

**M8 fem. 0° con cavo**

PUR-OB 4x0,25 giallo 10m

**⚠ AVVISO IMPORTANTE ⚠****IL PRODOTTO È STATO DISMESSO. PRENDERE IN CONSIDERAZIONE GLI ARTICOLI ALTERNATIVI.**

Femmina diritto

M8, 4 poli

Cod. 7005 - M8 Lite - (vite esagonale plastica) su richiesta

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.

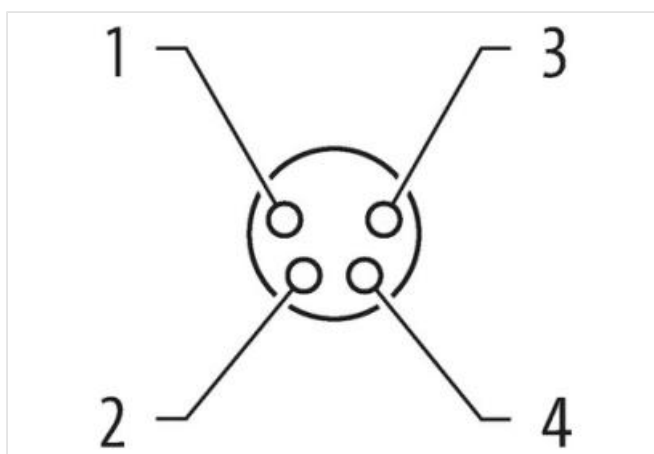
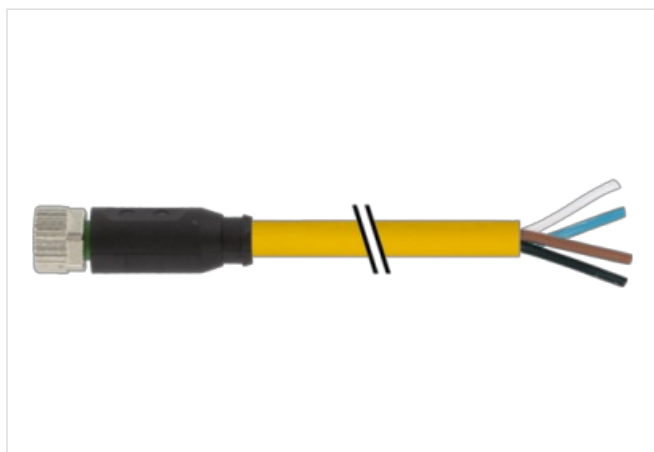
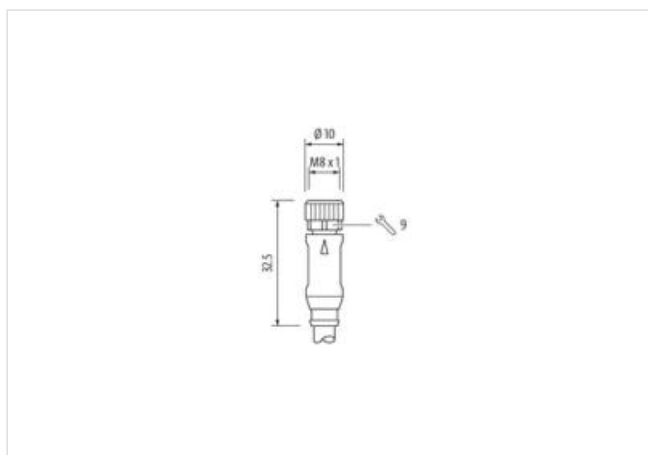
**[Link al prodotto](#)****Immagine**

Immagine rappresentativa



|                                                |                        |
|------------------------------------------------|------------------------|
| Lunghezza                                      | 10 m                   |
|                                                |                        |
| Coppia di serraggio                            | 0,4 Nm                 |
| Tipo di fissaggio                              | inserito, Avvitato     |
| Rivestimento contatto                          | dorato                 |
| Family construction form                       | M8                     |
| Filettatura                                    | M8 x 1                 |
| adatto per guaina (Ø interno)                  | 6,5 mm                 |
| Codifica                                       | A                      |
| Materiale morsetti                             | Lega di rame           |
| Materiale                                      | PUR                    |
| N. di poli                                     | 4                      |
| Apertura della chiave                          | SW9                    |
| Grado di protezione (EN CEI 60529)             | IP65, IP66K, IP67      |
|                                                |                        |
| Lunghezza di spelatura (rivestimento)          | 20 mm                  |
| Rivestimento contatto                          | dorato                 |
| Family construction form                       | free cable end         |
| 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                                           | 4048879230186          |
| 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                    |
| Diagnosi                                       |                        |
| Indicatore di stato LED                        | no                     |
| Installazione   Collegamento                   |                        |
| Lunghezza di spelatura (rivestimento)          | 20 mm                  |
| Filettatura di fissaggio                       | M8 x 1                 |
| 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               |
| Rivestimento collegamento a vite               | nickel plated          |
| Material guarnizione                           | FKM                    |
| Materiale dispositivo bloccaggio               | Pressofusione di zinco |

Material screw connection

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

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.

Standard di prodotto

DIN EN 61076-2-104 (M8)

Installation | Cable

|                                                 |                                                                        |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Identificazione cavo                            | 011                                                                    |
| Tipo di cavo                                    | 1                                                                      |
| Colore                                          | giallo                                                                 |
| Type of Certificate                             | cURus                                                                  |
| Amount stranding                                | 1                                                                      |
| Stranding                                       | 4 wires twisted                                                        |
| wire arrangement                                | , nero, blu, bianco                                                    |
| Cable weighth                                   | 34,76 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)                         | 4,8 mm                                                                 |
| Tolerance outer diameter (sheath)               | ± 5 %                                                                  |
| Material wire insulation                        | PVC                                                                    |
| Amount wires                                    | 4                                                                      |
| 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)                           | 14                                                                     |
| Diameter of single wires                        | 0,15 mm                                                                |
| Conductor crosssection (wire)                   | 0,25 mm²                                                               |
| Material conductor wire                         | Cavetto in rame, nudo                                                  |
| Conductor type (wire)                           | Classe di cavetti 5                                                    |
| Tensione nominale CA max                        | 300 V                                                                  |
| Capacità di corrente (standard)                 | a norme DIN VDE 0298-4                                                 |
| Capacità di corrente min filo                   | 3,6 A                                                                  |
| Electrical resistance line constant wire        | 79 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                                                                  |
| 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 |