

**M12 distributore a Y / M12 fem. 0°**

PUR 4X0,75 nero UL/CSA 0,6m

Connettore a Y M12 – M12, 4/3 poli

Maschio diritto – femmina diritto

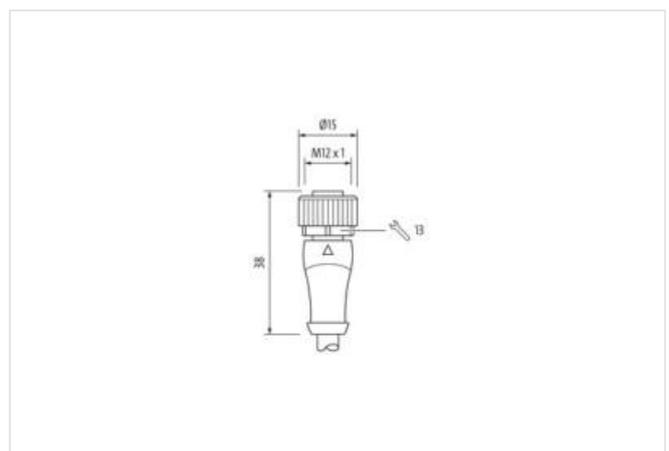
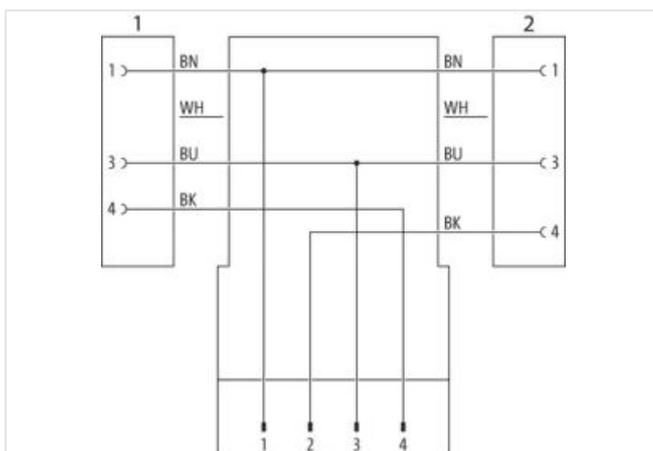
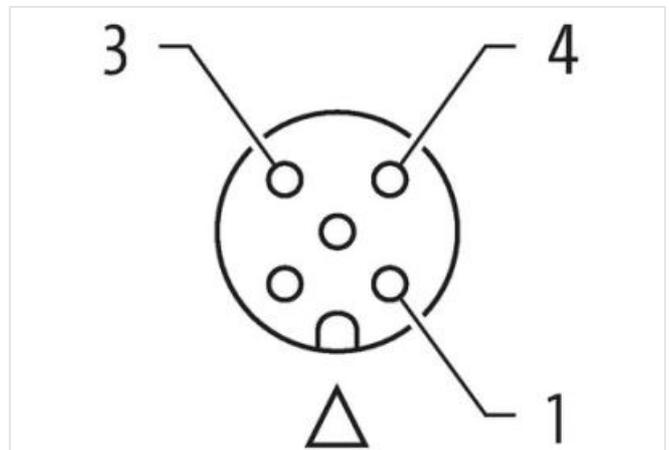
A-code

