

**MQ15-X-Power fem. 90° vs des. sch. con cavo**

PUR 6x2,5 schermato nero UL/CSA, c. portacavo 3m

MQ15, 6 poli

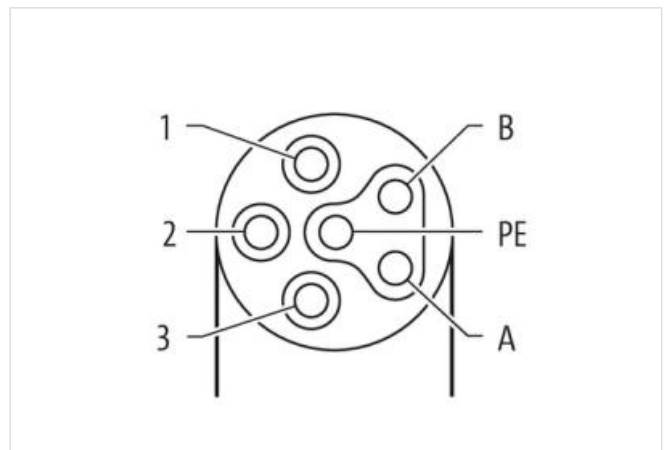
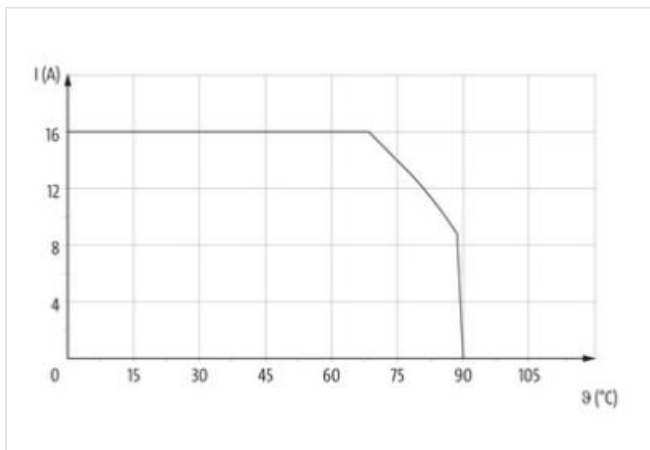
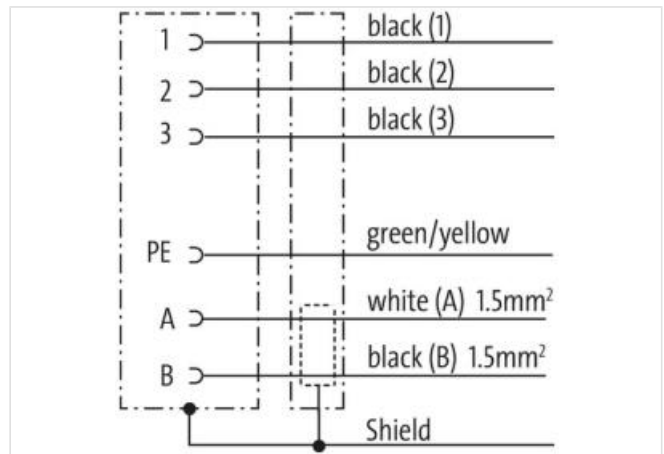
Female angled, contact carrier 270° turned  
schermato

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**

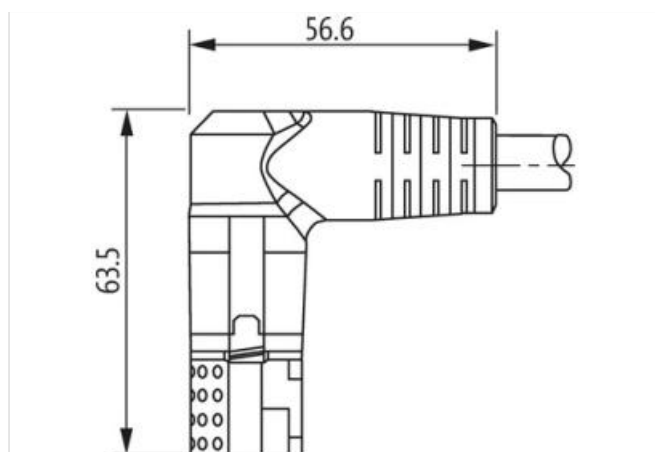


Immagine rappresentativa



Lunghezza	3 m
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Rivestimento contatto	Argentato
Family construction form	MQ15
Materiale morsetti	Legha di rame
N. di poli	6
Lunghezza di spelatura (rivestimento)	30 mm
<b>dati commerciali</b>	
ECLASS-6.0	27279221
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	EC001576
GTIN	4048879701785
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
<b>Dati elettrici   Alimentazione</b>	
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
<b>Diagnosi</b>	
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
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	<b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
Installation   Cable	
wire arrangement	(nero 1, nero 2, nero 3), (Verde-giallo, bianco, nero)
Identificazione cavo	P11
Colore	arancione
Schermatura del cavo (tipo)	Rame intrecciato, nudo
Schermatura del cavo (copertura)	80 %
wire arrangement	(nero 1, nero 2, nero 3), (Verde-giallo, bianco, nero)
Materiale rivestimento	PUR
Outer-diameter (jacket)	12,8 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	TPE
Amount wires	4
Conductor crosssection (wire)	2,5 mm <sup>2</sup>
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 5
Material wire insulation (Data)	TPE
Amount wires (Data)	2
Conductor crosssection wire (Data)	1,5 mm <sup>2</sup>
Material conductor wire (Data)	Cavetto in rame, nudo
Wire conductor type (Data)	Classe di cavetti 5
Tensione nominale CA max	1000 V
Electrical resistance line constant wire	8,5 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	14 Ω/km @ 20 °C
Tensione alternata continuativa (filo - filo)	4 kV
Tensione alternata continuativa (filo - guaina)	4 kV
Temperatura di esercizio min (fissa)	-25 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C

Temperatura di esercizio min (variabile)	-20 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °C
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1090   UL 1581 § 1100 FT2   IEC 60332-2-2
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)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
N. di cicli (catena portacavo)	5 Mio.
Velocità (c. portacavo)	3 m/s
Sollecitazioni in torsione	± 15 °/m