

## UNITRONIC® LiYCY (TP) A

Экранированные кабели передачи данных с парной скруткой жил и с цветовой маркировкой жил по DIN 47100 и разрешением по UL/CSA

UNITRONIC® LiYCY (TP) A: низкочастотный кабель для передачи данных с оболочкой из ПВХ, DIN 47100, UL CSA AWM, гибкий (Maxi TERMI-POINT®, 0,34 мм<sup>2</sup>), витые пары, экранированный, для средств измерительной техники и управления

### Информация

A = Advanced, сертификация по UL/CSA

Другие размеры и цвета по запросу клиента



ЭМС

### Преимущества

Оптимальная защита от воздействия электрических помех

Перекрестные и взаимные помехи снижены благодаря парной скрутке жил

### Области применения

Для применения в Северной Америке

Разводка приборов, машин и оборудования, которые предназначены для экспорта на северо-американский рынок или для стран, в которых используются кабели с сертификацией по UL/CSA.

### Характеристики

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2,

UL VW-1 и CSA FT 1

### Стандарты / Сертификаты соответствия

UL AWM Style 2464

CSA AWM I/II A

UL File No. E63634

## UNITRONIC® LiYCY (TP) A

### Конструкция

Жилы из тонких медных лужёных проволок  
Изоляция жил из ПВХ- пластиката  
Конструкция с парной скруткой жил (TP)  
Оплётка из медных луженых проволок  
Наружная оболочка из смеси на основе ПВХ, цвет внешней оболочки: Светло-серый

### Technical Data

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: кабели управления
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000104 Описание класса ETIM 6.0: контрольный провод
Маркировка жил:	DIN 47100 без повторения цвета, см. таблицу T9
Минимальный радиус изгиба:	Ограниченная подвижность 15 x D Неподвижное применение: 6 x D
Номинальное напряжение:	UL/CSA: 300 В
Испытательное напряжение:	1500 В
Температурный диапазон:	Ограниченная подвижность: от -5 до +70 °C (UL: +80 °C) Неподвижная прокладка (IEC): от -40 °C до +80 °C UL: макс. +80 °C

### Note

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

Стандартные длины см.: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)

Упаковка: бухты 152 м, барабаны 305 м

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

## UNITRONIC® LIYCY (TP) A

Артикул	Количество пар и сеч. в AWG	Наружный диаметр [мм]	Медное число [кг/км]	Вес [кг/км]
UNITRONIC® LIYCY (TP) A				
0066202	2 x 2 x AWG 26/7	5,5	18	38
0066204	4 x 2 x AWG 26/7	6,4	24	58
0066205	5 x 2 x AWG 26/7	6,6	30	58
0066208	8 x 2 x AWG 26/7	7,9	53	85
0066210	10 x 2 x AWG 26/7	8,7	55	106
0066212	12 x 2 x AWG 26/7	8,9	64	113
0066216	16 x 2 x AWG 26/7	10,2	87	149
0066232	2 x 2 x AWG 24/7	6,1	24,5	50
0066233	3 x 2 x AWG 24/7	6,7	28,9	62
0066234	4 x 2 x AWG 24/7	7,2	33,5	70
0066235	5 x 2 x AWG 24/7	7,5	46,3	91
0066238	2 x 2 x AWG 22/7	7,4	38	71
0066239	3 x 2 x AWG 22/7	8,1	45,1	95
0066240	4 x 2 x AWG 22/7	8,8	54,6	102
0066242	2 x 2 x AWG 20/7	8,2	49,7	93
0066243	3 x 2 x AWG 20/7	9,1	60,1	102
0066244	4 x 2 x AWG 20/7	10,2	78,7	120
0066262	2 x 2 x AWG 19/19	8,7	65,2	140

Last Update (06.07.2023)

©2023 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02\_03\_16