

## MSUD double valve plug form A 18mm with cable

PUR 4x0.75 bk UL/CSA+drag chain 2,5m

Forma A (18 mm)

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

LED e supressor

Cabo de conexão C = 110 mm

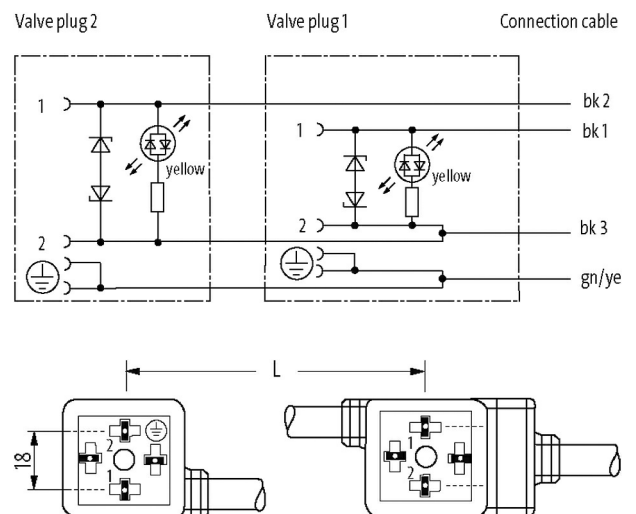
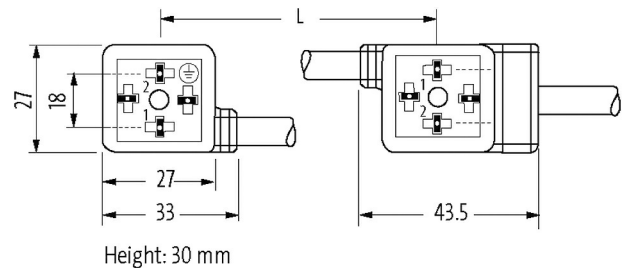
Outros comprimentos de cabos sob encomenda.

Caixa plástica com boa resistência contra óleos e produtos químicos.

A resistência à meios agressivos deve ser testada individualmente para sua aplicação. Mais detalhes sob consulta.

### Link do produto

#### Ilustração



Produto pode diferir da imagem

#### Aprovações

cCSAus

\* somente para cabos com certificação  
UL/CSA

Form	
Form	58001
Technical Data	
Operating voltage	24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$
Rated surge voltage	0.8 kV
Operating current per contact	max. 4 A
Current consumption	aprox. 12 mA
Material group	IEC 60664-1, category I
Switch off peak	max. 55 V
Switch off delay time	max. 20 ms
LED display	amarelo
Locking of ports	M3 (recomendado torque de 0.4 Nm)
Protection	IP67 quando conectado e rosqueado (EN 60529)
Locking material	Aço (galvanizado)
Material	PBT
Housing	Plástico, preto (cinza sob encomenda)
Additional suppressor	Diodo/Diodo Z
General data	
Pollution Degree	3
Material (gasket)	PUR
Temperature range	-25...+85 °C, dependendo do tipo do cabo
Cables	
No./diameter of wires	4x 0.75 mm <sup>2</sup>
Wire isolation	PP (bk num, gnye)
C-track properties	10 Mio.
Jacket Color	preto
Material (jacket)	PUR (UL/CSA)
Outer Ø	6.5 mm $\pm 5\%$
Bend radius (moving)	10x Ø externo
Temperature range (fixed)	-40...+80 °C
Temperature range (mobile)	-25...+80 °C
Cable identification	637
Cable Type	3 (PUR)
Approval (cable)	cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Cable weight [g/m]	69,30
Material (wire)	Fio de cobre, malha
Resistor (core)	max. 26 $\Omega$ /km (20 °C)
Single wire Ø (core)	0.15 mm
Construction (core)	42x 0.15 mm (cabo multi vias classe 6)
Diameter (core)	4x 0.75 mm <sup>2</sup>
AWG	similar a AWG 18
Material (wire isolation)	PP
Material property (wire isolation)	Livre de CFC, halogênio, cádmio, silicone e chumbo
Shore hardness (wire isolation)	70 $\pm 5$ D
Wire-Ø incl. isolation	1.85 mm $\pm 5\%$
Color/numbering of wires	bk numerado, verde/amarelo listrado
Stranding combination	4 fios trançados
Shield	não
Material (jacket)	PUR
Material property (jacket)	Livre de CFC, halogênio, cádmio, silicone e chumbo, matt, baixa adesão, máquina fácil de processar, resistente a abrasão, hidrólise e micróbios
Shore hardness (jacket)	90 $\pm 5$ A
Outer-Ø (jacket)	6.5 mm $\pm 5\%$

Color (jacket)	preto
chemical resistance	boa resistência a óleo, gasolina e substâncias químicas (EN 60811-404)
Nominal voltage	300 V AC
Test voltage	2500 V AC
Current load capacity	para DIN VDE 0298-4
Temperature range (fixed)	-40...+80 °C, (+90 °C no máx. 10 000 horas de operação)
Temperature range (mobile)	-25...+80 °C, (+90 °C no máx. 10 000 horas de operação)
Bend radius (fixed)	5x Ø externo
Bend radius (moving)	10x Ø externo
No. of bending cycles (C-track)	max. 10 Mio. (25 °C)
Travel speed (C-track)	max. 3 m/s
Acceleration (C-track)	max. 10 m/s <sup>2</sup>
Torsion stress	±180°/m
No. of torsion cycles	max. 2 Mio. (25 °C)
Torsion speed	35 ciclos/minuto

**Dados comerciais**

Classificação fiscal	85444290
EAN	4048879682725
eClass	27279218
País de origem	CZ
Quantidade por embalagem	1