

**M12 f. flangia A-code att. front. INOX V2A**

cavetti polipropilene 8x0,25 1m

Flangia femmina  
M12, 8 poli  
Fissaggio frontale  
con cavo sfrangiato/ con fili pressofusi  
Acciaio inox 1.4305 (V2A)

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

1	WH
2	BN
3	GN
4	YE
5	GY
6	PK
7	BU
8	RD

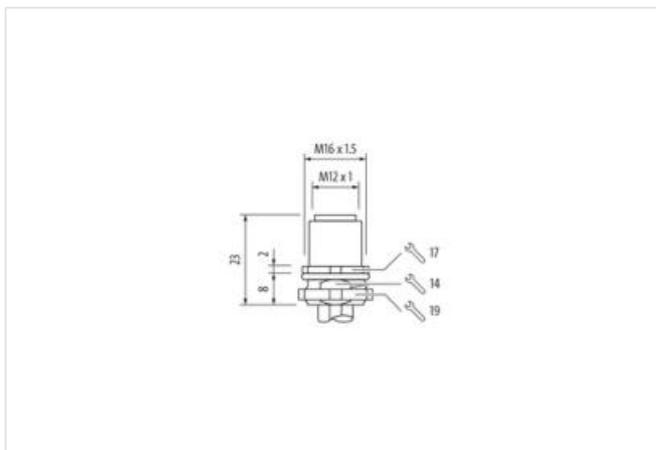
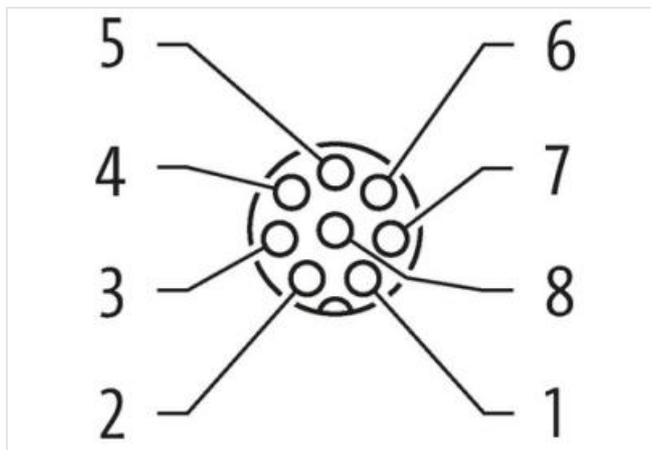


Immagine rappresentativa



Lunghezza 1 m

Coppia di serraggio 0,6 Nm

Rivestimento contatto dorato

Family construction form M12

Filettatura	M12 x 1
Codifica	A
Materiale morsetti	Lega di rame
N. di poli	8
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67

Rivestimento contatto	dorato
-----------------------	--------

**dati commerciali**

ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879326865
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290

**Dati elettrici | Alimentazione**

Tensione di esercizio CA max	30 V
Tensione di esercizio CC max	30 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	2 A

**Diagnosi**

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

**Installazione | Collegamento**

Filettatura di fissaggio	M16 x 1.5
Apertura della chiave	SW17

**Protezione dei dispositivi | Elettrica**

Grado di protezione NEMA	3, 4, 6P
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

**Dati meccanici | Dati del materiale**

Material guarnizione	FKM
Materiale dispositivo bloccaggio	Acciaio inox 1.4305 (V2A)

**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	<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	DIN EN 61076-2-101 (M12)
----------------------	--------------------------

**Certificazioni**

UL 50E

si

Installation   Cable	
wire arrangement	bianco, , verde, giallo, grigio, rosa, blu, rosso
Identificazione cavo	973
wire arrangement	bianco, , verde, giallo, grigio, rosa, blu, rosso
Material wire insulation	PUR
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,25 mm
Conductor crosssection (wire)	0,25 mm <sup>2</sup>
Temperatura di esercizio min (fissa)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	90 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-25 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	90 °C
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2
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)	10 x Outer diameter