

M12 Power L-code mas. 0°/ 7/8" fem. 0°

PUR 5x1,5 nero UL/CSA+c. portacavo 0,6m

Potenza

Maschio diritto – femmina diritto

M12 – 7/8", 5 poli

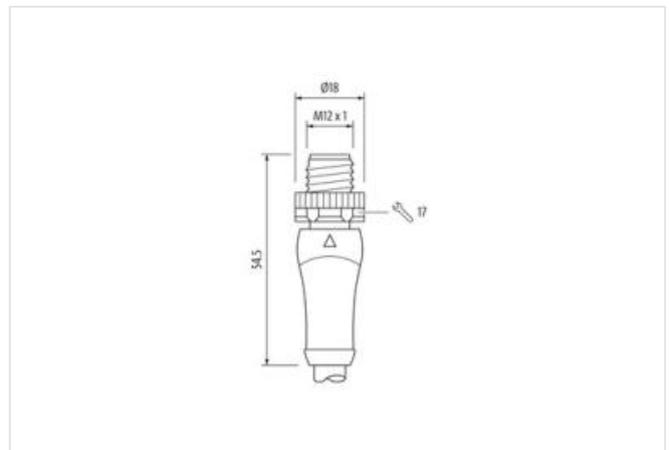
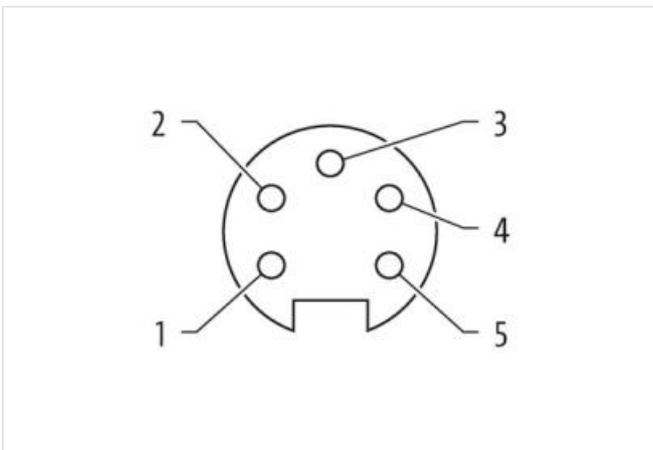
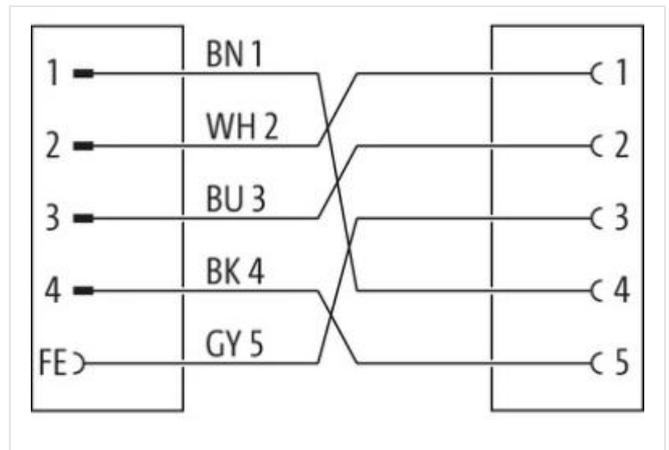
L-code

con portatarghetta

Altre lunghezze secondo disponibilità.

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.

[Link al prodotto](#)**Immagine**

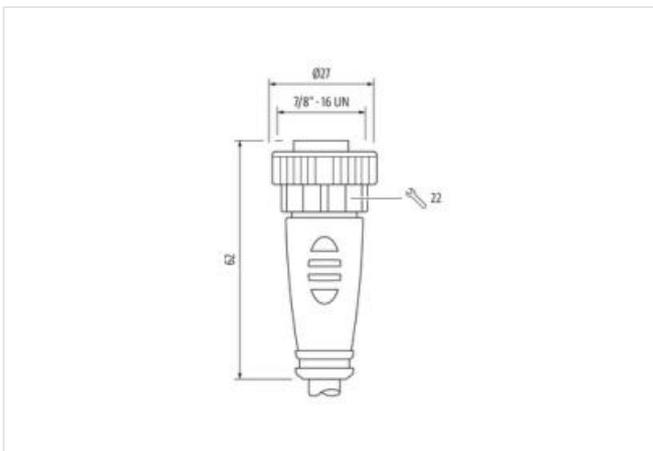
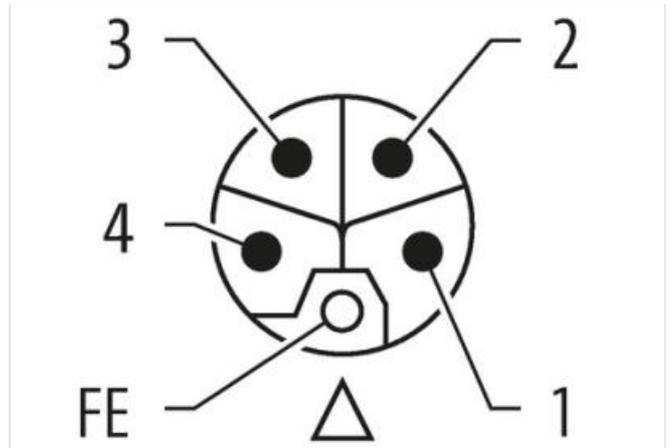
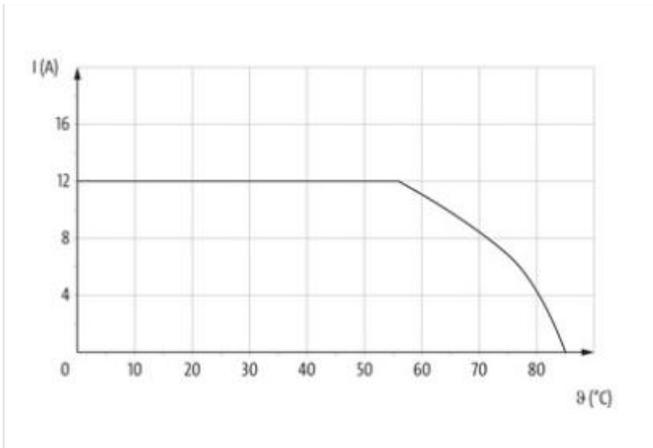


