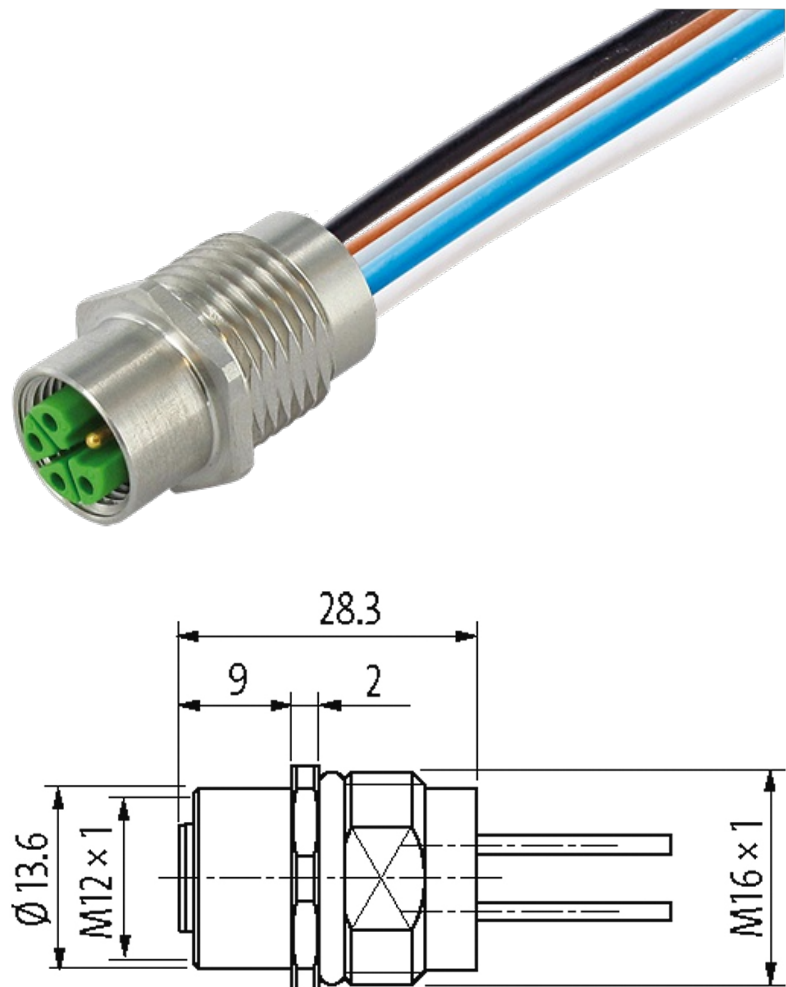


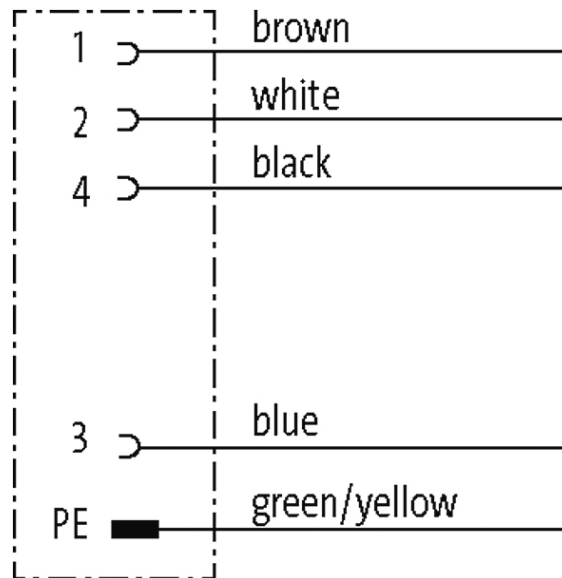
**M12 Power K-cod. 5pol. female recept. front mount**

wires PUR 5x1,5 0,2m

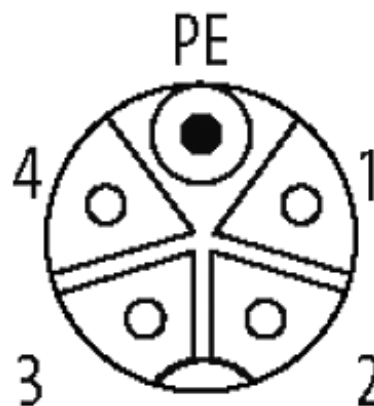
Flange fêmea  
M12, 5 polos  
K-coded  
Montagem frontal  
com cabo múltiplo estanhado

Caixa plástico 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**



## Female



Produto pode diferir da imagem

### Forma

Forma P3291

### Cabos

No./diâmetro dos fios	5 × 1.5 mm <sup>2</sup>
Isolação do fio	PUR (br, wh, bl, bk, gnye)
Ø externo	8.7 mm ±5%
Faixa de temperatura (fixa)	-40...+90 °C
Faixa de temperatura (móvel)	-25...+90 °C
Identificação do cabo	988
Peso do cabo [L/m]	107,25
Material (fio)	Fio de cobre, banhado a estanho
Resistor (núcleo)	max. 13.3 Ω/km (20 °C)
Fio único Ø (núcleo)	0.25 mm
Construção (núcleo)	30 × 0.25 mm (classe de fio multi-fio 5)

Diâmetro (núcleo)	5 × 1.5 mm <sup>2</sup>
Material (isolamento do fio)	PUR
Ø do fio incluindo a isolação	2.4 mm ±5%
Cor/numeração de fios	br, bk, bl, wh, gnye listrado
Resistência térmica	retardante chamas
Tensão nominal	900 V AC
Tensão de teste	3 310 V AC
Faixa de temperatura (fixa)	-40...+90 °C
Faixa de temperatura (móvel)	-25...+90 °C

#### Dados técnicos

Tensão operacional	max. 630 V AC/DC
Tensão de surto	6 kV
Corrente operacional por contato	max. 12 A
Grupo de Material	IEC 60664-1, category I
Codificação	K-coded
Tipo de conexão	Rosca M12 × 1 mm (recomendado torque 0.6 Nm) auto fixante
Prensa-cabo	Flange (SW17)
Proteção	IP65 ou IP67 quando conectado e rosqueado (EN 60529)
Material de fechamento	Latão, niquelado
Caixa	Latão, niquelado
adequado à conduíte (Ø interno)	sem

#### Dados gerais

Normas	IEC 61076-2-111
Grau de poluição	3
Kit de montagem	Rosca M16 × 1.5 mm (porca de montagem)
Faixa de temperatura	-25...+85 °C, dependendo do tipo do cabo
Material (vedação)	FKM

#### Dados comerciais

Classificação fiscal	85444290
EAN	4048879752770
eClass	27279220
País de origem	DE
Quantidade por embalagem	1