

M12 mas. 0° schermato con cavo

PVC 5x0,34 schermato grigio UL/CSA 15m

Maschio diritto

M12, 5 poli

schermato

con portatarghetta

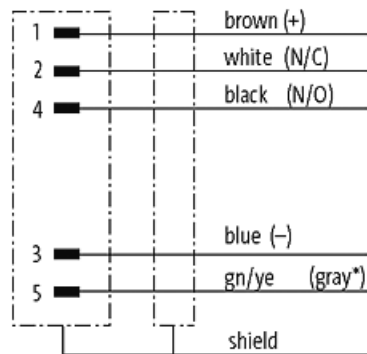
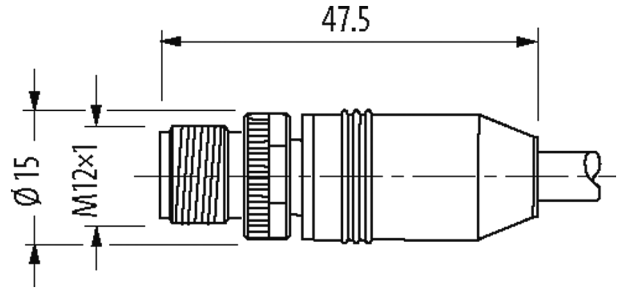
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

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

Altre lunghezze secondo disponibilità.

[Link al prodotto](#)

Immagine



(* for cable type 203, 603, 243, 643)

Male

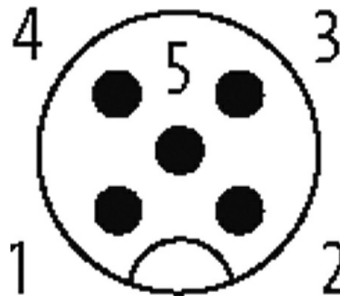


Immagine rappresentativa

Certificazioni



* solo per prodotti con cavo approvato UL/CSA

cCSAus

EAC

Forma

Forma 13101

Dati tecnici

Tensione d'esercizio max. 60 V AC/DC

| | |
|---------------------------------------|---|
| Tensione d'esercizio (solo UL listed) | 30 V AC/DC |
| Picco di tensione nominale | 1.5 kV |
| Corrente d'esercizio per contatto | max. 4 A |
| N. di poli | 5 |
| Gruppo materiale | IEC 60664-1, category I |
| Codifica | A-code |
| Indicatore LED | no |
| Bloccaggio connettore | Filettatura (M12x1 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) |
| Tipo di fissaggio | inserito, bloccato |
| Materiale (morsetti) | Lega di rame |
| Materiale (superficie di contatto) | Au |
| Grado di inquinamento | 3 |
| Lunghezza di spelatura (rivestimento) | 20 mm |
| Range temperatura | -25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo |

Cavi

| | |
|--|--|
| N°/diametro del filo | 5x 0.34 mm ² |
| Isolamento del filo | PVC (ma, bi, bl, ne, gr) |
| Materiale (rivestimento) | PVC (UL/CSA) |
| Ø esterno | 5.6 mm ±5% |
| Range temperatura (fissa) | -30...+80 °C |
| Range temperatura (mobile) | -5...+80 °C |
| Identificazione cavo | 203 |
| Tipo di cavo | 1 (PVC) |
| Certificazioni (cavo) | UL (AWM-Style 2464/1731), CSA |
| Peso cavo [G/m] | 68,20 |
| Materiale (cavetto) | Cavetto rame, scoperto |
| Resistenza (conduttore) | max. 57 Ω/km (20 °C) |
| Ø filo rigido (conduttore) | 0.15 mm |
| Struttura (conduttore) | 19x 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 5) |
| Diametro (conduttore) | 5x 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, gr |
| Combinazione fili | 5 cavetti intrecciati intorno a un nucleo centrale |
| Schermatura | si |
| Materiale (rivestimento) | PVC |
| Proprietà materiale (rivestimento) | Privo di CFC, cadmio, silicone e piombo |
| Durezza (rivestimento) | 85 ±5 A |
| Ø esterno (rivestimento) | 5.6 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 | 4048879690294 |
| eClass | 27279218 |
| Lotto minimo ordinabile | 1 |
| Numero di tariffa doganale | 85444290 |
| paese di origine | CZ |