

M12 St. hinten auf MSUD Doppelventilst. BF BI 11mm

PUR-JZ 3x0,75 grau 0m

Forme BI (11 mm) – M12, raccordement vers l'arrière

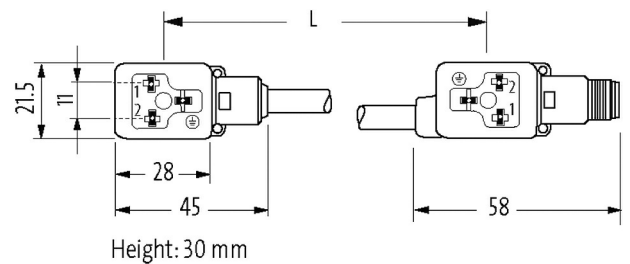
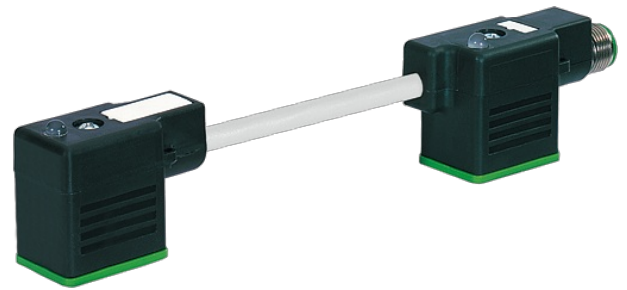
24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$

LED et antiparasitage

Câble de raccordement L = 150 mm

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**

Valve plug 2

Valve plug 1

Male M12

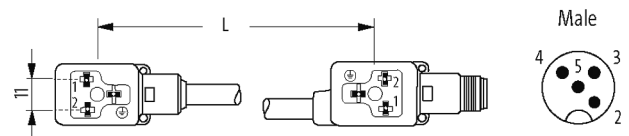
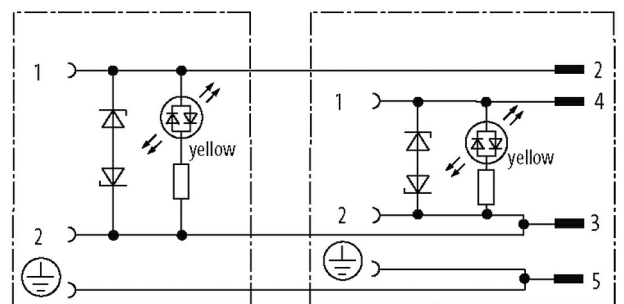


Photo non contractuelle

Validations

Les informations de cette brochure ont été compilées avec le plus grand soin.

Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 02/21

Murrelektronik SAS | 8 rue Manurhin | 68120 Richwiller | Fon +33 3 89 50 78 78 | Fax +33 3 89 50 78 79 | shop@murrelektronik.fr | shop.murrelektronik.fr



| Forme | |
|---|---|
| Forme | 41821 |
| Caractéristiques techniques | |
| Tension de service | 24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$ |
| Courant de service par contact | max. 4 A |
| Pointe de déconnexion | max. 55 V |
| Temporisation à l'ouverture | max. 20 ms |
| Indicateur à LED | (jaune) |
| Consommation | env. 12 mA |
| Coffret | Plastique, noir (gris sur demande) |
| Verrouillage des emplacements | M3 (couple de serrage recommandé 0.4 Nm) |
| Degré de protection | IP66K, IP67 lorsqu'enfiché et vissé (EN 60529) |
| Caractéristiques générales | |
| Plage de température | -25...+85 °C, suivant le câble raccordé |
| Câbles | |
| No./section des conducteurs | 3x 0.75 mm ² |
| Isolation des conducteurs | PVC (no num, ve-ja) |
| Chaînes porte-câbles | 2 Mio. |
| Matériel (gaine) | PUR/PVC (UL/CSA) |
| Ø extérieur | 5.9 mm $\pm 5\%$ |
| Rayon de flexion (en mouvement) | 15x Ø ext. |
| Plage de températures (fixe) | -30...+80 °C |
| Plage de températures (mobile) | -5...+80 °C |
| Identification du câble | 226 |
| Type de câble | 2 (PUR/PVC) |
| Homologation (câble) | UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform |
| Poids de câble [G/m] | 55,33 |
| Matériel (fils) | Cordon Cu, nu |
| Résistance (conducteur) | max. 26 Ω /km (20 °C) |
| Ø des fils individuels (conducteur) | 0.15 mm |
| Structure (conducteur) | 42x 0.15 mm (fil multibrins classe 6) |
| Section (conducteur) | 3x 0.75 mm ² |
| AWG | similaire à AWG 18 |
| Matériau (isolation des fils) | PVC |
| Propriétés du matériau (isolation des fils) | sans CFC, cadmium, silicone et plomb |
| Dureté Shore (isolation des fils) | 43 ± 5 D |
| Ø de conducteur avec isolation | 1.8 mm $\pm 5\%$ |
| Couleur de fil/numérotation | no numéroté, ve-ja rayé longitudinalement |
| Groupe de fils toronnés | 3 fils toronnés |
| Blindage | non |
| Matériel (gaine) | PUR/PVC |
| Propriétés du matériau (gaine) | sans CFC, halogène, cadmium, silicone et plomb, mat, faiblement adhésif, facilement usinable, résistent à l'abrasion, résistent à l'hydrolyse et aux microbes |
| Dureté Shore (gaine) | 80 ± 5 A (gaine interne PVC) ; 85 ± 5 A (gaine PUR) |

| | |
|---|---|
| Ø extérieur (gaine) | 5.9 mm ±5% |
| Couleur (gaine) | gris |
| Résistance chimique | Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques |
| Tension nominale | UL 300 V AC |
| Tension d'essai | 2000 V AC |
| Courant admissible | selon DIN VDE 0298-4 |
| Plage de températures (fixe) | -30...+80 °C |
| Plage de températures (mobile) | -5...+80 °C |
| Rayon de flexion (fixe) | 10× Ø ext. |
| Rayon de flexion (en mouvement) | 15× Ø ext. |
| Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles) | max. 2 Mio. (25 °C) |
| Course de déplacement (chaîne porte-câbles) | max. 5 m (horizontal) |
| Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) | max. 3.3 m/s |
| Accélération (chaîne porte-câbles) | max. 5 m/s ² |
| Couleur de gaine | gris |

données commerciales

| | |
|--------------------------|---------------|
| EAN | 4048879143592 |
| eClass | 27143423 |
| Numéro du tarif douanier | 85444290 |
| pays d'origine | CZ |
| Unité de conditionnement | 1 |