Cod. 7005 - M12 Lite - (vite esagonale plastica) su richiesta

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**

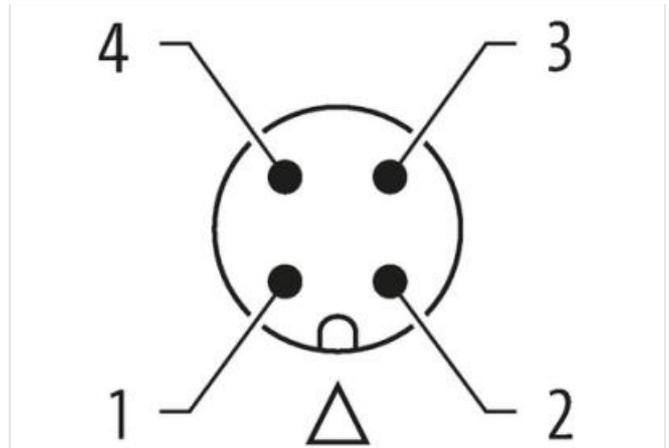
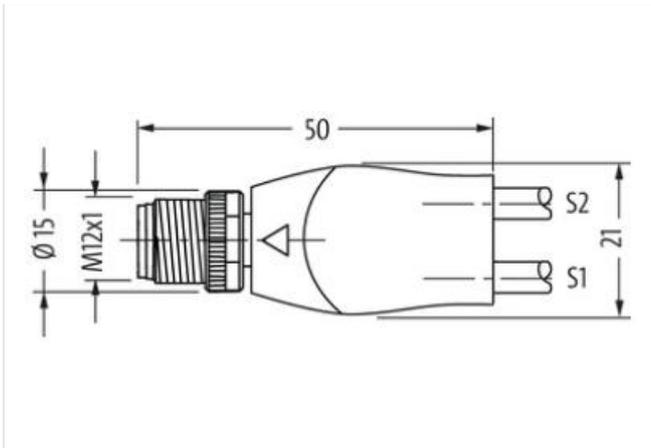


Immagine rappresentativa



Lunghezza	0,6 m
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Rivestimento contatto	dorato
Family construction form	M12
Filettatura	M12 x 1
Gender	male
Uscita cavo	diritto
Codifica	A
Materiale morsetti	Lega di rame
N. di poli	4
Apertura della chiave	SW13
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Rivestimento contatto	dorato
Family construction form	M12
Filettatura	M12 x 1
Gender	female
adatto per guaina (Ø interno)	10 mm
Uscita cavo	diritto
Codifica	A
Materiale morsetti	Lega di rame
Apertura della chiave	SW13
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67
<b>Pagina 3</b>	
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Family construction form	M12
Codifica	A
N. di poli	3
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67

Gender	female
Uscita cavo	diritto
adatto per guaina (Ø interno)	10 mm
<b>dati commerciali</b>	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060313
ECLASS-11.1	27060313
ECLASS-12.0	27060313
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879432023
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
<b>Dati elettrici   Alimentazione</b>	
Tensione di esercizio CA max	250 V
Tensione di esercizio CC max	250 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	4 A
<b>Diagnosi</b>	
Indicatore di stato LED	no
<b>Installazione   Configurazione dei pin</b>	
Codifica	A
Configurazione	parzialmente occupato
<b>Protezione dei dispositivi   Elettrica</b>	
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	2,5 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	I
<b>Dati meccanici   Dati del materiale</b>	
Rivestimento blocco	Nickeled
Material guarnizione	FKM
Materiale custodia	PUR
Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofusione di zinco
Material screw connection	Pressofusione di zinco
<b>Dati meccanici   Dati di montaggio</b>	
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione
<b>Caratteristiche ambientali   Climatiche</b>	
Temperatura di esercizio min	-25 °C
Temperatura di esercizio max	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
<b>Important installation notes</b>	
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)
<b>Installation   Cable</b>	
wire arrangement	, nero, blu, bianco
Identificazione cavo	764
Colore	nero

Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
wire arrangement	, nero, blu, bianco
Cable weight	62,59 g/m
Materiale rivestimento	PUR
Durezza rivestimento	85 ± 5 Shore A
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni
Outer-diameter (jacket)	5,9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,8 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	90 ± 5 Shore A
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone
Amount strands (wire)	24
Diameter of single wires	0,2 mm
Conductor crosssection (wire)	0,75 mm <sup>2</sup>
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 5
Max. rated voltage (conductor - conductor)	500 V
Max. rated voltage (conductor - ground)	300 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	9,6 A
Electrical resistance line constant wire	26 Ω/km @ 20 °C
Tensione alternata continuativa (filo - filo)	2 kV @ 60 s
Tensione alternata continuativa (filo - guaina)	2 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)	80 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090   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)	7,5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter