

**Mini (7/8) 5 poli, mas. (Ext.) 0°/fem 0°**

TPE, TC-ER+FT4, 5x16AWG giallo, 10m

Maschio diritto – femmina diritto

7/8" – 7/8", 5 poli

Cavo di potenza

USA

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.

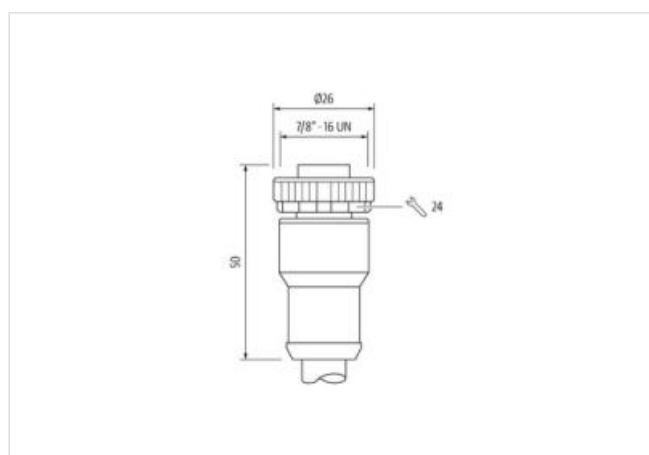
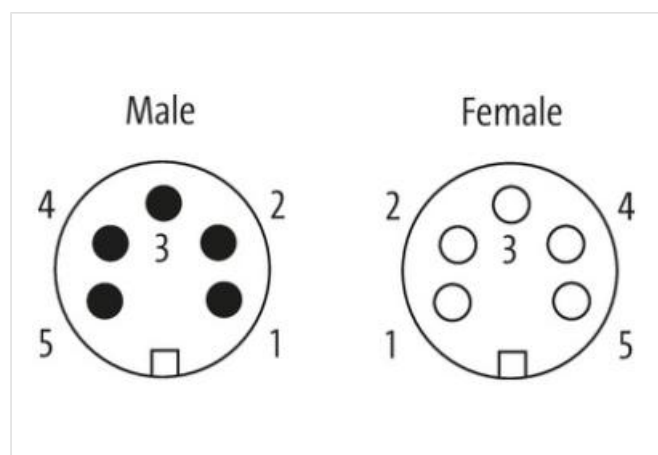
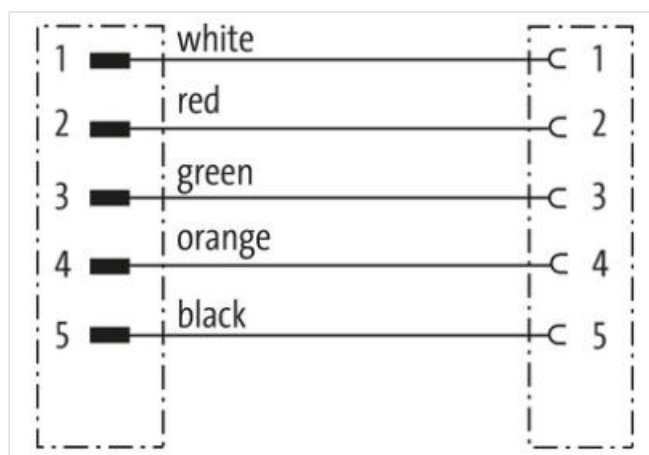
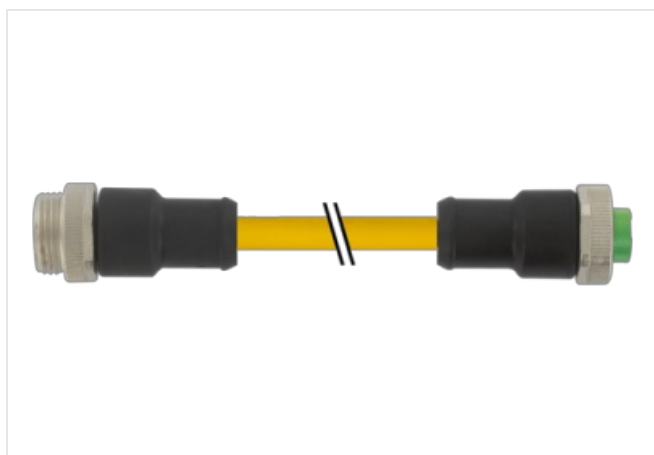
[Link al prodotto](#)**Immagine**



