

## UNITRONIC® LAN FLEX

Cabo de dados para aplicações de cabo de interconexões

O cabo LAN tem boa flexibilidade e pode ser facilmente instalado em espaços apertados. O cabo é apropriado para a ligação em quadros elétricos.

### Info

Apenas para aplicações de interconexão (máx. 60 m)



Livre de halogênio



Interferência de sinais

### Vantagens

Para a conexão direta entre dois componentes elétricos  
Fácil montagem

### Âmbitos de aplicação

Aplicações internas  
Conexões LAN  
Fiação dos painéis de controle

### Características do produto

Especialmente flexível – fácil instalação em espaços apertados  
Retardante de chama de acordo com IEC 60332-1-2  
2170139: Retardante de chama de acordo com IEC 60332-1-2 e IEC 60332-3-24

### Projeto do produto

F/FTP: Blindagem coletiva em folha aluminizada  
SF/UTP: Blindagem coletiva em folha de alumínio e em trança de cobre estanhado  
S/FTP: Blindagem coletiva em trança de cobre e blindagem em folha de alumínio nos pares  
revestimento externo em PVC ou LSZH (cor cinza RAL 7035)

### Dados técnicos

Classificação ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000830

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

## UNITRONIC® LAN FLEX

Classificação ETIM 6:	ETIM 5.0 Descrição da classe: Cabo de dados ID da classe ETIM 6.0: EC000830 Descrição da classe ETIM 6.0: Cabo de dados
Raio de flexão mínimo:	Instalação fixa: 4 x diâmetro externo Durante instalação: 8 x diâmetro externo
Impedância característica média:	100 Ω ± 15%
Faixa de temperatura:	Instalação fixa: -20 °C a +60 °C Flexível: 0 °C a +50 °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 comprimentos padrão em: [www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen](http://www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen)

Tamanho da embalagem: rolo de 100 m; bobina (500; 1000) m

Folha de dados detalhada sob pedido. Especifique o tipo de cabo/as dimensões exatas

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® LAN FLEX**

Código do Produto	Descrição do Produto	Número de condutores e AWG por cabo	Diâmetro externo em mm	Peso em cobre kg/km	Peso kg/km
Versões em PVC					
2170127	UNITRONIC LAN 200 F/UTP Cat.5e FLEX	4 x 2 x AWG26/7	5.6	13	28
2170129	UNITRONIC LAN 200 SF/UTP Cat.5e FLEX	4 x 2 x AWG26/7	6.0	22	36
2170144	UNITRONIC LAN 600 S/FTP Cat.7 Y FLEX	4 x 2 x AWG26/7	6.5	22	39
Versões livre de halogênio					
2170172	UNITRONIC LAN 200 F/UTP Cat.5eLSZH FLEX	4 x 2 x AWG26/7	5.6	13	28
2170139	UNITRONIC LAN 200 SF/UTP Cat.5eLSZH FLEX	4 x 2 x AWG26/7	6.0	22	36
2170142	UNITRONIC LAN 600 S/FTP Cat.7 LSZH Flex	4 x 2 x AWG26/7	6.2	21	40

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