

**MQ15 mas. 0° / MQ15 fem. 0°**

PVC 6x2,5 nero UL/CSA 1m

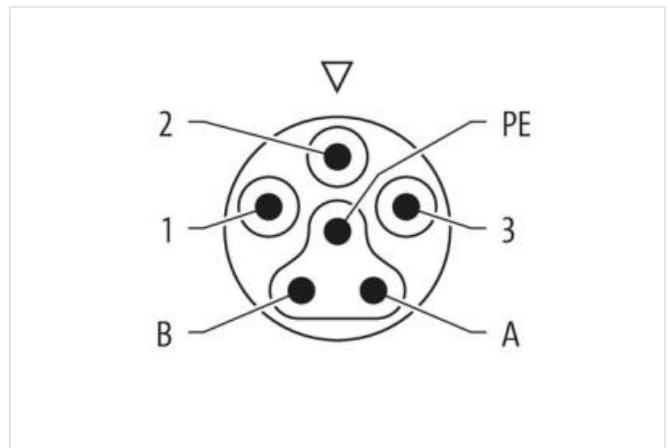
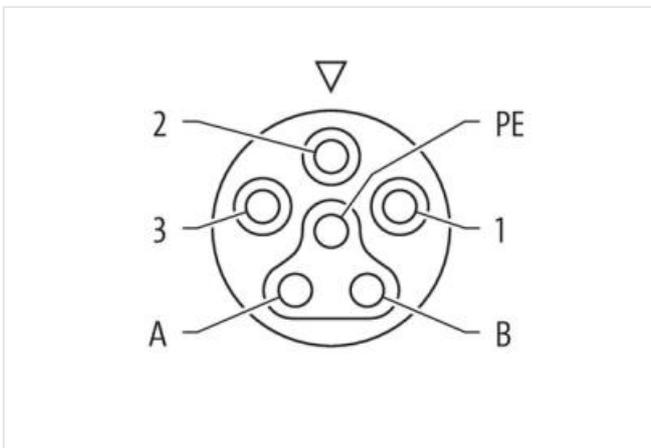
MQ15, 6 poli

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**

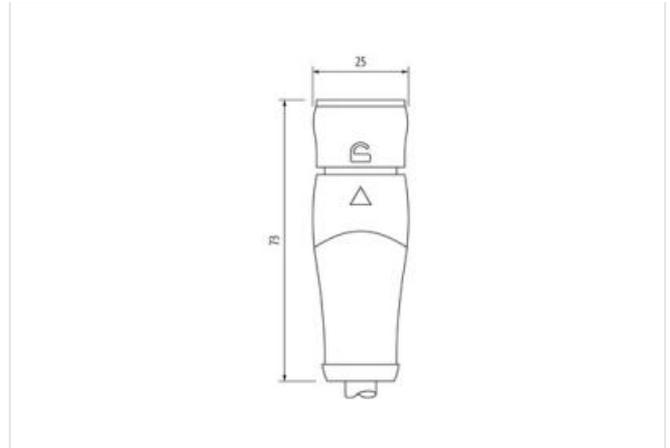
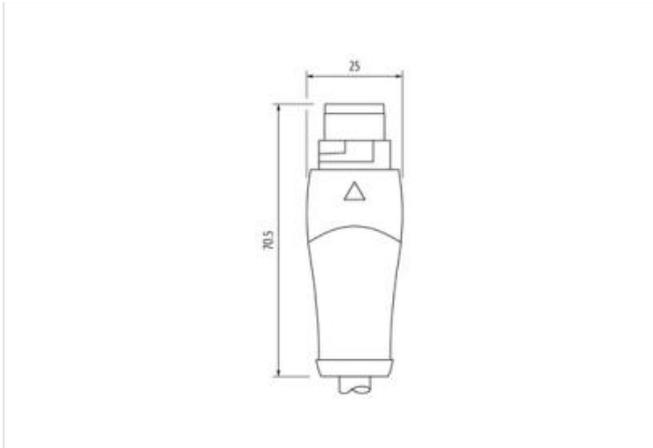


Immagine rappresentativa



Lunghezza	1 m
Tipo di fissaggio	inserito, Bloccato
Rivestimento contatto	Argentato
Family construction form	MQ15
adatto per guaina (Ø interno)	18 mm
Gender	male
Uscita cavo	diritto
Codifica	Tipo 3
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
Gender	female
adatto per guaina (Ø interno)	18 mm
Uscita cavo	diritto
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-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4065909047095
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

Codifica	Tipo 3
----------	--------

Configurazione	completamente occupato
----------------	------------------------

#### Protezione dei dispositivi | Elettrica

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	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	<b>Attention:</b> 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	nero 5, nero 4, nero 3, nero 2, nero 1, Verde-giallo
------------------	--

Identificazione cavo	P74
----------------------	-----

Tipo di cavo	1
--------------	---

Funzione del cavo	Power
-------------------	-------

Printing color of wire insulation	Bianco (isolamento nero)
-----------------------------------	--------------------------

Colore	nero
--------	------

Type of Certificate	cURus
---------------------	-------

Amount stranding	1
------------------	---

Stranding	6 wires attorno Filler twisted
-----------	--------------------------------

Filler	si
--------	----

wire arrangement	nero 5, nero 4, nero 3, nero 2, nero 1, Verde-giallo
------------------	--

Cable weight	238,7 g/m
--------------	-----------

Materiale rivestimento	PVC
------------------------	-----

Durezza rivestimento	90 ± 5 Shore A
----------------------	----------------

Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC
---------------------------------	--

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 %
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 crosssection (wire)	2,5 mm <sup>2</sup>
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 6
Electrical function wire	Potenza
Tensione nominale CA max	1000 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	18,2 A
Electrical function wire	Potenza
Electrical resistance line constant wire	8 Ω/km @ 20 °C
Tensione alternata continuativa (filo - filo)	10 kV
Tensione alternata continuativa (filo - guaina)	10 kV
Temperatura di esercizio min (fissa)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-25 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1100 FT2   IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090
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