

**MSUD conn. elettrov. forma A 18mm con cavo**

PVC-JZ 3x0,75 nero 10m

MSUD

Forma A (18 mm)

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

LED e circuito di protezione

Ponticellato PE

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

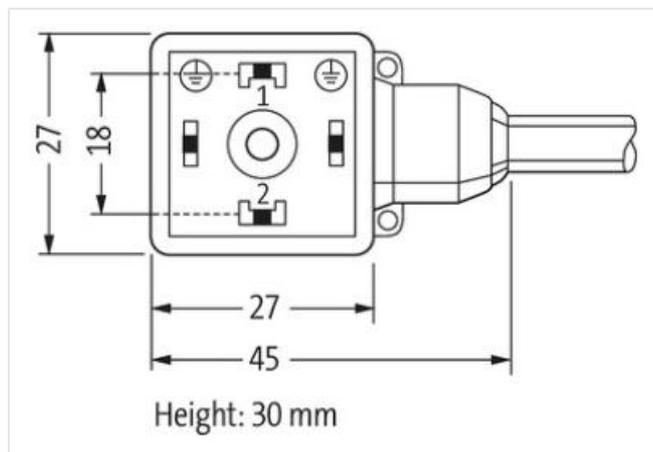
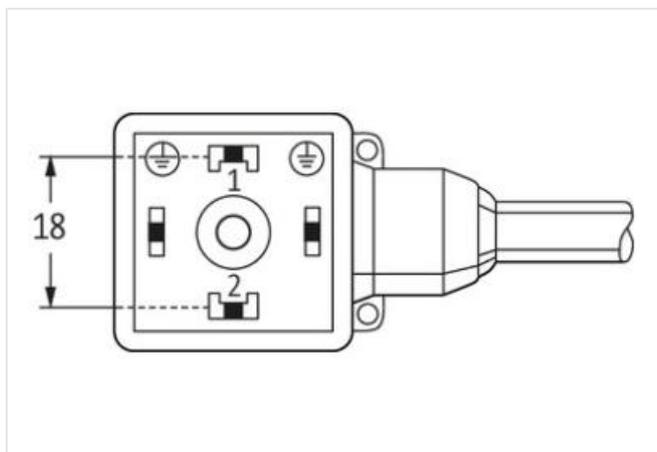
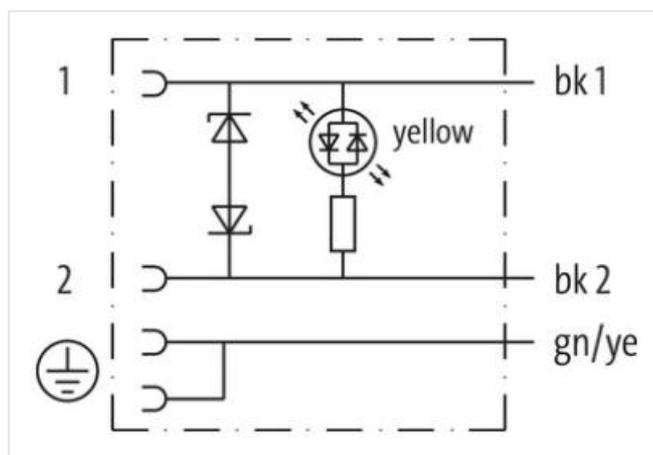


Immagine rappresentativa



\* solo per prodotti con cavo approvato  
UL/CSA

Forma

Forma

18021

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	616
Tipo di cavo	1 (PVC)
Certificazioni (cavo)	CE conform
Peso cavo [G/m]	61,6 g
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, scoperto
Resistenza (conduttore)	max. 26 $\Omega$ /km (20 °C)
$\emptyset$ filo rigido (conduttore)	0.2 mm
Struttura (conduttore)	24x 0.2 mm (cavetto multi-filo classe 5)
Diametro (conduttore)	3x 0.75 mm <sup>2</sup>
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 $\pm 5$ 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)	PVC
Proprietà materiale (rivestimento)	Privo di CFC, cadmio, silicone e piombo
Durezza (rivestimento)	80 $\pm 5$ A
$\emptyset$ esterno (rivestimento)	5.9 mm $\pm 5\%$
Colore (rivestimento)	nero
Resistenza chimica	buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici
Tensione nominale	300/500 V AC
Tensione di prova	3000 V AC
Carico di corrente	a norme DIN VDE 0298-4
Range temperatura (fissa)	-30...+70 °C
Range temperatura (mobile)	-5...+70 °C
raggio di curvatura (fisso)	5x $\emptyset$ esterno
Raggio di curvatura (mobile)	10x $\emptyset$ esterno
Lunghezza	10 m