

**M12 mas. 0° / M8 fem. 0°**

PUR-OB 3x0,34 grigio c. portacavo 0,6m

Maschio diritto – femmina diritto

M12 – M8, 3 poli

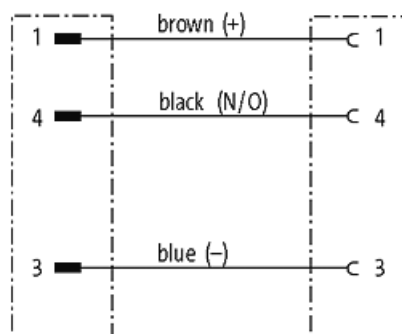
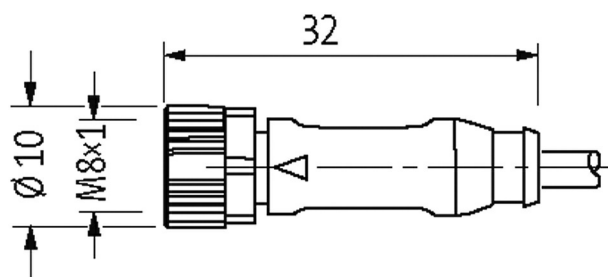
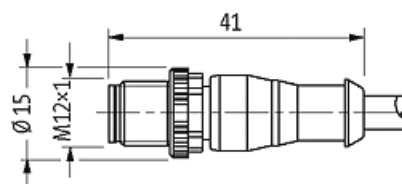
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

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

Female

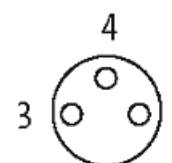
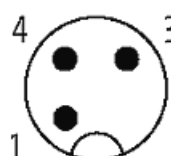
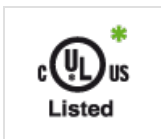


Immagine rappresentativa

**Certificazioni**



\* solo per prodotti con cavo approvato UL/CSA

**Forma**

Forma 40561

**Dati tecnici**

Tensione d'esercizio	max. 60 V AC/DC
Corrente d'esercizio per contatto	max. 4 A
Bloccaggio connettore	Filettatura (M8/M12x1 mm) coppia di serraggio 0.4/0.6 Nm, autobloccante
Grado di protezione	IP66K, IP67 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)
Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofusione in zinco, nichelatura

**Dati generali**

Range temperatura -25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo

**Cavi**

N°/diametro del filo	3x 0.34 mm <sup>2</sup>
Valori catena portacavo	10 Mio.
Isolamento del filo	PP (ma, bl, ne)
Materiale (rivestimento)	PUR (UL/CSA)
Ø esterno	4.1 mm ±5%
Raggio di curvatura (mobile)	10x Ø esterno
Range temperatura (fissa)	-40...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-25...+80 °C
Identificazione cavo	233
Tipo di cavo	3 (PUR)
Certificazioni (cavo)	cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Peso cavo [G/m]	29,70
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, scoperto
Resistenza (conduttore)	max. 57 Ω/km (20 °C)
Ø filo rigido (conduttore)	0.1 mm
Struttura (conduttore)	42x 0.1 mm (cavetto multi-filo classe 6)
Diametro (conduttore)	3x 0.34 mm <sup>2</sup>
AWG	simile a AWG 22
Materiale (isolante cavetti)	PP
Proprietà del materiale (isolamento cavetto)	Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo
Durezza Shore (isolamento cavetto)	70 ±5 D
Ø cavetto incl. isolamento	1.25 mm ±5%
Colore/numero cavetti	ma, ne, bl
Combinazione fili	3 cavetti intrecciati
Schermatura	no
Materiale (rivestimento)	PUR
Proprietà materiale (rivestimento)	Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo, opaco, bassa adesività, semplice da processare, resistente all'abrasione, resistente a idrolisi a microbi
Durezza (rivestimento)	90 ±5 A
Ø esterno (rivestimento)	4.1 mm ±5%
Colore (rivestimento)	grigio

Resistenza chimica	buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici (EN 60811-404)
Tensione nominale	300 V AC
Tensione di prova	2500 V AC
Carico di corrente	a norme DIN VDE 0298-4
Range temperatura (fissa)	-40...+80 °C, (+90 °C a max. 10 000 ore di funzionamento)
Range temperatura (mobile)	-25...+80 °C, (+90 °C a max. 10 000 ore di funzionamento)
raggio di curvatura (fisso)	5x Ø esterno
Raggio di curvatura (mobile)	10x Ø esterno
N. di cicli (catena portacavo)	max. 10 Mio. (25 °C)
Velocità (c. portacavo)	max. 3 m/s
Accelerazione (c. portacavo)	max. 10 m/s <sup>2</sup>
Sollecitazioni in torsione	±180°/m
N. di cicli	max. 2 Mio. (25 °C)
Velocità di torsione	35 cicli/min
Colore	grigio

#### dati commerciali

EAN	4048879083980
eClass	27279218
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	DE