

MSUD XTREME c. elv forma A 18mm cavo V2A

PUR-OB 2x0,75 nero UL/CSA, c. portacavo 10m

Xtreme - Mobile Applications

MSUD

Forma A (18 mm)

0...230 V AC/DC

Ponticellato PE

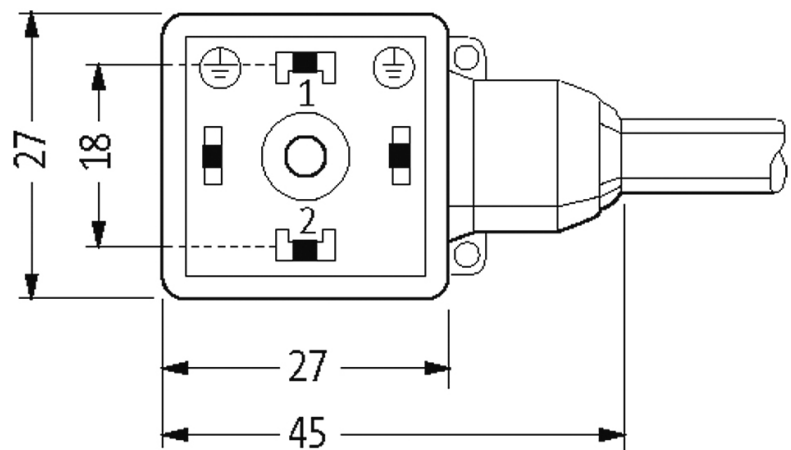
Acciaio inox 1.4305 (V2A)

senza manicotti

La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta. Altre lunghezze secondo disponibilità. Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

[Link al prodotto](#)

Immagine



Height: 30 mm

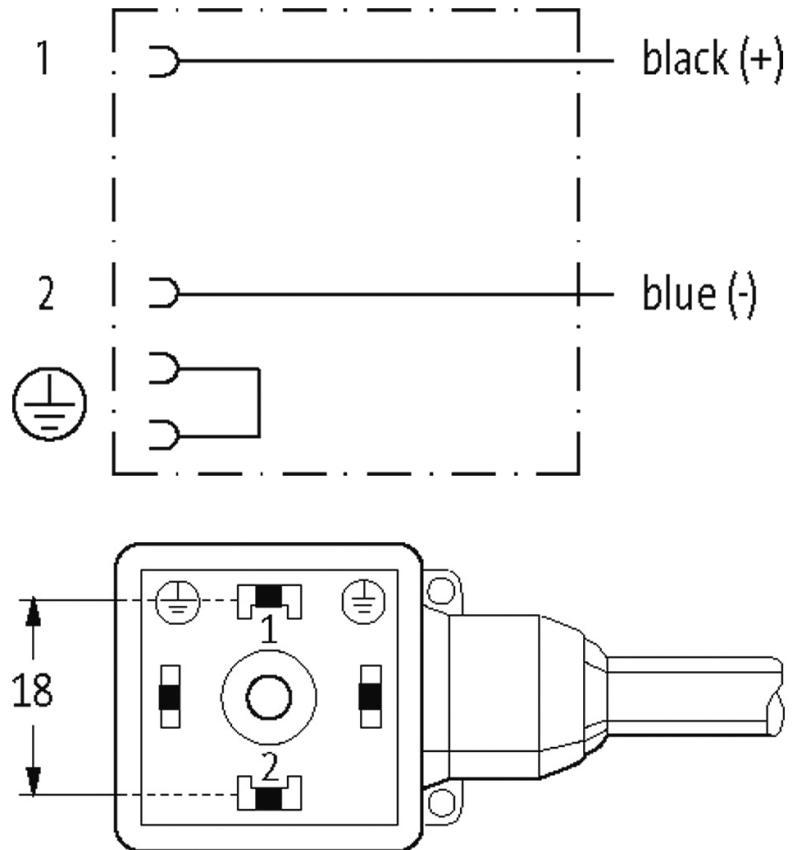


Immagine rappresentativa

Certificazioni



Forma

Forma 18081

Cavi

N°/diametro del filo	2 × 0.75 mm ²
Isolamento del filo	PP (ma, bl)
Valori catena portacavo	10 Mio.
Materiale (rivestimento)	PUR (UL/CSA)
Ø esterno	5.0 mm ±5%
Raggio di curvatura (mobile)	10 × Ø esterno
Range temperatura (fissa)	-40...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-25...+80 °C
Identificazione cavo	754
Tipo di cavo	3 (PUR)
Certificazioni (cavo)	cRUus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Peso cavo [G/m]	40,70

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. 05/19

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)	2 × 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)	70 ±5 D
Ø cavetto incl. isolamento	1.7 mm ±5%
Colore/numero cavetti	ma, bl
Combinazione fili	2 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 a microbi
Durezza (rivestimento)	90 ±5 A
Ø esterno (rivestimento)	5.0 mm ±5%
Colore (rivestimento)	nero
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)	5 × Ø 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/s ²
Sollecitazioni in torsione	±180°/m
N. di cicli	max. 2 Mio. (25 °C)
Velocità di torsione	35 cicli/min
Colore	nero
Dati tecnici	
Tensione d'esercizio	max. 230 V AC/DC
Picco di tensione nominale	0.8 kV
Corrente d'esercizio per contatto	max. 10 A
N. di poli	4
Gruppo materiale	IEC 60664-1, category I
Indicatore LED	no

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. 05/19

Bloccaggio connettore	M3 (coppia di serraggio 0.4 Nm)
Pressacavo	V2A dado/vite
Grado di protezione	IP65, IP66K, IP67, IP68 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)
Materiale dispositivo bloccaggio	Acciaio inox 1.4305 (V2A)
Materiale	PBT
adatto per guaina (Ø interno)	senza
Custodia	Plastica, nero (grigio su richiesta)

Dati generali

Tipo di fissaggio	inserito, bloccato
Materiale (morsetti)	Lega di rame
Materiale (superficie di contatto)	Ag
Material (guarnizione)	Silicone
Grado di inquinamento	3
Range temperatura	-25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo

dati commerciali

EAN	4048879311878
eClass	27279218
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	CZ