

**MQ15 male 0° / MQ15 female 0° type 2**

PUR 6x2.5 bk UL/CSA+drag ch. 3m

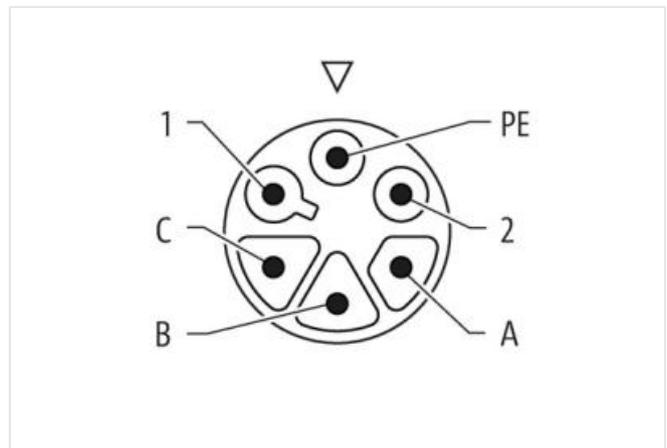
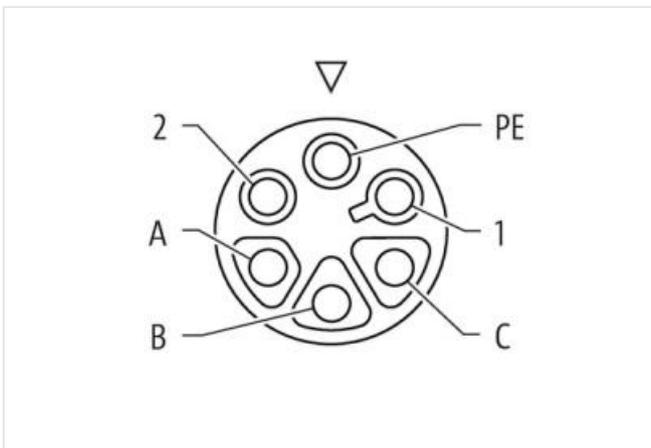
MQ15, 6 poli

Maschio diritto – femmina diritto  
con portatarghetta

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**

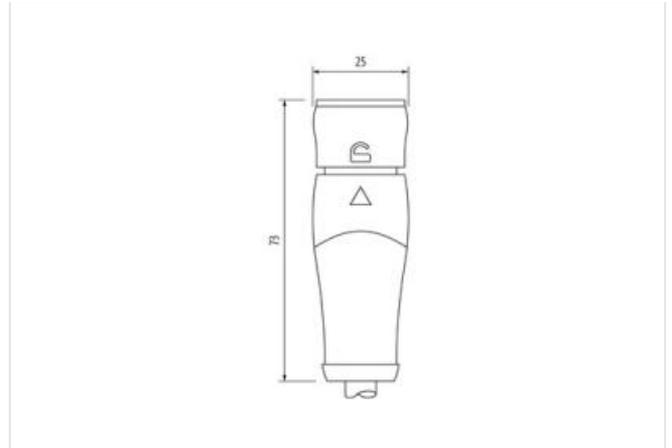
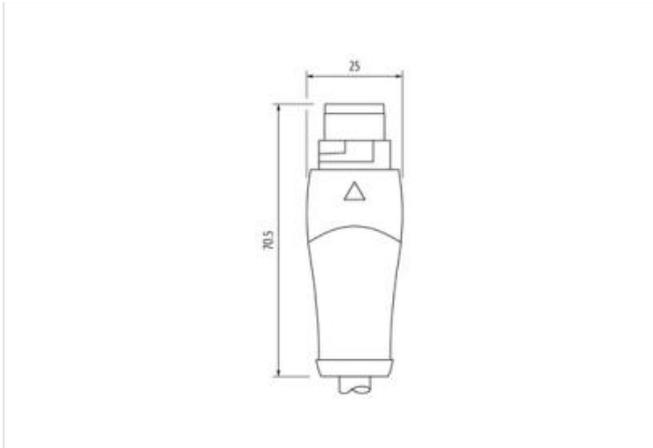


Immagine rappresentativa



Lunghezza	3 m
Tipo di fissaggio	inserito, Bloccato
Rivestimento contatto	Argentato
Family construction form	MQ15
adatto per guaina (Ø interno)	18 mm
Materiale morsetti	Lega di rame
N. di poli	6
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Tipo di fissaggio	inserito, Bloccato
Rivestimento contatto	Argentato
Family construction form	MQ15
Materiale morsetti	Lega di rame
N. di poli	6
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67
<b>dati commerciali</b>	
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	4065909060452
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
<b>Dati elettrici   Alimentazione</b>	
Tensione di esercizio CC	48 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto di alimentazione max	20 A

Corrente di esercizio per ciascun contatto di segnale max 4 A

#### Diagnosi

Indicatore di stato LED no

#### Installazione | Configurazione dei pin

Codifica Tipo 2  
Configurazione completamente occupato

#### Protezione dei dispositivi | Elettrica

Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Bloccato  
Grado di inquinamento 3  
Picco di tensione nominale 0,8 kV  
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) I

#### Dati meccanici | Dati del materiale

Materiale custodia PUR  
Materiale portacontatti PA  
Materiale dispositivo bloccaggio POM

#### 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

Standard di prodotto IEC 61076-2-116

#### Installation | Cable

Identificazione cavo P63  
Tipo di cavo 3  
Colore nero  
Type of Certificate cURus  
Stranding 6 wires attorno Filler twisted  
Filler si  
wire arrangement nero 5, nero 4, nero 3, nero 2, nero 1, Verde-giallo  
Cable weight 227,7 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) 10,5 mm  
Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 %  
Material wire insulation PP  
Amount wires 6  
Outer diameter insulation 2,85 mm  
Outer diameter tolerance core insulation ± 5 %  
Ingredient freeness wire insulation Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone  
Amount strands (wire) 140  
Diameter of single wires 0,15 mm  
Conductor crosssection (wire) 2,5 mm<sup>2</sup>  
Material conductor wire Cavetto in rame, nudo  
Conductor type (wire) Classe di cavetti 6  
Shore hardness wire insulation (Data) 60 ± 5 Shore D  
Corsa (c. portacavo) 5 m @ 25 °C  
Tensione nominale CA max 1000 V  
Capacità di corrente (standard) a norme DIN VDE 0298-4

Capacità di corrente min filo	19,5 A
Electrical resistance line constant wire	8 $\Omega$ /km @ 20 °C
Tensione alternata continuativa (filo - filo)	10 kV
Tensione alternata continuativa (filo - guaina)	10 kV
Temperatura di esercizio min (fissa)	-50 °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
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2   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)	7,5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
Velocità (c. portacavo)	5 Mio. @ 25 °C
N. di cicli	2 Mio. 25 °C
Sollecitazioni in torsione	$\pm$ 180 °/m @ 25 °C
Velocità di torsione	35 Cicli/min 25 °C