

**MVP12 6xM12 4 poli a cablare**

15m PUR/PVC 6x0,34+3x0,75

Altre lunghezze secondo disponibilità.

6 vie, 4 poli

Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli  
PUR/PVC

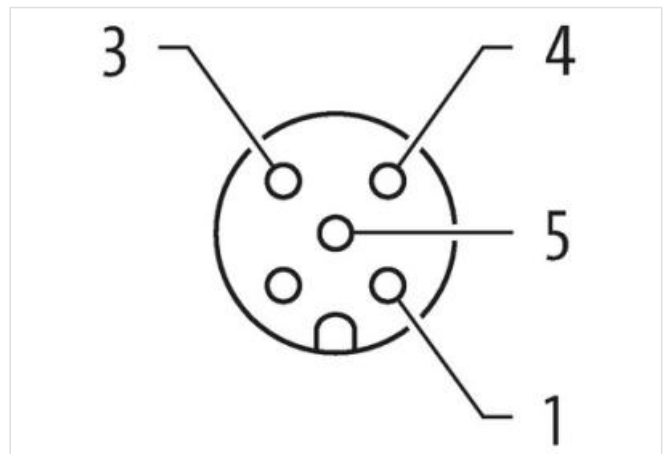
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

15.0 m

con LED per segnali PNP digitali 24 V DC

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

Immagine rappresentativa

**dati commerciali**

ECLASS-6.0	27279219
ECLASS-6.1	27279219
ECLASS-7.0	27279219
ECLASS-8.0	27279219
ECLASS-9.0	27440108
ECLASS-10.1	27440108
ECLASS-11.1	27440108
ECLASS-12.0	27440108
ETIM-5.0	EC002585
GTIN	4048879064590
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290

**Dati elettrici | Alimentazione**

Tensione di esercizio CC	24 V
Tensione di esercizio CC min	18 V
Tensione di esercizio CC max	30 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	4 A

Corrente cumulativa max 8 A

#### Dati tecnici | Comunicazione industriale

Numero di segnali per ciascuno slot 1

#### Installazione | Collegamento

Coppia di serraggio 0,6 Nm

Filettatura di fissaggio M12 x 1

#### Protezione dei dispositivi | Elettrica

Grado di protezione (EN CEI 60529) IP65, IP67

Condizione aggiuntiva grado di protezione inserito, Avvitato

#### Protezione dei dispositivi | Fluidi

Flame resistance Difficilmente infiammabile

#### Dati meccanici | Dati del materiale

Materiale custodia PBT

#### Dati meccanici | Dati di montaggio

Altezza 125 mm

Larghezza 50,2 mm

Profondità 17 mm

#### Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min -20 °C

Temperatura di esercizio max 80 °C

Additional condition temperature range depending on cable quality

#### Installation | Cable

Identificazione cavo 335

Colore grigio

Type of Certificate cURus

Amount stranding 1

Stranding 4 wires twisted

Schermatura del cavo (tipo) Rame intrecciato, stagnato

Schermatura del cavo (copertura) 85 %

Rivestimento Fleece, Foil

wire arrangement , nero, blu, bianco

Cable weight 56,1 g/m

Materiale rivestimento PUR

Durezza rivestimento 85 ± 3 Shore A

Assenza di ingredienti (guaina) Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone

Outer-diameter (jacket) 5,9 mm

Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 %

Material wire insulation PP

Amount wires 4

Outer diameter insulation 1,55 mm

Outer diameter tolerance core insulation ± 5 %

Shore hardness wire insulation 72 ± 3 Shore D

Ingredient freeness wire insulation Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone

Amount strands (wire) 42

Diameter of single wires 0,1 mm

Conductor crosssection (wire) 0,34 mm<sup>2</sup>

Material conductor wire Cavetto in rame, nudo

Conductor type (wire) Classe di cavetti 6

Capacità di corrente (standard) a norme DIN VDE 0298-4

Capacità di corrente min filo 4,8 A

Electrical resistance line constant wire 52 Ω/km @ 20 °C

Nominal voltage power AC max.	300 V
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	2 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	2 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-20 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °C
Resistenza al fuoco	IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2   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

#### Tipo di collegamento 2

Family construction form	free cable end
Colore portacontatti	grigio
N. di poli	9
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	4
PIN 1	+
PIN 2	n.c.
PIN 3	-
PIN 4	NO S 1
PIN 5	PE