

M8 mas. 0°/M8 fem. 90° snap-in LED

PUR-OB(STV) 3x0,25 grigio robot, c. portacavo 0,3m

Maschio diritto – femmina 90°

M8 (Snap In) – M8 (Snap In), 3 poli

2× LED (PNP), (NPN) su richiesta

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.

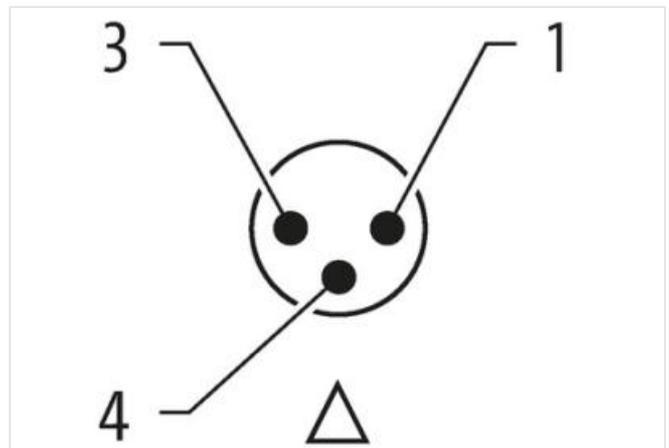
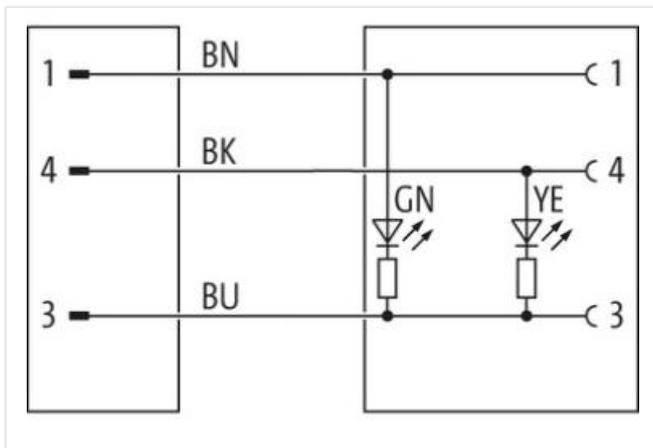
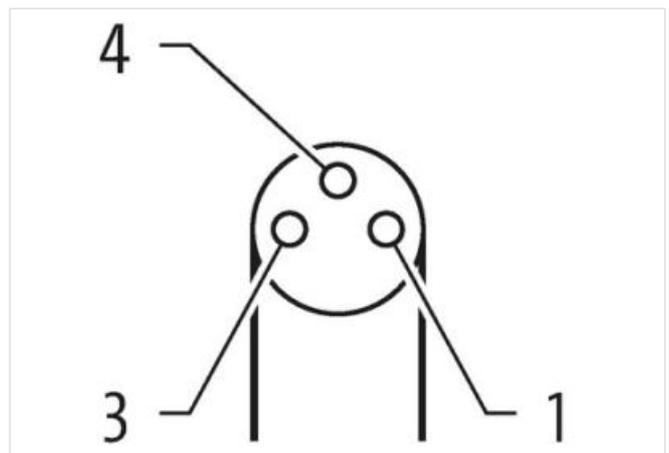
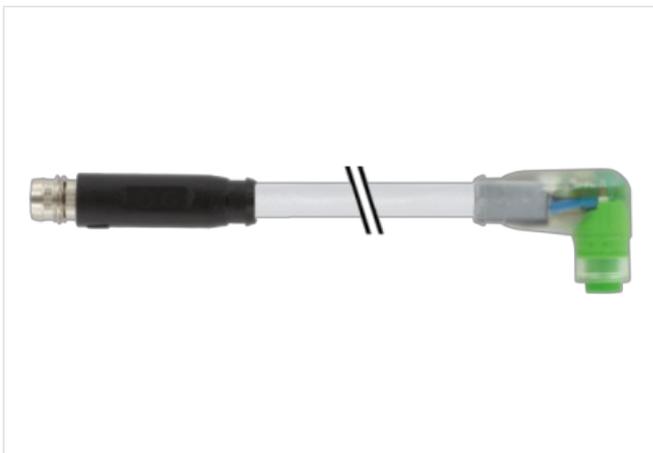
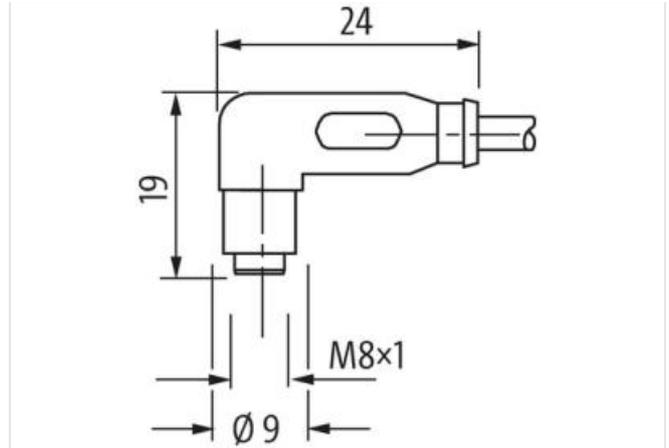
[Link al prodotto](#)**Immagine**



