

MQ15 fem 0° con cavo

PUR 4x2.5 nero UL/CSA+c. portacavo 27m

Femmina diritto
MQ15, 4 poli
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

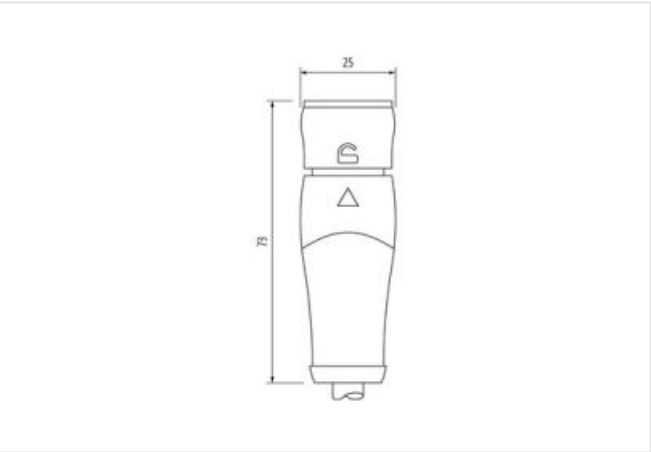
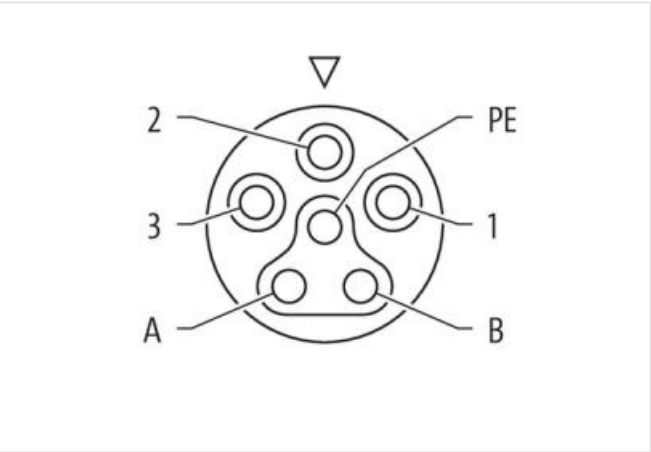
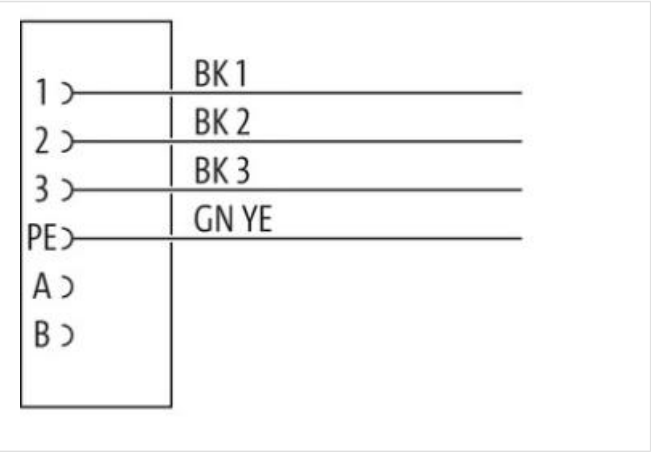


Immagine rappresentativa



Lunghezza	27 m
Tipo di fissaggio	inserito, Bloccato
Rivestimento contatto	Argentato

Family construction form	MQ15
adatto per guaina (Ø interno)	18 mm
Uscita cavo	diritto
Codifica	Tipo 3
Materiale morsetti	Lega di rame
N. di poli	4
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67

Lunghezza di spelatura (rivestimento)	100 mm
---------------------------------------	--------

dati commerciali

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	4065909091913
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290

Dati elettrici | Alimentazione

Tensione di esercizio CA max	600 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	16 A

Diagnosi

Indicatore di stato LED	no
-------------------------	----

Installazione | Collegamento

Lunghezza di spelatura (rivestimento)	100 mm
---------------------------------------	--------

Installazione | Configurazione dei pin

Codifica	Tipo 3
Configurazione	parzialmente occupato

Protezione dei dispositivi | Elettrica

Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Bloccato
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	6 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

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
Installation Cable	
wire arrangement	Verde-giallo, nero 3, nero 2, nero 1
Identificazione cavo	P36
Tipo di cavo	3
Printing color of wire insulation	Bianco (isolamento nero)
Colore	nero
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
wire arrangement	Verde-giallo, nero 3, nero 2, nero 1
Cable weigth	201,3 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
Outer-diameter (jacket)	8,7 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	4
Outer diameter insulation	2,85 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	60 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Printing color of wire insulation	Bianco (isolamento nero)
Amount strands (wire)	140
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crossection (wire)	2,5 mm²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 6
Tensione nominale CA max	1000 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	20,8 A
Electrical resistance line constant wire	8 Ω/km @ 20 °C
Tensione alternata continuativa (filo - filo)	10 kV @ 60 s
Tensione alternata continuativa (filo - guaina)	10 kV @ 60 s
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 § 1100 FT2 IEC 60332-1-2 UL 1581 § 1090 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
raggio di curvatura (fisso)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
N. di cicli (catena portacavo)	5 Mio. @ 25 °C
Corsa (c. portacavo)	5 m @ 25 °C
Velocità (c. portacavo)	3,3 m/s @ 25 °C
N. di cicli	2 Mio.
Sollecitazioni in torsione	± 180 °/m
Velocità di torsione	35 Cicli/min