

UNITRONIC® LiYY (TP)

Кабели передачи данных с парной скруткой с цветовой маркировкой жил по DIN 47100

UNITRONIC® LiYY (TP): низкочастотный кабель для передачи данных с оболочкой из ПВХ, кодировкой по DIN 47100, гибкий, Maxi TERMI-POINT®, 0,34 мм², витые пары, пламезамедляющий, для средств измерительной техники

Информация

(TP) = twisted pair - парная скрутка жил



Преимущества

Перекрестные и взаимные помехи снижены благодаря парной скрутке жил

Области применения

Зачастую электронные приборы имеют мало места для монтажа кабелей и проводов, поэтому востребованы провода с оптимальными радиусами изгибов. Этот провод идеально подходит для таких случаев.
В помещениях с сухой или влажной средой

Характеристики

Парная скрутка жил, во многих случаях не требуется дополнительное экранирование.
Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2

Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта VDE 0812

Конструкция

Жилы из медных тонких проволок
Изоляция жил из ПВХ-пластиката
Конструкция с парной скруткой жил (TP)
Наружная оболочка из ПВХ-пластиката
Цвет: кремне-серый (RAL 7032)

UNITRONIC® LiYY (TP)

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. 120 нФ/км
Рабочее пиковое напряжение:	(не для силовых цепей) для сеч. 0,14 мм ² : 350 В для сеч. ≥ 0,25 мм ² : 500 В
Индуктивность:	прим. 0,65 мН/км
Конструкция жилы:	Жилы из меди
Минимальный радиус изгиба:	Ограниченная подвижность: 10 x D Неподвижное применение: 4 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 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

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® LiYY (TP)

Артикул	Кол-во пар и сечение жил, мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
UNITRONIC® LiYY (TP)				
0035101	2 x 2 x 0.14	4,5	5,4	25,5
0035102	3 x 2 x 0.14	5	8	32
0035103	4 x 2 x 0.14	5,6	10,7	38,5
0035104	5 x 2 x 0.14	5,8	13,4	45,5
0035105	6 x 2 x 0.14	6,3	16,1	51
0035108	10 x 2 x 0.14	8,1	26,9	77,5
0035110	12 x 2 x 0.14	8,3	32,3	94,5
0035113	16 x 2 x 0.14	9,2	43	110,5
0035160	2 x 2 x 0.25	5,7	9,6	38
0035161	3 x 2 x 0.25	6,3	14,4	48
0035162	4 x 2 x 0.25	7	19,2	59
0035163	6 x 2 x 0.25	7,9	28,8	80
0035164	8 x 2 x 0.25	9,3	38,4	98
0035170	2 x 2 x 0.5	7,3	19,2	72
0035171	3 x 2 x 0.5	8,1	28,8	83
0035172	4 x 2 x 0.5	8,8	38,4	115
0035174	8 x 2 x 0.5	12,3	76,8	206
0035175	10 x 2 x 0.5	13,3	96	247

Последнее обновление (10.08.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lappusa.lappgroup.com>Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16