

**M12 fem. 90° schermato con cavo**

PUR 5X0,34 schermato grigio, UL/CSA 9m

Femmina 90°

M12, 5 poli

schermato

con portatarghetta

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.

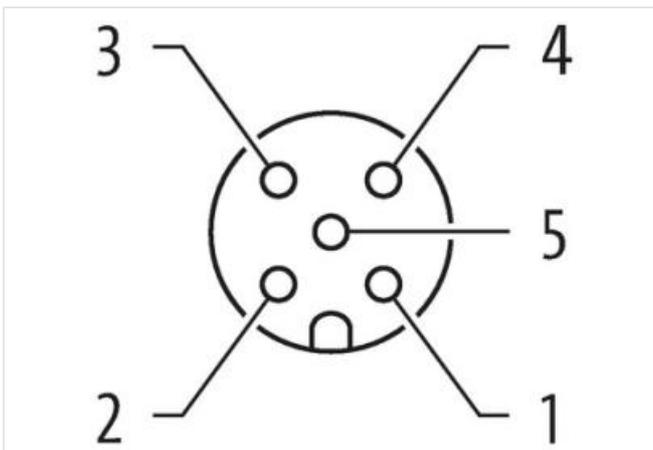
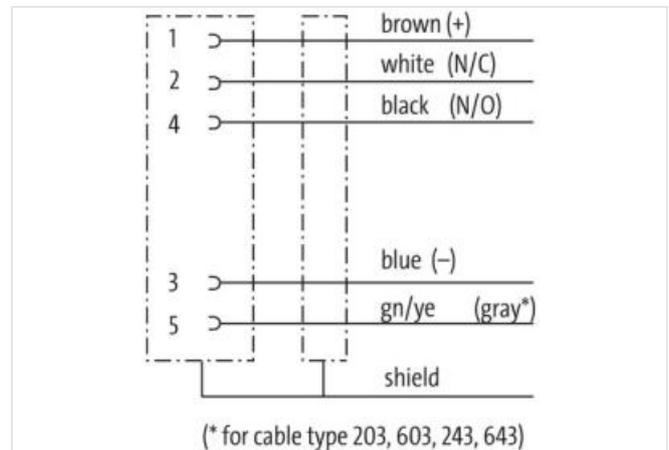
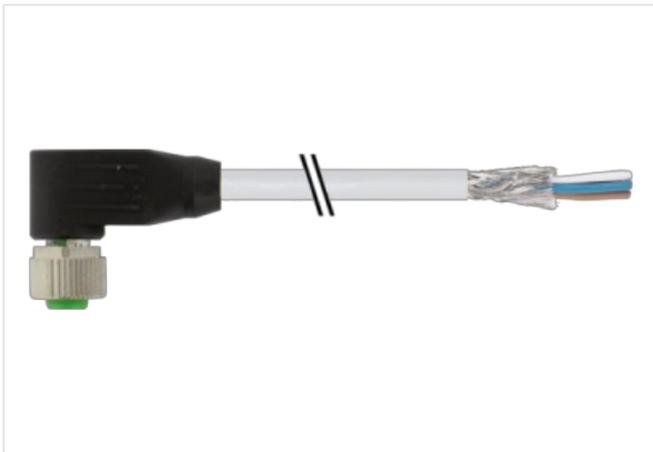
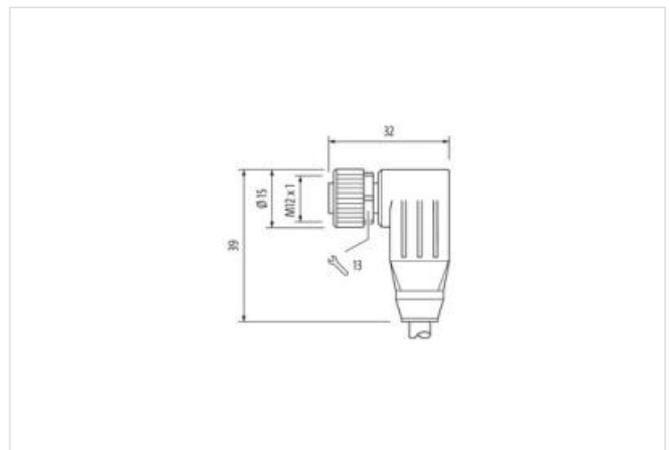
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Lunghezza

9 m

Coppia di serraggio

0,6 Nm

Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Rivestimento contatto	dorato
Family construction form	M12
Filettatura	M12 x 1
Codifica	A
Materiale morsetti	Lega di rame
Materiale	PUR
N. di poli	5
Apertura della chiave	SW13
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67
<b>Lunghezza di spelatura (rivestimento)</b>	
	20 mm
Rivestimento contatto	dorato
<b>dati commerciali</b>	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879379113
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
<b>Dati elettrici   Alimentazione</b>	
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
<b>Diagnosi</b>	
Indicatore di stato LED	no
<b>Installazione   Collegamento</b>	
Lunghezza di spelatura (rivestimento)	20 mm
Filettatura di fissaggio	M12 x 1
<b>Protezione dei dispositivi   Elettrica</b>	
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	1,5 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	I
<b>Dati tecnici   Dati meccanici</b>	
Profilo per tubo ondulato flessibile	senza
<b>Dati meccanici   Dati del materiale</b>	
Rivestimento blocco	Nickeled
Rivestimento collegamento a vite	nickel plated
Material guarnizione	FKM
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

Standard di prodotto      DIN EN 61076-2-101 (M12)

#### Installation | Cable

Identificazione cavo	949
Schermatura del cavo (tipo)	Rame intrecciato, nudo
wire arrangement	, nero, blu, bianco
Materiale rivestimento	PUR
Outer-diameter (jacket)	6,5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	5
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm <sup>2</sup>
Velocità (c. portacavo)	2,5 Mio.
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
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2   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
raggio di curvatura (fisso)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter