

## LiYCY

Monopolar blindado, à base de PVC

Condutor monopolar em PVC LiYCY com blindagem de acordo com a norma VDE 0812, uso em armários de comutação e em ambientes sensíveis a EMC



Interferência de sinais

### Vantagens

Prevenção de interferências eletromagnéticas em outros componentes

### Âmbitos de aplicação

Fiação de aparelhos de medição, painéis de controle, componentes elétricos e unidades transmissoras e receptoras  
Em ambientes críticos EMC

### Características do produto

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

The outer diameters stated in the part number table are maximum values

### Referências às normas / Aprovações

Baseado na VDE 0812

### Projeto do produto

Cordão de fios de cobre estanhados

Isolação do condutor a base de PVC

Trança de cobre estanhado

Revestimento externo: à base de PVC, transparente

### Dados técnicos

Classificação ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

Descrição de classe ETIM 5.0: Cabo de núcleo único

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

## LiYCY

Classificação ETIM 6:	ID da classe ETIM 6.0: EC000993 Descrição da classe ETIM 6.0: Cabo condutor
Tensão de pico de operação:	350 V (não adequado para aplicações de corrente forte)
Tensão de ensaio:	800 V
Faixa de temperatura:	Flexão ocasional: -5 °C até +70 °C Instalação fixa: -30 °C to +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. 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](http://www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen)

Tamanho da embalagem: rolo

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.

LIVCY

Código do Produto	Seção transversal do condutor em mm <sup>2</sup>	Diâmetro externo em [mm]	Peso em cobre kg/km	Peso kg/km
4530101	0.14	2,8	7	13
4530102	0.25	3,3	9	18
4530103	0.5	3,6	15	20
4530104	0.75	3,9	18	31
4530105	1	4,7	25	35,9
4530106	1.5	5,1	30	39
4530107	2.5	6	35	55,3

Última atualização (23.04.2024)

©2024 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