

Cabo de Bus remoto - IBS RBC METER/E-T - 2723149

Note que os dados aqui indicados foram obtidos do catálogo online. Para informações e dados completos, consulte a documentação do usuário. Aplicam-se as Condições Gerais de Utilização para downloads da Internet.
(<http://phoenixcontact.pt/download>)



Produtos em metros, Cabo de Bus remoto, INTERBUS, blindado, PVC, preto RAL 9005, 6condutores (3 x 2 x 0,22 mm²), Cor do fio: marrom-amarelo, branco-marrom, cinza-rosa, possível instalação aterrada



Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	1 M
GTIN	 4 017918 141271
GTIN	4017918141271
Peso por unidade (exclusive embalagem)	95,200 g
Número do imposto alfandegário	85444993
País de origem	Alemanha
Observação	Produção ligada a pedido (sem retirada)

Dados técnicos

Dados Gerais

Número de pólos	6
Descrição alternativa e breve do artigo	Cabo de bus remoto

Linha

Tipo de sinal/categoria	INTERBUS
Instalação do cabo	3 x 2 x 0,22 mm²
Bitola do condutor	3x 2x 0,22 mm²
Montagem do condutor linha de sinal	7x 0,20 mm
Cores de condutor	marrom-amarelo, branco-marrom, cinza-rosa
Par trançado	2 condutores para o par
Trançado total	3 pares para alma
Blindagem	Malha de fios de cobre
Revestimento externo, cor	preto RAL 9005
Diâmetro externo do cabo D	9 mm

Cabo de Bus remoto - IBS RBC METER/E-T - 2723149

Dados técnicos

Linha

Raio de flexão mínimo, de posição fixa	7,5 x D
Raio de flexão mínimo, de posição flexível	15 x D
Revestimento externo, material	PVC
Material isolante do condutor	PE
Material de condutor	Cabo de cobre
Resistência de isolação	$\geq 5 \text{ G}\Omega \cdot \text{km}$
Resistência de circuito	$\leq 186 \text{ }\Omega$
Capacidade do cabo	$\leq 60 \text{ nF/km}$ (com 800 Hz)
Impedância característica	$120 \text{ }\Omega \pm 20 \%$ (com 64 kHz)
	$100 \text{ }\Omega \pm 15 \%$ (com 1 MHz)
Atenuação de diafonia próxima (NEXT)	$\geq 61 \text{ dB}$ (com 772 kHz)
	$\geq 59 \text{ dB}$ (com 1 MHz)
	$\geq 55 \text{ dB}$ (com 2 MHz)
	$\geq 50 \text{ dB}$ (com 4 MHz)
	$\geq 46 \text{ dB}$ (com 8 MHz)
	$\geq 44 \text{ dB}$ (com 10 MHz)
	$\geq 41 \text{ dB}$ (com 16 MHz)
	$\geq 40 \text{ dB}$ (com 20 MHz)
Atenuação de onda	$\leq 15 \text{ dB/km}$ (com 256 kHz)
	$\leq 24 \text{ dB/km}$ (com 772 kHz)
	$\leq 27 \text{ dB/km}$ (com 1 MHz)
	$\leq 52 \text{ dB/km}$ (com 4 MHz)
	$\leq 84 \text{ dB/km}$ (com 10 MHz)
	$\leq 112 \text{ dB/km}$ (com 16 MHz)
	$\leq 119 \text{ dB/km}$ (com 20 MHz)
Velocidade de sinal	0,66 c
Resistência de acoplamento	$< 250,00 \text{ m}\Omega/\text{m}$ (com 30 MHz)
Tensão nominal da linha	250 V (Valor de pico, não para fins de corrente elevada)
Tensão de teste condutor/condutor	1500 V _{eff}
Tensão de teste condutor/blindagem	1000 V _{eff}
Temperatura ambiente (funcionamento)	-30 °C ... 70 °C (Cabo, disposição fixa)
	-5 °C ... 70 °C (Cabo, disposição móvel)

Environmental Product Compliance

China RoHS	Período para uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sem substâncias perigosas acima dos valores limite

Classificações

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250281
------------	----------

Cabo de Bus remoto - IBS RBC METER/E-T - 2723149

Classificações

eCl@ss

eCl@ss 4.1	27250281
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27061801
eCl@ss 8.0	27061801
eCl@ss 9.0	27061801

ETIM

ETIM 2.0	EC000304
ETIM 3.0	EC000830
ETIM 4.0	EC000830
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	39121311
UNSPSC 12.01	39121311
UNSPSC 13.2	26121604

Certificações

Certificações

Certificações

INTERBUS CLUB / EAC

Certificações Ex

Detalhes da certificação

INTERBUS CLUB	116/27.05.97
---------------	--------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------