

## M12 m. 0° + cavo/MSUD c.elv. doppio 18mm

PUR 4X0,75 giallo, UL/CSA, c. portacavo 1,5m

Forma A (18 mm) - M12, attacco orizzontale 24 V AC ±20% / DC ±25% LED e circuito di protezione Cavo di connessione L = 200 mm Ponticellato PE 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.

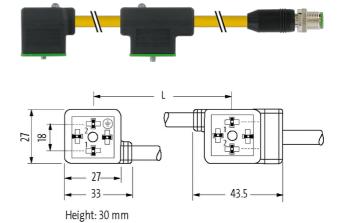
Altre lunghezze secondo disponibilità.

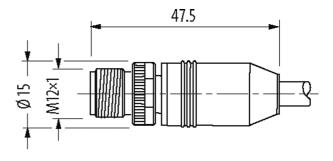
## **Link al prodotto**

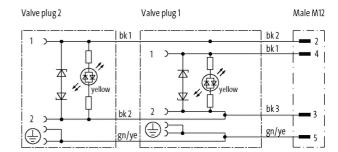
Immagine



## stay connected







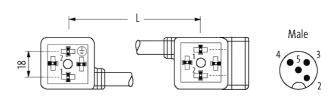


Immagine rappresentativa

## Certificazioni



Forma	
Forma	41611
Dati tecnici	
Tensione d'esercizio	24 V AC ±20% / DC ±25%
Picco di tensione nominale	0.8 kV



Corrente d'esercizio per contatto max. 4 A Corrente assorbita max. 15 mA IEC 60664-1, category I Gruppo materiale Picco di disinserzione max. 55 V Tempo di ritardo alla caduta max. 20 ms Codifica A-code giallo Indicatore LED Bloccaggio connettore M3/M12×1 mm (coppia di serraggio 0.4/0.6 Nm) Pressacavo M12 (SW13) Grado di protezione IP67 a connettore inserito e bloccato (EN 60529) Materiale dispositivo bloccaggio Pressofuso di zinco, nichelato opaco Materiale MSUD (PBT); M12 (PUR) Custodia Plastica, nero (grigio su richiesta) Soppressore addizionale Diodo/Diodo Zener Dati generali Grado di inquinamento 3 Material (guarnizione) **PUR** Range temperatura -25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo Cavi N°/diametro del filo  $4 \times 0.75 \ mm^2$ Isolamento del filo PP (ne num, ve-gia) Valori catena portacavo 10 Mio. Materiale (rivestimento) PUR (UL/CSA) Ø esterno 6.5 mm ±5% Raggio di curvatura (mobile) 10ר esterno Range temperatura (fissa) -40...+80 °C Range temperatura (mobile) -25...+80 °C Identificazione cavo 037 Tipo di cavo 3 (PUR) Certificazioni (cavo) cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform Peso cavo [G/m] 69,30 Materiale (cavetto) Cavetto rame, scoperto Resistenza (conduttore) max. 26 Ω/km (20 °C) Ø filo rigido (conduttore) 0.15 mm Struttura (conduttore) 42× 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6) Diametro (conduttore) 4× 0.75 mm<sup>2</sup> AWG simile a AWG 18 Materiale (isolante cavetti) PΡ Proprietà del materiale (isolamento cavetto) Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo Durezza Shore (isolamento cavetto) 70 ±5 D Ø cavetto incl. isolamento 1.85 mm ±5% Colore/numero cavetti ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali Combinazione fili 4 cavetti intrecciati Schermatura nο Materiale (rivestimento) **PUR** Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo, opaco, bassa adesività, semplice da processare, resistente Proprietà materiale (rivestimento) all'abrasione, resistente a idrolisi a microbi

Le informazioni contenute nel presente prospetto sono state redatte con la massima cura.

Durezza (rivestimento)

Ø esterno (rivestimento)

Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 02/21

90 ±5 A

6.5 mm ±5%



Colore (rivestimento)	giallo
Resistenza chimica	buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici (EN 60811-404)
Tensione nominale	300 V AC
Tensione di prova	2500 V AC
Carico di corrente	a norme DIN VDE 0298-4
Range temperatura (fissa)	-40+80 °C, (+90 °C a max. 10 000 ore di funzionamento)
Range temperatura (mobile)	-25+80 °C, (+90 °C a max. 10 000 ore di funzionamento)
raggio di curvatura (fisso)	5ר esterno
Raggio di curvatura (mobile)	10× Ø esterno
N. di cicli (catena portacavo)	max. 10 Mio. (25 °C)
Velocità (c. portacavo)	max. 3 m/s
Accelerazione (c. portacavo)	max. 10 m/s²
Sollecitazioni in torsione	±180°/m
N. di cicli	max. 2 Mio. (25 °C)
Velocità di torsione	35 cicli/min
Colore	giallo
dati commerciali	
EAN	4048879144018
eClass	27143423
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	CZ