

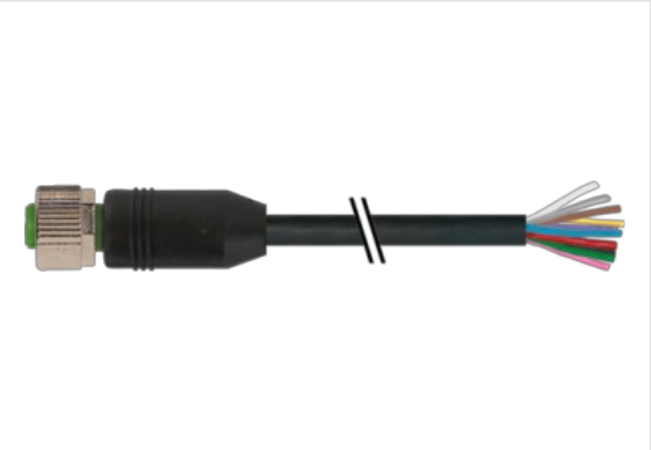
M12 fem. 0° con cavo

PVC-OB 12x0,14 nero 1,5m

Femmina diritto  
M12, 12 poli  
Cod. 7005 - M12 Lite - (vite esagonale plastica) su richiesta  
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



|    |       |
|----|-------|
| 1  | BN    |
| 2  | BU    |
| 3  | WH    |
| 4  | GN    |
| 5  | PK    |
| 6  | YE    |
| 7  | BK    |
| 8  | GY    |
| 9  | RD    |
| 10 | VT    |
| 11 | GY PK |
| 12 | RD BU |

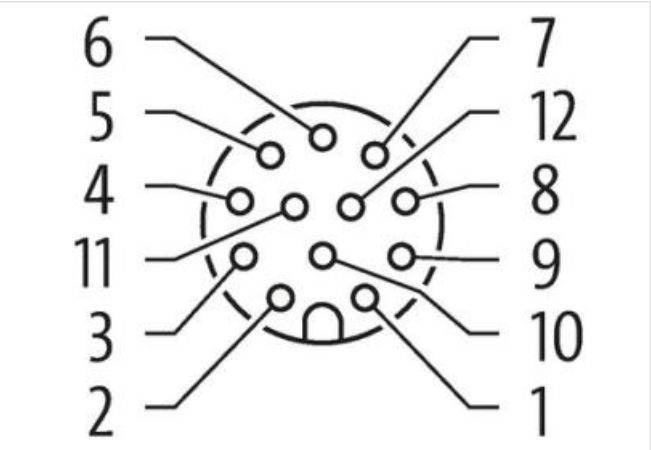
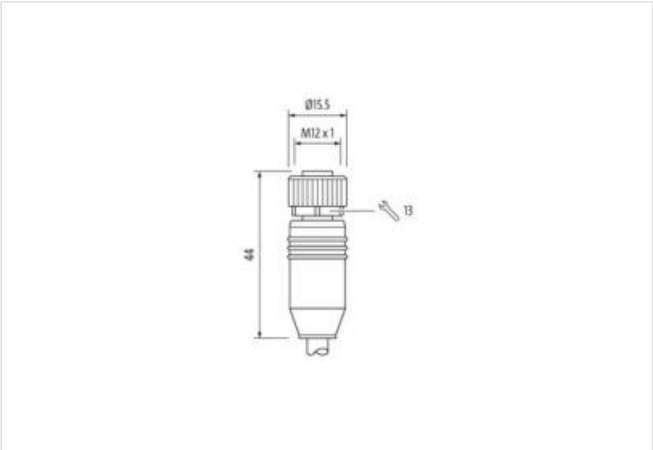


Immagine rappresentativa



|                     |        |
|---------------------|--------|
| Lunghezza           | 1,5 m  |
| Coppia di serraggio | 0,6 Nm |

