

stay connected

M12 male receptacle B coded rear mount Profibus

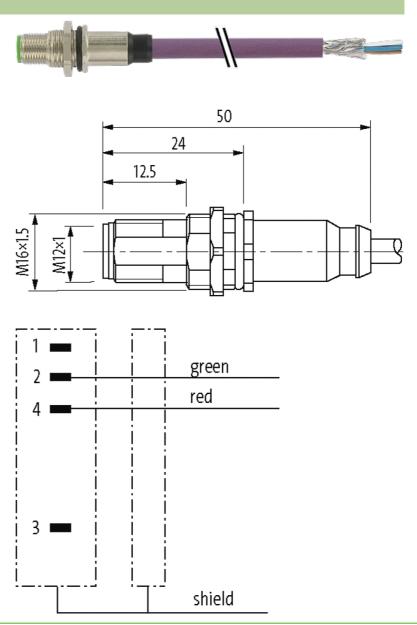
PUR 1x2xAWG24 shielded vt UL/CSA+dragchain 2m

Flange macho M12, 2 polos B-coded blindado Montagem traseira

Outros comprimentos de cabos sob encomenda. A resistência à meios agressivos deve ser testada individualmente para sua aplicação. Mais detalhes sob consulta.

Link do produto

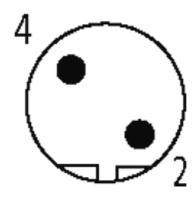
Ilustração





stay connected

Male



Produto pode diferir da imagem

Aprovações



Mais informações



Forma	
Forma	14131
Cabos	
No./diâmetro dos fios	1×2×0.25 mm²
Isolação do fio	PE (rd, gn)
Esteira Porta Cabos	5 Mio.
Material (capa)	PUR (UL/CSA)
Ø externo	7.7 mm ±5%
Raio de curvatura (móvel)	12 × Ø externo
Faixa de temperatura (fixa)	-40+80 °C
Faixa de temperatura (móvel)	-20+60 °C
Identificação do cabo	841
Aprovação (cabo)	UL (AWM-Style 20233), CSA
Peso do cabo [L/m]	70,40
Material (fio)	Fio de cobre, malha
Resistor (núcleo)	max. 72 Ω/km (20 °C)

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



stay connected

F: (: ~ (/)	stay connected
Fio único Ø (núcleo)	0.13 mm
Construção (núcleo)	19 × 0.13 mm 1×2×0.25 mm ²
Diâmetro (núcleo) AWG	similar a AWG 24
	ZE-PE
Material (isolamento do fio)	
Propriedade do material (isolamento do fio)	
Rigidez (isolamento do fio)	60 ±3 D
Ø do fio incluindo a isolação	2.55 mm ±5%
Cor/numeração de fios	rt, gn
Blindagem	sim
	min. 85%
Material (capa)	PUR
Propriedade do material (capa)	Livre de CFC, cádmio, silicone e chumbo, matt, baixa adesão, máquina fácil de processar, resistente a abrasão
Rigidez (capa)	87 ±3 A
Ø externo (capa)	7.7 mm ±5%
Cor (capa)	violeta
resistência química	boa resistência a óleo, gasolina e substâncias químicas (VDE 0472 Teil 803 Teste B)
Tensão nominal	300 V
Tensão de teste	1 500 V AC
Carga	para DIN VDE 0298-4
Faixa de temperatura (fixa)	-40+80 °C
Faixa de temperatura (móvel)	-20+60 °C
Raio de curvatura (fixo)	7.5 × Ø externo
Raio de curvatura (móvel)	12 × Ø externo
Número de ciclos (esteira porta cabos)	max. 5 Mio. (25 °C)
Distância de deslocamento (esteira porta cabos)	max. 5 m (horizontal)
Velocidade de deslocamento (esteira porta cabos)	max. 3 m/s
Aceleração (esteira porta cabos)	max. 5 m/s²
Cor da capa	violeta
Dados técnicos	
Tensão operacional	max. 60 V AC/DC
Tensão de surto	1.5 kV
Corrente operacional por contato	max. 4 A
Nº de polos	4
Grupo de Material	IEC 60664-1, category I
Codificação	B-coded
Display LED	não
Tipo de conexão	Rosca M12 × 1 mm (recomendado torque 0.6 Nm) auto fixante
Prensa-cabo	M12 (SW14)



stay cor	nnected
----------	---------

	stay connected
Proteção	IP67 quando conectado e rosqueado (EN 60529)
Proteção NEMA	3, 4, 6P (UL 50E)
Material de fechamento	Latão, niquelado
Dados gerais	
Grau de poluição	3
Material (contato)	Liga de cobre
Material (superfície de contato)	Au
Comprimento da decapagem (capa)	20 mm
Faixa de temperatura	-25+85 °C, dependendo do tipo do cabo
Dados comerciais	
Classificação fiscal	85444290
EAN	4048879723510
eClass	27279221
País de origem	DE
Quantidade por embalagem	1