

MSUD conn. elettrov. forma B 10mm con cavo

PVC-JZ 3x0,75 nero 7,5m

MSUD

Forma B (10 mm)

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

LED

Altre lunghezze secondo disponibilità.

Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

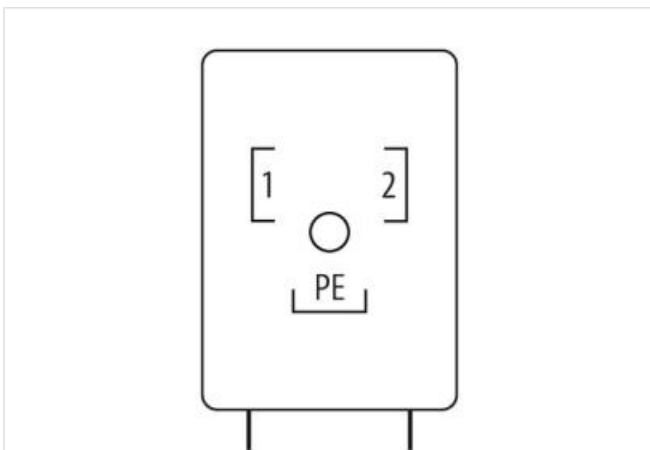
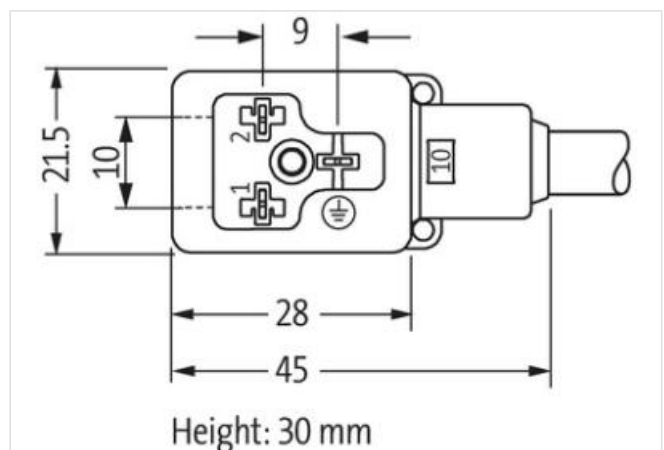
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Lunghezza 7,5 m

Coppia di serraggio 0,4 Nm

| | |
|------------------------------------|--------------------|
| Tipo di fissaggio | inserito, Avvitato |
| Family construction form | MSUD B |
| Filettatura | M3 |
| Materiale | PBT |
| Grado di protezione (EN CEI 60529) | IP67 |

dati commerciali

| | |
|----------------------------|---------------|
| 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 | 4048879224154 |
| Lotto minimo ordinabile | 1 |
| Numero di tariffa doganale | 85444290 |

Dati elettrici | Alimentazione

| | |
|--|------|
| Tensione di esercizio CA | 24 V |
| Tensione di esercizio CA min | 18 V |
| Tensione di esercizio CA max | 30 V |
| Tensione di esercizio CC | 24 V |
| Tensione di esercizio CC min | 18 V |
| Tensione di esercizio CC max | 30 V |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 4 A |

Installazione | Collegamento

| | |
|--------------------------|----|
| Filettatura di fissaggio | M3 |
|--------------------------|----|

Protezione dei dispositivi | Elettrica

| | |
|--|--------------------|
| Condizione aggiuntiva grado di protezione | inserito, Avvitato |
| Grado di inquinamento | 3 |
| Picco di tensione nominale | 0,8 kV |
| Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) | I |

Dati meccanici | Dati del materiale

| | |
|----------------------------------|----------|
| Rivestimento collegamento a vite | verzinkt |
| Colore alloggiamento | nero |
| Material screw connection | Acciaio |

Dati meccanici | Dati di montaggio

| | |
|-------------------|--------------------|
| Tipo di fissaggio | inserito, Avvitato |
|-------------------|--------------------|

Caratteristiche ambientali | Climatiche

| | |
|--|----------------------------|
| Temperatura di esercizio min | -25 °C |
| Temperatura di esercizio 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 | Cable

| | |
|----------------------|------------------------------|
| wire arrangement | nero 1, nero 2, Verde-giallo |
| Identificazione cavo | 616 |
| Tipo di cavo | 1 |

| | |
|---|--|
| Printing color of wire insulation | Bianco (isolamento nero) |
| Colore | nero |
| Amount stranding | 1 |
| Stranding | 3 wires twisted |
| wire arrangement | nero 1, nero 2, Verde-giallo |
| Cable weight | 61,6 g/m |
| Materiale rivestimento | PVC |
| Durezza rivestimento | 80 ± 5 Shore A |
| Assenza di ingredienti (guaina) | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di 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 | Ben lavorabile a macchina |
| Ingredient freeness wire insulation | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone |
| Printing color of wire insulation | Bianco (isolamento nero) |
| Amount strands (wire) | 24 |
| Diameter of single wires | 0,2 mm |
| Conductor crosssection (wire) | 0,75 mm ² |
| Material conductor wire | Cavetto in rame, nudo |
| Conductor type (wire) | Classe di cavetti 5 |
| Max. rated voltage (conductor - conductor) | 500 V |
| Max. rated voltage (conductor - ground) | 300 V |
| Capacità di corrente (standard) | a norme DIN VDE 0298-4 |
| Capacità di corrente min filo | 12 A |
| Electrical resistance line constant wire | 26 Ω/km @ 20 °C |
| Tensione alternata continuativa (filo - filo) | 3 kV @ 60 s |
| Tensione alternata continuativa (filo - guaina) | 3 kV @ 60 s |
| Temperatura di esercizio min (fissa) | -30 °C |
| Temperatura di esercizio max (fissa) | 70 °C |
| Temperatura di esercizio min (variabile) | -5 °C |
| Temperatura di esercizio max (variabile) | 70 °C |
| UV resistance | DIN EN ISO 4892-2 A |
| Resistenza al fuoco | UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090 |
| chemical resistance | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione |
| Resistenza alla benzina | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione |
| Oil resistance | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione DIN EN 60811-404 |
| raggio di curvatura (fisso) | 5 x Outer diameter |
| Raggio di curvatura (mobile) | 10 x Outer diameter |