

## Li2YCY

Экранированные одножильные провода для разводки, с низкой ёмкостью, в наружной оболочке на основе ПВХ-пластиката

Li2YCY, экранированный одножильный кабель с оболочкой из ПВХ и с полиэтиленовой изоляцией по VDE 0812, для применения в распределительных щитах и в средах, чувствительных к электромагнитным помехам



### Преимущества

Исключается электромагнитное влияние на другие элементы конструкций

### Области применения

Разводка измерительных приборов, распределительных электрошкафов, узлов электрооборудования, передающего и принимающего оборудования

Высокий уровень электромагнитного излучения

### Характеристики

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

Низкая ёмкость, быстрое распространения сигнала

Значения наружного диаметра кабеля, указанные в таблице с артикулами, являются максимальными

### Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта VDE 0812

### Конструкция

Жилы из лужёных медных проволок

Изоляция жил: полиэтилен (PE)

Экран в виде обмотки из луженых медных проволок

Наружная оболочка: на основе ПВХ-пластиката, прозрачная

## Li2YCY

### Техническая информация

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Классификация ETIM 5:       | ETIM 5.0 Class-ID: EC000993<br>ETIM 5.0 Class-Description: провода одножильные          |
| Классификация ETIM 6:       | Обозначение класса ETIM 6.0: EC000993<br>Описание класса ETIM 6.0: одножильный провод   |
| Рабочее пиковое напряжение: | 350 В (не для силовых цепей)  |
| Испытательное напряжение:   | 1200 В  |
| Температурный диапазон:     | Ограниченная подвижность: от - 5 до + 70 °С<br>Неподвижное применение: -30 °С до +80 °С |

### 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 базе меди: Евро 150/100 кг. Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице T17 в приложении к каталогу.

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

Упаковка: бухты

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.

**Li2YCY**

| Артикул | Сечение жилы, мм <sup>2</sup> | Наружный диаметр, мм | Вес меди кг/км | Вес, кг/км |
|---------|-------------------------------|----------------------|----------------|------------|
| 4550115 | 0,14                          | 2,4                  | 7              | 10         |
| 4550116 | 0,25                          | 2,6                  | 9              | 15         |
| 4550117 | 0,5                           | 3,2                  | 15             | 19,5       |
| 4550118 | 0,75                          | 3,4                  | 18             | 28         |
| 4550119 | 1                             | 3,8                  | 25             | 30         |

Последнее обновление (16.01.2018)

©2018 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