

**M8 St. 0°3pol. / MSUD Ventilist. BF A 18mm**

PUR 3x0.34 gr UL/CSA+schleppk. 4m

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

MSUD

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

Forme A (18 mm)

4 pôles

Mâle M8

droit

3 pôles

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

Z-Diode + LED

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

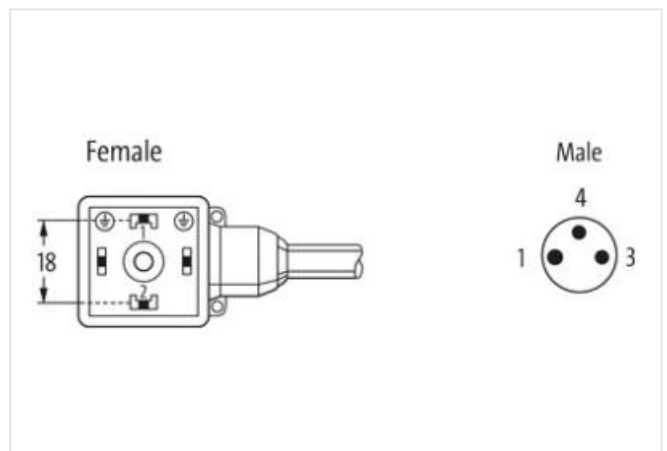
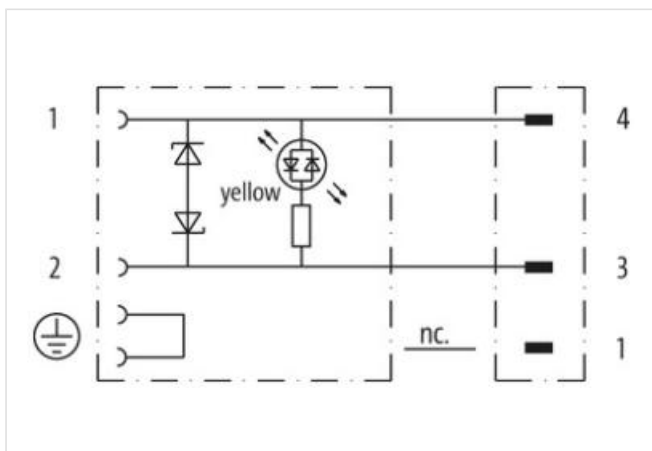
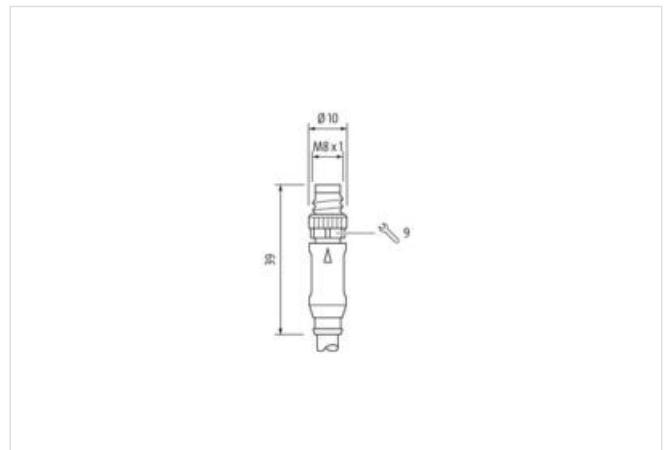
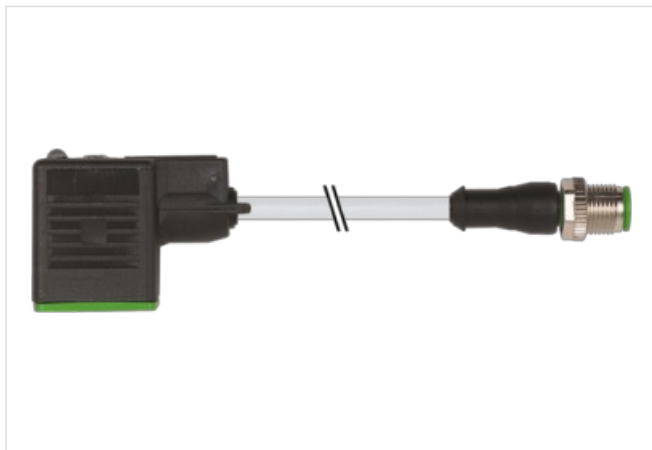
**Lien vers le produit****Illustration**



Photo non contractuelle



|                                          |                   |
|------------------------------------------|-------------------|
| Longueur du câble                        | 4 m               |
| Couple de serrage                        | 0,4 Nm            |
| Mode de fixation                         | enfiché, Vissé    |
| Revêtement du contact                    | Argenté           |
| Family construction form                 | MSUD              |
| Filetage                                 | M3                |
| convient pour gaine striée (Ø intérieur) | 6,5 mm            |
| Matériau contact                         | Alliage en cuivre |
| Matériau                                 | PUR               |
| Nombre de pôles                          | 4                 |
| Couple de serrage                        | 0,4 Nm            |
| Mode de fixation                         | enfiché, Vissé    |
| Revêtement du contact                    | doré              |
| Family construction form                 | M8                |
| Filetage                                 | M8 x 1            |
| Matériau contact                         | Alliage en cuivre |
| Matériau                                 | PBT               |
| Nombre de pôles                          | 3                 |
| Ouverture de clé                         | SW9               |
| données commerciales                     |                   |
| ECLASS-6.0                               | 27279218          |
| 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                                     | 4048879630610     |
| 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)           | IP65, 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 |

**Données mécaniques | Données du matériau**

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Revêtement verrouillage | Nickeled   |
| Couleur du boîtier      | noir       |
| Matériau joint          | PUR        |
| Matériau boîtier        | Plastique  |
| 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 |

Produit standard DIN EN 61076-2-114 (M8)

**Câble**

|                                            |                                            |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Identification du câble                    | 223                                        |
| Type de câble                              | 2 (PUR/PVC)                                |
| Homologation (câble)                       | UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform |
| Poids de câble [G/m]                       | 35,97 g                                    |
| Matériel fils                              | Cordon Cu, nu                              |
| Résistance (conducteur)                    | max. 57 $\Omega$ /km (20 °C)               |
| Ø des fils individuels (conducteur)        | 0.1 mm                                     |
| Structure (conducteur)                     | 42× 0.1 mm (fil multibrins classe 6)       |
| Section (conducteur)                       | 3× 0.34 mm <sup>2</sup>                    |
| AWG                                        | similaire à AWG 22                         |
| 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             | 1.25 mm ±5%                                |
| Couleur de fil/numérotation                | br, no, ble                                |
| 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, résistant à l'abrasion, résistant à l'hydrolyse et aux microbes |
| Dureté Shore gaine                              | 80 ±5 A (gaine interne PVC) ; 85 ±5 A (gaine PUR)                                                                                                             |
| Ø extérieur (gaine)                             | 4.3 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)                                                                                                                                           |
| Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)    | max. 3.3 m/s                                                                                                                                                  |
| Accélération (chaîne porte-câbles)              | max. 5 m/s²                                                                                                                                                   |