

UNITRONIC® LiYY A

Cabo de transmissão de dados com código de cor segundo a norma DIN 47100 - com aprovação UL/CSA

UNITRONIC® LiYY A: Cabo de dados em PVC de baixa frequência, com código de cor DIN 47100, UL CSA AWM, flexível (0,34² Maxi TERMI-POINT®) retardante de chama, controle de instrumentação

Info

Para Avançar aqui: certificados UL e CSA
Outras dimensões/cores a pedido



Vantagens

Inúmeras possibilidades de aplicação

Âmbitos de aplicação

Fiação de dispositivos, máquinas e instalações destinados à exportação para o mercado norte-americano ou países onde cabos certificados pela UL/CSA são utilizados.

Para o mercado da América do Norte

Características do produto

Retardador de chama de acordo com IEC 60332-1-2,
UL VW-1 & CSA FT 1

Referências às normas / Aprovações

UL AWM Style 2464

CSA AWM I/II A

UL File No. E63634

Projeto do produto

Cordões de fios múltiplos de cobre estanhado

Isolamento do condutor em PVC

Revestimento externo em um composto especial de PVC Cor do revestimento externo: Cinza escuro

UNITRONIC® LiYY A

Dados técnicos

| | |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Classificação ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Descrição de classe ETIM 5.0: Cabo de controle |
| Classificação ETIM 6: | ID da classe ETIM 6.0: EC000104 Descrição da classe ETIM 6.0: Cabo de controle |
| Cód. ident. cond.: | DIN 47100 sem repetição de cor, ver Tabela T9 |
| Projeto do condutor: | Tamanhos de condutor AWG, 7 ou 19 fios |
| Raio de flexão mínimo: | Flexão ocasional: 15 x diâmetro externo Instalação fixa: 4 x diâmetro externo |
| Tensão nominal: | UL/CSA: 300 V |
| Tensão de ensaio: | 1500 V |
| Faixa de temperatura: | Flexão ocasional: -5°C a +70°C (UL: +80 °C) Fixed installation (IEC): -40°C bis +80°C UL: max. +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

Tamanho da embalagem: rolo de 152 m; bobina de 305 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® LiYY A

| Código do Produto | Número de condutores e AWG por condutor | Diâmetro externo em mm | Peso em cobre [kg/km] | Peso [kg/km] |
|-------------------|-----------------------------------------|------------------------|-----------------------|--------------|
| UNITRONIC® LiYY A | | | | |
| 0022403 | 3 x AWG26/7 | 3,8 | 4,2 | 18 |
| 0022404 | 4 x AWG26/7 | 4 | 5,6 | 23 |
| 0022405 | 5 x AWG26/7 | 4,3 | 7 | 25 |
| 0022408 | 8 x AWG26/7 | 5,1 | 11,2 | 34 |
| 0022412 | 12 x AWG26/7 | 5,8 | 16,8 | 47 |
| 0022416 | 16 x AWG26/7 | 6,3 | 22,4 | 58 |
| 0022421 | 21 x AWG26/7 | 7 | 29,4 | 63 |
| 0022502 | 2 x AWG24/7 | 4 | 4,6 | 20 |
| 0022505 | 5 x AWG24/7 | 4,8 | 11,5 | 32 |
| 0022508 | 8 x AWG24/7 | 5,7 | 18,4 | 46 |
| 0022512 | 12 x AWG24/7 | 6,6 | 27,6 | 64 |
| 0022602 | 2 x AWG22/7 | 4,8 | 6,8 | 32,8 |
| 0022603 | 3 x AWG22/7 | 5 | 10,2 | 35 |
| 0022604 | 4 x AWG22/7 | 5,4 | 13,6 | 45,9 |
| 0022605 | 5 x AWG22/7 | 5,9 | 17 | 55,8 |
| 0022607 | 7 x AWG22/7 | 6,4 | 23,3 | 68,9 |
| 0022608 | 8 x AWG22/7 | 6,9 | 27,2 | 75,5 |
| 0022612 | 12 x AWG22/7 | 8,2 | 40,8 | 103 |
| 0022616 | 16 x AWG22/7 | 9,1 | 54,4 | 131,2 |
| 0022624 | 24 x AWG22/7 | 11,6 | 81,6 | 190 |
| 0022632 | 2 x AWG20/7 | 5,3 | 11,2 | 40 |
| 0022642 | 2 x AWG19/19 | 5,6 | 15 | 48 |

Última atualização (22.03.2019)

©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