

M8 mas. distr. a Y / M8 fem. 0°

PVC 3x0,25 grigio UL/CSA 1,5m

Connettore a Y M8 – M8, 3 poli

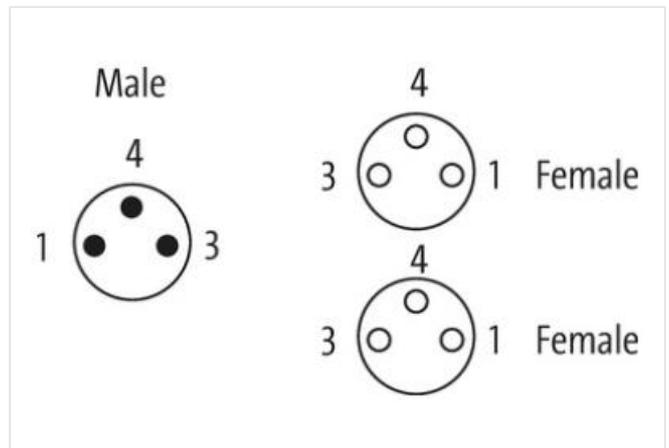
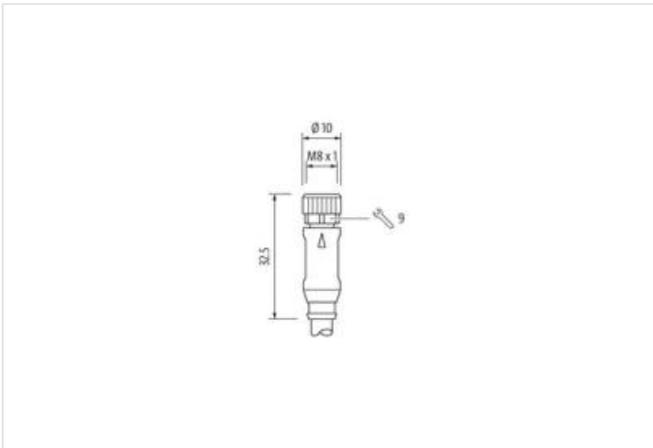
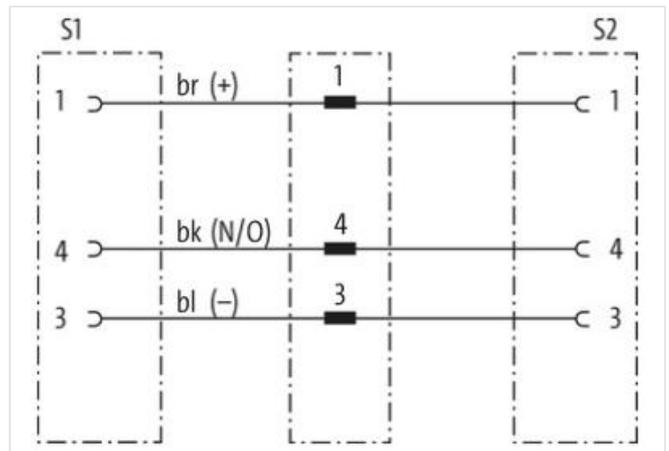
Maschio diritto – femmina diritto

Cod. 7005 - M8 Lite - (vite esagonale plastica) su richiesta

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**

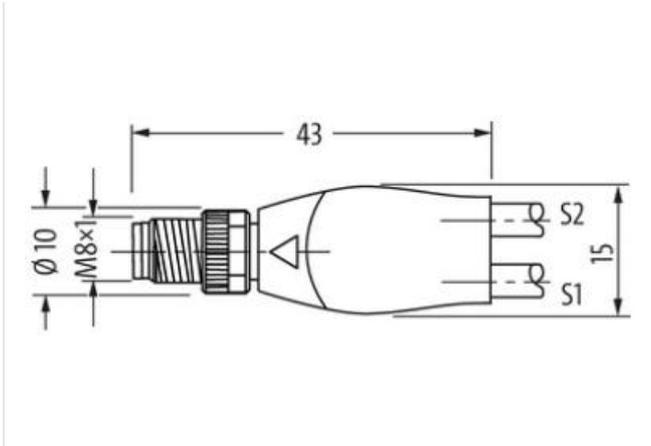


Immagine rappresentativa



Lunghezza	1,5 m
-----------	-------

Coppia di serraggio	0,4 Nm
---------------------	--------

Family construction form	M8
--------------------------	----

Filettatura	M8 x 1
-------------	--------

adatto per guaina (Ø interno)	6,5 mm
-------------------------------	--------

Apertura della chiave	SW9
-----------------------	-----

Coppia di serraggio	0,4 Nm
---------------------	--------

Filettatura	M8 x 1
-------------	--------

Dati commerciali

ECLASS-6.0	27279218
------------	----------

ECLASS-6.1	27279218
------------	----------

ECLASS-7.0	27279218
------------	----------

ECLASS-8.0	27279218
------------	----------

ECLASS-9.0	27060313
------------	----------

ECLASS-10.1	27060313
-------------	----------

ECLASS-11.1	27060313
-------------	----------

ECLASS-12.0	27060313
-------------	----------

ETIM-5.0	EC001855
----------	----------

GTIN	4048879651363
------	---------------

Lotto minimo ordinabile	1
-------------------------	---

Numero di tariffa doganale	85444290
----------------------------	----------

Dati elettrici | Alimentazione

Tensione di esercizio CA max	50 V
------------------------------	------

Tensione di esercizio CC max	60 V
------------------------------	------

Tensione di esercizio CA (UL-listed)	30 V
--------------------------------------	------

Tensione di esercizio CC (UL-listed)	30 V
--------------------------------------	------

Corrente di esercizio per ciascun contatto max	4 A
--	-----

Protezione dei dispositivi | Elettrica

Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67, IP68, IP66K
------------------------------------	-------------------------

Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
---	--------------------

Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	1,5 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	I

Dati meccanici | Dati del materiale

Rivestimento blocco dado	nickel plated
Rivestimento blocco vite	nickel plated
Material guarnizione	FKM
Materiale custodia	PUR
Materiale bloccaggio dado	Pressofusione di zinco
Materiale bloccaggio vite	Ottone

Dati meccanici | Dati di montaggio

Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione
-------------------	---

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min	-25 °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	DIN EN 61076-2-114 (M8)
----------------------	-------------------------

Installation | Cable

Identificazione cavo	210
Tipo di cavo	1
Colore	grigio
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	3 wires twisted
wire arrangement	, nero, blu
Cable weight	29,37 g/m
Materiale rivestimento	PVC
Durezza rivestimento	85 ± 5 Shore A
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone
Outer-diameter (jacket)	4,5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	3
Outer diameter insulation	1,25 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	45 ± 5 Shore D
Material properties wire insulation	Ben lavorabile a macchina
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone
Amount strands (wire)	14
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,25 mm ²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 5
Tensione nominale CA max	300 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	4,5 A
Electrical resistance line constant wire	79 Ω/km @ 20 °C
Tensione alternata continuativa (filo - filo)	2 kV @ 60 s

Tensione alternata continuativa (filo - guaina)	2 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-30 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-5 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °C
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1100 FT2 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 Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
raggio di curvatura (fisso)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter