

M12 conn. f. flangia Y-code att. front.

fili PP AWG20/26 0,2m

Flangia femmina

M12, 8 poli

Y-code

Fissaggio frontale

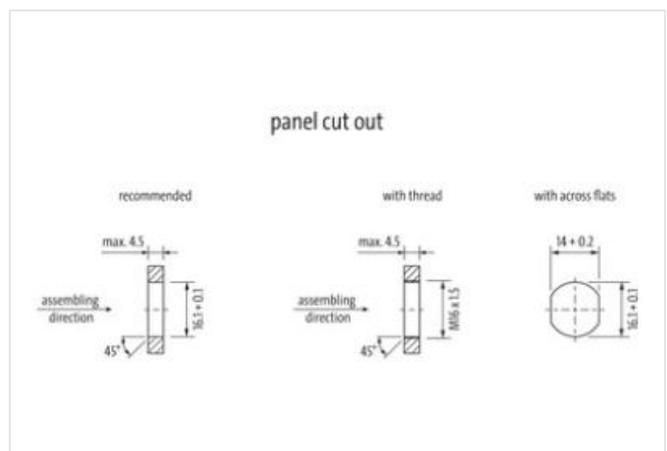
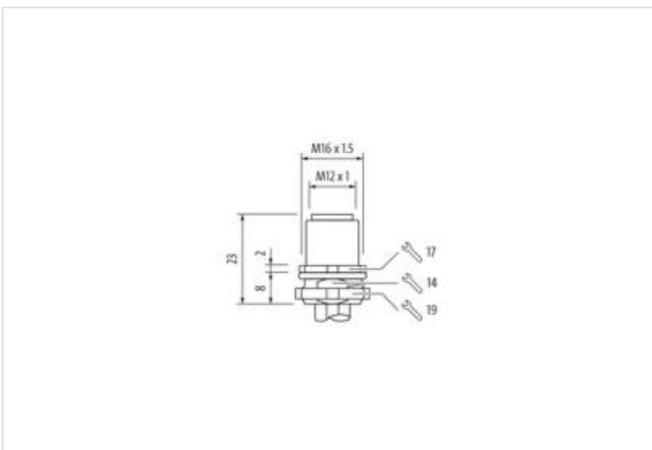
con cavo sfrangiato/ con fili pressofusi

Altre lunghezze secondo disponibilità.

La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

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

1	OG WH
2	OG
3	GN WH
4	GN
5	BU
6	WH
7	BN
8	BK



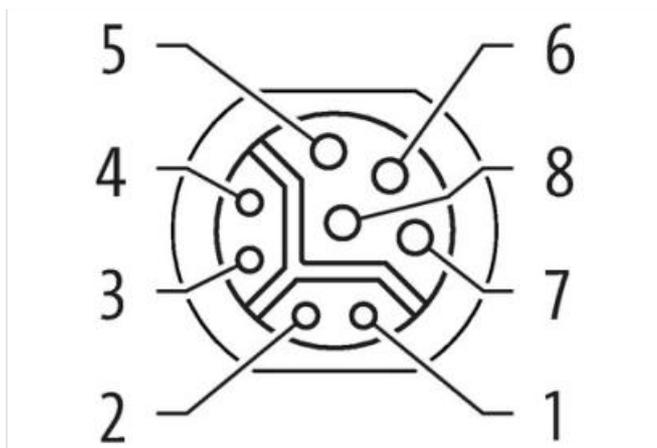


Immagine rappresentativa

Lunghezza	0,2 m
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Rivestimento contatto	dorato
Rivestimento testa	nickel plated
Family construction form	M12
Filettatura	M12 x 1
Codifica	Y
Materiale morsetti	Lega di rame
Materiale	Pressofusione di zinco
N. di poli	8
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67
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	EC002061
GTIN	4048879710794
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CA max	50 V
Tensione di esercizio CC max	50 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto di dati max	0,5 A
Corrente di esercizio per ciascun contatto di segnale max	6 A
Diagnosi	
Indicatore di stato LED	no
Installazione Collegamento	
Filettatura di fissaggio	M16 x 1.5
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 tecnici | Dati meccanici

Profilo per tubo ondulato flessibile	senza
--------------------------------------	-------

Dati meccanici | Dati del materiale

Rivestimento alloggiamento	nickel plated
Rivestimento blocco	Nickeled
Rivestimento collegamento a vite	nickel plated
Material guarnizione	FKM
Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofusione di zinco
Material screw connection	Pressofusione di zinco

Dati meccanici | Dati di montaggio

Tipo di fissaggio	Schraubgewinde
Modalità di fissaggio	Schraubgewinde

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min	-25 °C
Temperatura di esercizio max	85 °C

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.

Certificazioni

UL 50E	si
--------	----

Installation | Cable

wire arrangement	(nero, , bianco, blu), (Arancione-bianco, arancione, verde-bianco, verde)
Identificazione cavo	942
wire arrangement	(nero, , bianco, blu), (Arancione-bianco, arancione, verde-bianco, verde)
Material wire insulation	PP
Amount wires	4
Amount strands (wire)	19
Conductor crosssection (wire)	20 AWG
Amount wires (Data)	4
Amount strands wire (Data)	19
Conductor crosssection wire (Data)	26 AWG
Temperatura di esercizio min (fissa)	-50 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °C
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 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
N. di cicli (catena portacavo)	5 Mio.
N. di cicli	2 Mio.
Sollecitazioni in torsione	± 30 °/m