Immagine rappresentativa



|                                                |                        |
|------------------------------------------------|------------------------|
| Lunghezza                                      | 10 m                   |
| Coppia di serraggio                            | 1,5 Nm                 |
| Family construction form                       | 7/8"                   |
| Filettatura                                    | 7/8"                   |
| Apertura della chiave                          | SW24                   |
| Coppia di serraggio                            | 1,5 Nm                 |
| Filettatura                                    | 7/8"                   |
| 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                                    | 27060327               |
| ETIM-5.0                                       | EC001855               |
| GTIN                                           | 4048879644303          |
| Lotto minimo ordinabile                        | 1                      |
| Numero di tariffa doganale                     | 85444290               |
| Dati elettrici   Alimentazione                 |                        |
| Tensione di esercizio CA max                   | 600 V                  |
| Tensione di esercizio CC max                   | 600 V                  |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 9 A                    |
| Protezione dei dispositivi   Elettrica         |                        |
| Grado di protezione (EN CEI 60529)             | IP68                   |
| Condizione aggiuntiva grado di protezione      | inserito, Avvitato     |
| Dati meccanici   Dati del materiale            |                        |
| Rivestimento blocco                            | Nickeled               |
| Materiale custodia                             | PUR                    |
| Materiale dispositivo bloccaggio               | Pressofusione di zinco |
| Dati meccanici   Dati di montaggio             |                        |

Tipo di fissaggioinserito, Avvitato, Protezione antivibrazione

Caratteristiche ambientali | Climatiche

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Temperatura di esercizio min           | -25 °C                     |
| Temperatura di esercizio max           | 80 °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. |

Installation | Cable

|                                                 |                                                                        |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Identificazione cavo                            | U1D                                                                    |
| Colore                                          | giallo                                                                 |
| Type of Certificate                             | cURus                                                                  |
| Amount stranding                                | 1                                                                      |
| Stranding                                       | 5 wires attorno 1 Filler twisted                                       |
| Rivestimento                                    | Foil                                                                   |
| Filler                                          | si                                                                     |
| wire arrangement                                | nero, arancione, verde, rosso, bianco                                  |
| Cable weigth                                    | 144,1 g/m                                                              |
| Materiale rivestimento                          | TPE                                                                    |
| Assenza di ingredienti (guaina)                 | Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni                        |
| Outer-diameter (jacket)                         | 9,78 mm                                                                |
| Tolerance outer diameter (sheath)               | ± 5 %                                                                  |
| Material wire insulation                        | PVC                                                                    |
| Amount wires                                    | 5                                                                      |
| Outer diameter insulation                       | 2,62 mm                                                                |
| Outer diameter tolerance core insulation        | ± 5 %                                                                  |
| Ingredient freeness wire insulation             | Privo di piombo, Privo di CFC                                          |
| Amount strands (wire)                           | 65                                                                     |
| Diameter of single wires                        | 34 AWG                                                                 |
| Conductor crosssection (wire)                   | 16 AWG                                                                 |
| Material conductor wire                         | Cavetto in rame, nudo                                                  |
| Tensione nominale CA max                        | 600 V                                                                  |
| Capacità di corrente (standard)                 | A norma NFPA-70 (NEC) : 400.5(A) (1-3)                                 |
| Capacità di corrente min filo                   | 8 A                                                                    |
| Electrical resistance line constant wire        | 13,2 Ω/km @ 20 °C                                                      |
| Tensione alternata continuativa (filo - filo)   | 6 kV @ 60 s                                                            |
| Tensione alternata continuativa (filo - guaina) | 6 kV @ 60 s                                                            |
| Temperatura di esercizio min (fissa)            | -50 °C                                                                 |
| Temperatura di esercizio max (fissa)            | 105 °C                                                                 |
| Temperatura di esercizio min (variabile)        | -20 °C                                                                 |
| Temperatura di esercizio max (variabile)        | 90 °C                                                                  |
| Resistenza al fuoco                             | UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2   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)                     | 8 x Outer diameter                                                     |
| Raggio di curvatura (mobile)                    | 10 x Outer diameter                                                    |
| Velocità (c. portacavo)                         | 2 Mio.                                                                 |