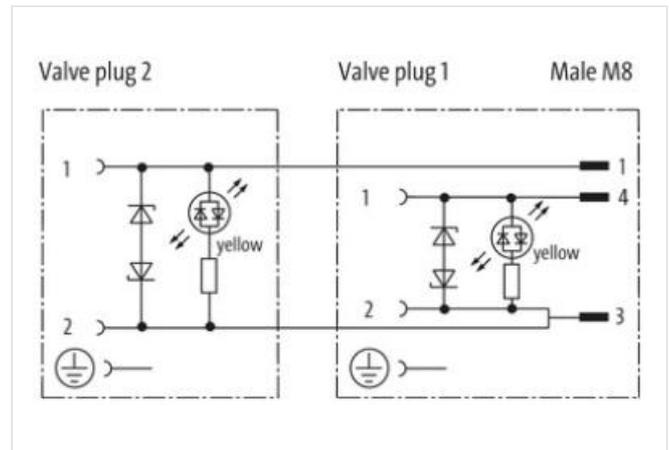


Photo non contractuelle

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Mode de fixation | enfiché, Vissé |
| Revêtement du contact | Argenté |
| Family construction form | MSUD |
| Matériau contact | Alliage en cuivre |
| Nombre de pôles | 3 |
| Mode de fixation | enfiché, Vissé |

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Revêtement du contact | doré |
| Family construction form | M8 |
| Matériau contact | Alliage en cuivre |
| Nombre de pôles | 3 |

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 | 4048879292382 |
| 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 |
| Consommation électrique max. | 15 mA |

Protection des appareils | Électrique

| | |
|--|--------|
| Degré de pollution | 3 |
| Tension de choc assignée | 0,8 kV |
| Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1) | I |

Caractéristiques environnementales | Climatique

| | |
|--|----------------------------|
| Température de service min. | -25 °C |
| Température de service max. | 85 °C |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

Installation | Câble

| | |
|--|---|
| Identification du câble | 636 |
| Type de câble | 3 |
| 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 | 56,1 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) | 5,9 mm |
| Tolerance outer diameter (sheath) | ± 5 % |
| Material wire insulation | PP |
| Amount wires | 3 |
| Outer diameter insulation | 1,85 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 |
| 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 |
| Course de déplacement (chaîne porte-câbles) | 10 m @ 25 °C Horizontale |
| Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) | 10 Mio. @ 25 °C |
| 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) | 2,5 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 | IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 |
| 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. |
| Contrainte due à la torsion | ± 180 °/m |
| Vitesse de torsion | 35 Cycles/min |