Immagine rappresentativa



| | |
|-------------------------------|--------|
| Lunghezza | 0,3 m |
| Filettatura | M8 |
| adatto per guaina (Ø interno) | 6,5 mm |

dati commerciali

| | |
|----------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0 | 27279218 |
| ECLASS-6.1 | 27279218 |
| ECLASS-7.0 | 27279218 |
| ECLASS-8.0 | 27279218 |
| ECLASS-9.0 | 27060311 |
| ECLASS-10.1 | 27060311 |
| ECLASS-11.1 | 27060311 |
| ECLASS-12.0 | 27060311 |
| ETIM-5.0 | EC001855 |
| GTIN | 4048879124768 |
| Lotto minimo ordinabile | 1 |
| Numero di tariffa doganale | 85444290 |

Dati elettrici | Alimentazione

| | |
|--|------|
| Tensione di esercizio CC | 24 V |
| Tensione di esercizio CC min | 18 V |
| Tensione di esercizio CC max | 30 V |
| Tensione di esercizio CC max (UL-listed) | 30 V |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 4 A |

Diagnosi

| | |
|-------------------------|---------------|
| Indicatore di stato LED | giallo, verde |
|-------------------------|---------------|

Protezione dei dispositivi | Elettrica

| | |
|--|--------------------|
| Grado di protezione (EN CEI 60529) | IP65 |
| Condizione aggiuntiva grado di protezione | inserito, Bloccato |
| Grado di inquinamento | 3 |
| Picco di tensione nominale | 0,8 kV |
| Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) | I |

Dati meccanici | Dati del materiale

Materiale custodia PUR

Dati meccanici | Dati di montaggio

Modalità di fissaggio Snap In

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min -25 °C

Temperatura di esercizio max 85 °C

Additional condition temperature range depending on cable quality

Standard di prodotto DIN EN 61076-2-114 (M8)

Installation | Cable

Identificazione cavo 250

Tipo di cavo 5

Colore grigio

Type of Certificate cURus

Amount stranding 1

Stranding 3 wires twisted

wire arrangement , nero, blu

N. di cicli (catena portacavo) 10 Mio. @ 25 °C

Cable weighth 26,4 g/m

Materiale rivestimento PUR

Durezza rivestimento 58 ± 3 Shore D

Assenza di ingredienti (guaina) Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone

Outer-diameter (jacket) 4,3 mm

Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 %

Material wire insulation PP

Amount wires 3

Outer diameter insulation 1,25 mm

Outer diameter tolerance core insulation ± 5 %

Shore hardness wire insulation 74 ± 3 Shore D

Ingredient freeness wire insulation Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone

Amount strands (wire) 32

Diameter of single wires 0,1 mm

Conductor crosssection (wire) 0,25 mm²

Material conductor wire Cavetto in rame, nudo

Conductor type (wire) Classe di cavetti 6

Corsa (c. portacavo) 5 m @ 25 °C | Orizzontale

Capacità di corrente (standard) a norme DIN VDE 0298-4

Capacità di corrente min filo 4,5 A

Electrical resistance line constant wire 79 Ω/km @ 20 °C

Nominal voltage power AC max. 300 V

Power frequency withstand voltage power (wire - jacket) 2,5 kV @ 60 s

AC withstand voltage power (wire - wire) 2,5 kV @ 60 s

Temperatura di esercizio min (fissa) -40 °C

Temperatura di esercizio max (fissa) 80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento

Temperatura di esercizio min (variabile) -25 °C

Temperatura di esercizio max (variabile) 80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento

Resistenza al fuoco IEC 60332-2-2 | UL 1581 § 1100 FT2 | 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

| | |
|----------------------------|--------------|
| N. di cicli | 1 Mio. |
| Velocità di torsione | 35 Cicli/min |
| Sollecitazioni in torsione | ± 360 °/m |