

**M8 m. 0° 3p/MSUD c. elv. f.C 8mm (Small)**

PVC-OB 3x0,34 nero 0,6m

**MSUD**

Forma C (8 mm) – M8, maschio diritto

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

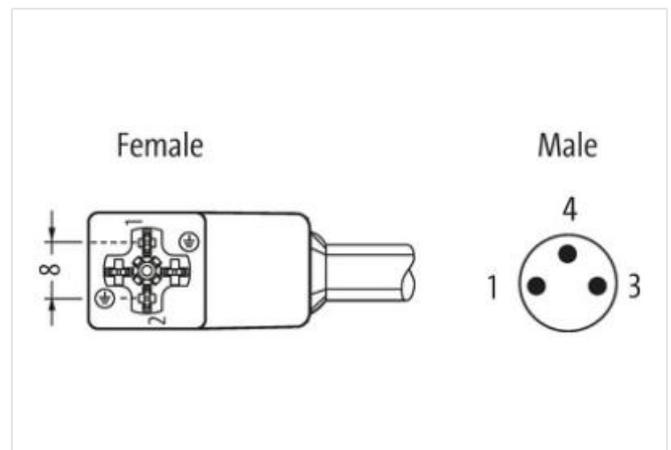
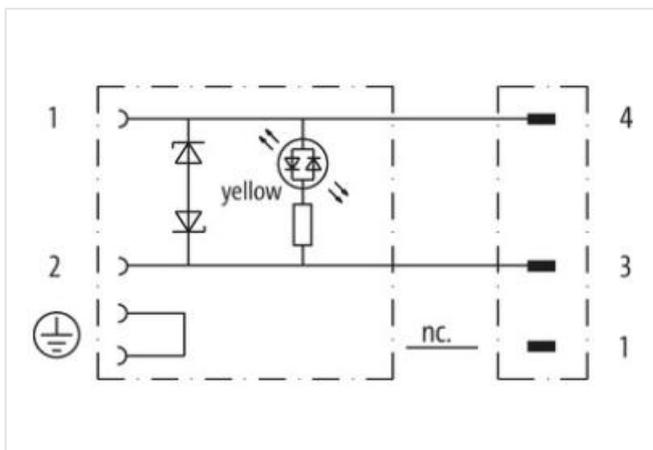
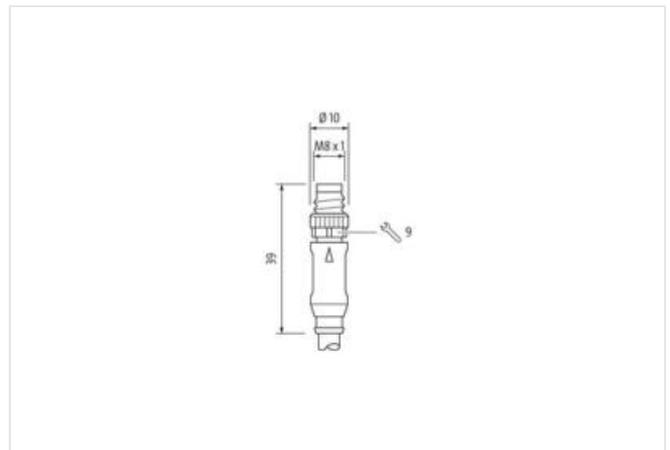
2 poli occupati

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**

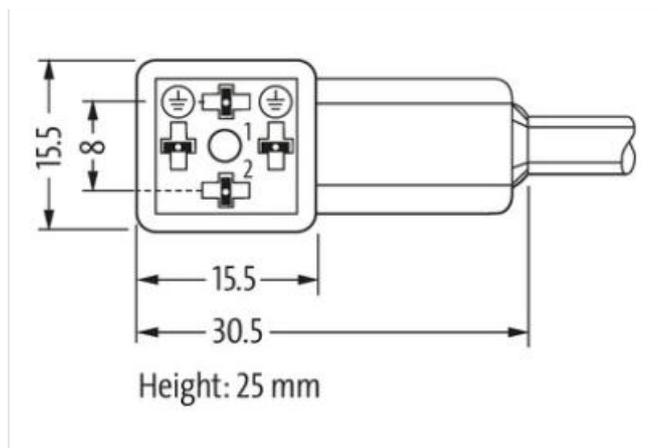


Immagine rappresentativa



Lunghezza	0,6 m
-----------	-------

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

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

Filettatura	M2.5
-------------	------

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	4048879119832
------	---------------

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

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

**Dati tecnici | Dati elettrici**

Capacity CX	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-Diodo

**Dati meccanici | Dati del materiale**

Rivestimento blocco Nicked

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**

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 weighth 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<sup>2</sup>

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 $\Omega$ /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