

**M12 fem. 0°/RJ45 mas. 0° schermato Ethernet**

PUR 2x2xAWG22 schermato verde UL/CSA 23m

Ethernet CAT5

Femmina diritto – maschio diritto

M12 – RJ45, 4 poli

D-code

schermato

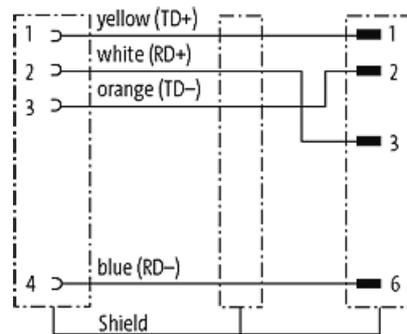
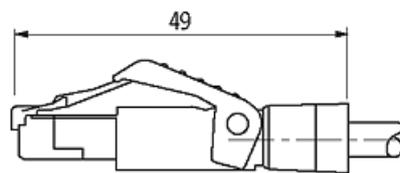
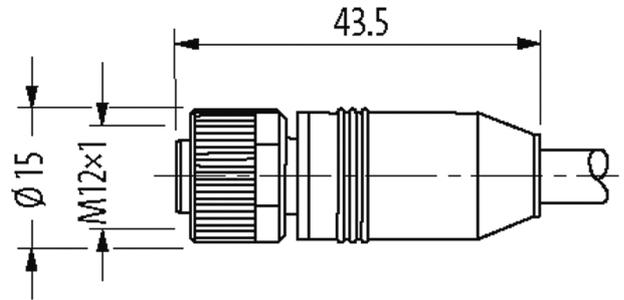
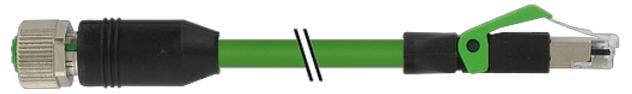
Altre lunghezze secondo disponibilità.

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



Female

Male

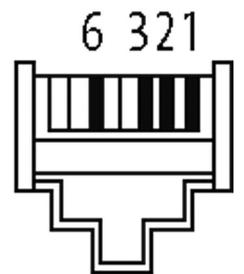
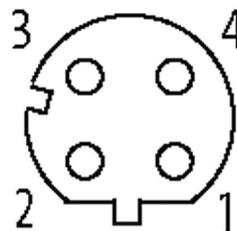


Immagine rappresentativa

**Certificazioni**



\* solo per prodotti con cavo approvato UL/CSA

**Ulteriori informazioni**



| Forma                                 |  |
|---------------------------------------|--|
| Forma                                 | 44621  |
| Dati tecnici                          |  |
| Tensione d'esercizio                  | max. 60 V DC   |
| Tensione d'esercizio (solo UL listed) | 30 V DC  |
| Picco di tensione nominale            | 1.0 kV   |
| Corrente d'esercizio per contatto     | max. 1.5 A   |
| Parametri di trasmissione             | CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)                 |
| Velocità di trasmissione              | fino a 100 Mbit/s full duplex                                    |
| Gruppo materiale                      | IEC 60664-1, category I  |
| Codifica                              | D-code   |
| Indicatore LED                        | no   |
| Bloccaggio connettore                 | Filettatura (M12×1 mm) coppia di serraggio 0.6 Nm) autobloccante |
| Pressacavo                            | M12 (SW13)   |
| Grado di protezione                   | IP67 (M12) - IP20 (RJ45)   |
| Materiale dispositivo bloccaggio      | Pressofuso di zinco, nichelato opaco                             |
| Materiale                             | PUR  |
| adatto per guaina (Ø interno)         | senza  |
| Dati generali                         |  |
| Norme                                 | DIN EN 61076-2-101 (M12)   |
| Tipo di fissaggio                     | inserito, bloccato   |
| Material (guarnizione)                | FKM  |
| Grado di inquinamento                 | 3  |
| Range temperatura                     | -25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo                   |
| Cavi                                  |  |
| N°/diametro del filo                  | 2× 2× AWG22/7 (0.355)  |
| Isolamento del filo                   | PE (bi, gi, bl, ar)  |
| Colore                                | verde  |
| Materiale (rivestimento)              | PUR (UL/CSA)   |
| Ø esterno                             | 6.7 mm ±5%   |
| Raggio di curvatura (mobile)          | 12× Ø esterno  |
| Range temperatura (fissa)             | -40...+80 °C   |
| Range temperatura (mobile)            | -30...+70 °C   |
| Identificazione cavo                  | 794  |
| Certificazioni (cavo)                 | UL (AWM-Style 20233/10578), CSA; CE                              |
| Peso cavo [G/m]                       | 75,87  |
| Materiale (cavetto)                   | Cavetto rame, scoperto   |
| Resistenza (conduttore)               | max. 55 Ω/km (20 °C)   |
| Struttura (conduttore)                | 7× 0.254 mm  |
| Diametro (conduttore)                 | 2× 2× AWG22/7 (0.355)  |
| AWG                                   | simile a AWG 22  |
| Materiale (isolante cavetti)          | PE   |
| Ø cavetto incl. isolamento            | 1.55 mm ±5%  |
| Colore/numero cavetti                 | bi, gia, bl, ar  |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Schermatura                  | si   |
|                              | min. 85%   |
| Materiale (rivestimento)     | PUR  |
| Ø esterno (rivestimento)     | 6.7 mm ±5%                                       |
| Colore (rivestimento)        | verde  |
| Resistenza chimica           | buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici |
| Resistenza termica           | difficilmente infiammabile                       |
| Tensione nominale            | 300 V  |
| Range temperatura (fissa)    | -40...+80 °C                                     |
| Range temperatura (mobile)   | -30...+70 °C                                     |
| raggio di curvatura (fisso)  | 6× Ø esterno                                     |
| Raggio di curvatura (mobile) | 12× Ø esterno                                    |

**dati commerciali**

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| EAN                        | 4048879590006 |
| eClass                     | 27061801      |
| Lotto minimo ordinabile    | 1             |
| Numero di tariffa doganale | 85444290      |
| paese di origine           | DE            |