

M8 mas. 0°/M8 fem. 0° schermato

PUR 6x0,14 schermato UL nero 5m

Maschio diritto – femmina diritto

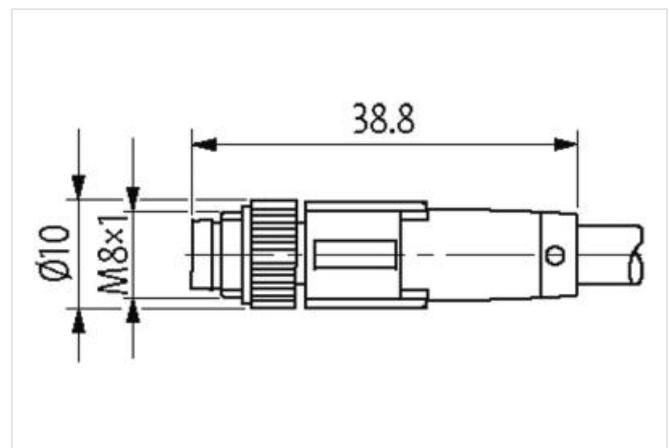
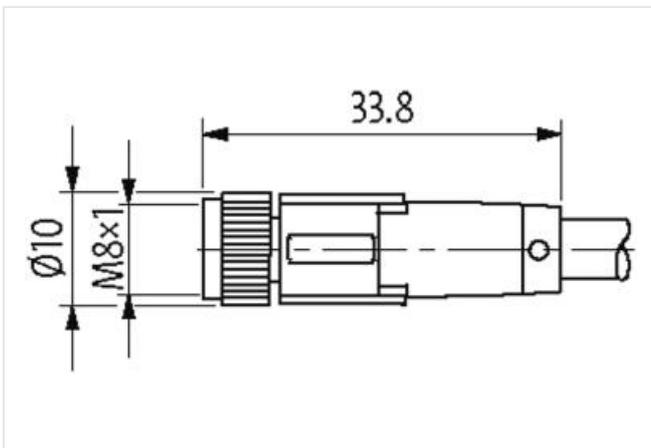
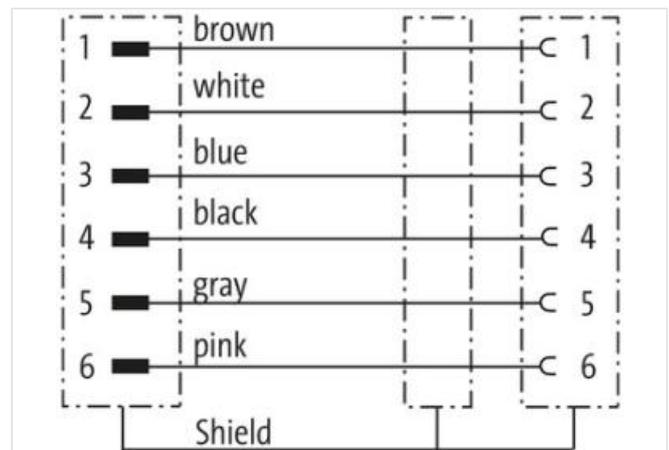
M8 – M8

6 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**

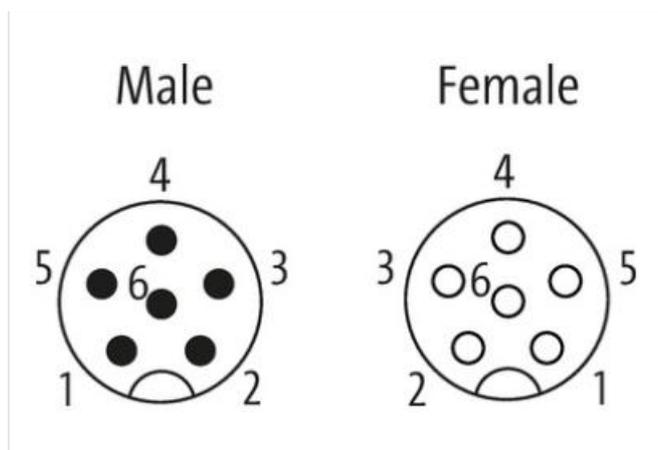


Immagine rappresentativa

Lunghezza	5 m
Coppia di serraggio	0,2 Nm
Family construction form	M8
Filettatura	M8 x 1
Codifica	A
Materiale morsetti	Lega di rame
N. di poli	6
Coppia di serraggio	0,2 Nm
Family construction form	M8
Filettatura	M8 x 1
Codifica	A
Materiale morsetti	Lega di rame
N. di poli	6
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27260705
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ETIM-5.0	EC002640
GTIN	4048879795708
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CA	30 V
Tensione di esercizio CC	30 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	1,5 A
Installazione Collegamento	
Cicli di collegamento min	100
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato

Grado di inquinamento	3
Resistenza di isolamento min	100 MΩ
Categoria di sovratensione (EN 60950-1)	II

Dati meccanici | Dati del materiale

Rivestimento blocco	Nickeled
Material guarnizione	NBR
Materiale custodia	TPU
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	90 °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 61076-2-114 (M8)
----------------------	-------------------------

Installation | Cable

wire arrangement	bianco, , verde, giallo, grigio, rosa, blu, rosso
Identificazione cavo	493
Colore	grigio
Amount stranding	1
Stranding	6 wires twisted
Schermatura del cavo (tipo)	Rame intrecciato, nudo
Filler	si
wire arrangement	bianco, , verde, giallo, grigio, rosa, blu, rosso
Cable weight	37,4 g/m
Materiale rivestimento	PUR
Outer-diameter (jacket)	5,2 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Amount wires	6
Outer diameter insulation	1,05 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Amount strands (wire)	18
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,14 mm ²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Temperatura di esercizio min (fissa)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-5 °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	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione DIN EN 60811-404
raggio di curvatura (fisso)	10 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
N. di cicli (catena portacavo)	4 Mio.
Velocità (c. portacavo)	3 m/s