

**RJ45 m. 0° con cavo Gigabit**

PUR 4x2xAWG26 schermato verde UL/CSA 5m

Maschio diritto  
RJ45  
8 poli  
schermato  
Altre lunghezze secondo disponibilità.  
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.  
Il prodotto soddisfa i requisiti a norma UN/ECE R118

[Link al prodotto](#)

Immagine

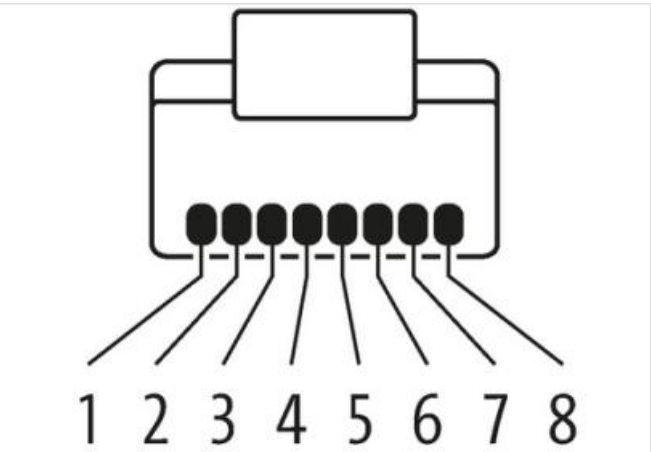
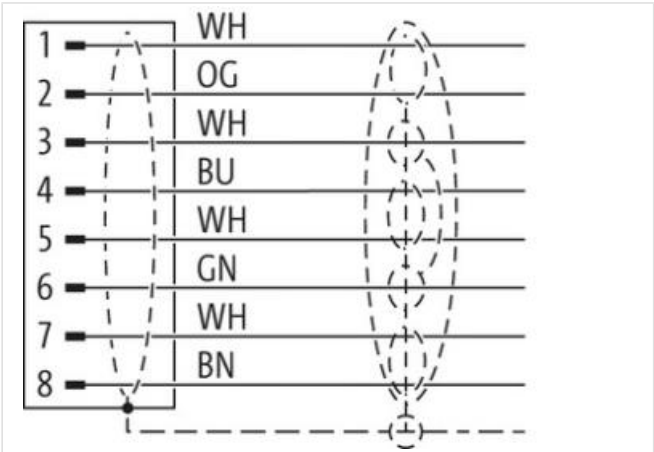
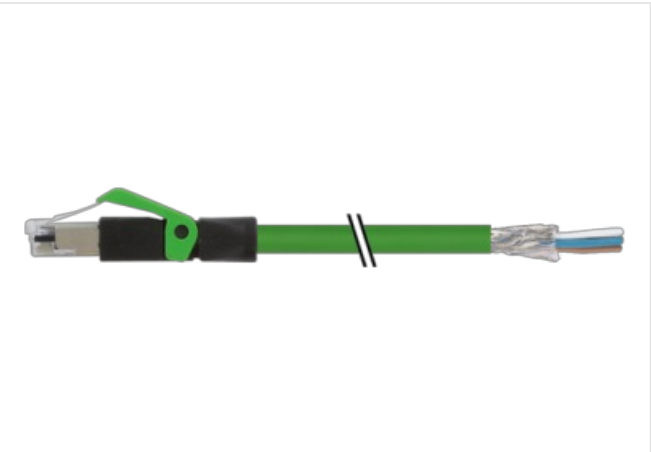
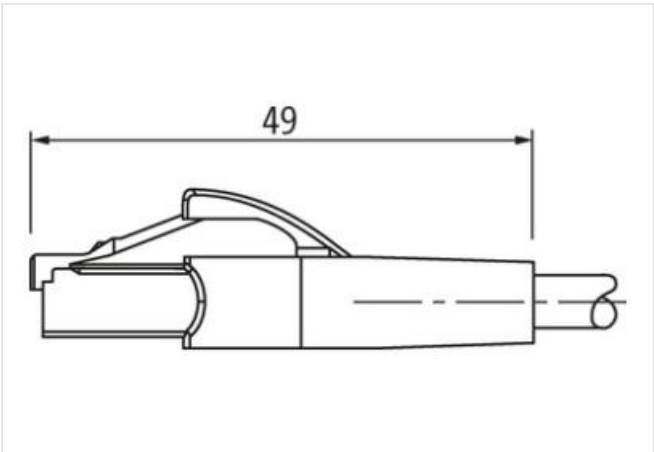


