

A-2Y(L)2Y...ST III BD cabo telefônico uso externo

A-2Y(L)2Y...ST III BD - Cabo de telecomunicações para aplicação ao ar livre em conformidade com VDE 0816, revestimento especialmente estratificado para usar como cabo aterrado/ de aterramento direto e indireto



Adequado para uso externo



Interferência de sinais



Resistente a UV

Âmbitos de aplicação

Cabos externos para sistemas de telecomunicações e de processamento de dados
Não coloque o duto ou o cabo para aterramento em áreas sujeitas a risco de incêndio

Características do produto

Cor do revestimento externo: preto (RAL 9005)
Resistente a radiação UV e estanqueidade lateral à água
Versão preenchida (A-2YF (L) 2Y ... ST III BD) com adicional estanqueidade longitudinal à água

Referências às normas / Aprovações

De acordo com DIN VDE 0816

Projeto do produto

Condutor de cobre sólido e nu
Isolação do condutor em polietileno (PE)
Cada 5 estrelas quadrantes são torcidas em um feixe base, feixe base e feixe principal torcidos para formar a alma do cabo
Fita de papel
Revestimento em fita plástica coberta com alumínio e cobertura de PE

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000829

Última atualização (23.04.2024)

©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

A-2Y(L)2Y...ST III BD cabo telefônico uso externo

Classificação ETIM 6:	ETIM 5.0 Class-Description: Signal-/telecommunications cable ID da classe ETIM 6.0: EC000829 Descrição da classe ETIM 6.0: Cabo de telecomunicações
Cód. ident. cond.::	De acordo com VDE 0816, ver apêndice T10
Capacitância mútua:	A 800 Hz: máx. 52 nF/km
Acoplamento:	K1: 98 % <400 pF/300 m K9-12: 98 % < 100 pF/300 m
Seção transversal do condutor:	0,6 mm: 0,28 mm ² 0,8 mm: 0,50 mm ²
Enfraquecimento do cabo/enfraquecimento:	A 800 Hz 0,6 mm: aprox. 1,04 dB/km A 800 Hz 0,8 mm: aprox. 0,78 dB/km
Raio de flexão mínimo:	10 x diâmetro externo
Tensão de ensaio:	Condutor/Condutor: 500 V Condutor/Tela: 2000 V
Resistência da volta:	0,6 mm: 130 Ohm/km 0,8 mm: 73,2 Ohm/km
Faixa de temperatura:	Na instalação: -20 °C até +50 °C Instalado: ≤ +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

Produto comercial, nenhum produto Lapp

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.

A-2Y(L)2Y...ST III BD cabo telefônico uso externo

Código do Produto	Número de condutores duplos	Diâmetro externo em [mm]	Peso em cobre [kg/km]	Peso [kg/km]
A-2Y(L)2Y...STIII BD condutor de cobre 0,6 mm				
1591050	2	8,1	11	80
1591052	6	10,3	34	130
1591053	10	11,5	57	165
A-2Y(L)2Y...ST III BD condutor de cobre 0,8 mm				
1591150	2	8,6	20	100
1591151	4	10,9	40	160
1591152	6	11,5	60	175
1591153	10	13,5	101	235
1591154	20	17,3	201	390

Última atualização (23.04.2024)

©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