

## UNITRONIC® LiYCY-CY

Экранированные кабели передачи данных, экран по каждой жиле

UNITRONIC® LiYCY-CY: низкочастотный кабель с оболочкой из ПВХ для передачи данных, цветовая кодировка по DIN 47100, индивидуально экранированные жилы, общий экран, гибкий, пламезамедляющий, для средств измерительной техники



ЭМС

### Преимущества

Оптимальная защита от воздействия электрических помех

Отдельно экранированные жилы уменьшают уровень взаимных помех при параллельной прокладке кабелей

### Области применения

Если необходима передача данных без потерь даже при больших электромагнитных помехах, необходимо использовать кабели с отдельно экранированными жилами и общим экраном.

В помещениях с сухой или влажной средой

### Характеристики

Экран по жилам может использоваться как внешний проводник

Несмотря на многочисленное экранирование, кабели остаются гибкими

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

### Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта VDE 0812

### Конструкция

Жилы из тончайших медных проволок

Изоляция жил из ПВХ-пластиката

Экран по каждой жиле в виде оплётки из медных лужёных проволок

Внутренняя оболочка из ПВХ-пластиката по каждой экранированной жиле

Оплётка из медных лужёных проволок

Последнее обновление (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lapprussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02\_03.16

## UNITRONIC® LiYCY-CY

внешняя оболочка из ПВХ

Цвет внешней оболочки: серый (похожий на булыжно-серый цвет/ RAL 7032)

### Техническая информация

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, см. таблицу T9
Рабочая емкость:	прим. 230 нФ/км
Индуктивность:	прим. 0,2 мН/км
Конструкция жилы:	Из тонких медных проволок
Минимальный радиус изгиба:	Ограниченная подвижность 15 x D Неподвижное применение: 7,5 x D
Температурный диапазон:	Ограниченная подвижность: от - 5 до + 70 °C Неподвижное применение: от -40 до +80 °C

### Комментарий

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

Цена на основе стоимости меди: полная цена; для применения и расчета цены на базе металлов, а также веса металлов см. каталог T17 в приложении

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

Упаковка: бухты до 30 кг/250 м или на барабанах

Укажите желаемую упаковку (например, 1 x 500 м на барабане или 5 x 100 м в бухтах)

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-CY

Артикул	Количество жил и сеч. в мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр [мм]	Медное число [кг/км]	Вес [кг/км]
UNITRONIC® LIYCY-CY				
0032302	2 x 0.25	6,9	41,5	69
0032303	3 x 0.25	7,2	53	106
0032304	4 x 0.25	7,8	65	130
0032305	5 x 0.25	8,5	78	161

Последнее обновление (24.04.2024)

©2024 Larr Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://larrussia.larrgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте  
PN 0456 / 02\_03\_16