

M12 MALE 0° / MSUD VALVE PLUG FORM A 18MM

PUR 5X0.34 YELLOW, UL/CSA, drag ch 5m

MSUD

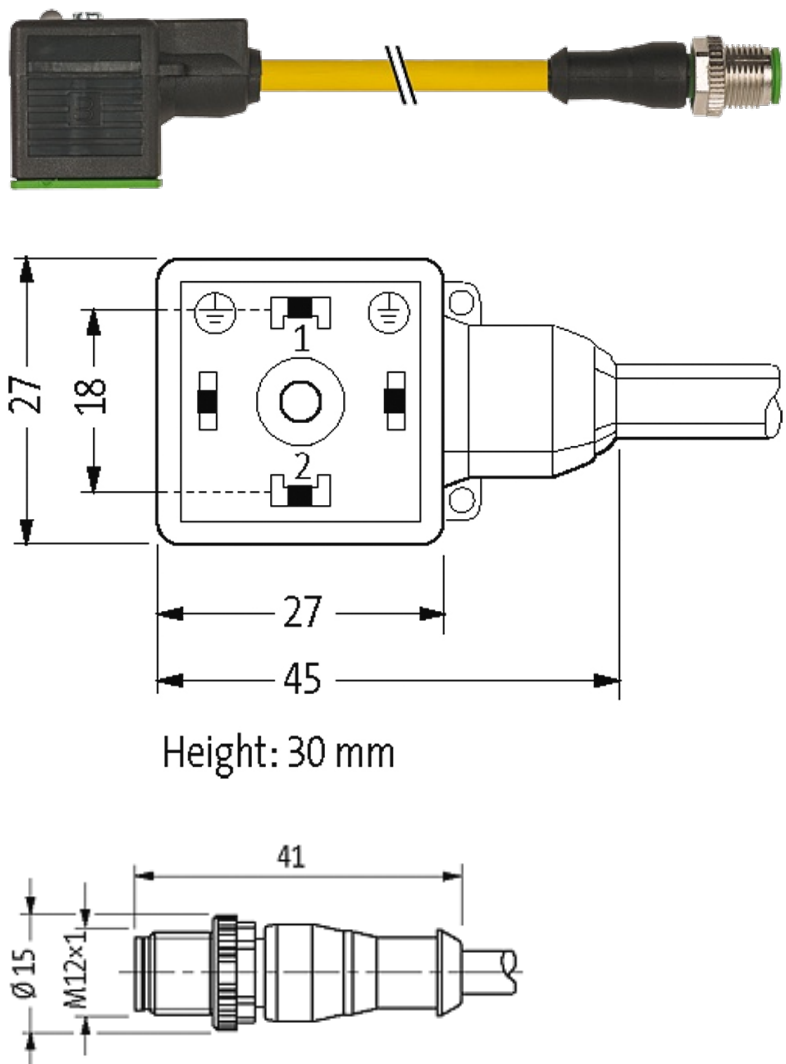
Forma A (18 mm) – M12, macho, reto

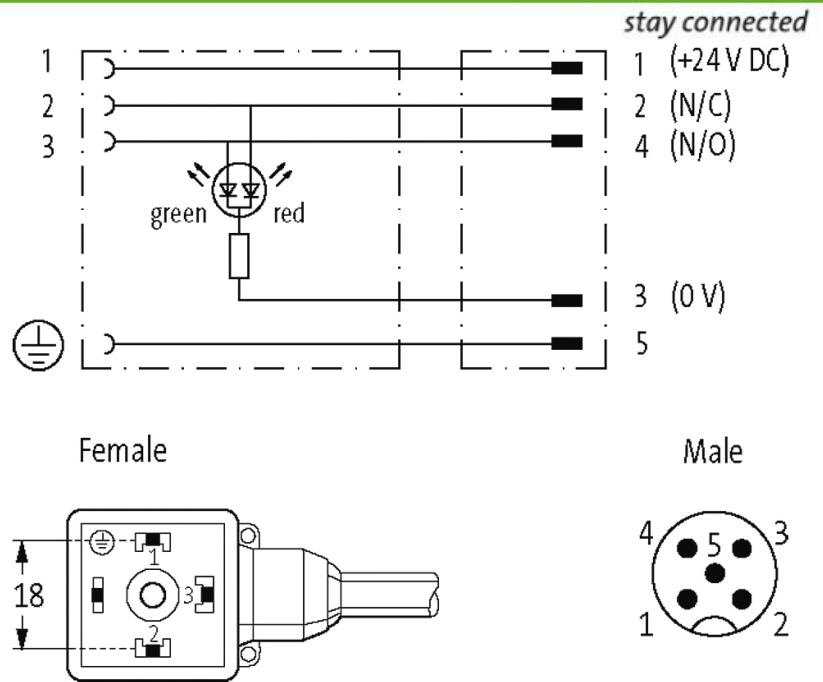
24 V DC $\pm 25\%$

LED (verm/verde)

para pressostatos

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 40921

Cabos

No./diâmetro dos fios	5 × 0.34 mm ²
Isolação do fio	PP (br, wh, bl, bk, gnye)
Esteira Porta Cabos	10 Mio.
Material (capa)	PUR (UL/CSA)
Ø externo	4.8 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	035
Tipo do cabo	3 (PUR)
Aprovação (cabo)	cRUus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Peso do cabo [L/m]	41,80
Material (fio)	Fio de cobre, malha
Resistor (núcleo)	max. 57 Ω/km (20 °C)
Fio único Ø (núcleo)	0.1 mm
Construção (núcleo)	42 × 0.1 mm (cabo multi vias classe 6)
Diâmetro (núcleo)	5 × 0.34 mm ²
AWG	similar a AWG 22
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	1.25 mm ±5%
Cor/numeração de fios	br, bk, bl, wh, gnye listrado
Combinações possíveis	5 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)	4.8 mm ±5%
Cor (capa)	amarelo
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 ²
Torsão	±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 DC ±25%
Tensão de surto	0.8 kV
Corrente operacional por contato	max. 4 A
Tipo de conexão	M3/M12 × 1 mm (recomendado torque de 0.4/0.6 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	4048879150897

eClass	27279218
País de origem	CZ
Quantidade por embalagem	1