|                                                |                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di fissaggio                              | inserito, Avvitato                                                                                                                                    |
| Family construction form                       | M12                                                                                                                                                   |
| Codifica                                       | A                                                                                                                                                     |
| Materiale                                      | PUR                                                                                                                                                   |
| Apertura della chiave                          | SW13                                                                                                                                                  |
| Grado di protezione (EN CEI 60529)             | IP65, IP66K, IP67                                                                                                                                     |
| dati commerciali                               |                                                                                                                                                       |
| ECLASS-6.0                                     | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-6.1                                     | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-7.0                                     | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-8.0                                     | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-9.0                                     | 27060311                                                                                                                                              |
| ECLASS-10.1                                    | 27060311                                                                                                                                              |
| ECLASS-11.1                                    | 27060311                                                                                                                                              |
| ECLASS-12.0                                    | 27060311                                                                                                                                              |
| ETIM-5.0                                       | EC001855                                                                                                                                              |
| GTIN                                           | 4048879189187                                                                                                                                         |
| Lotto minimo ordinabile                        | 1                                                                                                                                                     |
| Numero di tariffa doganale                     | 85444290                                                                                                                                              |
| Dati elettrici   Alimentazione                 |                                                                                                                                                       |
| Tensione di esercizio CA max                   | 30 V                                                                                                                                                  |
| Tensione di esercizio CC max                   | 30 V                                                                                                                                                  |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 1,5 A                                                                                                                                                 |
| Installazione   Collegamento                   |                                                                                                                                                       |
| Filettatura di fissaggio                       | M12 x 1                                                                                                                                               |
| Protezione dei dispositivi   Elettrica         |                                                                                                                                                       |
| Condizione aggiuntiva grado di protezione      | inserito, Avvitato                                                                                                                                    |
| Grado di inquinamento                          | 3                                                                                                                                                     |
| Picco di tensione nominale                     | 0,8 kV                                                                                                                                                |
| Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)     | I                                                                                                                                                     |
| Dati tecnici   Dati meccanici                  |                                                                                                                                                       |
| Profilo per tubo ondulato flessibile           | senza                                                                                                                                                 |
| Dati meccanici   Dati del materiale            |                                                                                                                                                       |
| Rivestimento blocco                            | Nickeled                                                                                                                                              |
| Rivestimento collegamento a vite               | nickel plated                                                                                                                                         |
| Materiale dispositivo bloccaggio               | Pressofusione di zinco                                                                                                                                |
| Material screw connection                      | Pressofusione di zinco                                                                                                                                |
| Dati meccanici   Dati di montaggio             |                                                                                                                                                       |
| Tipo di fissaggio                              | inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione                                                                                                         |
| Caratteristiche ambientali   Climatiche        |                                                                                                                                                       |
| Temperatura di esercizio min                   | -25 °C                                                                                                                                                |
| Temperatura di esercizio max                   | 85 °C                                                                                                                                                 |
| Additional condition temperature range         | depending on cable quality                                                                                                                            |
| Important installation notes                   |                                                                                                                                                       |
| Note on strain relief                          | Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.                                                   |
| Note on bending radius                         | <b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces. |
| Standard di prodotto                           |                                                                                                                                                       |
| Standard di prodotto                           | DIN EN 61076-2-101 (M12)                                                                                                                              |
| Installation   Cable                           |                                                                                                                                                       |
| wire arrangement                               | Grigio-rosa, viola, Rosso-blu, , rosso, grigio, nero, giallo, rosa, verde, bianco, blu                                                                |

|                                               |                                                                                        |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Identificazione cavo                          | 702                                                                                    |
| Colore                                        | nero                                                                                   |
| Amount stranding                              | 1                                                                                      |
| Stranding                                     | 3 wires twisted                                                                        |
| Amount stranding (type 2)                     | 1                                                                                      |
| Stranding (type 2)                            | 9 wires attorno Combinazione fili twisted                                              |
| Rivestimento                                  | Fleece                                                                                 |
| wire arrangement                              | Grigio-rosa, viola, Rosso-blu, , rosso, grigio, nero, giallo, rosa, verde, bianco, blu |
| Cable weigth                                  | 55 g/m                                                                                 |
| Materiale rivestimento                        | PVC                                                                                    |
| Durezza rivestimento                          | 75 ± 5 Shore A                                                                         |
| Assenza di ingredienti (guaina)               | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC                                         |
| Outer-diameter (jacket)                       | 6 mm                                                                                   |
| Tolerance outer diameter (sheath)             | ± 5 %                                                                                  |
| Material wire insulation                      | PVC                                                                                    |
| Amount wires                                  | 12                                                                                     |
| Outer diameter insulation                     | 1 mm                                                                                   |
| Outer diameter tolerance core insulation      | ± 5 %                                                                                  |
| Shore hardness wire insulation                | 85 ± 5 Shore A                                                                         |
| Ingredient freeness wire insulation           | Privo di cadmio, Privo di CFC, Privo di silicone                                       |
| Amount strands (wire)                         | 18                                                                                     |
| Diameter of single wires                      | 0,1 mm                                                                                 |
| Conductor crosssection (wire)                 | 0,14 mm²                                                                               |
| Material conductor wire                       | Cavetto in rame, nudo                                                                  |
| Conductor type (wire)                         | Classe di cavetti 6                                                                    |
| Tensione nominale CA max                      | 300 V                                                                                  |
| Capacità di corrente min filo                 | 2 A                                                                                    |
| Electrical resistance line constant wire      | 138 Ω/km @ 20 °C                                                                       |
| Tensione alternata continuativa (filo - filo) | 1,5 kV @ 60 s                                                                          |
| Temperatura di esercizio min (fissa)          | -30 °C                                                                                 |
| Temperatura di esercizio max (fissa)          | 70 °C                                                                                  |
| Temperatura di esercizio min (variabile)      | -5 °C                                                                                  |
| Temperatura di esercizio max (variabile)      | 70 °C                                                                                  |
| UV resistance                                 | DIN EN ISO 4892-2 A                                                                    |
| Resistenza al fuoco                           | UL 1581 § 1100 FT2   IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090                                    |
| chemical resistance                           | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione                                    |
| Resistenza alla benzina                       | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione                                    |
| Oil resistance                                | DIN EN 60811-404   Buona, da controllare in funzione dell'applicazione                 |
| Raggio di curvatura (mobile)                  | 10 x Outer diameter                                                                    |