

**MQ15-X-Power fem. 90° vs sin., con cavo**

PUR 4x2,5 nero UL/CSA+c. portacavo 10m

Femmina 90°  
MQ15, 4 poli  
senza manicotti  
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.  
Altre lunghezze secondo disponibilità.

[Link al prodotto](#)

Immagine

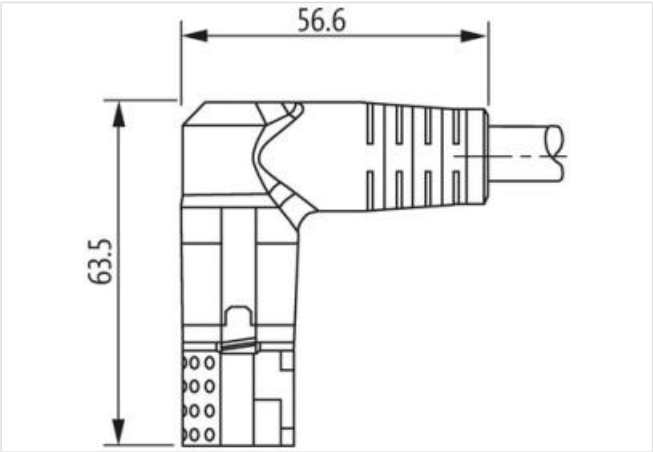
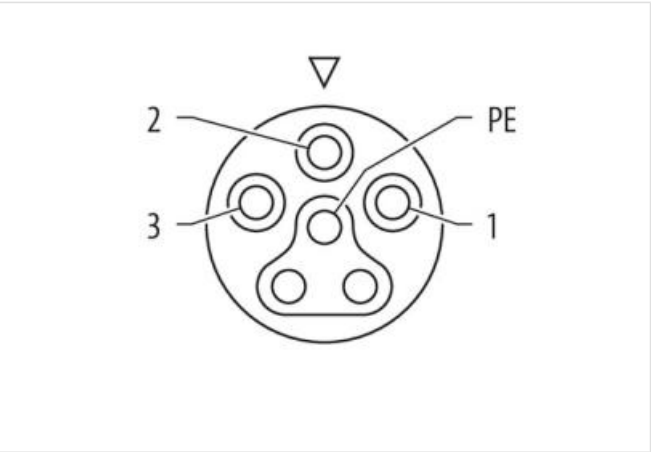
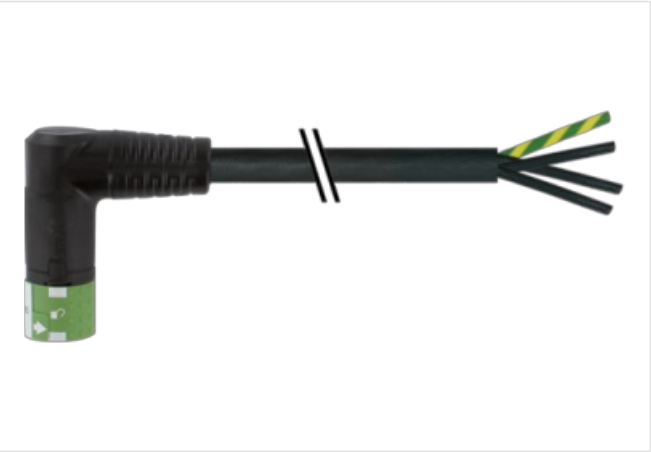


