

MVP12 4xM12 4 poli a cablare

10m PUR/PVC 4x0,34+3x0,75

4 vie, 4 poli

PUR/PVC

10.0 m

con LED per segnali PNP digitali 24 V DC

Altre lunghezze secondo disponibilità.

Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

[Link al prodotto](#)

Immagine

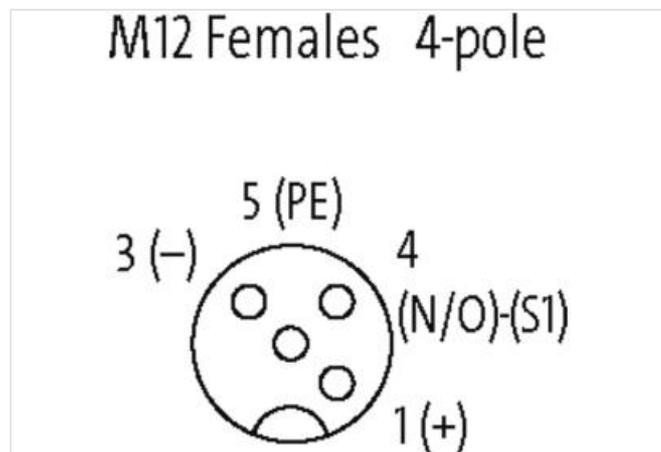
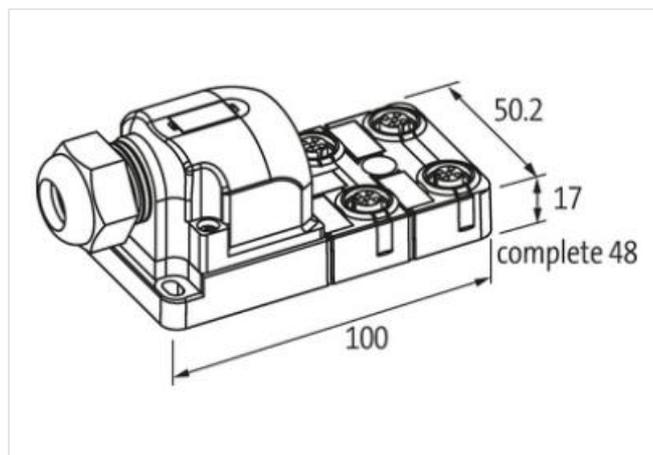


Immagine rappresentativa



Dati tecnici

| | |
|-----------------------------------|---|
| Tensione d'esercizio | 24 V DC $\pm 25\%$ |
| Corrente d'esercizio per contatto | max. 4 A |
| Bloccaggio connettore | Filettatura (M12x1 mm) |
| Grado di protezione | IP65 e IP67 a connettore inserito e bloccato (EN 60529) |

| | |
|--|--|
| Materiale | PBT |
| Custodia | Plastica, antifiama |
| Segnale per ingresso | 1 - (31-32) |
| Corrente totale | max. 8 A |
| Dati generali | |
| Range temperatura | -20...+80 °C |
| Dimensioni HxLxP | 100x50.2x17 mm |
| Cavi | |
| N°/diametro del filo | 4x 0.34 + 3x 0.75 mm ² |
| Isolamento del filo | PVC |
| Valori catena portacavo | 2 Mio. |
| Ø esterno | 7.4 mm ±5% |
| Identificazione cavo | 333 |
| Tipo di cavo | 2 (PUR/PVC) |
| Numero del cavo | 333 |
| Certificazioni (cavo) | UL (AWM-Style 21441/10955), CE conform |
| Peso cavo [G/m] | 91,3 g |
| Materiale (cavetto) | Cavetto rame, scoperto |
| Resistenza (conduttore) | max. 57 Ω/km (0.34 mm ²), max. 26 Ω/km (0.75 mm ²); (20 °C) |
| Ø filo rigido (conduttore) | 0.15 mm (0.34 mm ²); 0.2 mm (0.75 mm ²) |
| Struttura (conduttore) | 19x 0.15 mm (0.34 mm ²); 24x 0.2 mm (0.75 mm ²); (cavetto multi-filo classe 5) |
| Diametro (conduttore) | 4x 0.34 + 3x 0.75 mm ² |
| AWG | simile a AWG 22 (0.34 mm ²); simile a AWG 18 (0.75 mm ²) |
| Materiale (isolante cavetti) | PVC |
| Proprietà del materiale (isolamento cavetto) | Privo di CFC, cadmio, silicone e piombo |
| Durezza Shore (isolamento cavetto) | 43 ±5 D |
| Ø cavetto incl. isolamento | 1.3 mm ±5% (0.34 mm ²); 1.8 mm ±5% (0.75 mm ²) |
| Colore/numero cavetti | bi, ve, gia, gr+ma, bl, ve-gia a strisce longitudinali |
| Schermatura | no |
| Materiale (rivestimento) | PUR/PVC |
| Durezza (rivestimento) | 87 ±5 A |
| Ø esterno (rivestimento) | 7.4 mm ±5% |
| Colore (rivestimento) | grigio |
| Colore | grigio |
| Resistenza chimica | buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici (EN 60811-404) |
| Tensione nominale | U0/U 300/300 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 (fissa) | -30...+80 °C |
| Range temperatura (mobile) | -5...+70 °C |
| Range temperatura (mobile) | -5...+70 °C |
| raggio di curvatura (fisso) | 5x Ø esterno |
| raggio di curvatura (mobile) | 12x Ø esterno |
| raggio di curvatura (mobile) | 12x Ø esterno |
| N. di cicli (catena portacavo) | max. 2 Mio. (25 °C) |
| Velocità (c. portacavo) | max. 2 m/s |
| Accelerazione (c. portacavo) | max. 10 m/s ² |
| Materiale (rivestimento) | PUR/PVC |
| Disposizione contatti | |
| PIN 1 | (+) |
| PIN 3 | (-) |
| PIN 4 | (NO)/(S1) |

| | |
|---|---------|
| PIN 5 | (Terra) |
| LED (verde): Power / LED (giallo): (S1) | |

| | |
|--------|-------|
| Codice | 27013 |
|--------|-------|