

MSUD conn. elettrov. forma BI 11mm con cavo

PUR-JZ 3x0,75 grigio 10m

MSUD

Forma BI (11 mm)

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

LED e circuito di protezione

PE di fronte uscita cavo (180°)

Attenzione: portacontatti ruotato di 180°!

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

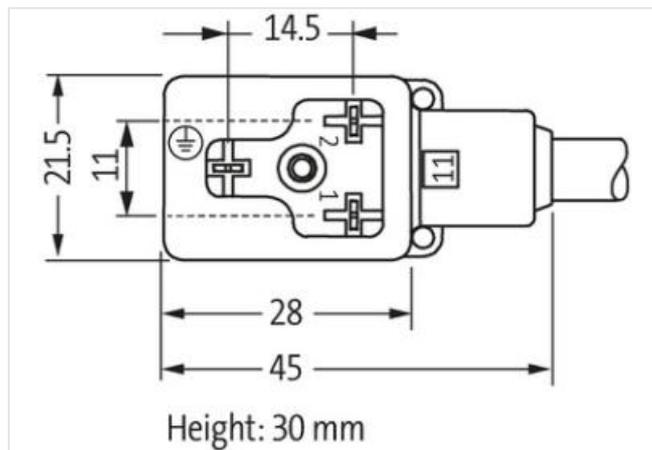
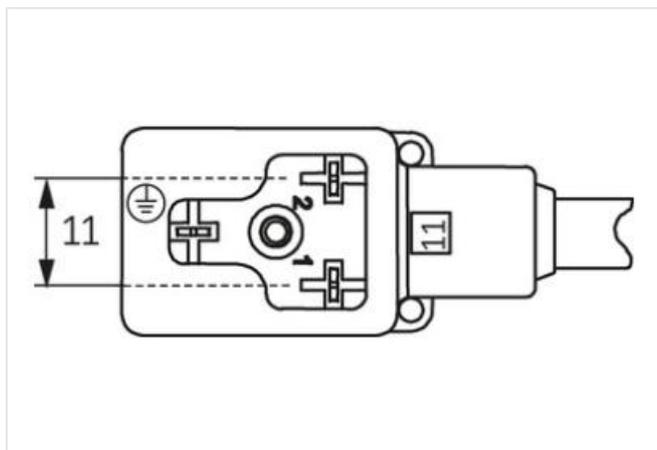
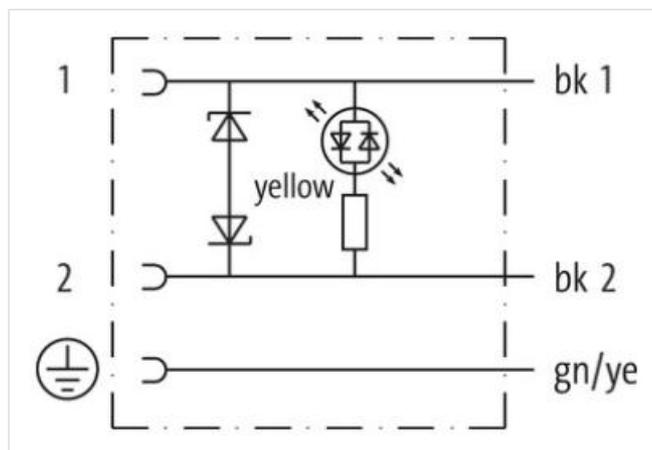


Immagine rappresentativa



* solo per prodotti con cavo approvato
UL/CSA

Forma

Forma

11081

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	max. 15 mA
Gruppo materiale	IEC 60664-1, category I
Picco di disinserzione	max. 55 V
Indicatore LED	giallo
Bloccaggio connettore	M3 (coppia di serraggio 0.4 Nm)
Grado di protezione	IP67 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)
Materiale	PBT
Materiale dispositivo bloccaggio	Acciaio (galvanizzato)
Custodia	Plastica, nero (grigio su richiesta)
Soppressore addizionale	Diodo/Diodo Zener
Tempo di ritardo alla caduta	max. 20 ms
Dati generali	
Material (guarnizione)	PUR
Grado di inquinamento	3
Range temperatura	-25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo
Cavi	
Identificazione cavo	226
Tipo di cavo	2 (PUR/PVC)
Certificazioni (cavo)	UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform
Peso cavo [G/m]	55,33 g
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, scoperto
Resistenza (conduttore)	max. 26 Ω /km (20 °C)
\emptyset filo rigido (conduttore)	0.15 mm
Struttura (conduttore)	42x 0.15 mm (cavetto multi-filo classe 6)
Diametro (conduttore)	3x 0.75 mm ²
AWG	simile a AWG 18
Materiale (isolante cavetti)	PVC
Proprietà del materiale (isolamento cavetto)	Privo di CFC, cadmio, silicone e piombo
Durezza Shore (isolamento cavetto)	43 ± 5 D
\emptyset cavetto incl. isolamento	1.8 mm $\pm 5\%$
Colore/numero cavetti	ne numerato, ve-gia a strisce longitudinali
Combinazione fili	3 cavetti intrecciati
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 ± 5 A (sotto-rivestimento PVC); 85 ± 5 A (rivestimento PUR)
\emptyset esterno (rivestimento)	5.9 mm $\pm 5\%$
Colore (rivestimento)	grigio
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)	10x \emptyset esterno
Raggio di curvatura (mobile)	15x \emptyset 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/s ²

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. 2022-06-27

Lunghezza 10 m