

MSUD c. elettrov. forma CI 9,4mm con cavo

PUR-JZ 3x0,75 grigio 20m

MSUD

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

Forma CI (9.4 mm)

0...230 V AC/DC

senza componenti

3 poli

Ponticellato PE

senza manicotti

Altre lunghezze secondo disponibilità.

Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

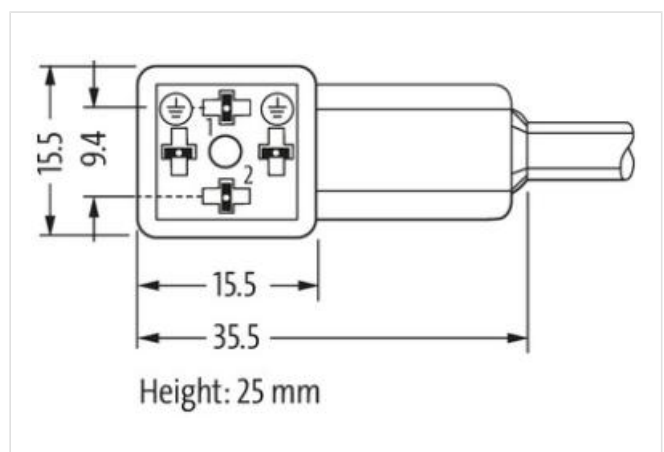
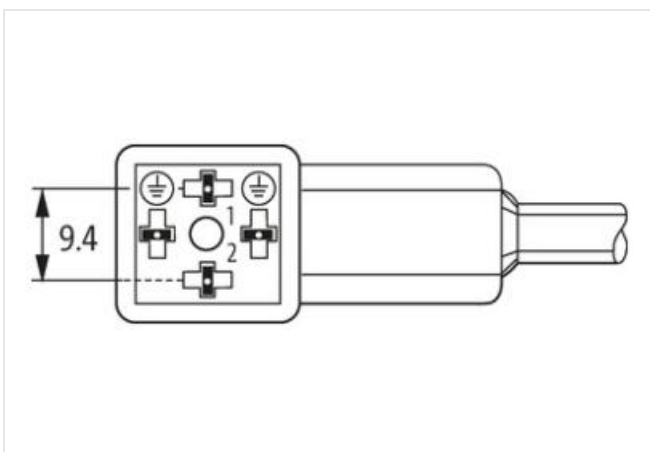
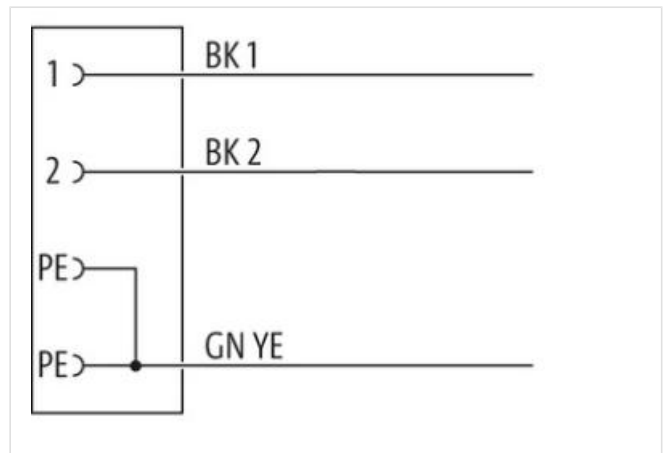
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Lunghezza 20 m

Coppia di serraggio 0,4 Nm

Filettatura M3

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 4048879114585

Lotto minimo ordinabile 1

Numero di tariffa doganale 85444290

Dati elettrici | Alimentazione

Tensione di esercizio CA max 230 V

Tensione di esercizio CC max 230 V

Corrente di esercizio per ciascun contatto max 6 A

Protezione dei dispositivi | Elettrica

Grado di protezione (EN CEI 60529) IP67

Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato

Grado di inquinamento 3

Picco di tensione nominale 4 kV

Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I

Dati tecnici | Dati meccanici

Profilo per tubo ondulato flessibile senza

Dati meccanici | Dati del materiale

Rivestimento blocco verzinkt

Colore alloggiamento nero

Material guarnizione PUR

Materiale custodia PBT

Materiale dispositivo bloccaggio 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 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 |
| 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 mm ² |
| Material conductor wire | Cavetto in rame, nudo |
| Conductor type (wire) | Classe di cavetti 6 |
| Tensione nominale CA max | 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) | 2 kV @ 60 s |
| Tensione alternata continuativa (filo - guaina) | 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 |
| N. di cicli (catena portacavo) | 2 Mio. @ 25 °C |
| Velocità (c. portacavo) | 3,3 m/s |