

LiY

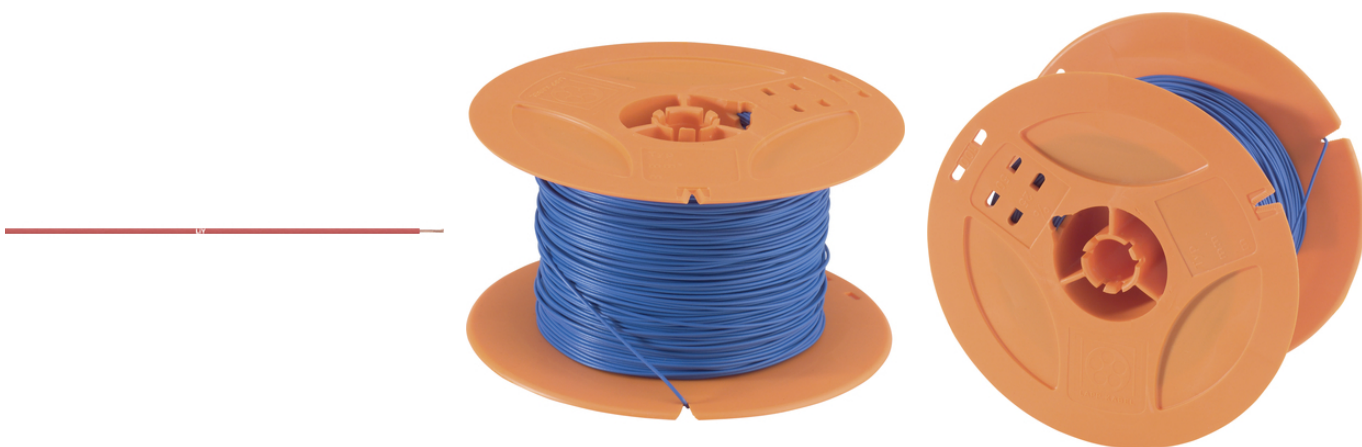
Fio de conexão para dispositivos de telecomunicação e componentes eletrônicos

LiY, cabo de controle de PVC, fios de baixa tensão para fiação fixa dos aparelhos de telecomunicação e módulos eletrônicos, retardante de chama, máx. +70 °C no condutor

Info

Fio de conexão de controle PVC

Relação custo-benefício



Âmbitos de aplicação

Fio de conexão para a fiação de dispositivos de telecomunicação e componentes eletrônicos em aparelhos

Características do produto

Retardante de chama de acordo com IEC 60332-1-2

Bobina: d1=18 mm; d2=150 mm; l=85 mm

Referências às normas / Aprovações

Baseado na VDE 0812

Projeto do produto

Fios de Litz

Isolação do condutor a base de PVC YI 2/TI 2 de acordo com VDE 0207-4

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

Descrição de classe ETIM 5.0: Cabo de núcleo único

Classificação ETIM 6:

ID da classe ETIM 6.0: EC000993

Descrição da classe ETIM 6.0: Cabo condutor

Tensão de pico de operação:

500 V (0,14 mm²)

900 V (0,25 mm²)

Última atualização (19.02.2019)

©2019 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

LiY

Projeto do condutor:	0,14 mm ² : ≥ 18 fios (cada com Ø de 0,10 mm) 0,25 mm ² : ≥ 14 fios (cada com 0,15 mm Ø)
Tensão nominal:	Tensão de funcionamento < 50 VAC UPP - Tensão Pico a Pico: ≤ 250 V
Tensão de ensaio:	1200 V (0,14 mm ²) 2500 V (0,25 mm ²)
Faixa de temperatura:	Instalação fixa: -30°C a +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. 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.

Código do Produto	Seção transversal do condutor em mm ²	Diâmetro externo em mm	Cor do condutor	m/Bobina	Peso em cobre kg/km
4125000S	0.14	1,1	verde/amarelo	500	1,35
4125001S	0.14	1,1	preto	500	1,35
4125002S	0.14	1,1	azul	500	1,35
4125003S	0.14	1,1	marrom	500	1,35
4125005S	0.14	1,1	amarelo	500	1,35
4125006S	0.14	1,1	verde	500	1,35
4125007S	0.14	1,1	violeta	500	1,35
4125008S	0.14	1,1	rosa	500	1,35
4125009S	0.14	1,1	laranja	500	1,35
4125104S	0.14	1,1	vermelho	500	1,35
4125105S	0.14	1,1	branco	500	1,35
4125106S	0.14	1,1	cinza	500	1,35
4126000S	0.25	1,3	verde/amarelo	250	2,4
4126001S	0.25	1,3	preto	250	2,4
4126002S	0.25	1,3	azul	250	2,4
4126014S	0.25	1,3	dark blue	250	2,4
4126003S	0.25	1,3	marrom	250	2,4
4126005S	0.25	1,3	amarelo	250	2,4
4126006S	0.25	1,3	verde	250	2,4
4126007S	0.25	1,3	violeta	250	2,4
4126008S	0.25	1,3	rosa	250	2,4
4126009S	0.25	1,3	laranja	250	2,4
4126104S	0.25	1,3	vermelho	250	2,4
4126105S	0.25	1,3	branco	250	2,4
4126106S	0.25	1,3	cinza	250	2,4

Última atualização (19.02.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

PN_0456 / 02_03_16

LiY