

M12 fem. 90° schermato con cavo F&B

PVC 4x0,34 schermato grigio UL/CSA 1,5m

F&B

Femmina 90°

M12, 4 poli

A-code

Acciaio inox 1.4404 (V4A)

Guarnizione piatta

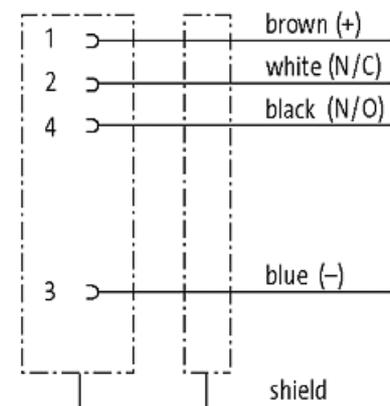
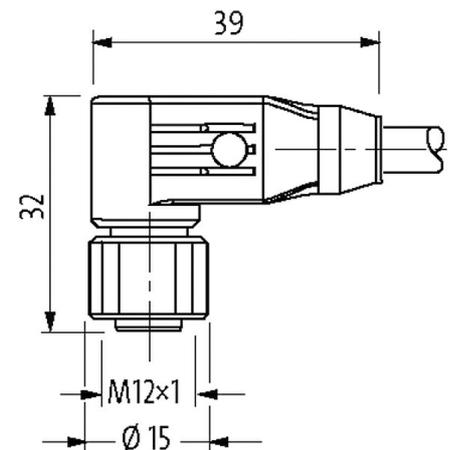
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

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

Altre lunghezze secondo disponibilità.

[Link al prodotto](#)

Immagine



Female

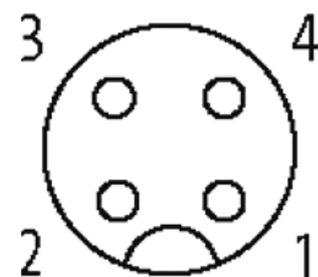


Immagine rappresentativa

Certificazioni



Forma

Forma 13261

Dati tecnici

Tensione d'esercizio max. 60 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 (SW14)
Grado di protezione	IP65, IP67, IP68 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)
Materiale	PUR
Materiale dispositivo bloccaggio	Acciaio inox 1.4404 (V4A)
adatto per guaina (Ø interno)	senza

Dati generali

Tipo di fissaggio	inserito, bloccato
Materiale (morsetti)	Lega di rame
Materiale (superficie di contatto)	Au
Material (guarnizione)	PUR
Grado di inquinamento	3
Lunghezza di spelatura (rivestimento)	20 mm

Cavi

N°/diametro del filo	4× 0.34 mm ²
Isolamento del filo	PVC (ma, bi, bl, ne)
Materiale (rivestimento)	PVC (UL/CSA)
Ø esterno	5.3 mm ±5%
Range temperatura (fissa)	-30...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-5...+80 °C
Identificazione cavo	201
Tipo di cavo	1 (PVC)
Certificazioni (cavo)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Peso cavo [G/m]	58,30
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, scoperto
Resistenza (conduttore)	max. 57 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	si
Materiale (rivestimento)	PVC
Proprietà materiale (rivestimento)	Privo di CFC, cadmio, silicone e piombo
Durezza (rivestimento)	85 ±5 A
Ø esterno (rivestimento)	5.3 mm ±5%
Colore (rivestimento)	grigio

Resistenza chimica	buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici
Tensione nominale	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)	10× Ø esterno
Colore	grigio

dati commerciali

EAN	4048879773508
eClass	27279218
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	DE