

**MQ12 fem. 90°**

PUR-OB 4x0,34 giallo UL/CSA 7,5m

Femmina 90°

MQ12, 4 poli  
con portatarghetta

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.

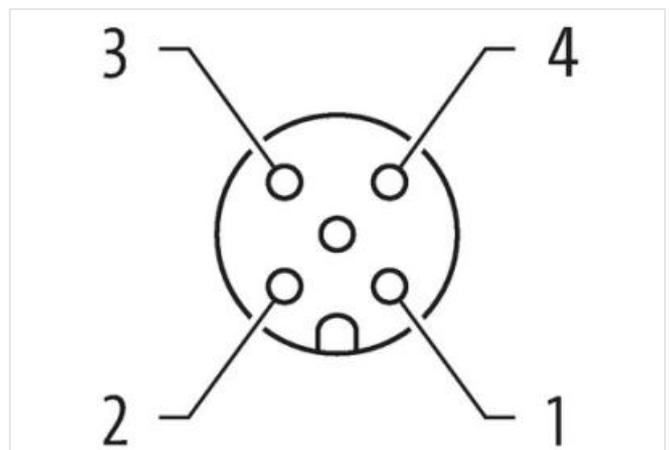
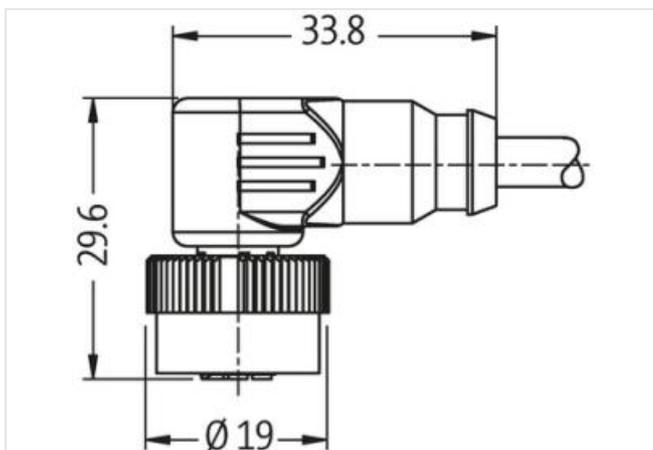
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Lunghezza 7,5 m

Family construction form MQ12

Grado di protezione (EN CEI 60529) IP65, IP67

| dati commerciali                               |   |
|--|---|
| ECLASS-6.0                                     | 27279218  |
| ECLASS-7.0                                     | 27279218  |
| ECLASS-8.0                                     | 27279218  |
| ECLASS-9.0                                     | 27060311  |
| ECLASS-10.1                                    | 27060311  |
| ECLASS-11.1                                    | 27060311  |
| ECLASS-12.0                                    | 27060311  |
| ETIM-5.0                                       | EC001855  |
| GTIN   | 4048879413886   |
| Lotto minimo ordinabile                        | 1   |
| Numero di tariffa doganale                     | 85444290  |
| Dati elettrici   Alimentazione                 |   |
| Tensione di esercizio CA max                   | 250 V   |
| Tensione di esercizio CC max                   | 250 V   |
| Tensione di esercizio CA (UL-listed)           | 30 V  |
| Tensione di esercizio CC (UL-listed)           | 30 V  |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 4 A   |
| Protezione dei dispositivi   Elettrica         |   |
| Condizione aggiuntiva grado di protezione      | inserito, Avvitato  |
| Dati meccanici   Dati di montaggio             |   |
| Tipo di fissaggio                              | inserito, Avvitato  |
| Modalità di fissaggio                          | Chiusura a baionetta  |
| 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                           | 034   |
| Tipo di cavo                                   | 3   |
| Colore   | giallo  |
| Type of Certificate                            | cURus   |
| Amount stranding                               | 1   |
| Stranding                                      | 4 wires twisted   |
| wire arrangement                               | , nero, blu, bianco   |
| Cable weight                                   | 36,3 g/m  |
| Materiale rivestimento                         | PUR   |
| Durezza rivestimento                           | 90 ± 5 Shore A  |
| Assenza di ingredienti (guaina)                | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone |
| Outer-diameter (jacket)                        | 4,5 mm  |
| N. di cicli (catena portacavo)                 | 10 Mio. @ 25 °C   |
| Tolerance outer diameter (sheath)              | ± 5 %   |
| Material wire insulation                       | PP  |
| Amount wires                                   | 4   |
| Outer diameter insulation                      | 1,25 mm   |
| Outer diameter tolerance core insulation       | ± 5 %   |
| Shore hardness wire insulation                 | 70 ± 5 Shore D  |
| Ingredient freeness wire insulation            | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone |
| Amount strands (wire)                          | 42  |
| Diameter of single wires                       | 0,1 mm  |
| Conductor crosssection (wire)                  | 0,34 mm <sup>2</sup>  |
| Material conductor wire                        | Cavetto in rame, nudo   |

|   |  |
|---|--|
| Conductor type (wire)                                   | Classe di cavetti 6  |
| Corsa (c. portacavo)                                    | 10 m @ 25 °C   Orizzontale   |
| Capacità di corrente (standard)                         | a norme DIN VDE 0298-4   |
| Capacità di corrente min filo                           | 4,8 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) | 2,5 kV @ 60 s  |
| AC withstand voltage power (wire - wire)                | 2,5 kV @ 60 s  |
| Temperatura di esercizio min (fissa)                    | -40 °C   |
| Temperatura di esercizio max (fissa)                    | 80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento                                  |
| Temperatura di esercizio min (variabile)                | -25 °C   |
| Temperatura di esercizio max (variabile)                | 80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento                                  |
| Resistenza al fuoco                                     | IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090   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)                             | 5 x Outer diameter   |
| Raggio di curvatura (mobile)                            | 10 x Outer diameter  |
| N. di cicli   | 2 Mio.   |
| Velocità di torsione                                    | 35 Cicli/min   |
| Sollecitazioni in torsione                              | ± 180 °/m  |