

**MQ15-X-Power conn. m. flangia att. front.**

PVC 6x2,5 UL/CSA 2 m

Flangia maschio

MQ15, 6 poli

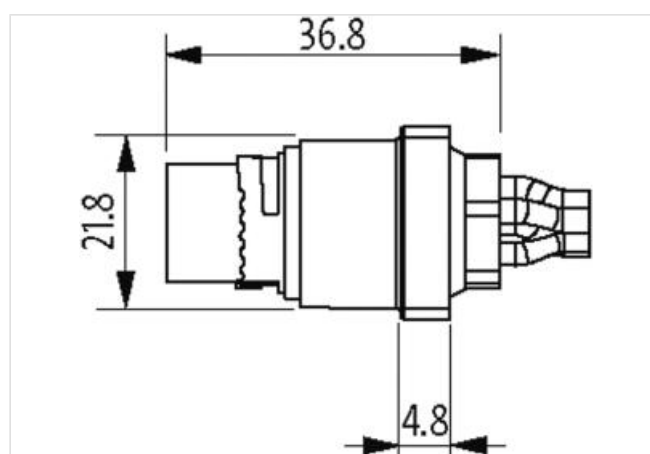
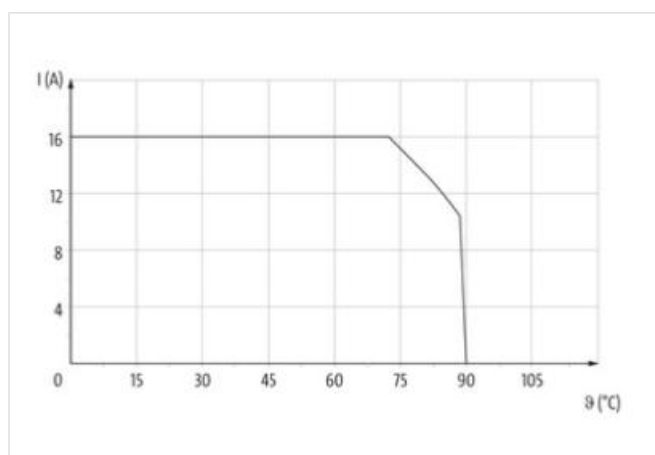
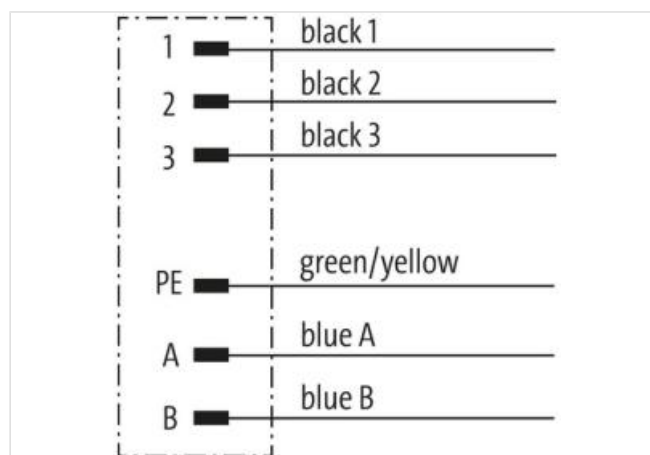
con cavo sfrangiato/ con fili pressofusi

Fissaggio frontale

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**

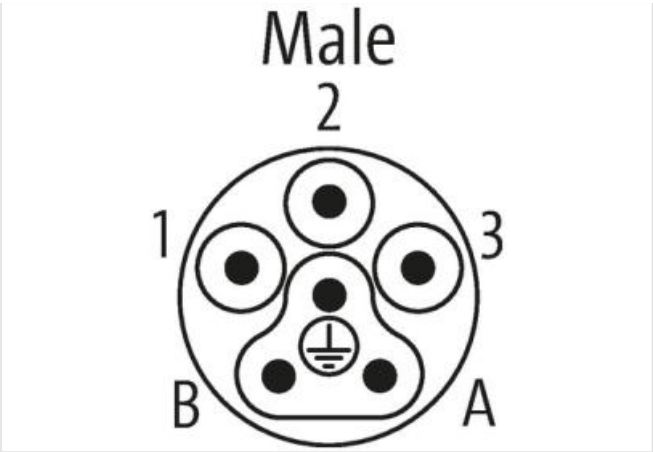


Immagine rappresentativa



|                                                                    |                    |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Lunghezza                                                          | 2 m                |
| Tipo di fissaggio                                                  | inserito, Avvitato |
| Rivestimento contatto                                              | Argentato          |
| Family construction form                                           | MQ15               |
| Materiale morsetti                                                 | Lega di rame       |
| N. di poli                                                         | 6                  |
| dati commerciali                                                   |                    |
| ECLASS-6.0                                                         | 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                                                               | 4048879797955      |
| Lotto minimo ordinabile                                            | 1                  |
| Numero di tariffa doganale                                         | 85444290           |
| Dati elettrici   Alimentazione                                     |                    |
| Tensione di esercizio CA per ciascun contatto di alimentazione max | 600 V              |
| Tensione di esercizio CA per ciascun contatto di segnale max       | 63 V               |
| Tensione di esercizio CC per ciascun contatto di segnale max       | 63 V               |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto di alimentazione max    | 16 A               |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto di segnale max          | 10 A               |
| Diagnosi                                                           |                    |
| Indicatore di stato LED                                            | no                 |
| Installazione   Collegamento                                       |                    |
| 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 2,5 kV  
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I

Dati meccanici | Dati del materiale

Rivestimento alloggiamento nickel plated  
Materiale custodia Ottone  
Materiale portacontatti PA

Dati meccanici | Dati di montaggio

Modalità di fissaggio Chiusura a baionetta

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min -40 °C  
Temperatura di esercizio max 70 °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 **Attention:** Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Resistances | Cable

Identificazione cavo P80  
wire arrangement nero 1, nero 2, nero 3, Verde-giallo, blu, blu  
Material wire insulation PVC  
Amount wires 6  
Outer diameter insulation 3,7 mm  
Outer diameter tolerance core insulation ± 5 %  
Conductor crosssection (wire) 2,5 mm²  
Material conductor wire Cavetto in rame, stagnato  
Conductor type (wire) Classe di cavetti 5  
Tensione nominale CA max 600 V  
Tensione alternata continuativa (filo - filo) 2,5 kV  
Tensione alternata continuativa (filo - guaina) 2,5 kV  
Resistenza al fuoco UL 1581 § 1100 FT2 | IEC 60332-2-2 | 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