

MSUD VALVE PLUG FORM BI 11MM

PUR 3X0.75 YELLOW, UL/CSA 20m

MSUD

Forma BI (11 mm)

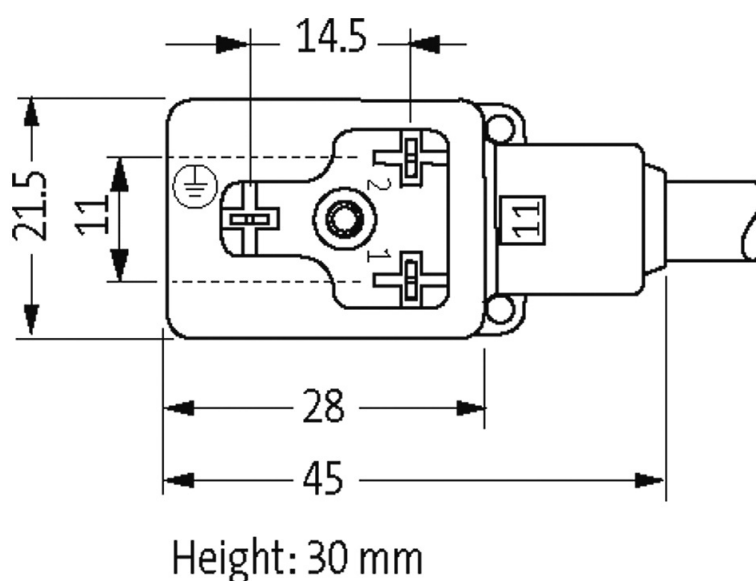
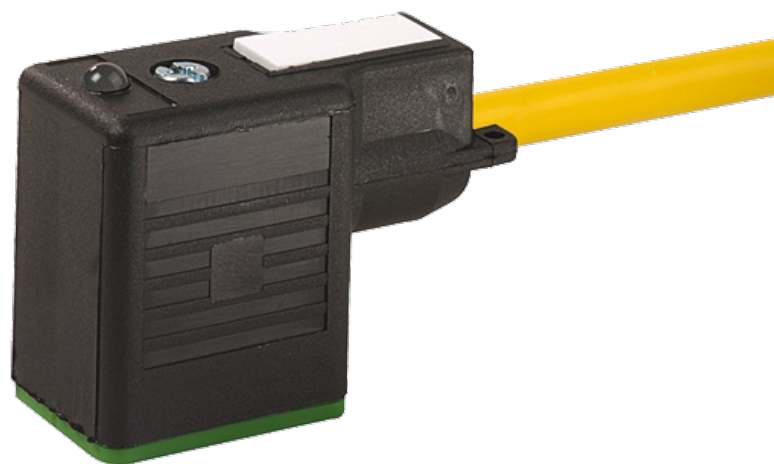
24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$

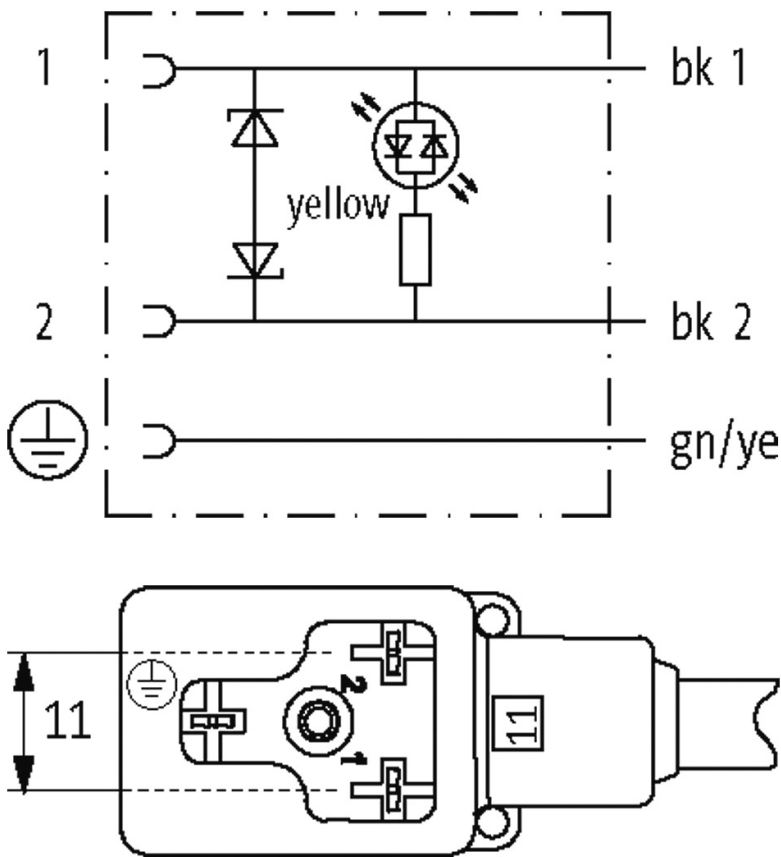
LED e supressor

PE no oposto da entrada do cabo (180°)

Atenção: Contato invertido em 180°!

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 11081

Cabos

No./diâmetro dos fios	3 × 0.75 mm ²
Isolação do fio	PP (bk num, gnye)
Esteira Porta Cabos	10 Mio.
Material (capa)	PUR (UL/CSA)
Ø externo	5.9 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	036
Tipo do cabo	3 (PUR)
Aprovação (cabo)	cRUus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Peso do cabo [L/m]	56,10
Material (fio)	Fio de cobre, malha

Resistor (núcleo)	max. 26 Ω /km (20 °C)
Fio único Ø (núcleo)	0.15 mm
Construção (núcleo)	42 x 0.15 mm (cabo multi vias classe 6)
Diâmetro (núcleo)	3 x 0.75 mm ²
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 $\pm$ 5 D
Ø do fio incluindo a isolação	1.85 mm $\pm$ 5%
Cor (capa)	amarelo
Cor/numeração de fios	bk numerado, verde/amarelo listrado
Combinações possíveis	3 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 $\pm$ 5 A
Ø externo (capa)	5.9 mm $\pm$ 5%
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 x Ø externo
Raio de curvatura (móvel)	10 x 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 ²
Torsão	$\pm$ 180°/m
Número de ciclos de torsão	max. 2 Mio. (25 °C)
Velocidade de torsão	35 ciclos/minuto
Cor da capa	amarelo

Dados técnicos

Tensão operacional	24 V AC $\pm$ 20% / DC $\pm$ 25%
Tensão de surto	0.8 kV
Corrente operacional por contato	max. 4 A
Consumo de corrente	max. 15 mA
Grupo de Material	IEC 60664-1, category I
Pico desligamento	max. 55 V

Atraso no desligamento	max. 20 ms
Display LED	amarelo
Tipo de conexão	M3 (recomendado torque de 0.4 Nm)
Proteção	IP67 quando conectado e rosqueado (EN 60529)
Material de fechamento	Aço (galvanizado)
Material	PBT
Caixa	Plástico, preto (cinza sob encomenda)
Supressor adicional	Diodo/Diodo Z

Dados gerais

Grau de poluição	3
Material (vedação)	PUR
Faixa de temperatura	-25...+85 °C, dependendo do tipo do cabo

Dados comerciais

Classificação fiscal	85444290
EAN	4048879285858
eClass	27279218
País de origem	CZ
Quantidade por embalagem	1