

UNITRONIC® BUS PB HEAT 180

Cabo PROFIBUS para áreas de aplicação com até +180 °C

Cabo bus para PROFIBUS-DP, -FMS e FIP. Sem necessidade de proteção adicional do cabo contra altas temperaturas. Resistência ao óleo. Faixa temp. de -50 até +180 °C

LAPP KABEL STUTTGART UNITRONIC® BUS PB HEAT 180



Componentes de automação complementares da LAPP



Engenharia de máquinas e instalações



Resistente a óleo



Resistente a temperatura



Resistente a UV

Vantagens

não há necessidade de proteção do cabo adicional contra altas temperaturas
Alta resistência térmica

Âmbitos de aplicação

Instalação fixa
Para utilização em áreas com temperaturas altas de até 180 °C

Características do produto

Alta resistência ao óleo

Projeto do produto

Condutor de cobre, sólido, nu
Isolamento do fio fluoretileno

Última atualização (21.02.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://lappbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® BUS PB HEAT 180

Blindagem coletiva com trança de cobre e folha aluminizada
Revestimento externo: FEP, violeta (RAL 4001)

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 Descrição da classe: Cabo de dados
Classificação ETIM 6:	ID da classe ETIM 6.0: EC000830 Descrição da classe ETIM 6.0: Cabo de dados
Capacitância mútua:	aprox. 28 nF / km
Tensão de pico de operação:	(não adequado para aplicações de alta potência) 250 V
Raio de flexão mínimo:	Repetido: 7 x diâmetro externo Simples: 5 x diâmetro externo
Tensão de ensaio:	3600 V DC (3 s)
Impedância característica:	(3 - 20 MHz): 150 ± 15 Ohm
Faixa de temperatura:	-50 °C a +180 °C

Observação

Todos os valores apresentados relativos aos produtos são valores nominais, salvo indicação em contrário. Valores adicionais, como p. ex., tolerâncias, podem ser fornecidas sob pedido - desde que se encontrem disponíveis e liberados para publicação.

Encontra nossos comprimentos padrão em: www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen

Tamanho da embalagem: rolo ≤ 30 kg ou ≤ 250 m, senão bobina

SIMATIC® é uma marca registrada da SIEMENS AG. FIP é uma marca registrada da World FIP

Lapp Kabel é membro da organização dos usuários do PROFIBUS (PNO)

As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos

Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.



UNITRONIC® BUS PB HEAT 180

Código do Produto	Descrição do Produto	Número de pares e diâmetro do condutor em mm	Peso em cobre kg/km	Peso kg/km
3031981	UNITRONIC® BUS PB HEAT 180	1 x 2 x 0,64	21,7	64,1