

M12 conn. f. flangia A-code att. post.

PVC 5x0,34 grigio UL/CSA 5m

Flangia femmina  
M12, 5 poli  
Fissaggio orizzontale  
Altre lunghezze secondo disponibilità.  
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

Link al prodotto

Immagine

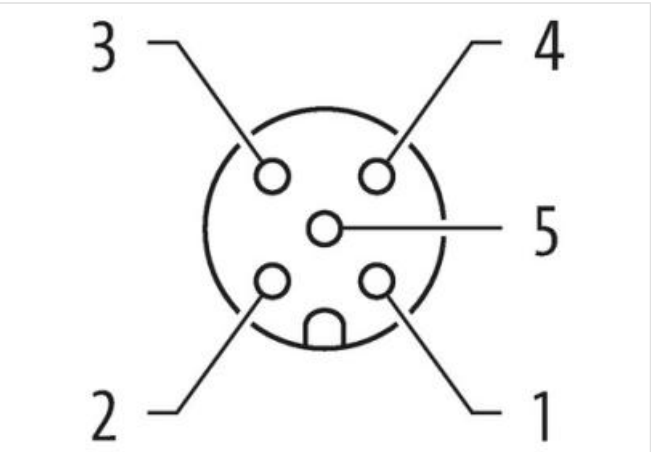
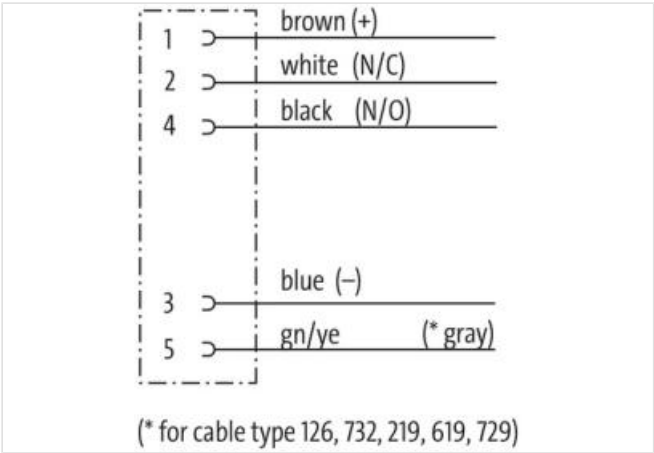
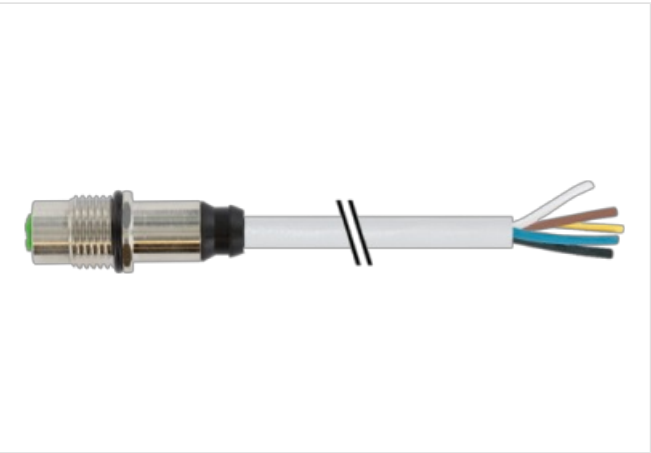
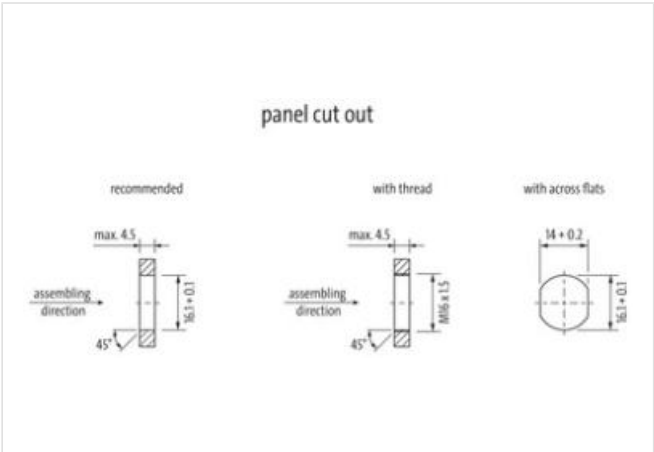


