UNITRONIC® BUS PB ARM

Cabo PROFIBUS reforçado para a utilização em ambientes industriais adversos

Cabo bus para PROFIBUS-DP, -FMS e FIP. Uso em ambiente industrial adverso. Faixa de temperatura de -40 °C até +70 °C

Retardante de chama

Resistência mecânica

Interferência de sinais

Resistente a UV

Vantagens
Design EMC otmizado

Âmbitos de aplicação
Uso para PROFIBUS-DP ou FIP em ambientes industriais rigorosos
PROFIBUS DP (em conformidade com a norma DIN 19245 e EN 50170, por exemplo, para SIEMENS SIMATIC® NET, também apropriado para FIP - Factory Instrumentation Protocol).

Características do produto
Retardante de chama de acordo com IEC 60332-1-2
Resistente a radiação UV

Projeto do produto
Condutor de cobre, sólido, nu
Isolamento do condutor: O2Y(S) PE celular
Blindagem coletiva com trança de cobre e folha aluminizada
Película de plástico, sobreposta
Revestimento ondulado em cobre Revestimento externo: PVC (RAL 4001)

Última atualização (26.04.2024)
©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 ARM

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:	(800 Hz): max. 30 nF/km
Tensão de pico de operação:	(não adequado para aplicações de corrente forte) 100 V
Raio de flexão mínimo:	Instalação fixa: 7,5 x diâmetro externo Instalação fixa: uma vez 3,5 x diâmetro do cabo
Tensão de ensaio:	3600 V DC (3 s)
Impedância característica:	150 ± 15 Ohm
Faixa de temperatura:	-40°C até +70°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.
Preço base do cobre: EUR 150/100 kg. Consulte o apêndice T17 do catálogo para a definição e cálculo dos custos adicionais relacionados com o cobre.
Encontra nossos comprimentos padrão em: www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen
Tamanho da embalagem: rolo ≤ 30 kg ou ≤ 250 m, senão bobina
Especifique o tamanho da embalagem pretendido (p.ex. 1 bobina de 500 m ou 5 rolos de 100 m)
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.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

UNITRONIC® BUS PB ARM

Código do Produto	Descrição do Produto	Número de pares e diâmetro do condutor em mm	Diâmetro externo em [mm]	Peso em cobre kg/km	Peso kg/km
2170247	UNITRONIC® BUS PB ARM	1 x 2 x 0.65	11,1	86,9	131

Última atualização (26.04.2024)
©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