

M12 conn. m. flangia A-code att.front. dado

cavetti polipropilene 5x0,34 0,2m

Flangia maschio  
M12, 5 poli  
Fissaggio frontale  
con cavo sfrangiato/ con fili pressofusi

Link al prodotto

Immagine

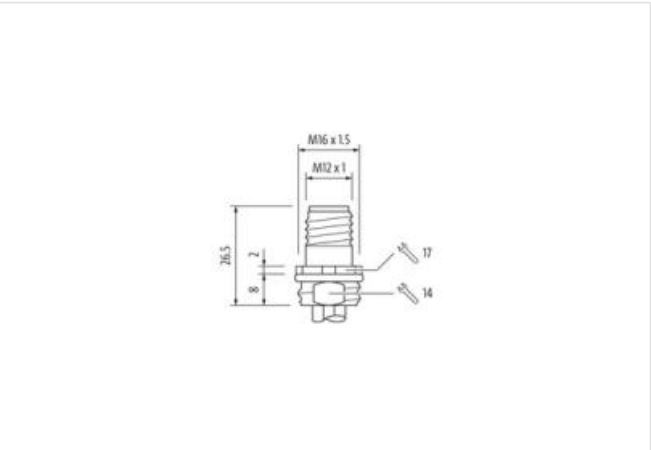
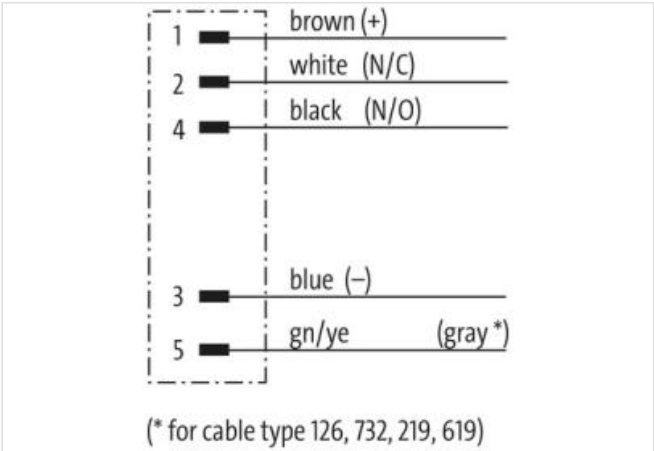
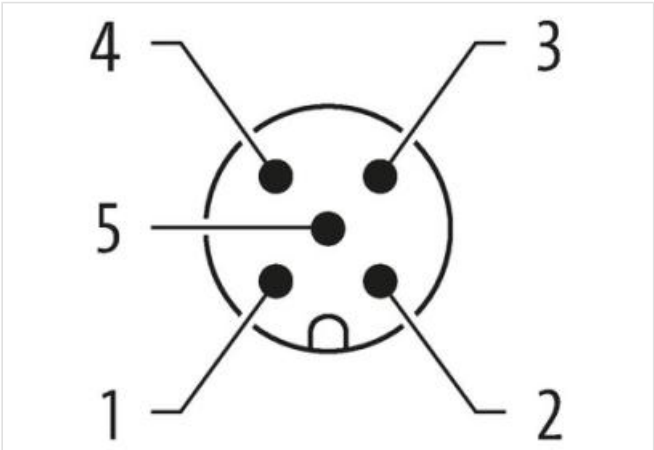


