

**M8 fem. 0° A-code con cavo schermato**

PUR 1x4xAWG26 schermato verde UL/CSA+c. portacavo 1,0m

Femmina 90°

 M8, 4 poli  
 schermato

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

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.

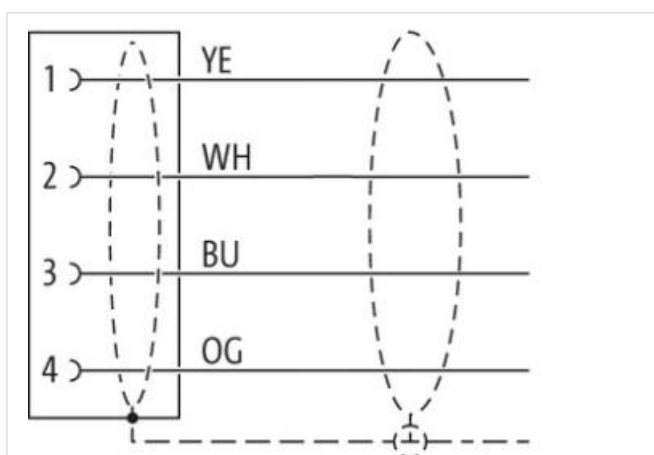
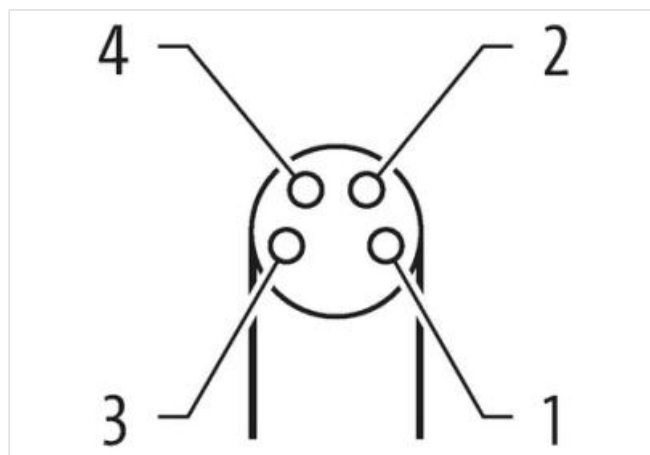
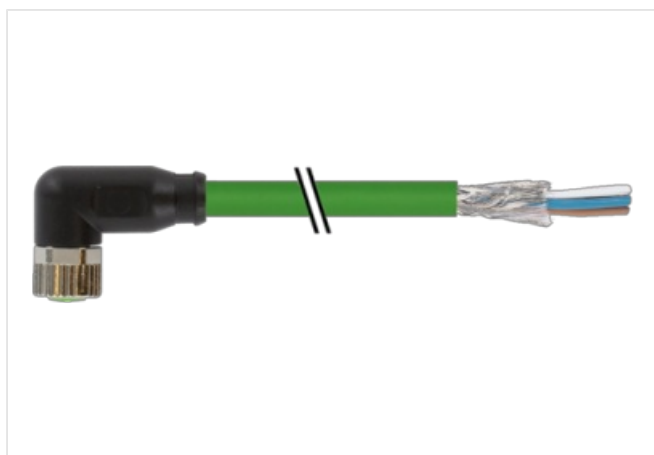
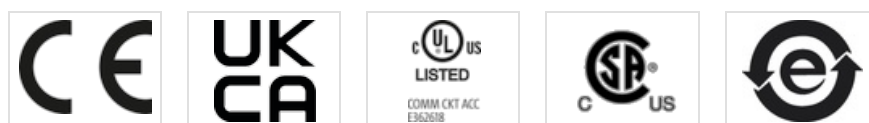
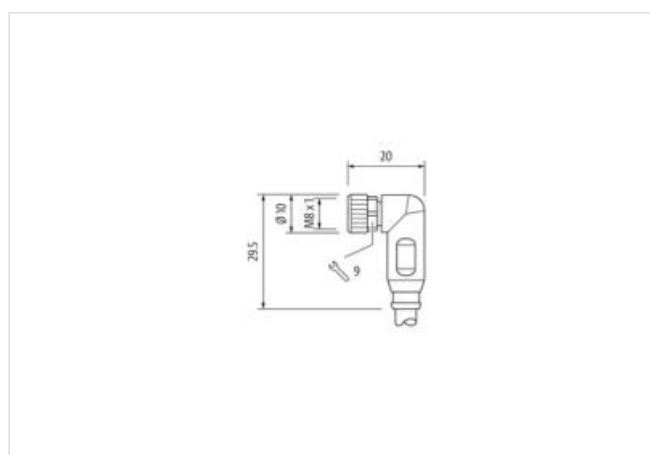
[Link al prodotto](#)
**Immagine**


