

M12 mas. 90° / MSUD c.elv. forma A 18mm

PUR-JZ(STV) 3x0,75 grigio robot, c. portacavo 1,5m

Forma A (18 mm) – M12, maschio 90°

24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$

LED e circuito di protezione

Ponticellato PE

Cod. 7005 - M12 Lite - (vite esagonale plastica) su richiesta

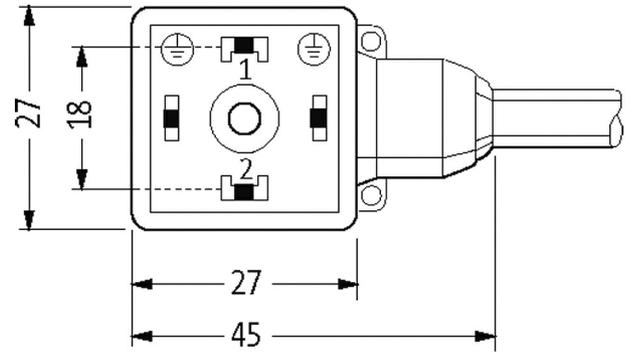
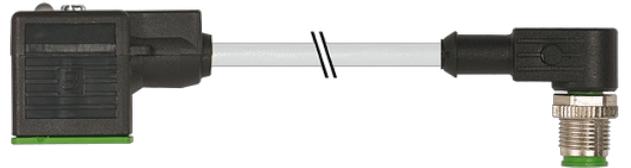
Altre lunghezze secondo disponibilità.

Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

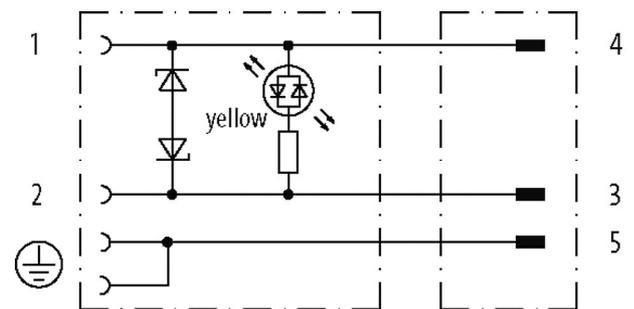
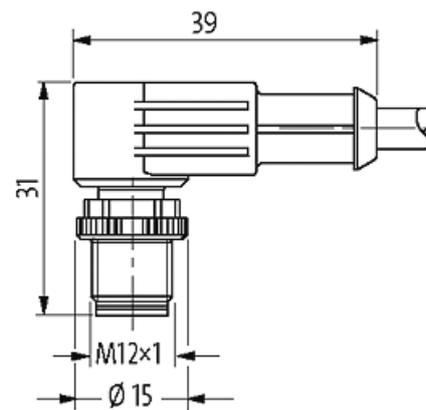
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

[Link al prodotto](#)

Immagine



Height: 30 mm



Female

Male

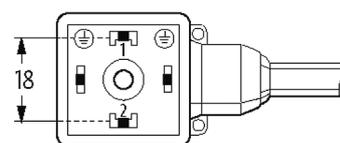


Immagine rappresentativa

Certificazioni

Le informazioni contenute nel presente prospetto sono state redatte con la massima cura. Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 02/21

Murrelektronik S.r.l. | Parco Tecnologico ENERGY PARK, Building 03, Via Energy Park 6 | 20871 Vimercate (MB) | Tel. +39 039 6872611 | Fax | shop@murrelektronik.it | shop.murrelektronik.it



Forma	
Forma	40901
Dati tecnici	
Tensione d'esercizio	24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$
Picco di tensione nominale	0.8 kV
Corrente d'esercizio per contatto	max. 4 A
Corrente assorbita	circa 15 mA
Gruppo materiale	IEC 60664-1, category I
Picco di disinserzione	max. 55 V
Tempo di ritardo alla caduta	max. 20 ms
Codifica	A-code
Indicatore LED	giallo
Bloccaggio connettore	M3/M12 \times 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)
adatto per guaina (\varnothing interno)	10 mm
Custodia	Plastica, nero (grigio su richiesta)
Soppressore aggiuntivo	Diodo/Diodo Zener
Dati generali	
Grado di inquinamento	3
Range temperatura	-25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo
Material (guarnizione)	PUR
Cavi	
N°/diametro del filo	3 \times 0.75 mm ²
Isolamento del filo	PP (ne num, ve-gia)
Valori catena portacavo	10 Mio.
Materiale (rivestimento)	PUR (UL/CSA), welding spark
\varnothing esterno	5.2 mm $\pm 5\%$
Raggio di curvatura (mobile)	10 \times \varnothing esterno
Range temperatura (fissa)	-40...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-25...+80 °C
Identificazione cavo	256
Tipo di cavo	5 (PUR schweißfunkenbeständig)
Certificazioni (cavo)	cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Peso cavo [G/m]	48,40
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, scoperto
Resistenza (conduttore)	max. 26 Ω /km (20 °C)
\varnothing filo rigido (conduttore)	0.15 mm
Struttura (conduttore)	42 \times 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)
Diametro (conduttore)	3 \times 0.75 mm ²
AWG	simile a AWG 18

Materiale (isolante cavetti)	PP
Proprietà del materiale (isolamento cavetto)	Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo
Durezza Shore (isolamento cavetto)	74 ±3 D
Ø cavetto incl. isolamento	1.7 mm ±5%
Colore/numero cavetti	ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali
Combinazione fili	3 cavetti intrecciati
Schermatura	no
Materiale (rivestimento)	PUR
Proprietà materiale (rivestimento)	Privo di CFC, alogeni, cadmio, silicone e piombo, opaco, bassa adesività, semplice da processare, resistente all'abrasione, resistente a idrolisi, microbi e scintille di saldatura
Durezza (rivestimento)	58 ±3 D
Ø esterno (rivestimento)	5.2 mm ±5%
Colore (rivestimento)	grigio
Resistenza chimica	buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici (EN 6081 1-404)
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)	5× Ø esterno
Raggio di curvatura (mobile)	10× Ø esterno
N. di cicli (catena portacavo)	max. 10 Mio. (25 °C)
Corsa (c. portacavo)	max. 5 m (horizontal)
Velocità (c. portacavo)	max. 3.3 m/s
Accelerazione (c. portacavo)	max. 5 m/s ²
Sollecitazioni in torsione	±360 °/m
N. di cicli	max. 1 Mio. (25 °C)
Velocità di torsione	35 cicli/min
Colore	grigio

dati commerciali

EAN	4048879417051
eClass	27279218
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	CZ