Immagine rappresentativa

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Lunghezza                             | 10 m               |
| Tipo di fissaggio                     | inserito, Avvitato |
| Rivestimento contatto                 | Argentato          |
| Family construction form              | MQ15               |
| Materiale morsetti                    | Lega di rame       |
| N. di poli                            | 4                  |
| Lunghezza di spelatura (rivestimento) | 30 mm              |

| dati commerciali                               |                                      |
|------------------------------------------------|--------------------------------------|
| ECLASS-6.0                                     | 27279218                             |
| ECLASS-6.1                                     | 27279218                             |
| ECLASS-7.0                                     | 27279218                             |
| ECLASS-8.0                                     | 27279218                             |
| ECLASS-9.0                                     | 27060327                             |
| ECLASS-10.1                                    | 27060311                             |
| ECLASS-11.1                                    | 27060311                             |
| ECLASS-12.0                                    | 27060327                             |
| ETIM-5.0                                       | EC001855                             |
| GTIN                                           | 4048879625432                        |
| Lotto minimo ordinabile                        | 1                                    |
| Numero di tariffa doganale                     | 85444290                             |
| Dati elettrici   Alimentazione                 |                                      |
| Tensione di esercizio CA max                   | 600 V                                |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 16 A                                 |
| Diagnosi                                       |                                      |
| Indicatore di stato LED                        | no                                   |
| Installazione   Collegamento                   |                                      |
| Lunghezza di spelatura (rivestimento)          | 30 mm                                |
| Cicli di collegamento min                      | 500                                  |
| Installazione   Configurazione dei pin         |                                      |
| Configurazione                                 | completamente occupato               |
| Protezione dei dispositivi   Elettrica         |                                      |
| Grado di protezione (EN CEI 60529)             | IP67                                 |
| Condizione aggiuntiva grado di protezione      | inserito, Avvitato                   |
| Grado di inquinamento                          | 3                                    |
| Picco di tensione nominale                     | 4 kV                                 |
| Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)     | I                                    |
| Dati meccanici   Dati del materiale            |                                      |
| Classe di infiammabilità alloggiamento (UL94)  | HB                                   |
| Materiale custodia                             | Plastica                             |
| Materiale portacontatti                        | PA                                   |
| Dati meccanici   Dati di montaggio             |                                      |
| Modalità di fissaggio                          | Chiusura a baionetta                 |
| Caratteristiche ambientali   Climatiche        |                                      |
| Temperatura di esercizio min                   | -25 °C                               |
| Temperatura di esercizio max                   | 80 °C                                |
| Additional condition temperature range         | depending on cable quality           |
| Installation   Cable                           |                                      |
| Identificazione cavo                           | P03                                  |
| Colore                                         | nero                                 |
| wire arrangement                               | nero 1, nero 2, nero 3, Verde-giallo |
| Materiale rivestimento                         | PUR                                  |
| Assenza di ingredienti (guaina)                | privo di alogeni, Privo di LABS      |
| Outer-diameter (jacket)                        | 9 mm                                 |
| Tolerance outer diameter (sheath)              | ± 5 %                                |
| Material wire insulation                       | TPE                                  |
| Amount wires                                   | 4                                    |
| Ingredient freeness wire insulation            | privo di alogeni, Privo di LABS      |
| Conductor crosssection (wire)                  | 2,5 mm²                              |

|                                                 |                                                                        |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Material conductor wire                         | Cavetto in rame, nudo                                                  |
| Tensione nominale CA max                        | 1000 V                                                                 |
| Electrical resistance line constant wire        | 8 Ω/km @ 20 °C                                                         |
| Tensione alternata continuativa (filo - filo)   | 4 kV                                                                   |
| Tensione alternata continuativa (filo - guaina) | 4 kV                                                                   |
| Temperatura di esercizio min (fissa)            | -50 °C                                                                 |
| Temperatura di esercizio max (fissa)            | 80 °C                                                                  |
| Temperatura di esercizio min (variabile)        | -20 °C                                                                 |
| Temperatura di esercizio max (variabile)        | 70 °C                                                                  |
| 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                                  | DIN EN 60811-404   Buona, da controllare in funzione dell'applicazione |
| raggio di curvatura (fisso)                     | 4 x Outer diameter                                                     |
| Raggio di curvatura (mobile)                    | 10 x Outer diameter                                                    |
| Velocità (c. portacavo)                         | 5 Mio.                                                                 |
| Sollecitazioni in torsione                      | ± 15 °/m                                                               |