

MSUD XTREME c. elv forma A 18mm cavo V2A

PUR-OB 2x0,75 nero UL/CSA, c. portacavo 3m

Xtreme - Outdoor

Altre lunghezze secondo disponibilità.

MSUD

Forma A (18 mm)

LED e circuito di protezione

12...24 V AC/DC

Diodo/Diodo Zener

Ponticellato PE

Acciaio inox 1.4305 (V2A)

senza manicotti

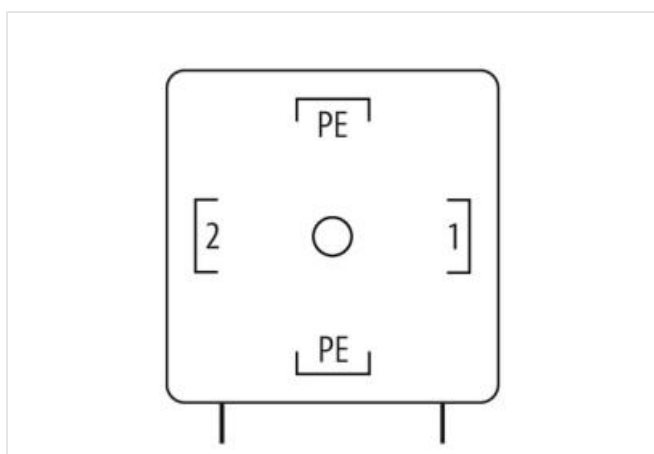
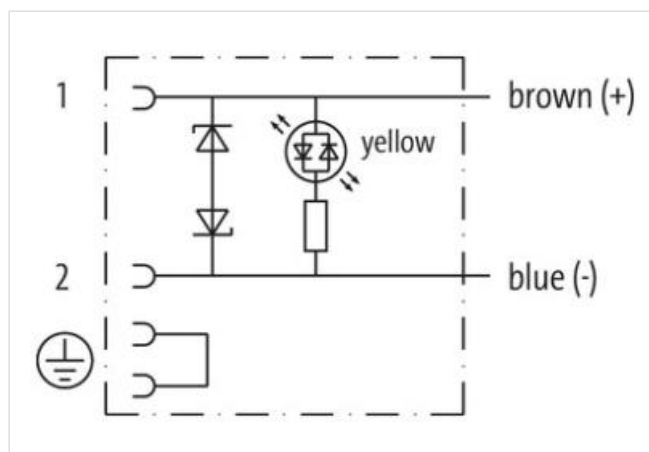
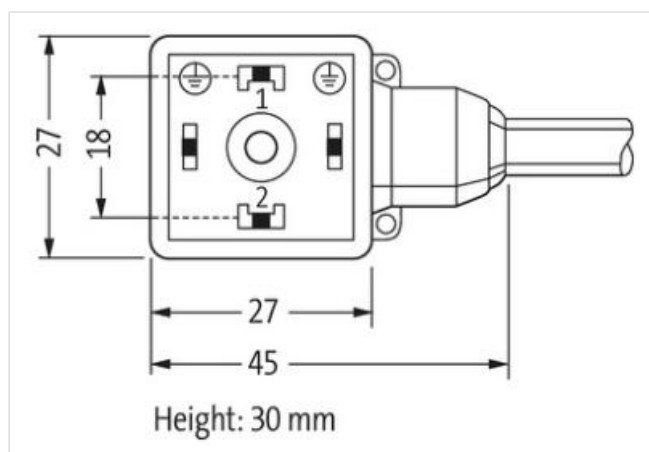
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Lunghezza	3 m
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Rivestimento contatto	Argentato
Family construction form	CONNETTORI ELETTRIC. CON TERM. LIBERO
Materiale morsetti	Lega di rame
N. di poli	4
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67, IP68
Rivestimento contatto	Argentato
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060312
ECLASS-11.1	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879306911
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CA min	12 V
Tensione di esercizio CA max	24 V
Tensione di esercizio CC min	12 V
Tensione di esercizio CC max	24 V
Tensione di picco di spegnimento max	55 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	4 A
Corrente assorbita max	8 mA
Diagnosi	
Indicatore di stato LED	giallo
Installazione Collegamento	
Coppia di serraggio	0,4 Nm
Filettatura di fissaggio	M3
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	0,8 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	I
Soppressore addizionale	Diode, Z-Diode
Dati tecnici Dati meccanici	
Profilo per tubo ondulato flessibile	senza
Dati meccanici Dati del materiale	
Colore alloggiamento	nero
Material guarnizione	Silicone
Materiale custodia	PBT
Materiale dispositivo bloccaggio	Acciaio inox 1.4305 (V2A)
Material screw connection	Acciaio inox 1.4305 (V2A)
Dati meccanici Dati di montaggio	
Tipo di fissaggio	Nut, Screw

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min	-25 °C
Temperatura di esercizio max	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

Important installation notes

Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Installation | Cable

Identificazione cavo	754
Tipo di cavo	3
Colore	nero
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	2 wires twisted
wire arrangement	, blu
Corsa (c. portacavo)	10 m @ 25 °C Orizzontale
Cable weigth	40,7 g/m
Materiale rivestimento	PUR
Durezza rivestimento	90 ± 5 Shore A
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Outer-diameter (jacket)	5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	2
Outer diameter insulation	1,7 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	70 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,75 mm²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 6
Tensione nominale CA max	300 V
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	12 A
Electrical resistance line constant wire	26 Ω/km @ 20 °C
Tensione alternata continuativa (filo - filo)	2,5 kV @ 60 s
Tensione alternata continuativa (filo - guaina)	2,5 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento
Temperatura di esercizio min (variabile)	-25 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Funzionamento
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2
chemical resistance	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
Resistenza alla benzina	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
Oil resistance	DIN EN 60811-404 Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
raggio di curvatura (fisso)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter
Velocità (c. portacavo)	10 Mio. @ 25 °C
N. di cicli	2 Mio.
Sollecitazioni in torsione	± 180 °/m

Velocità di torsione	35 Cicli/min
----------------------	--------------