

UNITRONIC® BUS CAN BURIAL

Cabo de barramento CAN com revestimento externo duplo para a instalação exterior e aterrada

Para comunicação baseada em CAN segundo a norma ISO 11898, aterramento direto, aplicações ao ar livre. Robusto, resistente a radiação UV e resistente a intempéries, faixa de temperatura de -40 °C até +80 °C

Info

Apropriado para o enterramento direto



Resistente a UV



Robusto



Resistência mecânica



Resistente à corrosão



Energia Solar



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Adequado para uso externo

Vantagens

Adequado para comunicação CAN em conformidade com a norma ISO 11898

Versão duplamente revestida, muito robusta e, portanto, se instala sem a tubulação corrugada

Robusto, resistente a UV e à prova de intempéries

Diâmetro do revestimento interno adequado para conectores comuns

UNITRONIC® BUS CAN BURIAL

Âmbitos de aplicação

Utilizável para sistemas de comunicação baseadas em CAN como CANopen

Apropriado para o enterramento direto

Para uso externo

Para a instalação fixa ou uso com movimento ocasional

Projeto do produto

Cobre trançado 7x0,32

Isolamento do condutor: PE

Blindagem total feita de fios de cobre estanhado

Revestimento interno: PVC, violeta RAL (4001), diâmetro externo: 7,1 mm

Revestimento externo: PE, preto RAL (9005), diâmetro externo: 9,0 mm

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:	(1 kHz): máx. 40 nF/km
Tensão de pico de operação:	300 V (não adequado para aplicações de potência)
Resistência do condutor:	(Volta): máx. 74 Ohm /km
Raio de flexão mínimo:	Uso flexível: 8 x diâmetro externo Instalação fixa: 4 x diâmetro externo
Tensão de ensaio:	Condutor/Condutor: 1500 V ef.
Impedância característica:	120 Ohm
Faixa de temperatura:	Instalação fixa: -40°C a +80°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 cumprimentos 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)

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 CAN BURIAL

Código do Produto	Número de condutores e mm ² por condutor	Diâmetro externo em mm	Peso em cobre [kg/km]	Peso [kg/km]
2170500	4 x 1 x 0,5	9	41,8	91

Última atualização (05.10.2018)

©2018 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