

Cabo de bus remoto de instalação - IBS INBC METER/S - 2759870


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 de instalação, INTERBUS, blindado, PUR, verde RAL 6017, 9condutores (3 x 2 x 0,25 mm² + 3 x 1 mm²), Cor do fio: verde-amarelo, branco-marrom, cinza-rosa, vermelho, azul, verde/amarelo, altamente flexível, resistente a salpicos de solda



Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	1 M
GTIN	 4 017918 064020
GTIN	4017918064020
Peso por unidade (exclusive embalagem)	90,240 g
Número do imposto alfandegário	85444995
País de origem	Alemanha
Observação	Produção ligada a pedido (sem retirada)

Dados técnicos

Dados Gerais

Número de pólos	9
Descrição alternativa e breve do artigo	Cabo de bus remoto de instalação

Linha

Tipo de sinal/categoria	INTERBUS
Instalação do cabo	3 x 2 x 0,25 mm ² + 3 x 1 mm ²
Bitola do condutor	3x 2x 0,25 mm ² (Dados) 3x 1 mm ² (Alimentação)
Montagem do condutor linha de sinal	32x 0,10 mm
Montagem do condutor da tensão de alimentação	56x 0,15 mm
Diâmetro de condutor inclusive isolamento	1 mm (Dados) 1,7 mm (Alimentação)
Cores de condutor	verde-amarelo, branco-marrom, cinza-rosa, vermelho, azul, verde/amarelo

Cabo de bus remoto de instalação - IBS INBC METER/S - 2759870

Dados técnicos

Linha

Par trançado	2 condutores para o par
Trançado total	3 pares e 3 fios para alma
Blindagem	condutores de cobre galvanizados
Revestimento externo, cor	verde RAL 6017
Diâmetro externo do cabo D	7,7 mm +0,2 mm
Raio de flexão mínimo, de posição fixa	7,5 x D
Raio de flexão mínimo, de posição flexível	15 x D
Revestimento externo, material	PUR
Material isolante do condutor	PE
Material de condutor	Cabo de cobre
Resistência de isolação	≥ 5 GΩ*km (Dados)
	≥ 5 GΩ*km (Alimentação)
Resistência de circuito	≤ 159,8 Ω
	≤ 19,5 Ω (Alimentação)
Capacidade do cabo	≤ 60 nF/km (com 800 Hz)
Impedância característica	110 Ω ±20 Ω (com 64 kHz)
	95 Ω ±15 Ω (com >1 MHz)
Atenuação de diafonia próxima (NEXT)	≥ 61 dB (com 772 kHz)
	≥ 59 dB (com 1 MHz)
	≥ 55 dB (com 2 MHz)
	≥ 50 dB (com 4 MHz)
	≥ 46 dB (com 8 MHz)
	≥ 44 dB (com 10 MHz)
	≥ 41 dB (com 16 MHz)
	≥ 40 dB (com 20 MHz)
Atenuação de onda	≤ 10 dB/km (com 256 kHz)
	≤ 25 dB/km (com 772 kHz)
	≤ 28 dB/km (com 1 MHz)
	≤ 69 dB/km (com 4 MHz)
	≤ 12 dB/km (com 10 MHz)
	≤ 15,5 dB/km (com 16 MHz)
	≤ 17,2 dB/km (com 20 MHz)
Velocidade de sinal	0,66 c
Resistência de acoplamento	< 250,00 mΩ/m (com 30 MHz)
Tensão nominal da linha	250 V (Valor de pico, não para fins de corrente elevada)
	450 V (Alimentação)
Tensão de teste condutor/condutor	1500 V _{eff}
Tensão de teste condutor/blindagem	1000 V _{eff}
Anti-inflamabilidade	conforme VDE 0472 Parte 804, tipo de teste B
	conforme IEC 60332-1

Cabo de bus remoto de instalação - IBS INBC METER/S - 2759870

Dados técnicos

Linha

Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 80 °C (Cabo, disposição fixa)
	-30 °C ... 70 °C (Cabo, disposição móvel)

Classificações

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250281
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	EC002498
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

Certificações Ex

Detalhes da certificação

Cabo de bus remoto de instalação - IBS INBC METER/S - 2759870

Certificações

INTERBUS CLUB	114/27.05.97
---------------	--------------

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>