

**MSUD conn. elettrov. forma B 10mm con cavo**

PUR 3x0,75 grigio UL/CSA 20m

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.

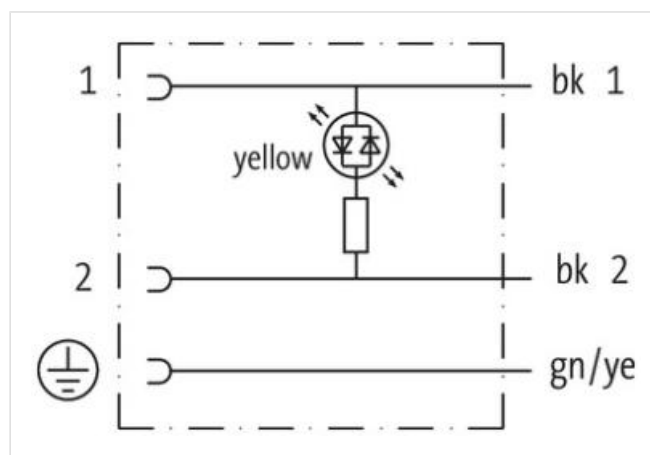
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Lunghezza 20 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                                           | 4048879645928                |
| 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   |
| Installation   Cable                           |                              |
| Identificazione cavo                           | 226                          |
| Tipo di cavo                                   | 2                            |
| Colore                                         | grigio                       |
| Type of Certificate                            | cURus                        |
| Amount stranding                               | 1                            |
| Stranding                                      | 3 wires twisted              |
| wire arrangement                               | nero 1, nero 2, Verde-giallo |
| N. di cicli (catena portacavo)                 | 2 Mio. @ 25 °C               |

|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Cable weight                                            | 55,33 g/m                                                                           |
| Materiale rivestimento                                  | PUR                                                                                 |
| Durezza rivestimento                                    | 85 ± 5 Shore A                                                                      |
| Assenza di ingredienti (guaina)                         | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone |
| Outer-diameter (jacket)                                 | 5,9 mm                                                                              |
| Tolerance outer diameter (sheath)                       | ± 5 %                                                                               |
| Materiale guaina interna                                | PVC                                                                                 |
| 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                                                                      |
| Ingredient freeness wire insulation                     | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone                   |
| Amount strands (wire)                                   | 42                                                                                  |
| Diameter of single wires                                | 0,15 mm                                                                             |
| Conductor crosssection (wire)                           | 0,75 mm²                                                                            |
| Material conductor wire                                 | Cavetto in rame, nudo                                                               |
| Conductor type (wire)                                   | Classe di cavetti 6                                                                 |
| 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                                                                     |
| Nominal voltage power AC max.                           | 300 V                                                                               |
| Power frequency withstand voltage power (wire - jacket) | 2 kV @ 60 s                                                                         |
| AC withstand voltage power (wire - wire)                | 2 kV @ 60 s                                                                         |
| Temperatura di esercizio min (fissa)                    | -30 °C                                                                              |
| Temperatura di esercizio max (fissa)                    | 80 °C                                                                               |
| Temperatura di esercizio min (variabile)                | -5 °C                                                                               |
| Temperatura di esercizio max (variabile)                | 80 °C                                                                               |
| UV resistance                                           | DIN EN ISO 4892-2 A                                                                 |
| Resistenza al fuoco                                     | IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090   UL 1581 § 1100 FT2                                 |
| chemical resistance                                     | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione                                 |
| Resistenza alla benzina                                 | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione                                 |
| Oil resistance                                          | DIN EN 60811-404   Buona, da controllare in funzione dell'applicazione              |
| raggio di curvatura (fisso)                             | 10 x Outer diameter                                                                 |
| Raggio di curvatura (mobile)                            | 15 x Outer diameter                                                                 |