

M12 conn. f. flangia A-code att. frontale

cavetti PVC 4X0,34 1m

Flangia femmina
M12, 4 poli
Fissaggio frontale
con cavo sfrangiato/ con fili pressofusi

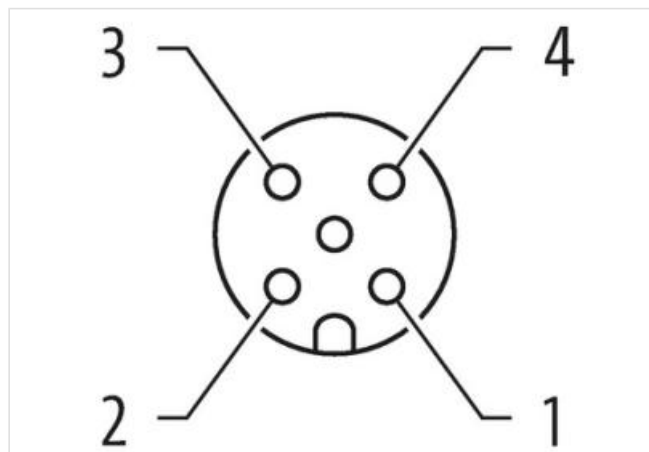
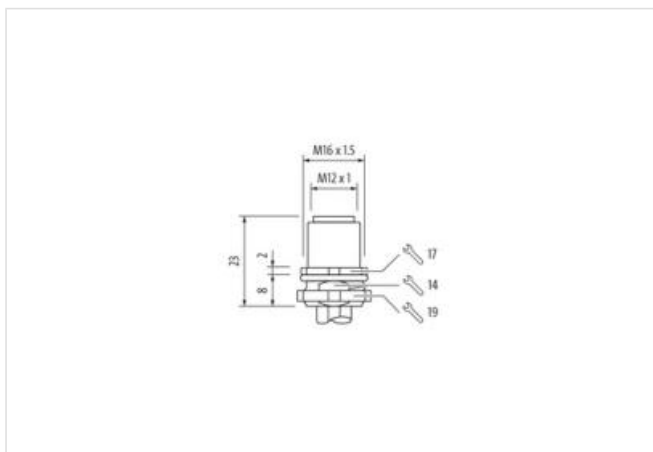
[Link al prodotto](#)**Immagine**



Immagine rappresentativa



Lunghezza	1 m
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Rivestimento contatto	dorato
Family construction form	M12
Filettatura	M12 x 1
Codifica	A
Materiale morsetti	Lega di rame
Materiale	Pressofusione di zinco
N. di poli	4
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	4048879294751
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CA max	250 V
Tensione di esercizio CC max	250 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	4 A
Diagnosi	
Indicatore di stato LED	no

Installazione | Collegamento

Filettatura di fissaggioM16 x 1.5

Protezione dei dispositivi | Elettrica

Grado di protezione NEMA3, 4, 6P
Condizione aggiuntiva grado di protezioneinserito, Avvitato
Grado di inquinamento3
Picco di tensione nominale2,5 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)I

Dati tecnici | Dati meccanici

Profilo per tubo ondulato flessibilesenza

Dati meccanici | Dati del materiale

Rivestimento alloggiamentonickel plated
Rivestimento bloccovermessingt
Rivestimento collegamento a vitenickel plated
Material guarnizioneFKM
Materiale dispositivo bloccaggioPressofusione di zinco
Material screw connectionPressofusione di zinco

Dati meccanici | Dati di montaggio

Tipo di fissaggioSchraubgewinde
Modalità di fissaggioSchraubgewinde

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min-25 °C
Temperatura di esercizio max85 °C
Additional condition temperature rangedepending on cable quality

Important installation notes

Note on strain reliefProtect 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 prodottoDIN EN 61076-2-101 (M12)

Certificazioni

UL 50Esi

Installation | Cable

Identificazione cavo901
wire arrangement, bianco, blu, nero
Outer-diameter (jacket)1,3 mm
Tolerance outer diameter (sheath) $\pm 5\%$
Material wire insulationPVC
Amount wires4
Conductor crosssection (wire)0,34 mm²
Temperatura di esercizio min (fissa)-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)105 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)-5 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)105 °C
Resistenza al fuocoUL 1581 § 1100 FT2 | IEC 60332-2-2 | UL 1581 § 1090
chemical resistanceBuona, da controllare in funzione dell'applicazione
Resistenza alla benzinaBuona, da controllare in funzione dell'applicazione
Oil resistanceDIN EN 60811-404 | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
raggio di curvatura (fisso)5 x Outer diameter