

**MSUD DOUBLE VALVE PLUG FORM A 18MM**

PUR 4X0.75 GRAY, UL/CSA, drag ch 15m

MSUD

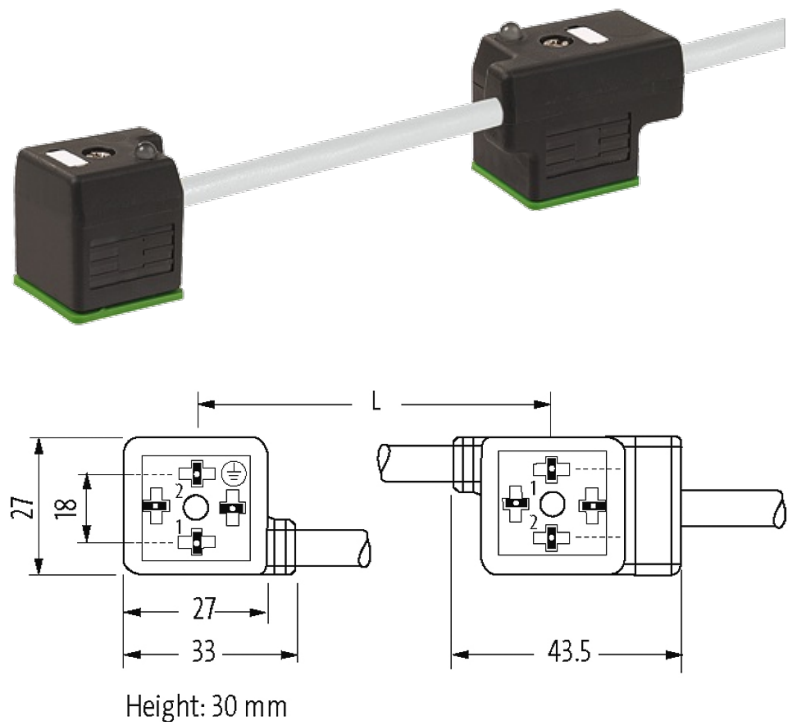
Forma A (18 mm)

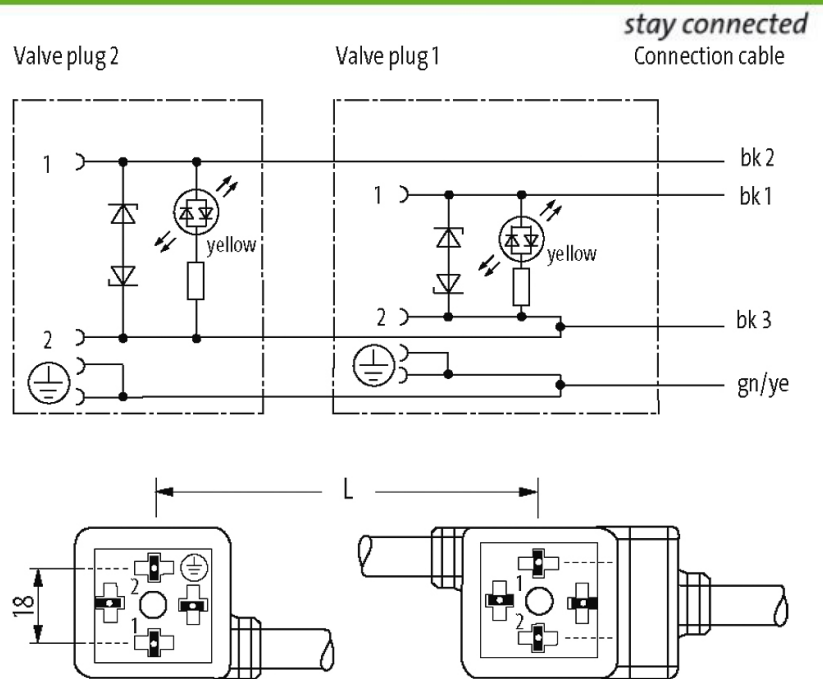
24 V AC  $\pm 20\%$  / DC  $\pm 25\%$ 

LED e supressor

Cabo de conexão C = 200 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

### Forma

Forma 58041

### Cabos

No./diâmetro dos fios	4 × 0.75 mm <sup>2</sup>
Isolação do fio	PP (bk num, gn/ye)
Esteira Porta Cabos	10 Mio.
Material (capa)	PUR (UL/CSA)
Ø externo	6.5 mm ±5%
Raio de curvatura (móvel)	10 × Ø externo
Faixa de temperatura (fixa)	-40...+80 °C
Faixa de temperatura (móvel)	-25...+80 °C
Identificação do cabo	237
Tipo do cabo	3 (PUR)
Aprovação (cabo)	cRUus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Peso do cabo [L/m]	69,30
Material (fio)	Fio de cobre, malha
Resistor (núcleo)	max. 26 Ω/km (20 °C)
Fio único Ø (núcleo)	0.15 mm
Construção (núcleo)	42 × 0.15 mm (cabo multi vias classe 6)
Diâmetro (núcleo)	4 × 0.75 mm <sup>2</sup>
AWG	similar a AWG 18
Material (isolamento do fio)	PP

Propriedade do material (isolamento do fio)	Livre de CFC, halogênio, cádmio, silicone e chumbo
Rigidez (isolamento do fio)	70 ±5 D
Ø do fio incluindo a isolação	1.85 mm ±5%
Cor/numeração de fios	bk numerado, verde/amarelo listrado
Combinações possíveis	4 fios trançados
Blindagem	não
Material (capa)	PUR
Propriedade do material (capa)	Livre de CFC, halogênio, cádmio, silicone e chumbo, matt, baixa adesão, máquina fácil de processar, resistente a abrasão, hidrólise e micróbios
Rigidez (capa)	90 ±5 A
Ø externo (capa)	6.5 mm ±5%
Cor (capa)	cinza
resistência química	boa resistência a óleo, gasolina e substâncias químicas (EN 60811-404)
Tensão nominal	300 V AC
Tensão de teste	2 500 V AC
Carga	para DIN VDE 0298-4
Faixa de temperatura (fixa)	-40...+80 °C, (+90 °C no máx. 10 000 horas de operação)
Faixa de temperatura (móvel)	-25...+80 °C, (+90 °C no máx. 10 000 horas de operação)
Raio de curvatura (fixo)	5 × Ø externo
Raio de curvatura (móvel)	10 × Ø externo
Número de ciclos (esteira porta cabos)	max. 10 Mio. (25 °C)
Velocidade de deslocamento (esteira porta cabos)	max. 3 m/s
Aceleração (esteira porta cabos)	max. 10 m/s <sup>2</sup>
Torsão	±180° /m
Número de ciclos de torsão	max. 2 Mio. (25 °C)
Velocidade de torsão	35 ciclos/minuto
Cor da capa	cinza

### Dados técnicos

Tensão operacional	24 V AC ±20% / DC ±25%
Tensão de surto	0.8 kV
Corrente operacional por contato	max. 4 A
Pico desligamento	max. 55 V
Atraso no desligamento	max. 20 ms
Tipo de conexão	M3 (recomendado torque de 0.4 Nm)
Caixa	Plástico, preto (cinza sob encomenda)
Proteção	IP67 quando conectado e rosqueado (EN 60529)

### Dados gerais

Faixa de temperatura	-25...+85 °C, dependendo do tipo do cabo
----------------------	--

### Dados comerciais

Classificação fiscal	85444290
EAN	4048879374736
eClass	27279218
País de origem	CZ
Quantidade por embalagem	1