

M12 male 0° / M12 female 90° F&B

PVC 4x0.34 gy UL/CSA 0,5m

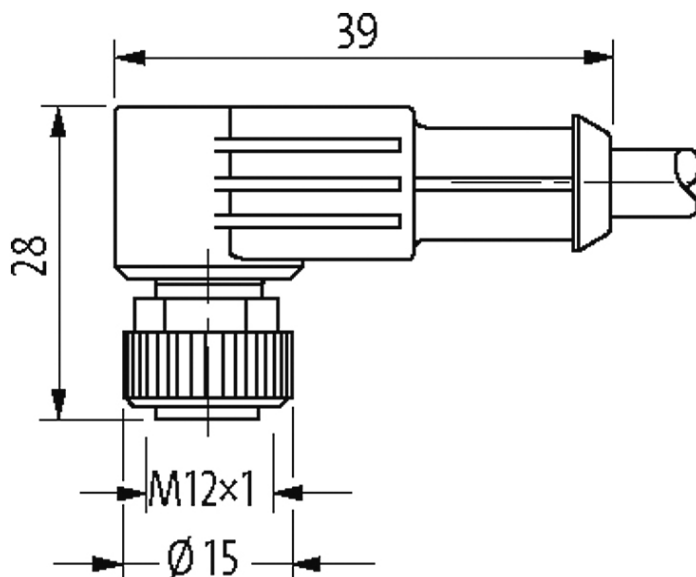
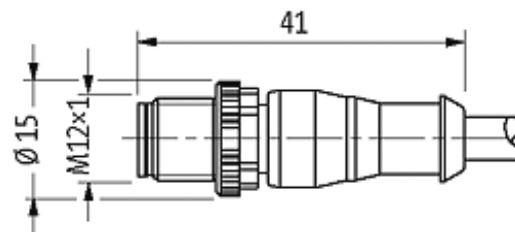
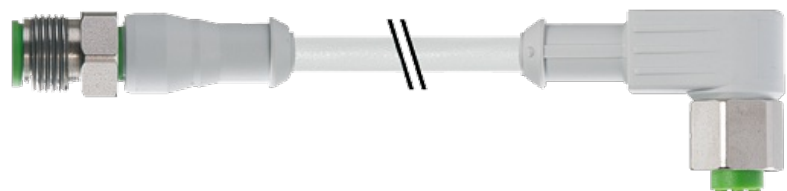
F&B

Macho reto – fêmea 90°

M12 – M12, 4 polos

Vedado

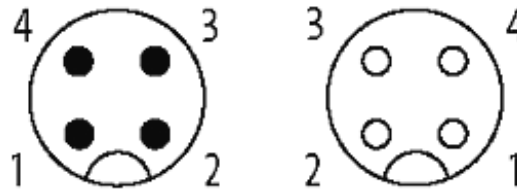
Caixa plástica com boa resistência contra óleos e produtos químicos. A resistência à meios agressivos deve ser testada individualmente para sua aplicação. Mais detalhes sob consulta. Outros comprimentos de cabos sob encomenda.

Link do produto**Ilustração**



Male

Female



Produto pode diferir da imagem

Aprovações




* somente para cabos com certificação UL/CSA

cCSAus

Forma

Forma 40121

Cabos

Identificação do cabo	214
Tipo do cabo	1 (PVC)
Aprovação (cabo)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Peso do cabo [L/m]	40,70
Material (fio)	Fio de cobre, malha
Resistor (núcleo)	max. 60 Ω /km (20 °C)
Fio único \varnothing (núcleo)	0.15 mm
Construção (núcleo)	19 x 0.15 mm (cabo multi vias classe 5)
Diâmetro (núcleo)	4 x 0.34 mm ²
AWG	similar a AWG 22
Material (isolamento do fio)	PVC
Propriedade do material (isolamento do fio)	Livre de CFC, cádmio, silicone e chumbo
Rigidez (isolamento do fio)	45 \pm 5 D
\varnothing do fio incluindo a isolação	1.25 mm \pm 5%

Cor/numeração de fios	br, bk, bl, wh
Combinações possíveis	4 fios trançados
Blindagem	não
Material (capa)	PVC
Propriedade do material (capa)	Livre de CFC, cádmio, silicone e chumbo
Rigidez (capa)	85 ±5 A
Ø externo (capa)	5.0 mm ±5%
Cor (capa)	cinza
resistência química	boa resistência a óleo, gasolina e substâncias químicas
Tensão nominal	UL 300 V AC
Tensão de teste	2000 V AC
Carga	para DIN VDE 0298-4
Faixa de temperatura (fixa)	-30...+80 °C
Faixa de temperatura (móvel)	-5...+80 °C
Raio de curvatura (fixo)	5 × Ø externo
Raio de curvatura (móvel)	10× Ø externo
No./diâmetro dos fios	4 × 0.34 mm ²
Isolação do fio	PVC (br, wh, bl, bk)
Cor da capa	cinza
Material (capa)	PVC (UL/CSA)
Ø externo	5.0 mm ±5%
Raio de curvatura (móvel)	10× Ø externo
Faixa de temperatura (fixa)	-30...+80 °C
Faixa de temperatura (móvel)	-5...+80 °C

Dados técnicos

Tensão operacional	max. 250 V AC/DC
Tensão de surto	2.5 kV
Corrente operacional por contato	max. 4 A
Grupo de Material	IEC 60664-1, category I
Tipo de conexão	Rosca (M12×1) recomendado torque 0.6 Nm, auto fixante
Proteção	IP65, IP68 quando conectado e rosqueado (EN 60529)
Material de fechamento	Aço inoxidável 1.4404 (V4A)

Dados gerais

Grau de poluição	3
Faixa de temperatura	-25...+85 °C, dependendo do tipo do cabo

Dados comerciais

Classificação fiscal	85444290
EAN	4048879688703
eClass	27279218
País de origem	DE
Quantidade por embalagem	1

