

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) 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® 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