

MSUD valve plug CI-9.4mm with cable

PVC 3x0.75 bk 7.5m

MSUD

Forme CI (9.4 mm)

110 V AC/DC $\pm 10\%$

LED et antiparasitage

Longueurs de câble différentes livrables 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.

Lien vers le produit

Illustration

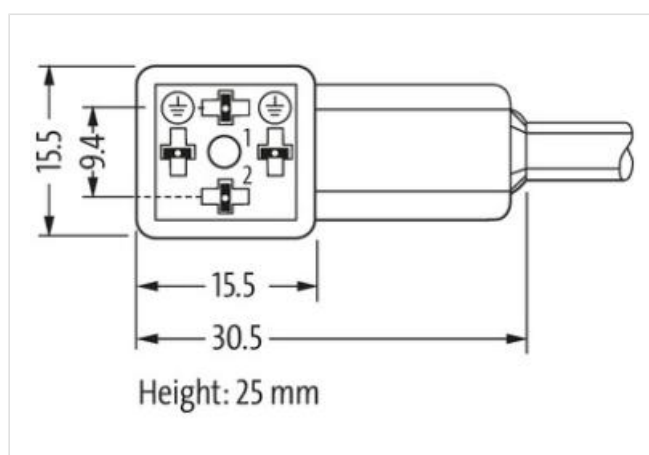
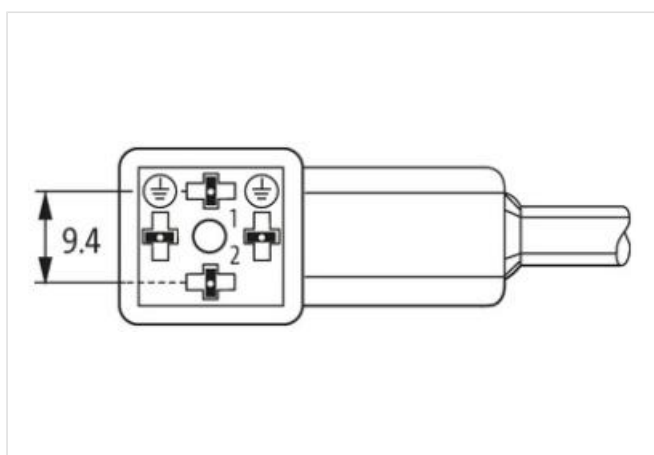
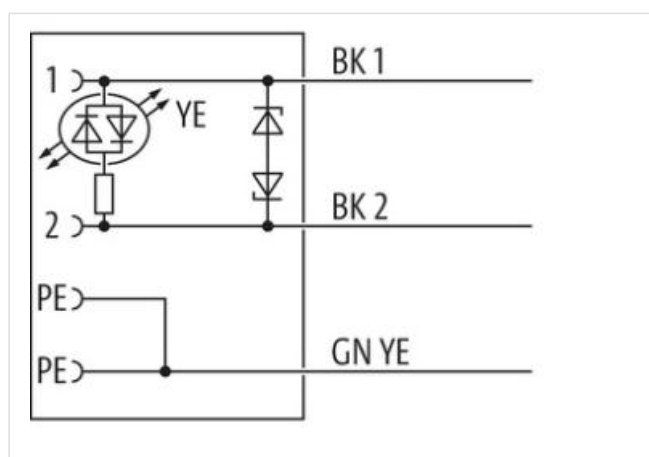


Photo non contractuelle



Longueur du câble

7,5 m

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Couple de serrage | 0,4 Nm |
| Filetage | M3 |
| Indice de protection (EN CEI 60529) | IP67 |

données commerciales

| | |
|--------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0 | 27279218 |
| ECLASS-7.0 | 27279218 |
| ECLASS-8.0 | 27279218 |
| ECLASS-9.0 | 27060311 |
| ECLASS-10.1 | 27060312 |
| ECLASS-11.1 | 27060312 |
| ECLASS-12.0 | 27060312 |
| ETIM-5.0 | EC001855 |
| GTIN | 4048879515924 |
| Numéro du tarif douanier | 85444290 |
| Unité de conditionnement | 1 |

Caractéristiques techniques | Caractéristiques électriques

| | |
|----------------------------------|-------|
| Temporisation à l'ouverture max. | 20 ms |
|----------------------------------|-------|

Caractéristiques électriques | Alimentation

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Tension de service CA | 110 V |
| Tension de service CA min. | 99 V |
| Tension de service CA max. | 121 V |
| Tension de service CC | 110 V |
| Tension de service CC min. | 99 V |
| Tension de service CC max. | 121 V |
| Tension de crête de coupure max. | 250 V |
| Courant de service max. par contact | 4 A |

Protection des appareils | Électrique

| | |
|---|----------------|
| Indice de protection (ISO 20653:2013) | IP66K |
| Condition supplémentaire Indice de protection | enfiché, Vissé |
| Tension de choc assignée | 2,5 kV |

Données mécaniques | Données du matériau

| | |
|--------------------|-----------|
| Couleur du boîtier | noir |
| Matériau boîtier | Plastique |

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. |

Installation | Câble

| | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| wire arrangement | noir 1, noir 2, Vert-jaune |
| Identification du câble | 616 |
| Type de câble | 1 |
| Printing color of wire insulation | Blanc (isolation noir) |
| Couleur de gaine | noir |
| Amount stranding | 1 |
| Stranding | 3 wires twisted |

| | |
|---|--|
| wire arrangement | noir 1, noir 2, Vert-jaune |
| Cable weight | 61,6 g/m |
| Matériel gaine | PVC |
| Dureté Shore gaine | 80 ± 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 % |
| 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 |
| Material properties wire insulation | Bon traitement mécanique |
| Ingredient freeness wire insulation | Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone |
| Printing color of wire insulation | Blanc (isolation noir) |
| Amount strands (wire) | 24 |
| Diameter of single wires | 0,2 mm |
| Conductor crosssection (wire) | 0,75 mm ² |
| Material conductor wire | Fil de cuivre, nu |
| Conductor type (wire) | Classe de fil 5 |
| Max. rated voltage (conductor - conductor) | 500 V |
| Max. rated voltage (conductor - ground) | 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) | 3 kV @ 60 s |
| Tension alternative constante (conducteur - gaine) | 3 kV @ 60 s |
| Température de service min. (statique) | -30 °C |
| Température de service max. (statique) | 70 °C |
| Température de service min. (dynamique) | -5 °C |
| Température de service max. (dynamique) | 70 °C |
| UV resistance | DIN EN ISO 4892-2 A |
| Résistance à la flamme | UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 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 |