

M8 m. 0°3p/MSUD c.elv. f.CI 9,4mm (Small)

PVC 3X0,34 nero 1m

MSUD

Forma CI (9.4 mm) – M12, maschio diritto

24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$

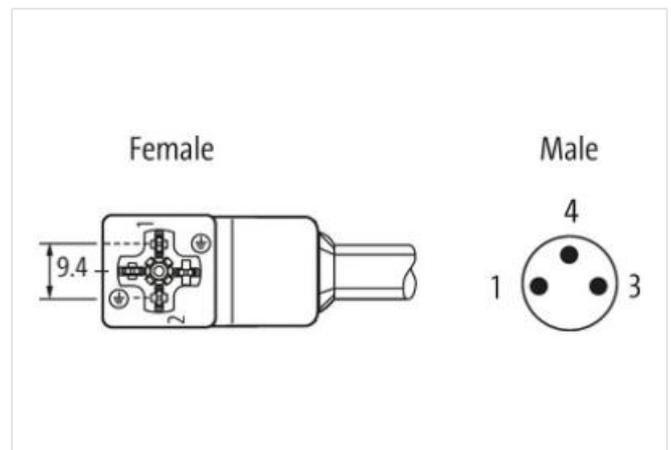
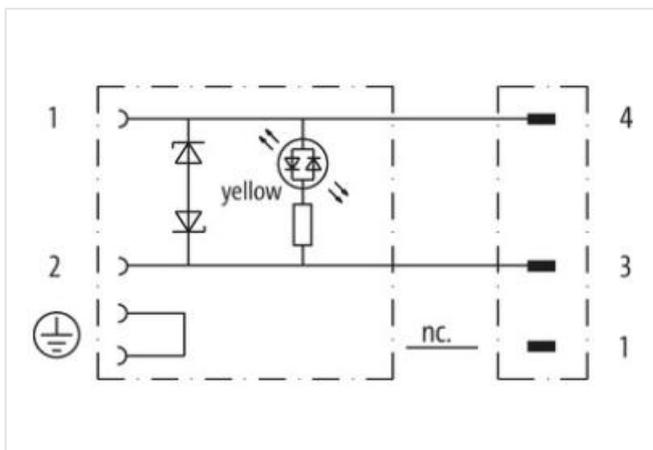
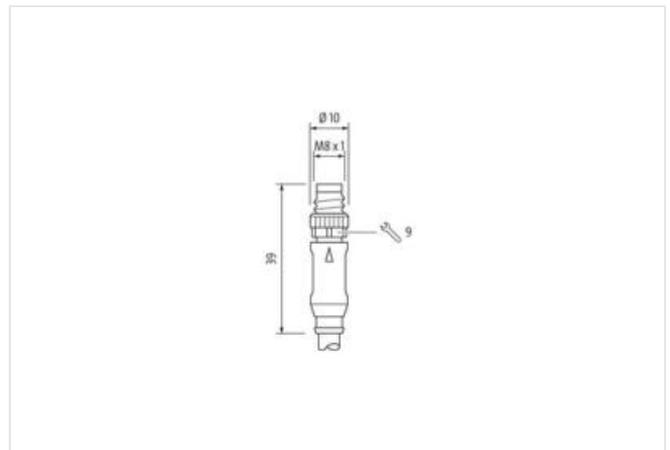
2 poli occupati

LED e circuito di protezione

Altre lunghezze secondo disponibilità.

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.

[Link al prodotto](#)**Immagine**

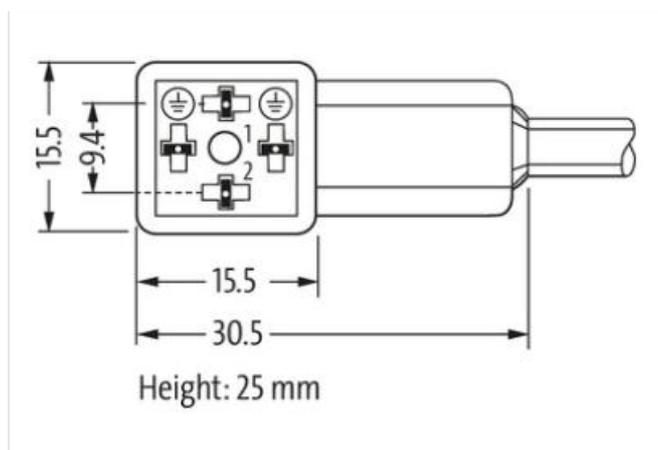


Immagine rappresentativa

Lunghezza	1 m
Coppia di serraggio	0,4 Nm
Family construction form	M8
Filettatura	M3
Materiale	PUR
Apertura della chiave	SW9
Coppia di serraggio	0,4 Nm
Filettatura	M8 x 1
Materiale	PBT
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060312
ECLASS-11.1	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879120067
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati tecnici Dati elettrici	
Tempo di ritardo di caduta max	20 ms
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CA	24 V
Tensione di esercizio CA min	19,2 V
Tensione di esercizio CA max	28,8 V
Tensione di esercizio CC	24 V
Tensione di esercizio CC min	18 V
Tensione di esercizio CC max	30 V
Tensione di picco di spegnimento max	55 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	4 A
Diagnosi	
Indicatore di stato LED	giallo
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	0,8 kV
----------------------------	--------

Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	I
--	---

Soppressore addizionale	Diodo, Z-Diode
-------------------------	----------------

Dati meccanici | Dati del materiale

Rivestimento blocco	Nickeled
---------------------	----------

Colore alloggiamento	nero
----------------------	------

Materiale custodia	Plastica
--------------------	----------

Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofusione di zinco
----------------------------------	------------------------

Dati meccanici | Dati di montaggio

Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
-------------------	--------------------

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.
------------------------	---

Installation | Cable

wire arrangement	, nero, blu
------------------	-------------

Identificazione cavo	613
----------------------	-----

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

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

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

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

Stranding	3 wires twisted
-----------	-----------------

wire arrangement	, nero, blu
------------------	-------------

Cable weight	34,1 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)	4,6 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)	19
-----------------------	----

Diameter of single wires	0,15 mm
--------------------------	---------

Conductor crosssection (wire)	0,34 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	6 A
-------------------------------	-----

Electrical resistance line constant wire	57 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
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Resistenza al fuoco	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090
chemical resistance	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
Resistenza alla benzina	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
Oil resistance	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione DIN EN 60811-404
raggio di curvatura (fisso)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter