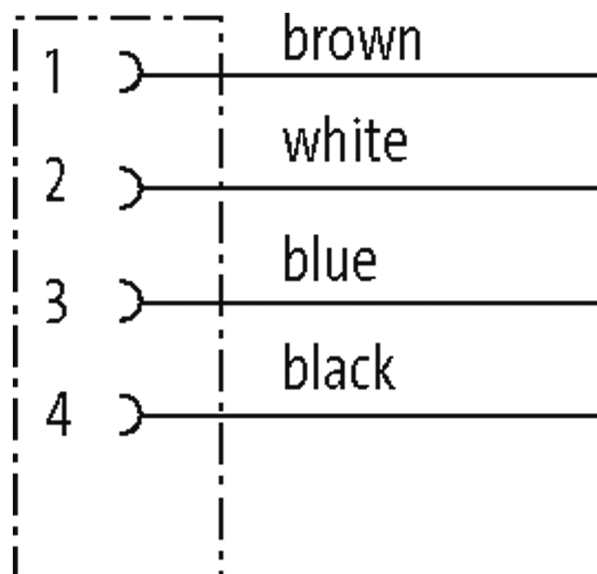
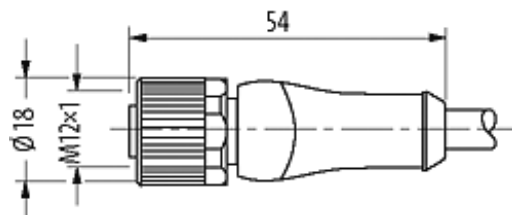


M12 Power T-coded female 0° with cable

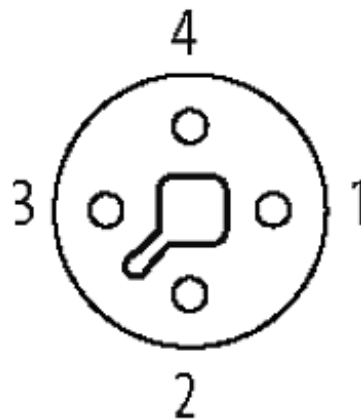
PUR 4x1.5 bk UL/CSA+drag chain 1,5m

Fêmea reto
M12, 4 polos
T-coded

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 P7221

Cabos

Número do cabo	782
No./diâmetro dos fios	4 × 1.5 mm ²
Isolação do fio	T PE (bk num)
Esteira Porta Cabos	5 Mio.
Cor da capa	preto
Material (capa)	PUR (UL/CSA)
Ø externo	7.7 mm ±5%
Raio de curvatura (móvel)	10 × Ø externo
Faixa de temperatura (fixa)	-50...+80 °C
Faixa de temperatura (móvel)	-20...+70 °C
Identificação do cabo	782
Aprovação (cabo)	UL (AWM-Style 20233), CSA
Peso do cabo [L/m]	114,40
Material (fio)	Fio de cobre, malha
Resistor (núcleo)	max. 13.3 Ω/km (20 °C)
Fio único Ø (núcleo)	0.15 mm
Construção (núcleo)	84 × 0.15 mm (classe de fio multi-fio 6)
Diâmetro (núcleo)	4 × 1.5 mm ²
AWG	similar a AWG 16
Material (isolamento do fio)	T PE-E
Ø do fio incluindo a isolação	2.4 mm ±5%
Cor/numeração de fios	bk numerado
Blindagem	não
Material (capa)	PUR
Ø externo (capa)	7.7 mm ±5%

Cor (capa)	preto
resistência química	boa resistência a óleo, gasolina e substâncias químicas (VDE 0472 Teil 803 Teste B)
Tensão nominal	300 V AC
Tensão de teste	2 000 V AC
Carga	para DIN VDE 0298-4
Faixa de temperatura (fixa)	-50...+80 °C
Faixa de temperatura (móvel)	-20...+70 °C
Raio de curvatura (fixo)	5 × Ø externo
Raio de curvatura (móvel)	10 × 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. 3.3 m/s
Aceleração (esteira porta cabos)	max. 5 m/s ²
Torsão	±180°/m
Número de ciclos de torsão	max. 2 Mio. (25 °C)
Velocidade de torsão	35 ciclos por minuto

Dados técnicos

Tensão operacional	max. 63 V AC/DC
Tensão de surto	1.5 kV
Corrente operacional por contato	max. 12 A
Grupo de Material	IEC 60664-1, category I
Codificação	T-coded
Tipo de conexão	Rosca M12 × 1 mm (recomendado torque 0.6 Nm) auto fixante
Prensa-cabo	M12 (SW17)
Proteção	IP65 ou IP67 quando conectado e rosqueado (EN 60529)
Material de fechamento	Fundido de zinco, niquelado fosco
Material	PUR
adequado à conduíte (Ø interno)	12 mm

Dados gerais

Normas	IEC 61076-2-111
Grau de poluição	3
Comprimento da decapagem (capa)	100 mm
Faixa de temperatura	-25...+85 °C, dependendo do tipo do cabo
Material (vedação)	FKM

Dados comerciais

Classificação fiscal	85444290
EAN	4048879624084
eClass	27279218
País de origem	DE

Quantidade por embalagem

1