

MQ15-X-Power mas. 0° schermato con cavo

PUR 4x2,5+2x1,5 arancione UL/CSA +c. portacavo 35m

Maschio diritto

MQ15, 6 poli

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

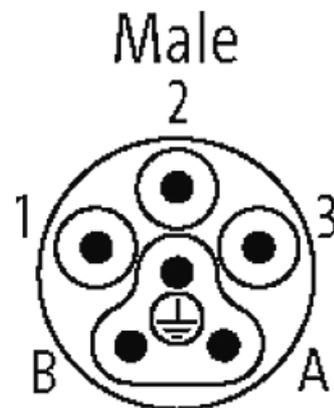
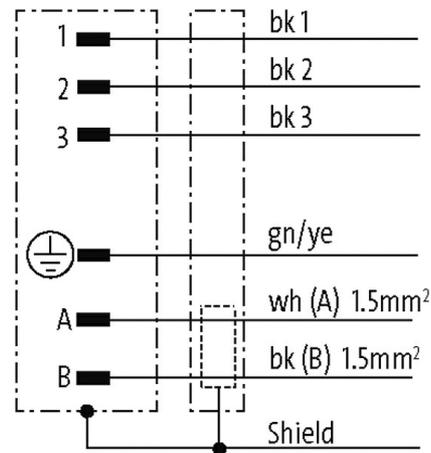
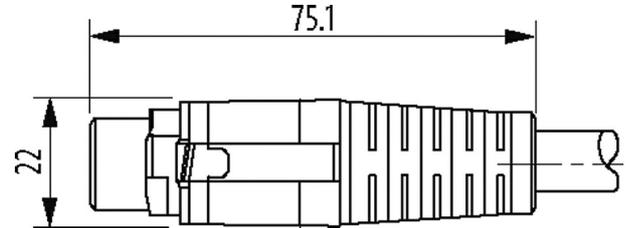


Immagine rappresentativa

Forma

Forma P8301

Dati tecnici

Tensione d'esercizio	max. 600 V AC (Power); max. 63 V AC/DC (Signal)
Picco di tensione nominale	4.0 kV
Corrente d'esercizio per contatto	max. 16 A (Power); max. 10 A (Signal)
N. di poli	6
Indicatore LED	no
Bloccaggio connettore	Connessione veloce, 1/4 di giro
Grado di protezione	IP67 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)

Materiale	Plastica antinfiamma a norme (UL 94)
Mating cycles	≥ 500
Configurazione	completamente occupato
Gruppo materiale	IEC 60664-1, category I

Dati generali

Tipo di fissaggio	inserito, bloccato
Materiale (portacontatti)	PA
Materiale (morsetti)	Lega di rame
Materiale (superficie di contatto)	Ag
Lunghezza di spelatura (rivestimento)	30 mm
Grado di inquinamento	3
Range temperatura	-25...+80 °C, a seconda della qualità del cavo

Cavi

N°/diametro del filo	4x 2.5 + 2x 1.5 mm ²
Isolamento del filo	TPM (ne num, ve-gia)
Valori catena portacavo	5 Mio.
Colore	arancione
Materiale (rivestimento)	PUR (UL)
Ø esterno	12.8 mm ±5%
Raggio di curvatura (mobile)	10x Ø esterno
Range temperatura (fissa)	-25...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-20...+80 °C
Identificazione cavo	P11
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, scoperto
Resistenza (conduttore)	max. 14 Ω/km (1.5 mm ²), max. 8.5 Ω/km (2.5 mm ²); (20 °C)
Struttura (conduttore)	filo flessibile classe 5 (EN 60228)
Diametro (conduttore)	4x 2.5 + 2x 1.5 mm ²
Materiale (isolante cavetti)	TPM
Colore/numero cavetti	ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali
Schermatura	si
Materiale (rivestimento)	PUR
Ø esterno (rivestimento)	12.8 mm ±5%
Colore (rivestimento)	arancione
Resistenza termica	difficilmente infiammabile
Tensione nominale	1000 V AC
Tensione di prova	4000 V
Range temperatura (fissa)	-40...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-20...+80 °C
raggio di curvatura (fisso)	5x Ø esterno
Raggio di curvatura (mobile)	10x Ø esterno
Corsa (c. portacavo)	max. 5 m (horizontal)
Velocità (c. portacavo)	max. 3 m/s
Accelerazione (c. portacavo)	max. 5 m/s ²
Sollecitazioni in torsione	±15 °/m

dati commerciali

EAN	4048879710145
eClass	27279221

Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	DE