

**M12 STEEL MALE 0° / M12 STEEL FEMALE 0°**

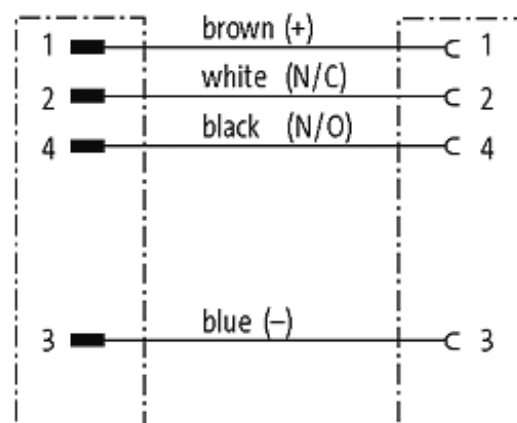
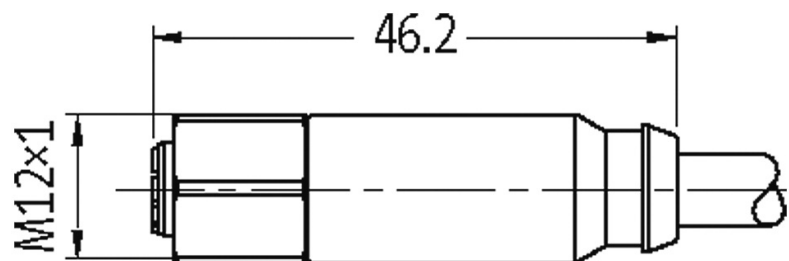
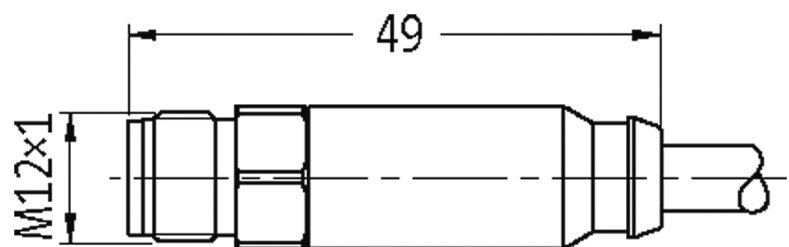
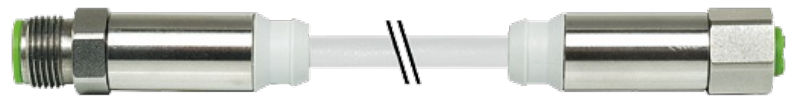
PVC 4X0.34 GRAY, 7.5m

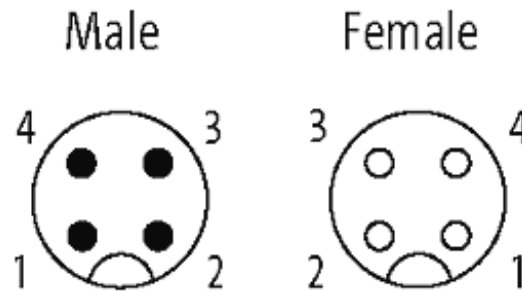
F&amp;B-Steel

Macho reto – fêmea reto

M12 – M12, 4 polos

Outros comprimentos de cabos sob encomenda.

**Link do produto****Ilustração**



Produto pode diferir da imagem

### Aprovações



cCSAus

\* somente para cabos com certificação UL/CSA

### Forma

Forma 40021

### 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 $\Omega$ /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 <sup>2</sup>
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 $\pm$ 5 A
$\varnothing$ externo (capa)	5.0 mm $\pm$ 5%
Cor (capa)	cinza
resistência química	boa resistência a óleo, gasolina e substâncias químicas
Tensão nominal	UL 300 V AC
Tensão de teste	2 000 V AC

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: 05/19

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 <sup>2</sup>
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. 32 V AC/DC
Corrente operacional por contato	max. 4 A
Tipo de conexão	Rosca M12 × 1 mm (recomendado torque 0.6 Nm) auto fixante
Proteção	IP68, IP69K quando conectado e rosqueado (EN 60529)
Material de fechamento	Aço inoxidável 1.4404 (V4A)

### Dados gerais

Faixa de temperatura	-40...+85 °C, dependendo do tipo do cabo
----------------------	--

### Dados comerciais

Classificação fiscal	85444290
EAN	4048879107655
eClass	27279218
País de origem	CZ
Quantidade por embalagem	1