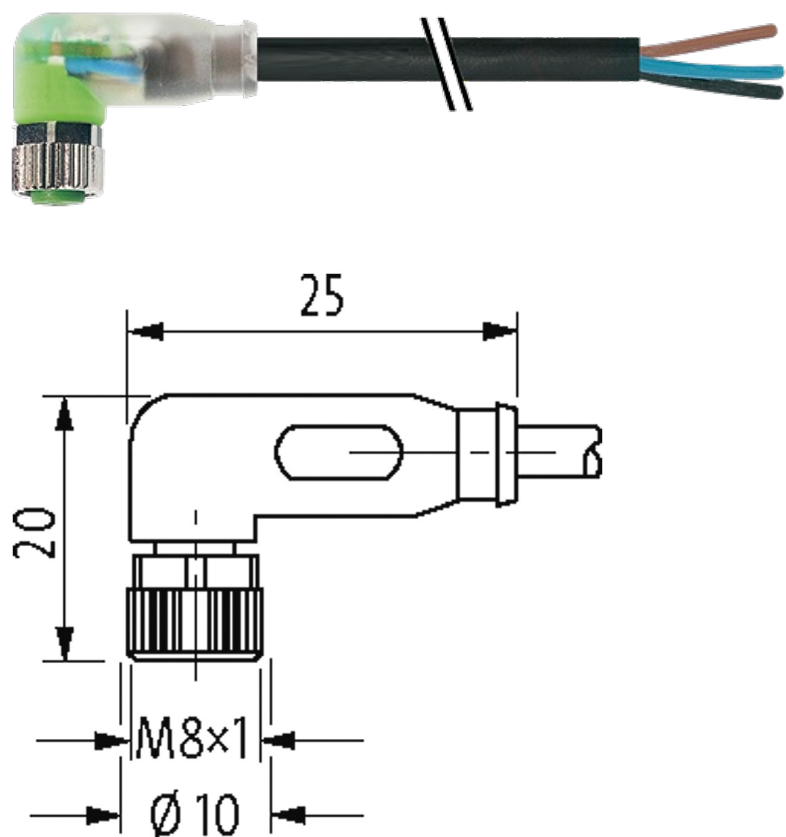


**M8 female 90° with cable LED NPN**

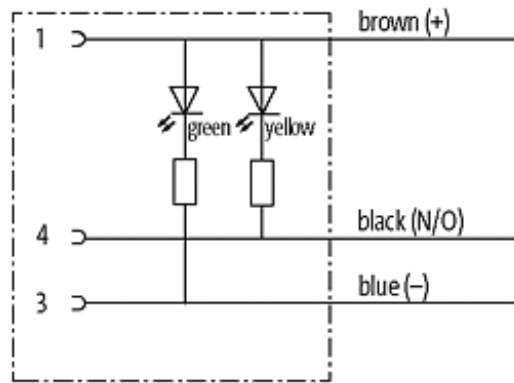
PUR 3x0.25 bk UL/CSA+drag chain 2m

Fêmea 90°  
M8, 3 polos  
2 x LED (PNP)  
com cabo

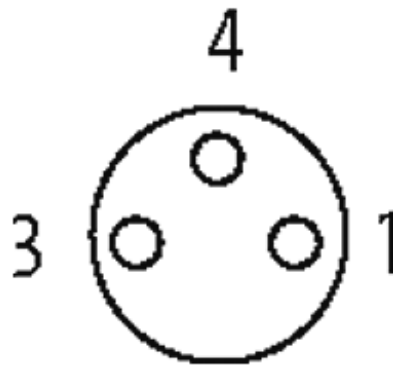
Caixa plástica com boa resistência contra óleos e produtos químicos. A resistência à meios agressivos deve ser testada individualmente para sua aplicação. Mais detalhes sob consulta. Outros comprimentos de cabos sob encomenda.

**[Link do produto](#)****Ilustração**

stay connected



Female



Produto pode diferir da imagem

### Aprovações



\* somente para cabos com certificação UL/CSA

### Forma

Forma 08125

### Cabos

No./diâmetro dos fios	3 × 0.25 mm <sup>2</sup>
Isolação do fio	PP (br, bl, bk)
Esteira Porta Cabos	10 Mio.
Material (capa)	PUR (UL/CSA)
Ø externo	4.1 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	630
Tipo do cabo	3 (PUR)

A informação nesta brochura foram compiladas com o toda a precaução.

A falta de integridade, exatidão e atualização das informações é considerada negligência grave. versão: 04/19

Aprovação (cabos)	cRUus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Peso do cabo [L/m]	26,40
Material (fio)	Fio de cobre, malha
Resistor (núcleo)	max. 79 $\Omega$ /km (20 °C)
Fio único $\varnothing$ (núcleo)	0.1 mm
Construção (núcleo)	32 x 0.1 mm (cabos multi vias classe 6)
Diâmetro (núcleo)	3 x 0.25 mm <sup>2</sup>
AWG	similar a AWG 24
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
$\varnothing$ do fio incluindo a isolação	1.25 mm $\pm$ 5%
Cor/numeração de fios	br, bk, bl
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
$\varnothing$ externo (capa)	4.1 mm $\pm$ 5%
Cor (capa)	preto
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 $\varnothing$ externo
Raio de curvatura (móvel)	10 x $\varnothing$ 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	$\pm$ 180°/m
Número de ciclos de torsão	max. 2 Mio. (25 °C)
Velocidade de torsão	35 ciclos/minuto
Cor da capa	preto
<b>Dados técnicos</b>	
Tensão operacional	24 V DC $\pm$ 25%
Corrente operacional por contato	max. 4 A
Tipo de conexão	Rosca M8 x 1 mm (recomendado torque 0.4 Nm) auto fixante

Material de fechamento	Fundido de zinco, niquelado fosco
Proteção	IP66K, IP67 quando conectado e rosqueado (EN 60529)
Tensão de surto	0.8 kV

**Dados comerciais**

Classificação fiscal	85444290
EAN	4048879550864
eClass	27279218
País de origem	DE
Quantidade por embalagem	1