

M12 mas. 0° / M12 fem. 90° LED F&B

PVC 4X0,34 grigio, 3m

F&B

Maschio diritto – femmina 90°

M12 – M12, 4 poli

3× LED (PNP), (NPN) su richiesta

Guarnizione piatta

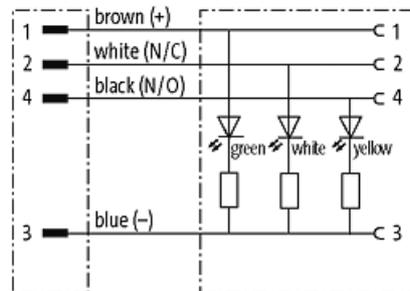
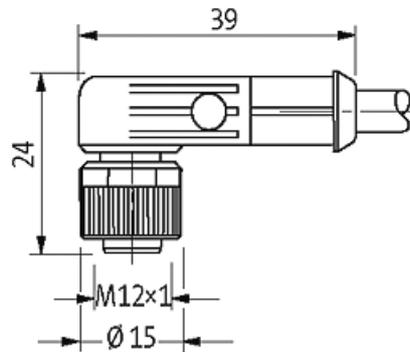
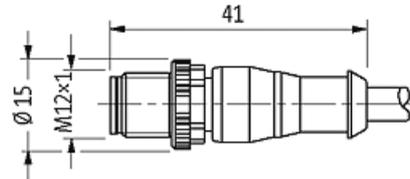
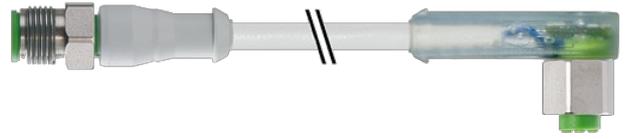
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

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

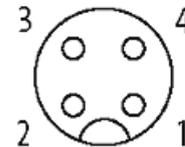
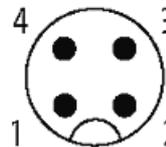
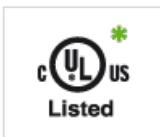


Immagine rappresentativa

Certificazioni



* solo per prodotti con cavo approvato UL/CSA

cCSAus

Forma

Forma

40341

Dati tecnici

Tensione d'esercizio	24 V DC \pm 25%
Picco di tensione nominale	0.8 kV
Corrente d'esercizio per contatto	max. 4 A
Bloccaggio connettore	Filettatura (M12x1 mm) coppia di serraggio 0.6 Nm autobloccante
Grado di protezione	IP65, IP68 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)
Materiale dispositivo bloccaggio	Acciaio inox 1.4404 (V4A)

Dati generali

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

Cavi

Identificazione cavo	214
Tipo di cavo	1 (PVC)
Certificazioni (cavo)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Peso cavo [G/m]	40,70
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, scoperto
Resistenza (conduttore)	max. 60 Ω /km (20 °C)
\varnothing filo rigido (conduttore)	0.15 mm
Struttura (conduttore)	19x 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 5)
Diametro (conduttore)	4x 0.34 mm ²
AWG	simile a AWG 22
Materiale (isolante cavetti)	PVC
Proprietà del materiale (isolamento cavetto)	Privo di CFC, cadmio, silicone e piombo
Durezza Shore (isolamento cavetto)	45 \pm 5 D
\varnothing cavetto incl. isolamento	1.25 mm \pm 5%
Colore/numero cavetti	ma, ne, bl, bi
Combinazione fili	4 cavetti intrecciati
Schermatura	no
Materiale (rivestimento)	PVC
Proprietà materiale (rivestimento)	Privo di CFC, cadmio, silicone e piombo
Durezza (rivestimento)	85 \pm 5 A
\varnothing esterno (rivestimento)	5.0 mm \pm 5%
Colore (rivestimento)	grigio
Resistenza chimica	buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici
Tensione nominale	UL 300 V AC
Tensione di prova	2000 V AC
Carico di corrente	a norme DIN VDE 0298-4
Range temperatura (fissa)	-30...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-5...+80 °C
raggio di curvatura (fisso)	5x \varnothing esterno
Raggio di curvatura (mobile)	10x \varnothing esterno
N°/diametro del filo	4x 0.34 mm ²
Isolamento del filo	PVC (ma, bi, bl, ne)
Colore	grigio
Materiale (rivestimento)	PVC (UL/CSA)
\varnothing esterno	5.0 mm \pm 5%
Raggio di curvatura (mobile)	10x \varnothing esterno
Range temperatura (fissa)	-30...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-5...+80 °C

dati commerciali

Le informazioni contenute nel presente prospetto sono state redatte con la massima cura. Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 02/21

EAN	4048879308731
eClass	27279218
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	DE