

M12 fem. 0° schermato con cavo DeviceNet

PUR-OB schermato viola UL/CSA, c. portacavo 7,5m

DeviceNet, CANopen

Femmina diritto

M12, 5 poli

A-code

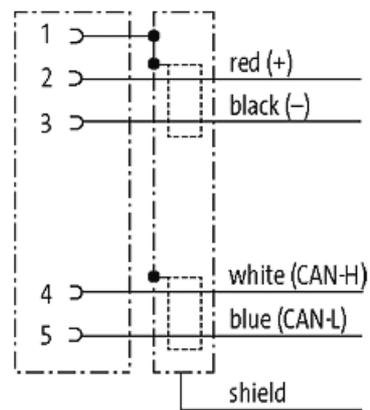
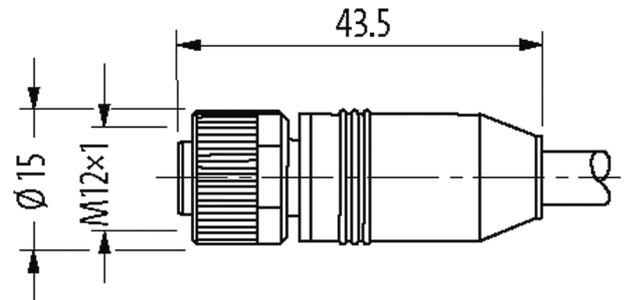
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

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

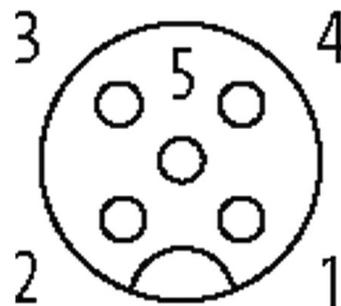


Immagine rappresentativa

Certificazioni



* solo per prodotti con cavo approvato UL/CSA

cCSAus

EAC

Ulteriori informazioni

DeviceNet™



Forma

Forma 13225

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

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 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)

Materiale dispositivo bloccaggio Pressofuso di zinco, nichelato opaco

Materiale PUR

adatto per guaina (Ø interno) senza

Dati generali

Norme DIN EN 61076-2-101 (M12)

Grado di inquinamento 3

Lunghezza di spelatura (rivestimento) 20 mm

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

Material (guarnizione) FKM

Cavi

N°/diametro del filo 2× 0.25 + 2× 0.34 mm²

Isolamento del filo PE (ro, ne), (bl, bi)

Materiale (rivestimento) PUR (UL/CSA)

Ø esterno 6.9 mm ±5%

Raggio di curvatura (mobile) 10× Ø esterno

Range temperatura (fissa) -40...+80 °C

Range temperatura (mobile) -30...+70 °C

Identificazione cavo 803

Certificazioni (cavo) UL (AWM-Style 20233/10578), CSA; CE

Peso cavo [G/m] 63,12

Materiale (cavetto) Cavetto rame, stagnato

Resistenza (conduttore) max. 78 Ω/km (coppia dati), max. 54 Ω/km (cavi potenza); (20 °C)

Diametro (conduttore) 2× 0.25 + 2× 0.34 mm²

AWG simile a AWG 24 (0.25 mm²); simile a AWG 22 (0.34 mm²)

Ø cavetto incl. isolamento 2.1 mm ±5% (0.25 mm²); 1.5 mm ±5% (0.34 mm²)

Colore/numero cavetti bi, bl (coppia dati); ne, ro (cavi potenza)

Schermatura si

min. 65%

Materiale (rivestimento) PUR

Ø esterno (rivestimento) 6.9 mm ±5%

Colore (rivestimento) viola

Resistenza chimica	buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici
Resistenza termica	difficilmente infiammabile
Tensione nominale	300 V
Range temperatura (fissa)	-40...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-30...+70 °C
raggio di curvatura (fisso)	6× Ø esterno
Raggio di curvatura (mobile)	10× Ø esterno
Corsa (c. portacavo)	max. 5 m (horizontal)
Velocità (c. portacavo)	max. 3 m/s
Accelerazione (c. portacavo)	max. 5 m/s ²
Colore	viola

dati commerciali

EAN	4048879199599
eClass	27061801
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	CZ