

**PushPull RJ45 con cavo Profinet**

PUR-OB 2x2x0,34 schermato verde UL/CSA 1,5m

Maschio diritto  
RJ45PP, 4 poli  
schermato  
Push Pull

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.

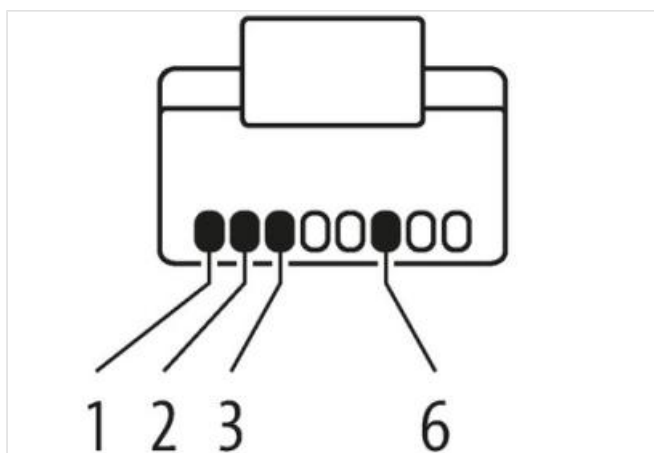
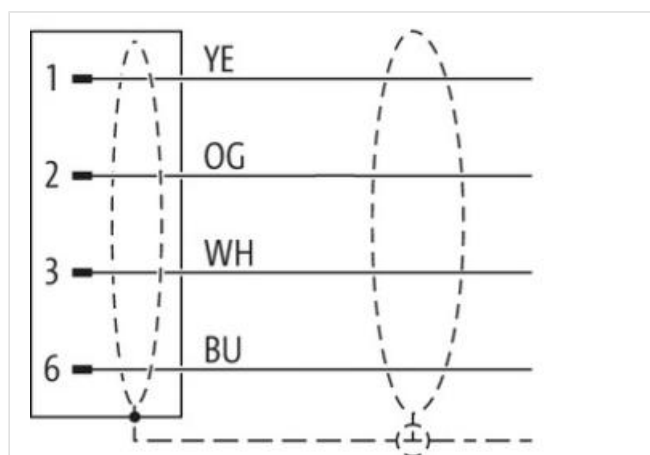
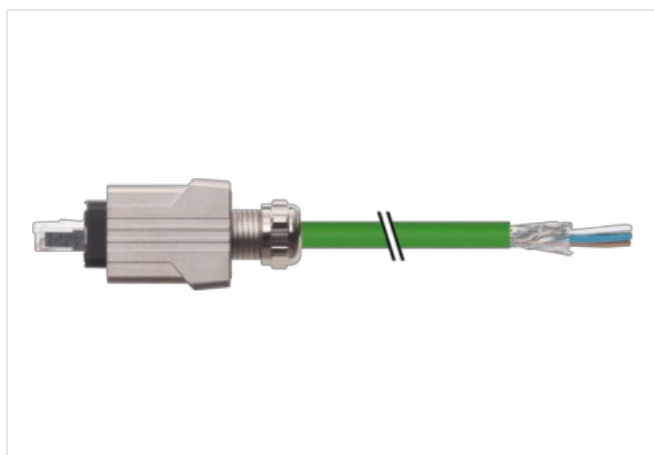
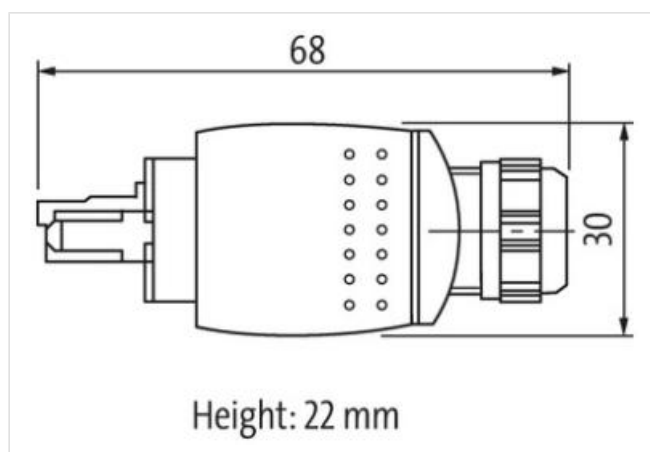
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Lunghezza 1,5 m

**dati commerciali**

ECLASS-6.0 27061801

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.

Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-04-03

Murrelektronik S.r.l. | Via Trento 22 | 20871 Vimercate (MB) | Tel. +39 039 6872611 | Fax | shop@murrelektronik.it | shop.murrelektronik.it

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| 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                   | EC002599      |
| GTIN                       | 4048879331210 |
| Lotto minimo ordinabile    | 1             |
| Numero di tariffa doganale | 85444210      |

Dati elettrici | Alimentazione

|                                                |        |
|------------------------------------------------|--------|
| Tensione di esercizio CC max                   | 60 V   |
| Tensione di esercizio CC max (UL-listed)       | 30 V   |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 1,76 A |

Protezione dei dispositivi | Elettrica

|                                            |                    |
|--------------------------------------------|--------------------|
| Grado di protezione (EN CEI 60529)         | IP65, IP67         |
| Condizione aggiuntiva grado di protezione  | inserito, Avvitato |
| Grado di inquinamento                      | 3                  |
| Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) | I                  |

Dati meccanici | Dati di montaggio

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Modalità di fissaggio | Push Pull |
|-----------------------|-----------|

Caratteristiche ambientali | Climatiche

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Temperatura di esercizio min           | -25 °C                     |
| Temperatura di esercizio max           | 85 °C                      |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

Installation | Cable

|                                          |                                                                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Identificazione cavo                     | 794                                                                                 |
| Colore                                   | verde                                                                               |
| Type of Certificate                      | cURus                                                                               |
| Amount stranding                         | 1                                                                                   |
| Stranding                                | 4 wires attorno Filler twisted                                                      |
| Schermatura del cavo (tipo)              | Rame intrecciato, stagnato                                                          |
| Schermatura del cavo (copertura)         | 85 %                                                                                |
| Rivestimento                             | Fleece, Foil                                                                        |
| Filler                                   | si                                                                                  |
| wire arrangement                         | bianco, giallo, blu, arancione                                                      |
| Cable weighth                            | 75,87 g/m                                                                           |
| Materiale rivestimento                   | PUR                                                                                 |
| Durezza rivestimento                     | 89 Shore A                                                                          |
| Assenza di ingredienti (guaina)          | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone |
| Outer-diameter (jacket)                  | 6,7 mm                                                                              |
| Tolerance outer diameter (sheath)        | ± 5 %                                                                               |
| Materiale guaina interna                 | FRNC                                                                                |
| Colore (guaina interna)                  | bianco                                                                              |
| Material wire insulation                 | PE                                                                                  |
| Amount wires                             | 4                                                                                   |
| Outer diameter insulation                | 1,55 mm                                                                             |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 %                                                                               |
| Shore hardness wire insulation           | 65 Shore D                                                                          |
| Ingredient freeness wire insulation      | Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni                                     |
| Amount strands (wire)                    | 7                                                                                   |

|                                                         |                                                                        |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Diameter of single wires                                | 22 AWG                                                                 |
| Conductor crossection (wire)                            | 22 AWG                                                                 |
| Material conductor wire                                 | Cavetto in rame, nudo                                                  |
| Capacità di corrente (standard)                         | a norme DIN VDE 0298-4                                                 |
| Capacità di corrente min filo                           | 4,8 A                                                                  |
| Characteristic impedance                                | 100 Ω ± 15 %                                                           |
| Electrical resistance line constant wire                | 55 Ω/km @ 20 °C                                                        |
| Nominal voltage power AC max.                           | 300 V                                                                  |
| Electrical capacity line constant (wire - wire) (power) | 52000 pF/km                                                            |
| AC withstand voltage power (wire - shield)              | 2 kV @ 60 s                                                            |
| 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)                    | -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                                     | 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                                          | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione   DIN EN 60811-404 |
| raggio di curvatura (fisso)                             | 6 x Outer diameter                                                     |
| Raggio di curvatura (mobile)                            | 12 x Outer diameter                                                    |