

M12 m.0°/M12 f. 90° sch. B-code Profibus

PUR 1x2x0,64 Ø schermato viola 0,5m

PROFIBUS

Maschio diritto – femmina 90°

M12 – M12, 2 poli

B-code

schermato

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.

Altre lunghezze secondo disponibilità.

[Link al prodotto](#)

Immagine

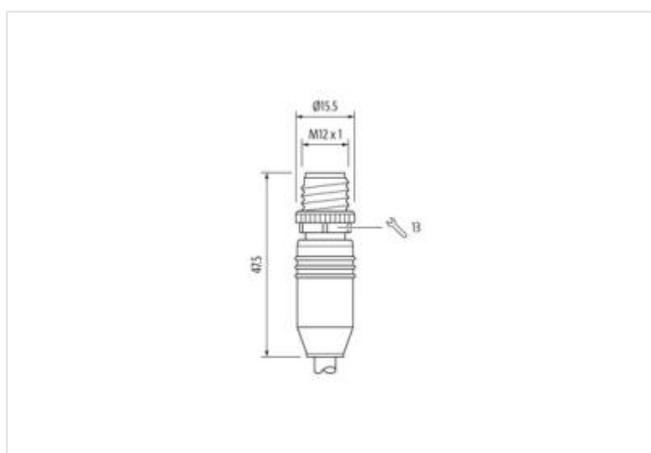
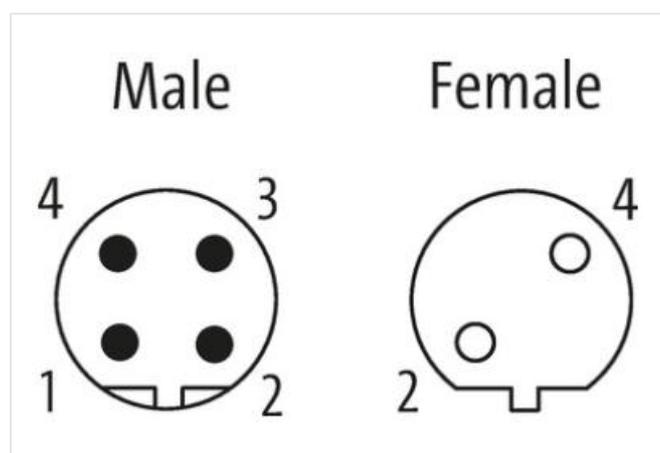
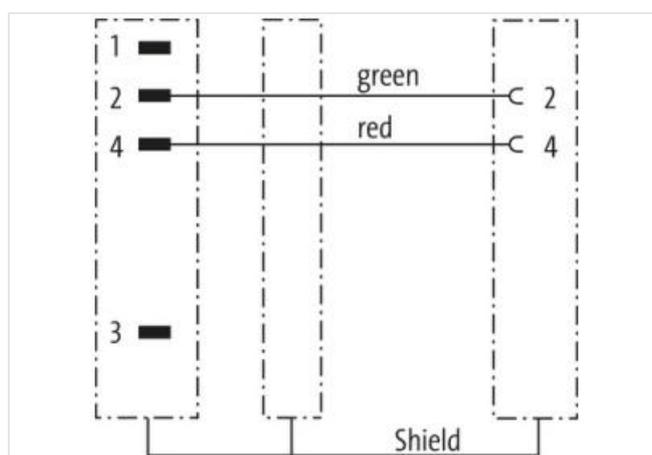




Immagine rappresentativa



Lunghezza	0,5 m
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Filettatura	M12 x 1
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Filettatura	M12 x 1
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27061801
ECLASS-6.1	27060307
ECLASS-7.0	27060307
ECLASS-8.0	27060307
ECLASS-9.0	27060307
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879370578
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CA max	60 V
Tensione di esercizio CC max	60 V
Tensione di esercizio CA (UL-listed)	30 V
Tensione di esercizio CC (UL-listed)	30 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	4 A
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Grado di protezione (ISO 20653:2013)	IP66K
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Picco di tensione nominale	1,5 kV
Dati meccanici Dati del materiale	
Rivestimento blocco	Nickeled

Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinco

Dati meccanici | Dati di montaggio

Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione

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

wire arrangement	rosso, verde
Identificazione cavo	840
Colore	viola
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	2 wires twisted
Schermatura del cavo (tipo)	Rame intrecciato, stagnato
Schermatura del cavo (copertura)	70 %
Rivestimento	Fleece, Foil
wire arrangement	rosso, verde
Cable weight	82,5 g/m
Materiale rivestimento	TPE-V
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Outer-diameter (jacket)	7,8 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Materiale guaina interna	TPE-V
Colore (guaina interna)	bianco
Amount wires	2
Outer diameter insulation	2,55 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	24 AWG
Conductor crosssection (wire)	24 AWG
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Tensione nominale CA max	250 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	3 A
Electrical resistance line constant wire	78 Ω/km @ 20 °C
Tensione alternata continuativa (filo - filo)	1 kV @ 60 s
Capacità elettrica costante di linea (filo - filo)	30000 pF/km
Tensione alternata continuativa (filo - guaina)	1 kV @ 60 s
Tensione alternata continuativa (filo - schermo)	1 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-20 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	70 °C
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 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)	10 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	12 x Outer diameter
N. di cicli (catena portacavo)	5 Mio. @ 25 °C
Corsa (c. portacavo)	5 m @ 25 °C Orizzontale

Velocità (c. portacavo)

3 m/s @ 25 °C