Immagine rappresentativa



| | |
|-------------------------------|----------|
| Lunghezza | 0,6 m |
| Coppia di serraggio | 0,6 Nm |
| Family construction form | M12P |
| Filettatura | M12 x 1 |
| adatto per guaina (Ø interno) | 12 mm |
| Codifica | L |
| N. di poli | 5 |
| Apertura della chiave | SW17 |
| Coppia di serraggio | 1,5 Nm |
| Family construction form | 7/8" |
| Filettatura | 7/8" |
| adatto per guaina (Ø interno) | 15,8 mm |
| N. di poli | 5 |
| Apertura della chiave | SW22 |
| dati commerciali | |
| ECLASS-6.0 | 27279218 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| ECLASS-6.1 | 27279218 |
| ECLASS-7.0 | 27279218 |
| ECLASS-8.0 | 27279218 |
| ECLASS-9.0 | 27060327 |
| ECLASS-10.1 | 27060311 |
| ECLASS-11.1 | 27060311 |
| ECLASS-12.0 | 27060327 |
| ETIM-5.0 | EC001855 |
| GTIN | 4048879858236 |
| Lotto minimo ordinabile | 1 |
| Numero di tariffa doganale | 85444290 |

Dati elettrici | Alimentazione

| | |
|--|------|
| Tensione di esercizio CC max | 63 V |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 12 A |

Diagnosi

| | |
|-------------------------|----|
| Indicatore di stato LED | no |
|-------------------------|----|

Protezione dei dispositivi | Elettrica

| | |
|--|--------------------|
| Grado di protezione (EN CEI 60529) | IP67 |
| Condizione aggiuntiva grado di protezione | inserito, Avvitato |
| Grado di inquinamento | 3 |
| Picco di tensione nominale | 1,5 kV |
| Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) | I |

Dati meccanici | Dati del materiale

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Rivestimento blocco | Nickeled |
| Materiale custodia | PUR |
| Materiale dispositivo bloccaggio | 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 |

| | |
|----------------------|-----------------|
| Standard di prodotto | IEC 61076-2-111 |
|----------------------|-----------------|

Installation | Cable

| | |
|-----------------------------------|--|
| Identificazione cavo | P04 |
| Tipo di cavo | 3 |
| Printing color of wire insulation | Nero (isolamento bianco), Bianco (isolamento blu), Bianco (isolamento marrone), Bianco (isolamento nero), Bianco (isolamento grigio) |
| Colore | nero |
| Type of Certificate | cURus |
| Amount stranding | 1 |
| Stranding | 5 wires attorno Filler twisted |
| Filler | si |
| wire arrangement | grigio 5, nero 4, blu 3, bianco 2, 1 |
| Cable weight | 129,8 g/m |
| Materiale rivestimento | PUR |
| Durezza rivestimento | 90 ± 5 Shore A |
| Assenza di ingredienti (guaina) | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone |
| Outer-diameter (jacket) | 8,2 mm |
| Tolerance outer diameter (sheath) | ± 5 % |
| Material wire insulation | PP |

| | |
|---|--|
| Amount wires | 5 |
| Outer diameter insulation | 2,3 mm |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 % |
| Shore hardness wire insulation | 60 ± 5 Shore D |
| Ingredient freeness wire insulation | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone |
| Printing color of wire insulation | Nero (isolamento bianco), Bianco (isolamento blu), Bianco (isolamento marrone), Bianco (isolamento nero), Bianco (isolamento grigio) |
| Amount strands (wire) | 84 |
| Diameter of single wires | 0,15 mm |
| Conductor crosssection (wire) | 1,5 mm ² |
| Material conductor wire | Cavetto in rame, nudo |
| Conductor type (wire) | Classe di cavetti 6 |
| Corsa (c. portacavo) | 5 m @ 25 °C |
| Tensione nominale CA max | 1000 V |
| Capacità di corrente (standard) | a norme DIN VDE 0298-4 |
| Capacità di corrente min filo | 13,5 A |
| Electrical resistance line constant wire | 13,3 Ω/km @ 20 °C |
| Tensione alternata continuativa (filo - filo) | 10 kV @ 60 s |
| Tensione alternata continuativa (filo - guaina) | 10 kV @ 60 s |
| Temperatura di esercizio min (fissa) | -50 °C |
| Temperatura di esercizio max (fissa) | 80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento |
| Temperatura di esercizio min (variabile) | -25 °C |
| Temperatura di esercizio max (variabile) | 80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento |
| UV resistance | DIN EN ISO 4892-2 A |
| Resistenza al fuoco | UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 |
| chemical resistance | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione |
| Resistenza alla benzina | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione |
| Oil resistance | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione DIN EN 60811-404 |
| raggio di curvatura (fisso) | 7,5 x Outer diameter |
| Raggio di curvatura (mobile) | 10 x Outer diameter |
| Velocità (c. portacavo) | 5 Mio. @ 25 °C |
| N. di cicli | 2 Mio. |
| Sollecitazioni in torsione | ± 180 °/m |
| Velocità di torsione | 35 Cicli/min |