

**M8 mas. 0° con cavo**

PVC-OB 3x0,34 nero UL/CSA 1m

Maschio diritto

M8, 3 poli

con portatarghetta

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.

Altre lunghezze secondo disponibilità.

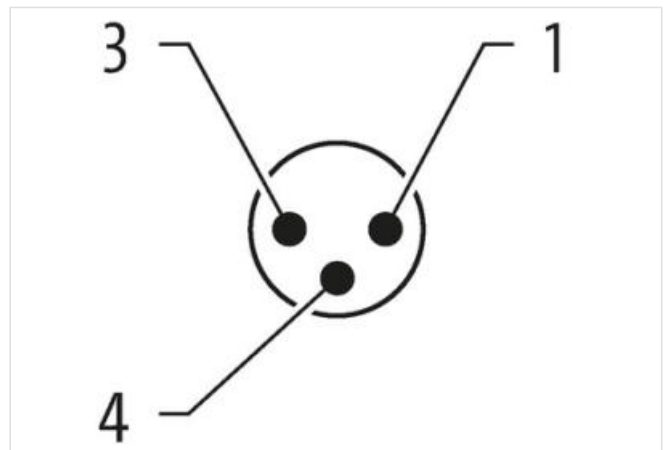
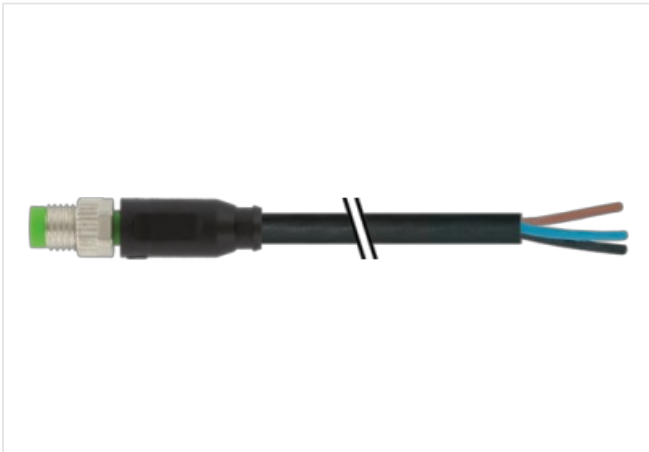
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Lunghezza 1 m

Coppia di serraggio 0,4 Nm

Family construction form M8

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Filettatura                        | M8 x 1      |
| adatto per guaina (Ø interno)      | 6,5 mm      |
| Apertura della chiave              | SW9         |
| Grado di protezione (EN CEI 60529) | IP66K, IP67 |

**dati commerciali**

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0                 | 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                       | 4048879533812 |
| Lotto minimo ordinabile    | 1             |
| Numero di tariffa doganale | 85444290      |

**Dati elettrici | Alimentazione**

|  |      |
|--|------|
| Tensione di esercizio CA max                   | 50 V |
| Tensione di esercizio CC max                   | 60 V |
| Tensione di esercizio CA (UL-listed)           | 30 V |
| Tensione di esercizio CC (UL-listed)           | 30 V |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 4 A  |

**Protezione dei dispositivi | Elettrica**

|  |                    |
|--|--------------------|
| Condizione aggiuntiva grado di protezione  | inserito, Avvitato |
| Grado di inquinamento                      | 3                  |
| Picco di tensione nominale                 | 1,5 kV             |
| Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) | I                  |

**Dati meccanici | Dati del materiale**

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Rivestimento blocco              | Nickeled               |
| Materiale custodia               | PUR                    |
| Materiale dispositivo bloccaggio | Pressofusione di zinco |

**Dati meccanici | Dati di montaggio**

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

**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            | 613   |
| Tipo di cavo                    | 1   |
| Colore                          | nero  |
| Type of Certificate             | cURus   |
| Amount stranding                | 1   |
| Stranding                       | 3 wires twisted   |
| wire arrangement                | , nero, blu   |
| Cable weight                    | 34,1 g/m  |
| Materiale rivestimento          | PVC   |
| Durezza rivestimento            | 85 ± 5 Shore A  |
| Assenza di ingredienti (guaina) | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone |
| Outer-diameter (jacket)         | 4,6 mm  |

|   |  |
|---|--|
| Tolerance outer diameter (sheath)                       | ± 5 %  |
| Material wire insulation                                | PVC  |
| Amount wires  | 3  |
| Outer diameter insulation                               | 1,25 mm  |
| Outer diameter tolerance core insulation                | ± 5 %  |
| Shore hardness wire insulation                          | 45 ± 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      |
| Amount strands (wire)                                   | 19   |
| Diameter of single wires                                | 0,15 mm  |
| Conductor crosssection (wire)                           | 0,34 mm <sup>2</sup>   |
| Material conductor wire                                 | Cavetto in rame, nudo  |
| Conductor type (wire)                                   | Classe di cavetti 5  |
| Capacità di corrente (standard)                         | a norme DIN VDE 0298-4   |
| Capacità di corrente min filo                           | 6 A  |
| Electrical resistance line constant wire                | 57 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 § 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  |