

stay connected

M12 STEEL FEMALE 0° LED

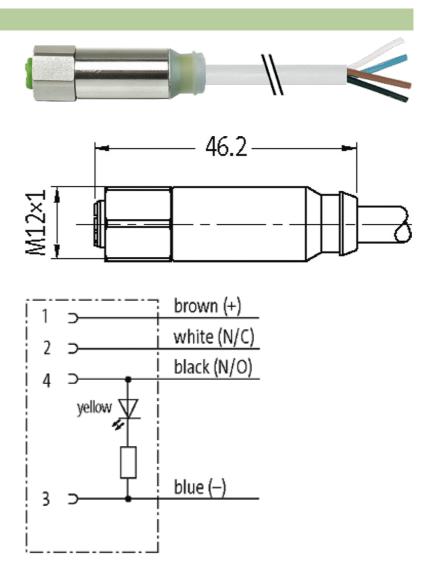
PVC 4X0.34 GRAY, 5m

F&B-Steel Fêmea reto M12, 4 polos 1 × LED (PNP)

Outros comprimentos de cabos sob encomenda.

Link do produto

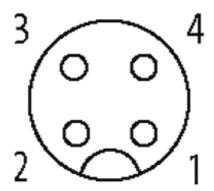
Ilustração





stay connected

Female



Produto pode diferir da imagem

Aprovações

cCSAus



* somente para cabos com certificação UL/CSA

Forma	
Forma	12292
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 Ø (núcleo)	0.15 mm
Construção (núcleo)	19×0.15 mm (cabo multi vias classe 5)
Diâmetro (núcleo)	4 × 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 ±5 D
Ø do fio incluindo a isolação	1.25 mm ±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



stay connected

	stay connecte
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	2 000 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	24 V AC/DC ±25%
Tensão de surto	0.8 kV
Corrente operacional por contato	max. 4 A
Grupo de Material	IEC 60664-1, category I
Codificação	A-coded
Display LED	amarelo
Tipo de conexão	Rosca M12 × 1 mm (recomendado torque 0.6 Nm) auto fixante
Prensa-cabo	M12 (SW13)
Proteção	IP68, IP69K quando conectado e rosqueado (EN 60529)
Material de fechamento	Aço inoxidável 1.4404 (V4A)
adequado à conduíte (Ø interno)	sem
Dados gerais	
Grau de poluição	3
Faixa de temperatura	-40+85 °C, dependendo do tipo do cabo
Dados comerciais	
Classificação fiscal	85444290
EAN	4048879315753
eClass	27279218
País de origem	CZ
Quantidade por embalagem	1