

**M12 male 0° / M12 female 0°**

PVC 5x0.34 bk UL/CSA 0,3m

Maschio diritto – femmina diritto

M12 – M12, 5 poli

A-code

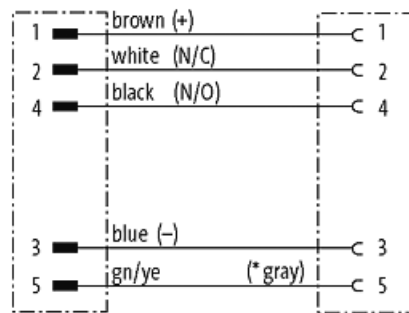
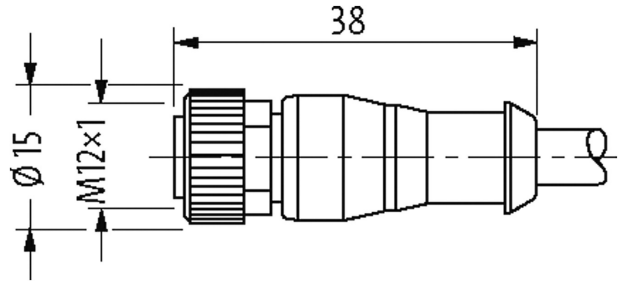
Cod. 7005 - M12 Lite - (vite esagonale plastica) su richiesta

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

stay connected



(\* for cable type 126, 732, 219, 619)

Male

Female

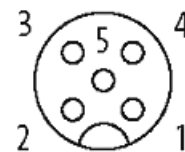
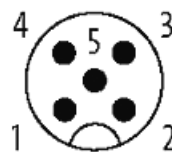


Immagine rappresentativa

**Certificazioni**



\* solo per prodotti con cavo approvato UL/CSA

cCSAus

**Forma**

Forma 40041

**Cavi**

Identificazione cavo 619

Tipo di cavo 1 (PVC)

Certificazioni (cavo) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA

|  |  |
|--|--|
| Peso cavo [G/m]                              | 48,40  |
| 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)                        | 5× 0.34 mm <sup>2</sup>                            |
| 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                                  | no   |
| Materiale (rivestimento)                     | PVC  |
| Proprietà materiale (rivestimento)           | Privo di CFC, cadmio, silicone e piombo            |
| Durezza (rivestimento)                       | 85 ±5 A  |
| Ø esterno (rivestimento)                     | 5.2 mm ±5%   |
| Colore (rivestimento)                        | nero   |
| 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                         | 5× 0.34 mm <sup>2</sup>                            |
| Isolamento del filo                          | PVC (ma, bi, bl, ne, gr)                           |
| Materiale (rivestimento)                     | PVC (UL/CSA)                                       |
| Ø esterno                                    | 5.2 mm ±5%   |
| Raggio di curvatura (mobile)                 | 10× Ø esterno                                      |
| Range temperatura (fissa)                    | -30...+80 °C                                       |
| Range temperatura (mobile)                   | -5...+80 °C  |
| Colore                                       | nero   |

#### Dati tecnici

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Tensione d'esercizio                  | max. 125 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)         | 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 |

**dati commerciali**

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| EAN                        | 4048879829984 |
| eClass                     | 27279218      |
| Lotto minimo ordinabile    | 1             |
| Numero di tariffa doganale | 85444290      |
| paese di origine           | CZ            |