

**MQ15 male recept. front 600V AC type 3**

PE-X-wires 6x2.5 UL 0.25m

Flangia maschio

MQ15, 6 poli

bayonet connector/bayonet lock

con cavo sfrangiato/ con fili pressofusi

Fissaggio frontale

Fastening nut included in the delivery

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**

|    |       |
|----|-------|
| 1  | BK 1  |
| 2  | BK 2  |
| 3  | BK 3  |
| PE | GN YE |
| A  | BU A  |
| B  | BU B  |

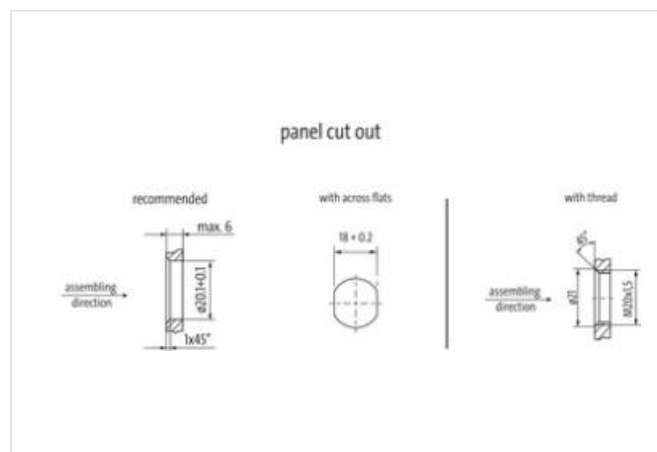
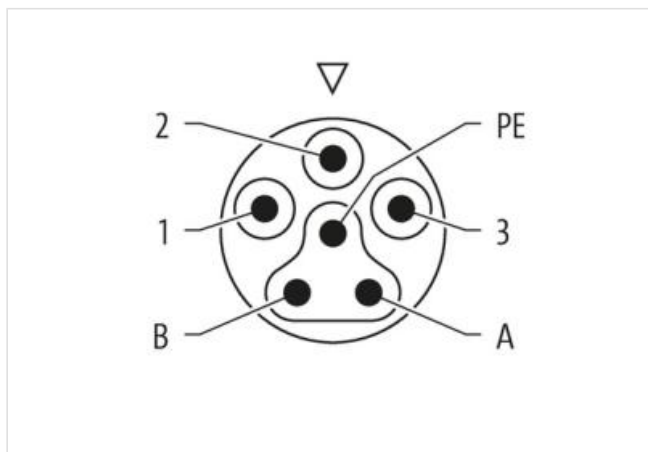


Immagine rappresentativa



Lunghezza

0,25 m

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| Tipo di fissaggio                  | inserito, Bloccato |
| Rivestimento contatto              | Argentato          |
| Family construction form           | MQ15               |
| Codifica                           | Tipo 3             |
| Materiale morsetti                 | Lega di rame       |
| N. di poli                         | 6                  |
| Grado di protezione (EN CEI 60529) | IP65, IP67         |

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| dati commerciali           |               |
| ECLASS-6.0                 | 27279218      |
| ECLASS-6.1                 | 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                       | 4065909092101 |
| 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   Configurazione dei pin |                        |
| Configurazione                         | completamente occupato |

|                                            |                    |
|--------------------------------------------|--------------------|
| Protezione dei dispositivi   Elettrica     |                    |
| Grado di protezione (EN CEI 60529)         | IP65, IP67         |
| Condizione aggiuntiva grado di protezione  | inserito, Bloccato |
| Grado di inquinamento                      | 3                  |
| Rated surge voltage power contacts         | 6 kV               |
| Rated surge voltage signal contacts        | 1,5 kV             |
| Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) | I                  |

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Dati meccanici   Dati del materiale |    |
| Materiale custodia                  | PA |
| Materiale portacontatti             | PA |

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Dati meccanici   Dati di montaggio |                      |
| Modalità di fissaggio              | Chiusura a baionetta |

|                                         |                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| Caratteristiche ambientali   Climatiche |                            |
| Temperatura di esercizio min            | -30 °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 **Attention:** Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Standard di prodotto IEC 61076-2-116

#### Resistances | Cable

|                                                 |                                                                        |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Identificazione cavo                            | P96                                                                    |
| wire arrangement                                | nero 1, nero 2, nero 3, blu A, blu B, Verde-giallo                     |
| Material wire insulation                        | PE-X                                                                   |
| Amount wires                                    | 6                                                                      |
| Outer diameter insulation                       | 2,9 mm                                                                 |
| Outer diameter tolerance core insulation        | ± 5 %                                                                  |
| Conductor crosssection (wire)                   | 2,5 mm <sup>2</sup>                                                    |
| 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)   | 6 kV                                                                   |
| Tensione alternata continuativa (filo - guaina) | 6 kV                                                                   |
| Temperatura di esercizio min (fissa)            | -40 °C                                                                 |
| Temperatura di esercizio max (fissa)            | 105 °C                                                                 |
| Temperatura di esercizio min (variabile)        | -20 °C                                                                 |
| Temperatura di esercizio max (variabile)        | 105 °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 |