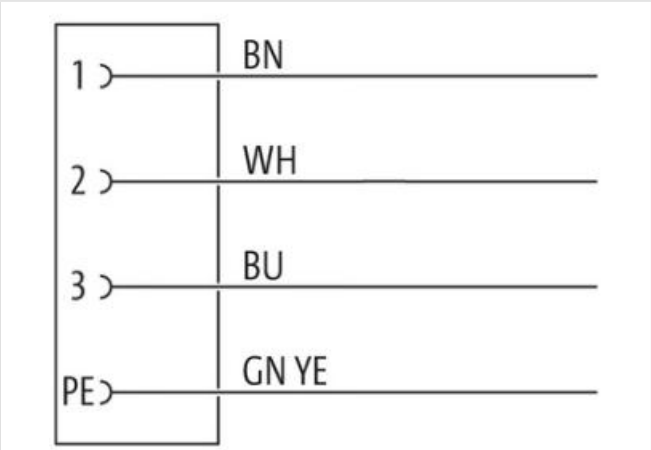
M12 Power S-code fem. flangia att. front.

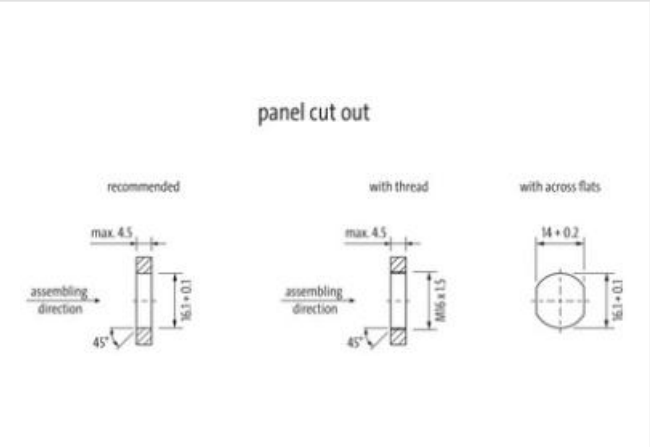
fili PUR 4x1,5 0,2m

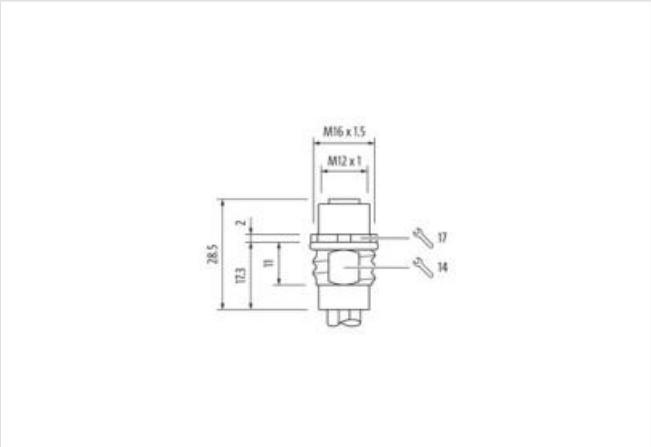
Flangia femmina
M12, 4 poli
S-code
Fissaggio frontale
con cavo sfrangiato/ con fili pressofusi
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.
Altre lunghezze secondo disponibilità.

Link al prodotto

Immagine

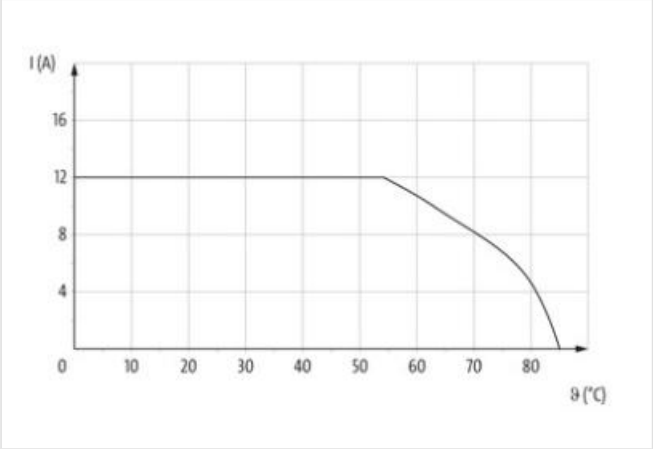






Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-05-22

MURR ELEKTRONIK
stay connected



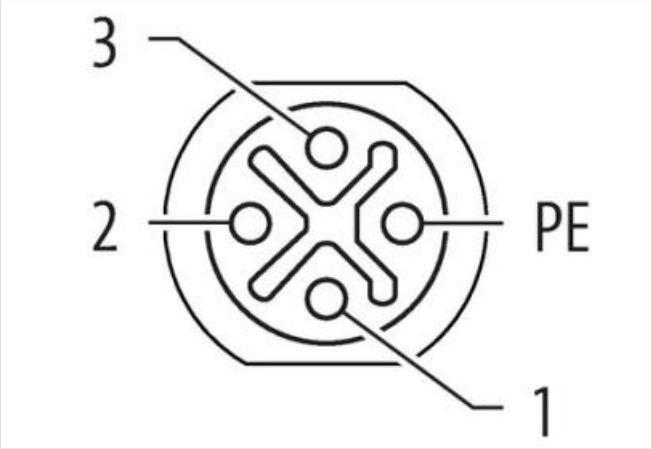


Immagine rappresentativa

Lunghezza	0,2 m
Rivestimento contatto	dorato
Family construction form	M12P
Filettatura	M12 x 1
Codifica	S
Materiale morsetti	Lega di rame
N. di poli	4
Apertura della chiave	SW17
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440102
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879800365
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici | Alimentazione	
Tensione di esercizio CA max	600 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	12 A
Installazione | Collegamento	
Filettatura di fissaggio	M16 x 1.5
Apertura della chiave	SW17
Protezione dei dispositivi | Elettrica	
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Grado di protezione NEMA	3, 4, 6P
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	6 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	I

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-05-22

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Dati meccanici | Dati del materiale	
Rivestimento alloggiamento	nickel plated
Rivestimento blocco	nickel plated
Materiale custodia	Ottone
Materiale portacontatti	PA
Materiale dispositivo bloccaggio	Ottone
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.
Standard di prodotto	IEC 61076-2-111
Resistances | Cable	
Identificazione cavo	945
wire arrangement	, bianco, blu, Verde-giallo
Material wire insulation	PUR
Amount wires	4
Outer diameter insulation	2,4 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Amount strands (wire)	30
Diameter of single wires	0,25 mm
Conductor crosssection (wire)	1,5 mm²
Material conductor wire	Cavetto in rame, stagnato
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 5
Electrical resistance line constant wire	13,3 Ω/km @ 20 °C
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	IEC 60332-2-2 | UL 1581 § 1090 | 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	DIN EN 60811-404 | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-05-22