

M8 spina angol. / M12 presa dir.

PVC-OB 3x0,25 grigio 0,6m

Maschio 90° – femmina diritto

M8 – M12, 3 poli

Altre lunghezze secondo disponibilità.

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.

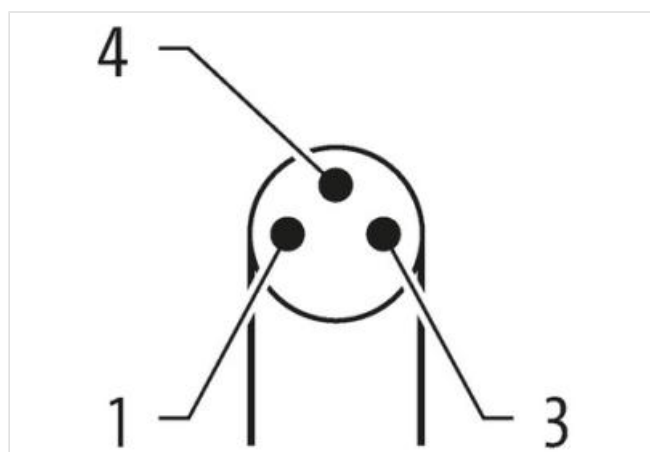
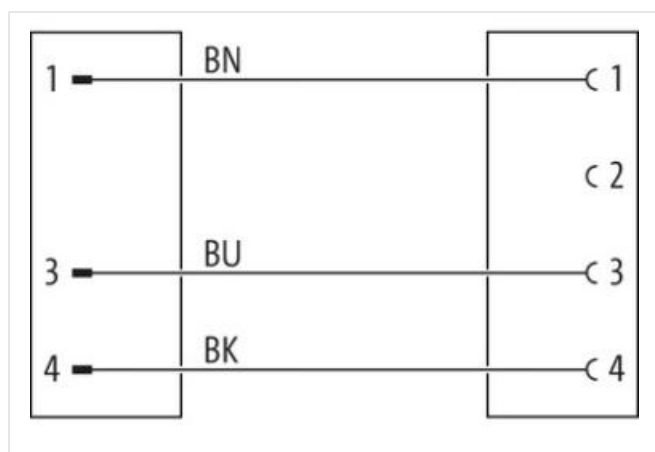
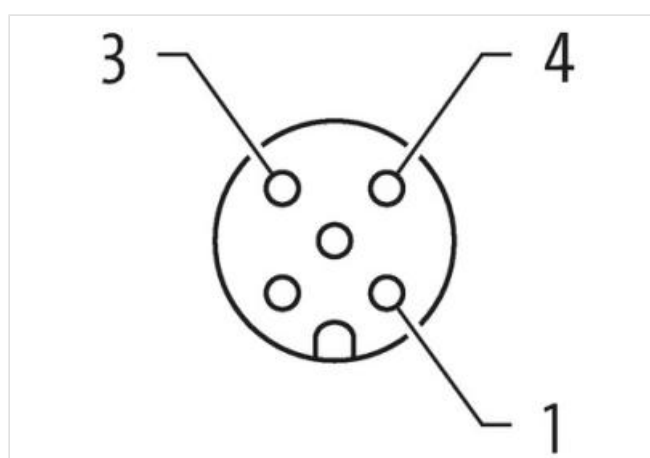
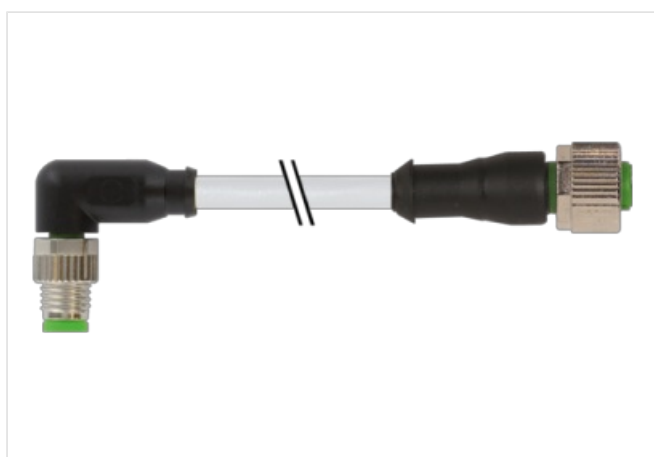
[Link al prodotto](#)**Immagine**



Immagine rappresentativa



Lunghezza	0,6 m
Coppia di serraggio	0,4 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Family construction form	M8
Filettatura	M8 x 1
adatto per guaina (Ø interno)	6,5 mm
Gender	male
Uscita cavo	angolare
Codifica	A
Materiale morsetti	Lega di rame
N. di poli	3
Apertura della chiave	SW9
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67

Coppia di serraggio	0,6 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
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
N. di poli	3
Apertura della chiave	SW13
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67

dati commerciali

ECLASS-6.0	27061801
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290

Dati elettrici | Alimentazione

Tensione di esercizio CA max	50 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

Diagnosi

Indicatore di stato LED	no
-------------------------	----

Protezione dei dispositivi | Elettrica

Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67, IP68, IP66K
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	1,5 kV

Dati meccanici | Dati del materiale

Rivestimento blocco	Nickeled
Materiale custodia	PUR
Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofusione di zinco

Dati meccanici | Dati di montaggio

Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione
-------------------	---

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	DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-104 (M8)
----------------------	---

Installation | Cable

wire arrangement	, nero, blu
Identificazione cavo	210
Tipo di cavo	1
Colore	grigio
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	3 wires twisted
wire arrangement	, nero, blu
Cable weight	29,37 g/m
Materiale rivestimento	PVC
Durezza rivestimento	85 ± 5 Shore A
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone
Outer-diameter (jacket)	4,5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	3
Outer diameter insulation	1,25 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	45 ± 5 Shore D
Material properties wire insulation	Ben lavorabile a macchina
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone
Amount strands (wire)	14
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,25 mm ²

Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 5
Tensione nominale CA max	300 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	4,5 A
Electrical resistance line constant wire	79 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)	-30 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-5 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °C
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)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter