

**M12 mas. 0° schermato con cavo**

PUR 4X0,34 schermato grigio, UL/CSA 20m

Maschio diritto

M12, 4 poli

A-code

schermato

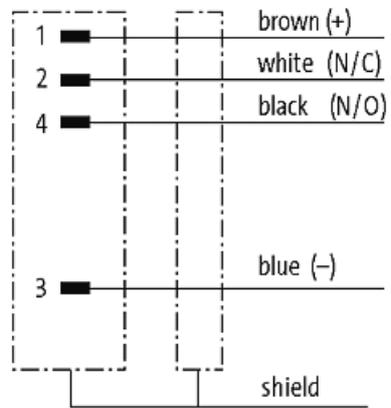
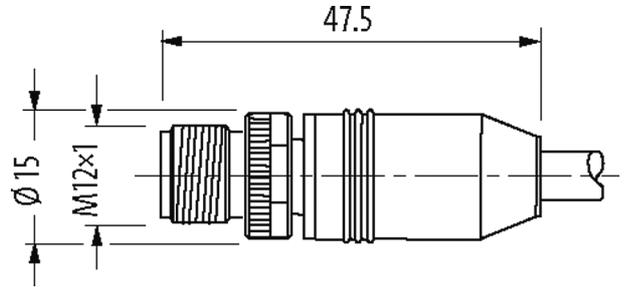
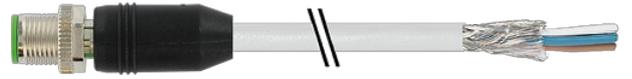
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

Altre lunghezze secondo disponibilità.

[Link al prodotto](#)

Immagine



Male



Immagine rappresentativa

**Certificazioni**



\* solo per prodotti con cavo approvato UL/CSA

cCSAus

EAC

**Forma**

Forma 13081

**Dati tecnici**

Tensione d'esercizio max. 60 V AC/DC

Tensione d'esercizio (solo UL listed)	max. 30 V AC/DC
Picco di tensione nominale	1.5 kV
Corrente d'esercizio per contatto	max. 4 A
N. di poli	4
Gruppo materiale	IEC 60664-1, category I
Codifica	A-code
Indicatore LED	no
Bloccaggio connettore	Filettatura (M12×1 mm) coppia di serraggio 0.6 Nm autobloccante
Pressacavo	M12 (SW13)
Grado di protezione	IP65, IP66K, IP67 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)
Materiale	PUR
Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofuso di zinco, nichelato opaco

#### Dati generali

Norme	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Tipo di fissaggio	inserito, bloccato
Materiale (morsetti)	Lega di rame
Materiale (superficie di contatto)	Au
Grado di inquinamento	3
Lunghezza di spelatura (rivestimento)	20 mm
Range temperatura	-25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo

#### Cavi

N°/diametro del filo	4× 0.34 mm <sup>2</sup>
Isolamento del filo	PP (ma, bi, bl, ne)
Materiale (rivestimento)	PUR (UL/CSA)
Ø esterno	5.9 mm ±5%
Raggio di curvatura (mobile)	10× Ø esterno
Range temperatura (fissa)	-40...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-20...+80 °C
Identificazione cavo	335
Tipo di cavo	PUR-OB
Certificazioni (cavo)	UL (AWM-Style 20233/1992), CSA; CE conform
Peso cavo [G/m]	56,10
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, scoperto
Resistenza (conduttore)	max. 52 Ω/km (20 °C)
Ø filo rigido (conduttore)	0.1 mm
Diametro (conduttore)	4× 0.34 mm <sup>2</sup>
Materiale (isolante cavetti)	PP
Proprietà del materiale (isolamento cavetto)	Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo
Durezza Shore (isolamento cavetto)	72 ±3 D
Ø cavetto incl. isolamento	1.55 mm ±5%
Colore/numero cavetti	ma, ne, bl, bi
Combinazione fili	4 cavetti intrecciati
Schermatura	si
	min. 85%
Materiale (rivestimento)	PUR
Durezza (rivestimento)	85 ±3 A
Ø esterno (rivestimento)	5.9 mm ±5%
Colore (rivestimento)	grigio

Resistenza chimica	buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici (VDE 0472 parte 803 Test B)
Tensione nominale	300 V AC
Tensione di prova	2000 V AC
Range temperatura (fissa)	-40...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-20...+80 °C
raggio di curvatura (fisso)	10× Ø esterno
Colore	grigio

**dati commerciali**

EAN	4048879201179
eClass	27279218
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	DE