

M12 fem. 90° con cavo + LED

PVC 4x0,34 grigio UL/CSA 25m

Femmina 90°

M12, 4 poli

2x LED (PNP)

Cod. 7005 - M12 Lite - (vite esagonale plastica) su richiesta

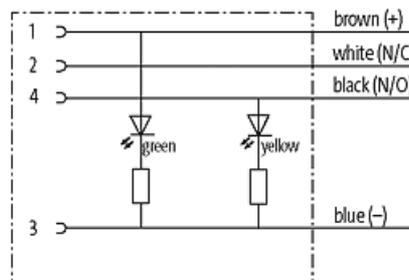
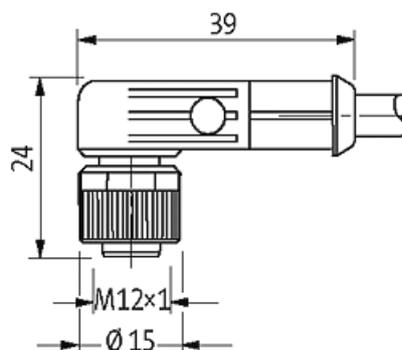
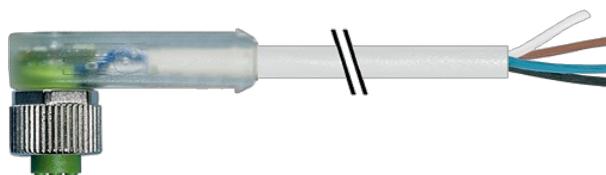
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

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

Altre lunghezze secondo disponibilità.

[Link al prodotto](#)

Immagine



Female

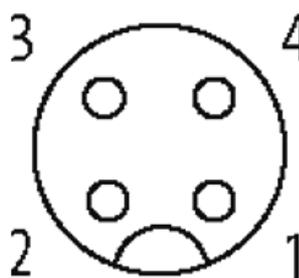
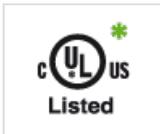


Immagine rappresentativa

Certificazioni



* solo per prodotti con cavo approvato UL/CSA

Forma

Forma 12411

Dati tecnici

Tensione d'esercizio 24 V DC ±25%

Tensione d'esercizio (solo UL listed)	max. 30 V DC
Corrente d'esercizio per contatto	max. 4 A
Picco di tensione nominale	0.8 kV
Gruppo materiale	IEC 60664-1, category I
Codifica	A-code
Bloccaggio connettore	Filettatura (M12×1 mm) coppia di serraggio 0.6 Nm) autobloccante
Pressacavo	M12 (SW13)
Grado di protezione	IP65, IP66K, IP67
Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofuso di zinco, nichelato opaco
Materiale	PUR
adatto per guaina (Ø interno)	10 mm

Dati generali

Norme	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Grado di inquinamento	3
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)
Ø filo rigido (conduttore)	0.15 mm
Struttura (conduttore)	19× 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 5)
Diametro (conduttore)	4× 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 ±5 D
Ø cavetto incl. isolamento	1.25 mm ±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 ±5 A
Ø esterno (rivestimento)	5.0 mm ±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)	5× Ø esterno
Raggio di curvatura (mobile)	10× Ø esterno
N°/diametro del filo	4× 0.34 mm ²
Isolamento del filo	PVC (ma, bi, bl, ne)

Colore	grigio
Materiale (rivestimento)	PVC (UL/CSA)
Ø esterno	5.0 mm ±5%
Raggio di curvatura (mobile)	10× Ø esterno
Range temperatura (fissa)	-30...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-5...+80 °C

dati commerciali

EAN	4048879528665
eClass	27279218
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	DE