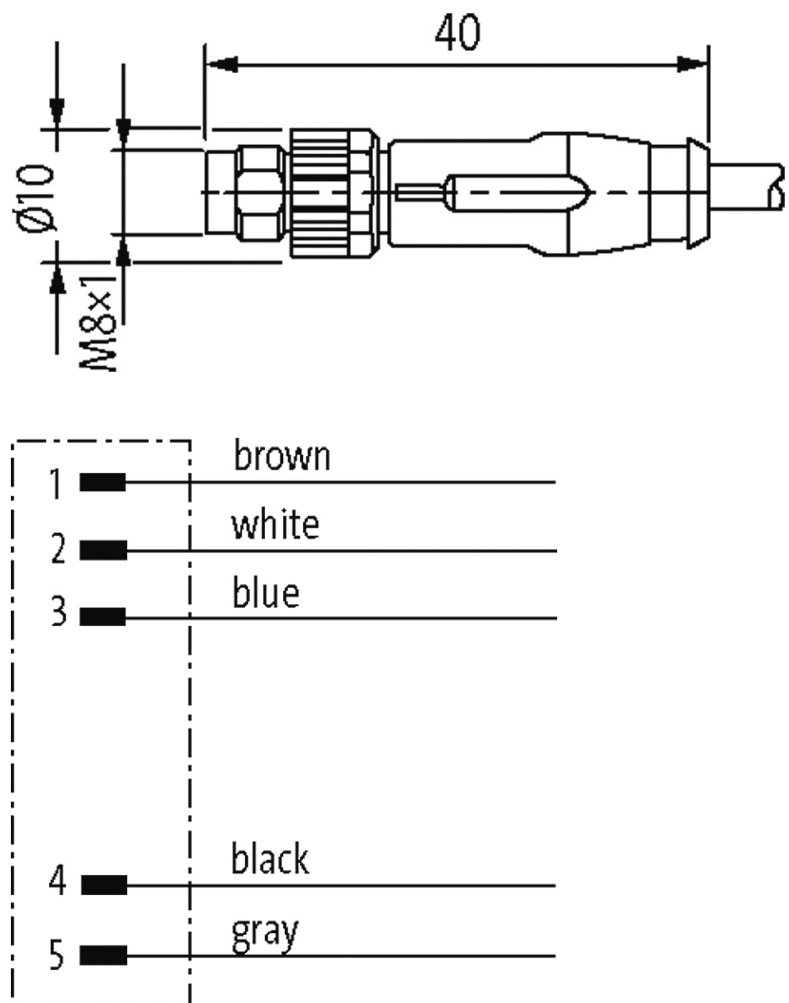


**M8 male 0° with cable**

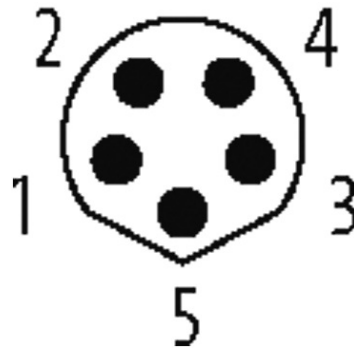
PUR 5x0.25 bk UL 10m

Macho reto  
M8, 5 polos  
B-coded  
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**

# Male



Produto pode diferir da imagem

## Forma

Forma 08901

## Cabos

Identificação do cabo	695
Material (fio)	Fio de cobre, malha
Resistor (núcleo)	max. 58 $\Omega$ /km (20 °C)
Fio único $\varnothing$ (núcleo)	0.1 mm
Construção (núcleo)	32 $\times$ 0.1 mm (cabo multi vias classe 6)
Diâmetro (núcleo)	5 $\times$ 0.25 mm <sup>2</sup>
AWG	similar a AWG 24
Material (isolamento do fio)	PP
$\varnothing$ do fio incluindo a isolação	1.2 mm $\pm$ 5%
Combinações possíveis	5 fios trançados
Blindagem	não
Material (capa)	PUR
$\varnothing$ externo (capa)	4.7 mm $\pm$ 5%
Cor (capa)	preto
Tensão nominal	300 V
Tensão de teste	3 000 V AC
Faixa de temperatura (fixa)	-25...+80 °C
Raio de curvatura (móvel)	7.5 $\times$ $\varnothing$ externo
Número de ciclos (esteira porta cabos)	max. 5 Mio. (25 °C)
Velocidade de deslocamento (esteira porta cabos)	max. 3 m/s
Aceleração (esteira porta cabos)	max. 5 m/s <sup>2</sup>
Cor da capa	preto

## Dados técnicos

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

Tensão operacional	max. 30 V AC/DC
Corrente operacional por contato	max. 3 A
Nº de polos	5
Codificação	B-coded
Display LED	não
Tipo de conexão	Rosca M8 x 1 mm (recomendado torque 0.4 Nm) auto fixante
Prensa-cabo	M8 (SW9)
Proteção	IP67 quando conectado e rosqueado (EN 60529)
Material de fechamento	Fundido de zinco, niquelado fosco
Material	TPU
Ciclos de vida	≥ 100

**Dados gerais**

Método de montagem	inserido, apertado
Material (contato)	Liga de cobre
Material (superfície de contato)	Au
Grau de poluição	3/2
Faixa de temperatura	-30...+80 °C

**Dados comerciais**

Classificação fiscal	85444290
EAN	4048879731720
eClass	27279218
País de origem	DE
Quantidade por embalagem	1