Immagine rappresentativa



|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Lunghezza             | 5 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                                      | Ottone                     |
| N. di poli                                     | 5                          |
| Grado di protezione (EN CEI 60529)             | IP67                       |
|                                                |                            |
| Lunghezza di spelatura (rivestimento)          | 20 mm                      |
| 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                                       | EC002061                   |
| GTIN                                           | 4048879681643              |
| 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                   |                            |
| Lunghezza di spelatura (rivestimento)          | 20 mm                      |
| 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 meccanici   Dati del materiale            |                            |
| Rivestimento blocco                            | nickel plated              |
| Rivestimento collegamento a vite               | nickel plated              |
| Material guarnizione                           | FKM                        |
| Materiale dispositivo bloccaggio               | Ottone                     |
| Material screw connection                      | Ottone                     |
| 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 |

Standard di prodottoDIN EN 61076-2-101 (M12)

| Certificazioni                                          |                                                                        |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| UL 50E                                                  | si                                                                     |
| Installation   Cable                                    |                                                                        |
| Identificazione cavo                                    | 215                                                                    |
| Tipo di cavo                                            | 1                                                                      |
| Colore                                                  | grigio                                                                 |
| Type of Certificate                                     | cURus                                                                  |
| Amount stranding                                        | 1                                                                      |
| Stranding                                               | 5 wires attorno Anima twisted                                          |
| Filler                                                  | si                                                                     |
| wire arrangement                                        | , nero, blu, bianco, Verde-giallo                                      |
| Cable weigth                                            | 48,4 g/m                                                               |
| Materiale rivestimento                                  | PVC                                                                    |
| Durezza rivestimento                                    | 85 ± 5 Shore A                                                         |
| Assenza di ingredienti (guaina)                         | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone      |
| Outer-diameter (jacket)                                 | 5,2 mm                                                                 |
| Tolerance outer diameter (sheath)                       | ± 5 %                                                                  |
| Material wire insulation                                | PVC                                                                    |
| Amount wires                                            | 5                                                                      |
| Outer diameter insulation                               | 1,25 mm                                                                |
| Outer diameter tolerance core insulation                | ± 5 %                                                                  |
| Shore hardness wire insulation                          | 45 ± 5 Shore D                                                         |
| Material properties wire insulation                     | Ben lavorabile a macchina                                              |
| Ingredient freeness wire insulation                     | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone      |
| Amount strands (wire)                                   | 19                                                                     |
| Diameter of single wires                                | 0,15 mm                                                                |
| Conductor crosssection (wire)                           | 0,34 mm²                                                               |
| Material conductor wire                                 | Cavetto in rame, nudo                                                  |
| Conductor type (wire)                                   | Classe di cavetti 5                                                    |
| Capacità di corrente (standard)                         | a norme DIN VDE 0298-4                                                 |
| Capacità di corrente min filo                           | 4,5 A                                                                  |
| Electrical resistance line constant wire                | 57 Ω/km @ 20 °C                                                        |
| Nominal voltage power AC max.                           | 300 V                                                                  |
| 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)                    | -30 °C                                                                 |
| Temperatura di esercizio max (fissa)                    | 80 °C                                                                  |
| Temperatura di esercizio min (variabile)                | -5 °C                                                                  |
| Temperatura di esercizio max (variabile)                | 80 °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)                             | 5 x Outer diameter                                                     |
| Raggio di curvatura (mobile)                            | 10 x Outer diameter                                                    |