Immagine rappresentativa



Lunghezza 1 m

Coppia di serraggio 0,4 Nm

|                                                |                                                 |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Tipo di fissaggio                              | inserito, Avvitato                              |
| Rivestimento contatto                          | dorato                                          |
| Family construction form                       | M8                                              |
| Filettatura                                    | M8 x 1                                          |
| adatto per guaina (Ø interno)                  | 8,5 mm                                          |
| Uscita cavo                                    | angolare                                        |
| 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                                           |
| Family construction form                       | free cable end                                  |
| dati commerciali                               |                                                 |
| ECLASS-6.0                                     | 27061801                                        |
| ECLASS-6.1                                     | 27060307                                        |
| ECLASS-7.0                                     | 27060307                                        |
| ECLASS-8.0                                     | 27060307                                        |
| ECLASS-9.0                                     | 27060307                                        |
| ECLASS-10.1                                    | 27060307                                        |
| ECLASS-11.1                                    | 27060307                                        |
| ECLASS-12.0                                    | 27060307                                        |
| ETIM-5.0                                       | EC001855                                        |
| GTIN                                           | 4065909042519                                   |
| Lotto minimo ordinabile                        | 1                                               |
| Numero di tariffa doganale                     | 85444290                                        |
| Dati elettrici   Alimentazione                 |                                                 |
| Tensione di esercizio CC max                   | 60 V                                            |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 1,5 A                                           |
| Dati tecnici   Comunicazione industriale       |                                                 |
| Parametri di trasmissione                      | With reference to CAT5, Class D (ISO/IEC 11801) |
| 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                           | <b>Attention:</b> 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                             |                                                                                                                                                       |
| wire arrangement                                 | bianco, arancione, blu, giallo                                                                                                                        |
| Identificazione cavo                             | 791                                                                                                                                                   |
| Colore                                           | verde                                                                                                                                                 |
| Type of Certificate                              | cURus                                                                                                                                                 |
| Amount stranding                                 | 1                                                                                                                                                     |
| Stranding                                        | 4 wires A forma di stella twisted                                                                                                                     |
| Schermatura del cavo (tipo)                      | Rame intrecciato, stagnato                                                                                                                            |
| Schermatura del cavo (copertura)                 | 85 %                                                                                                                                                  |
| Rivestimento                                     | Fiber tape, Fleece, Foil                                                                                                                              |
| Filler                                           | si                                                                                                                                                    |
| wire arrangement                                 | bianco, arancione, blu, giallo                                                                                                                        |
| Cable weigth                                     | 59,4 g/m                                                                                                                                              |
| Materiale rivestimento                           | PUR                                                                                                                                                   |
| Assenza di ingredienti (guaina)                  | Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni                                                                                                       |
| Outer-diameter (jacket)                          | 4,9 mm                                                                                                                                                |
| Tolerance outer diameter (sheath)                | ± 5 %                                                                                                                                                 |
| Material wire insulation                         | PP                                                                                                                                                    |
| Amount wires                                     | 4                                                                                                                                                     |
| Outer diameter insulation                        | 1,04 mm                                                                                                                                               |
| Outer diameter tolerance core insulation         | ± 5 %                                                                                                                                                 |
| Ingredient freeness wire insulation              | Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni                                                                                                       |
| Amount strands (wire)                            | 19                                                                                                                                                    |
| Diameter of single wires                         | 26 AWG                                                                                                                                                |
| Conductor crosssection (wire)                    | 26 AWG                                                                                                                                                |
| Material conductor wire                          | Cavetto in rame, stagnato                                                                                                                             |
| Tensione nominale CA max                         | 300 V                                                                                                                                                 |
| Capacità di corrente (standard)                  | a norme DIN VDE 0298-4                                                                                                                                |
| Capacità di corrente min filo                    | 2,4 A                                                                                                                                                 |
| Characteristic impedance                         | 100 Ω ± 15 % @ 100 MHz                                                                                                                                |
| Electrical resistance line constant wire         | 140 Ω/km                                                                                                                                              |
| Tensione alternata continuativa (filo - filo)    | 0,7 kV @ 60 s                                                                                                                                         |
| Capacità elettrica                               | 51000 pF/km                                                                                                                                           |
| Tensione alternata continuativa (filo - guaina)  | 0,7 kV @ 60 s                                                                                                                                         |
| Tensione alternata continuativa (filo - schermo) | 0,7 kV @ 60 s                                                                                                                                         |
| Temperatura di esercizio min (fissa)             | -40 °C                                                                                                                                                |
| Temperatura di esercizio max (fissa)             | 80 °C                                                                                                                                                 |
| Temperatura di esercizio min (variabile)         | -30 °C                                                                                                                                                |
| Temperatura di esercizio max (variabile)         | 70 °C                                                                                                                                                 |
| 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                                   | DIN EN 60811-404   Buona, da controllare in funzione dell'applicazione                                                                                |
| raggio di curvatura (fisso)                      | 7,5 x Outer diameter                                                                                                                                  |

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Raggio di curvatura (mobile) | 12,5 x Outer diameter |
| Corsa (c. portacavo)         | 5 m                   |
| Velocità (c. portacavo)      | 3 m/s                 |