Immagine rappresentativa



|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Lunghezza                | 0,2 m              |
| Coppia di serraggio      | 0,6 Nm             |
| Tipo di fissaggio        | inserito, Avvitato |
| Rivestimento contatto    | dorato             |
| Family construction form | M12                |

|                                                |                            |
|------------------------------------------------|----------------------------|
| Filettatura                                    | M12 x 1                    |
| Codifica                                       | A                          |
| Materiale morsetti                             | Lega di rame               |
| Materiale                                      | Pressofusione di zinco     |
| N. di poli                                     | 5                          |
| Grado di protezione (EN CEI 60529)             | IP67                       |
|                                                |                            |
| Rivestimento contatto                          | dorato                     |
| dati commerciali                               |                            |
| ECLASS-6.0                                     | 27279220                   |
| ECLASS-6.1                                     | 27279220                   |
| ECLASS-7.0                                     | 27440103                   |
| ECLASS-8.0                                     | 27440103                   |
| ECLASS-9.0                                     | 27440103                   |
| ECLASS-10.1                                    | 27440103                   |
| ECLASS-11.1                                    | 27440103                   |
| ECLASS-12.0                                    | 27440103                   |
| ETIM-5.0                                       | EC001855                   |
| GTIN                                           | 4048879494205              |
| Lotto minimo ordinabile                        | 1                          |
| Numero di tariffa doganale                     | 85444290                   |
| Dati elettrici   Alimentazione                 |                            |
| Tensione di esercizio CA max                   | 125 V                      |
| Tensione di esercizio CC max                   | 125 V                      |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 4 A                        |
| Diagnosi                                       |                            |
| Indicatore di stato LED                        | no                         |
| Installazione   Collegamento                   |                            |
| Filettatura di fissaggio                       | M16 x 1.5                  |
| Apertura della chiave                          | SW19                       |
| Protezione dei dispositivi   Elettrica         |                            |
| Grado di protezione NEMA                       | 3, 4, 6P                   |
| 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 tecnici   Dati meccanici                  |                            |
| Profilo per tubo ondulato flessibile           | senza                      |
| Dati meccanici   Dati del materiale            |                            |
| Rivestimento alloggiamento                     | nickel plated              |
| Rivestimento blocco                            | Nickeled                   |
| Rivestimento collegamento a vite               | nickel plated              |
| Materiale dispositivo bloccaggio               | Pressofusione di zinco     |
| Material screw connection                      | Pressofusione di zinco     |
| Dati meccanici   Dati di montaggio             |                            |
| Tipo di fissaggio                              | Schraubgewinde             |
| Modalità di fissaggio                          | Schraubgewinde             |
| 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 61076-2-101 (M12)                                                                                                                              |
| Certificazioni                                  |                                                                                                                                                       |
| UL 50E                                          | si                                                                                                                                                    |
| Resistances   Cable                             |                                                                                                                                                       |
| Identificazione cavo                            | 972                                                                                                                                                   |
| wire arrangement                                | , bianco, blu, nero, grigio                                                                                                                           |
| Material wire insulation                        | PUR                                                                                                                                                   |
| Amount wires                                    | 5                                                                                                                                                     |
| Outer diameter insulation                       | 1,3 mm                                                                                                                                                |
| Outer diameter tolerance core insulation        | ± 5 %                                                                                                                                                 |
| Amount strands (wire)                           | 19                                                                                                                                                    |
| Diameter of single wires                        | 0,15 mm                                                                                                                                               |
| Conductor crosssection (wire)                   | 0,34 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                  |
| Material conductor wire                         | Cavetto in rame, stagnato                                                                                                                             |
| Conductor type (wire)                           | Classe di cavetti 5                                                                                                                                   |
| Tensione nominale CA max                        | 300 V                                                                                                                                                 |
| Electrical resistance line constant wire        | 58 Ω/km @ 20 °C                                                                                                                                       |
| Tensione alternata continuativa (filo - filo)   | 1,5 kV                                                                                                                                                |
| Tensione alternata continuativa (filo - guaina) | 1,5 kV                                                                                                                                                |
| Temperatura di esercizio min (fissa)            | -40 °C                                                                                                                                                |
| Temperatura di esercizio max (fissa)            | 90 °C                                                                                                                                                 |
| Temperatura di esercizio min (variabile)        | -25 °C                                                                                                                                                |
| Temperatura di esercizio max (variabile)        | 90 °C                                                                                                                                                 |
| Resistenza al fuoco                             | UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2                                                                                                   |
| 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                                                                                |