

# **M12 mas. 0° / MSUD c.elv. forma A 18mm**

PUR-JB 5x0,34 nero 1m

## **⚠ AVVISI IMPORTANTI ⚠**

IL PRODOTTO VERRÀ DISMESSO ENTRO FINE 2022. PRENDERE IN CONSIDERAZIONE GLI ARTICOLI ALTERNATIVI.

Forma A (18 mm) – M12, maschio diritto

24 V DC  $\pm 25\%$

LED (rosso/verde)

per pressostati

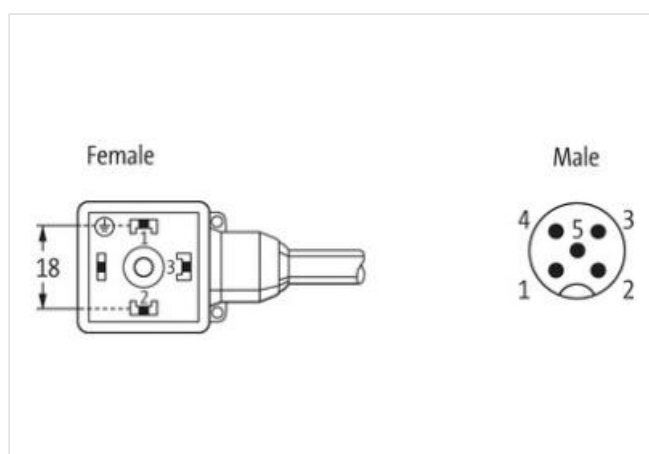
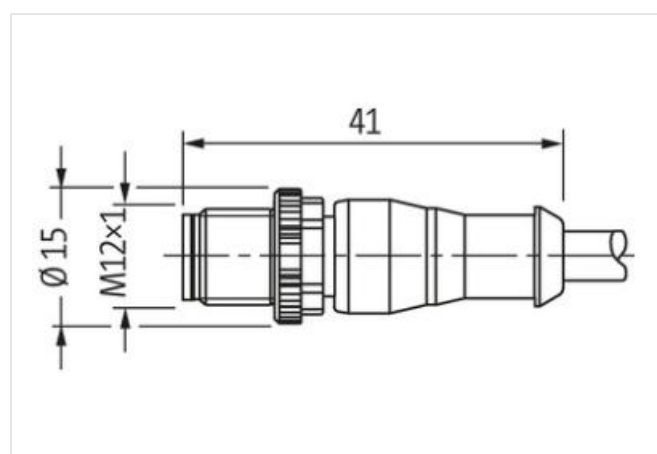
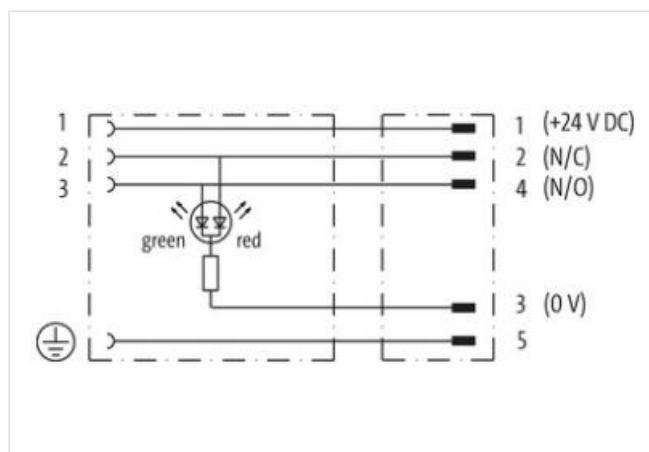
Altre lunghezze secondo disponibilità.

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**



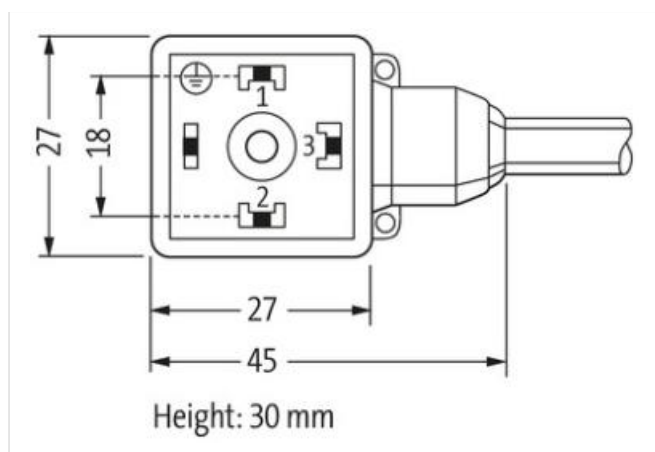


Immagine rappresentativa



\* solo per prodotti con cavo approvato  
UL/CSA

#### Forma

Forma 40921

#### Dati tecnici

Tensione d'esercizio	24 V DC $\pm 25\%$
Picco di tensione nominale	0.8 kV
Corrente d'esercizio per contatto	max. 4 A
Bloccaggio connettore	M3/M12 $\times 1$ mm (coppia di serraggio 0.4/0.6 Nm)
Grado di protezione	IP67 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)
Custodia	Plastica, nero (grigio su richiesta)

#### Dati generali

Range temperatura -25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo

#### Cavi

Identificazione cavo	625
Tipo di cavo	2 (PUR/PVC)
Certificazioni (cavo)	UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform
Peso cavo [G/m]	54,78 g
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, scoperto
Resistenza (conduttore)	max. 57 $\Omega$ /km (20 °C)
$\varnothing$ filo rigido (conduttore)	0.1 mm
Struttura (conduttore)	42 $\times$ 0.1 mm (cavetto multi-filo classe 6)
Diametro (conduttore)	5 $\times$ 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)	43 $\pm 5$ D
$\varnothing$ cavetto incl. isolamento	1.25 mm $\pm 5\%$
Colore/numero cavetti	ma, ne, bl, bi, ve-gia a strisce longitudinali
Combinazione fili	5 cavetti intrecciati intorno a un nucleo centrale
Schermatura	no
Materiale (rivestimento)	PUR/PVC
Proprietà materiale (rivestimento)	Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo, opaco, bassa adesività, semplice da processare, resistente all'abrasione, resistente a idrolisi a microbi
Durezza (rivestimento)	80 $\pm 5$ A (sotto-rivestimento PVC); 85 $\pm 5$ A (rivestimento PUR)

Ø esterno (rivestimento)	5.0 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)	10× Ø esterno
Raggio di curvatura (mobile)	15× Ø esterno
N. di cicli (catena portacavo)	max. 2 Mio. (25 °C)
Velocità (c. portacavo)	max. 3.3 m/s
Accelerazione (c. portacavo)	max. 5 m/s²

**dati commerciali**

EAN	4048879150507
eClass	27279218
Lotto minimo ordinabile	1.000
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	CZ