Immagine rappresentativa



|                   |          |
|-------------------|----------|
| Lunghezza         | 5 m      |
| Tipo di fissaggio | inserito |

|                                                |                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Family construction form                       | RJ45                                                                                                                                                  |
| N. di poli                                     | 8                                                                                                                                                     |
| 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                                       | EC002599                                                                                                                                              |
| GTIN                                           | 4065909005620                                                                                                                                         |
| Lotto minimo ordinabile                        | 1                                                                                                                                                     |
| Numero di tariffa doganale                     | 85444210                                                                                                                                              |
| Dati elettrici   Alimentazione                 |                                                                                                                                                       |
| Tensione di esercizio CC max                   | 60 V                                                                                                                                                  |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 1,5 A                                                                                                                                                 |
| Dati tecnici   Comunicazione industriale       |                                                                                                                                                       |
| Velocità di trasmissione max                   | 1000 MBit/s                                                                                                                                           |
| Diagnosi                                       |                                                                                                                                                       |
| Indicatore di stato LED                        | no                                                                                                                                                    |
| Dati tecnici   Dati meccanici                  |                                                                                                                                                       |
| Profilo per tubo ondulato flessibile           | senza                                                                                                                                                 |
| Dati meccanici   Dati del materiale            |                                                                                                                                                       |
| Materiale custodia                             | PUR                                                                                                                                                   |
| Dati meccanici   Dati di montaggio             |                                                                                                                                                       |
| Modalità di fissaggio                          | Fissaggio a innesto                                                                                                                                   |
| 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. |
| Installation   Cable                           |                                                                                                                                                       |
| Identificazione cavo                           | 790                                                                                                                                                   |
| Colore                                         | verde                                                                                                                                                 |
| Type of Certificate                            | cURus                                                                                                                                                 |
| Amount stranding                               | 4                                                                                                                                                     |
| Stranding                                      | 2 wires twisted                                                                                                                                       |
| Amount stranding (type 2)                      | 1                                                                                                                                                     |
| Stranding (type 2)                             | 4 Fasci di fili cordati twisted                                                                                                                       |
| Schermatura del cavo (tipo)                    | Rame intrecciato, stagnato                                                                                                                            |
| Schermatura del cavo (copertura)               | 65 %                                                                                                                                                  |
| Rivestimento                                   | Foil                                                                                                                                                  |
| wire arrangement                               | (bianco, arancione), (bianco, blu), (bianco, ), (bianco, verde)                                                                                       |
| Cable weighth                                  | 52,8 g/m                                                                                                                                              |
| Materiale rivestimento                         | PUR                                                                                                                                                   |

|                                                    |                                                                        |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Durezza rivestimento                               | 89 Shore A                                                             |
| Assenza di ingredienti (guaina)                    | Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni                        |
| Outer-diameter (jacket)                            | 6,4 mm                                                                 |
| Tolerance outer diameter (sheath)                  | ± 5 %                                                                  |
| Material wire insulation                           | PE                                                                     |
| Amount wires                                       | 8                                                                      |
| Outer diameter insulation                          | 1,05 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                           | 26 AWG                                                                 |
| Conductor crosssection (wire)                      | 26 AWG                                                                 |
| Material conductor wire                            | Cavetto in rame, nudo                                                  |
| Tensione nominale CA max                           | 125 V                                                                  |
| Capacità di corrente (standard)                    | a norme DIN VDE 0298-4                                                 |
| Capacità di corrente min filo                      | 2 A                                                                    |
| Electrical resistance line constant wire           | 140 Ω/km @ 20 °C                                                       |
| Tensione alternata continuativa (filo - filo)      | 2 kV @ 60 s                                                            |
| Capacità elettrica costante di linea (filo - filo) | 44000 pF/km                                                            |
| Tensione alternata continuativa (filo - guaina)    | 2 kV @ 60 s                                                            |
| Tensione alternata continuativa (filo - schermo)   | 2 kV @ 60 s                                                            |
| Loop resistance                                    | 5000 MΩ × km                                                           |
| 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                                     | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione   DIN EN 60811-404 |
| raggio di curvatura (fisso)                        | 8 x Outer diameter                                                     |
| Raggio di curvatura (mobile)                       | 10 x Outer diameter                                                    |