

UNITRONIC® LiYCY (TP) A

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

UNITRONIC® LiYCY (TP) A: Cabo de dados em PVC de baixa frequência, DIN 47100, UL CSA AWM, flexível, 0,34² Maxi TERMINAL®, pares trançados, com blindagem, controle de instrumentação

Info

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



Interferência de sinais

Vantagens

A blindagem total minimiza as interferências elétricas

Desacoplamento dos circuitos por meio da estrutura TP de pares torcidos (efeitos de diafonia)

Âmbitos de aplicação

Para o mercado da América do Norte

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

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

UNITRONIC® LiYCY (TP) A

Projeto do produto

Cordões de fios múltiplos de cobre estanhado

Isolamento do condutor em PVC

Estrutura de par torcido (TP)

Trança de cobre estanhado

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

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

Raio de flexão mínimo:

Flexão ocasional: 15 x diâmetro externo

Instalação fixa: 6 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)

Instalação fixo (IEC): -40 °C a +80 °C

UL: no máx. +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® LIYCY (TP) A

Código do Produto	Número de condutores e AWG por condutor	Diâmetro externo em [mm]	Peso em cobre [kg/km]	Peso [kg/km]
UNITRONIC® LIYCY (TP) A				
0066202	2 x 2 x AWG26/7	5,5	18	38
0066204	4 x 2 x AWG26/7	6,4	24	58
0066205	5 x 2 x AWG26/7	6,6	30	58
0066208	8 x 2 x AWG26/7	7,9	53	85
0066210	10 x 2 x AWG26/7	8,7	55	106
0066212	12 x 2 x AWG26/7	8,9	64	113
0066216	16 x 2 x AWG26/7	10,2	87	149
0066232	2 x 2 x AWG24/7	6,1	24,5	50
0066233	3 x 2 x AWG24/7	6,7	28,9	62
0066234	4 x 2 x AWG24/7	7,2	33,5	70
0066235	5 x 2 x AWG24/7	7,5	46,3	91
0066238	2 x 2 x AWG22/7	7,4	38	71
0066239	3 x 2 x AWG22/7	8,1	45,1	95
0066240	4 x 2 x AWG22/7	8,8	54,6	102
0066242	2 x 2 x AWG20/7	8,2	49,7	93
0066243	3 x 2 x AWG20/7	9,1	60,1	102
0066244	4 x 2 x AWG20/7	10,2	78,7	120
0066219	5 x 2 x AWG20/7	10,7	88,9	156
0066220	6 x 2 x AWG20/7	11,6	100,6	184
0066262	2 x 2 x AWG19/19	8,7	65,2	140
0066221	3 x 2 x AWG19/19	10	69,2	145