

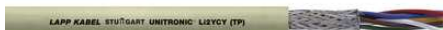
UNITRONIC® Li2YCY (TP)

Экранированные кабели передачи данных с 7-ми проволочными жилами, с полиэтиленовой изоляцией и парной скруткой жил

UNITRONIC® Li2YCY (TP): низкочастотный с низким емкостным сопротивлением экранированный кабель с оболочкой из ПВХ для передачи данных, с кодированными по DIN 47100 одножильными витыми парами в полиэтиленовой оболочке, проводка для интерфейса RS422/ RS485

Информация

Кабели для интерфейса RS485/RS422



ЭМС

Преимущества

Жилы 7-ми проволочные (UNITRONIC® Li2YCY (TP) и UNITRONIC® Li2YCYv (TP)) для технологии соединения Maxi TERMI-POINT®

Оптимальная защита от воздействия электрических помех

Перекрестные и взаимные помехи снижены благодаря парной скрутке жил

Области применения

Особенно подходят для монтажа систем передачи данных со скоростью до 10 Мегабит в секунду, также для применения в интерфейсах RS422 и RS485.

Для неподвижного применения и применения с ограниченной подвижностью

Для применения в помещениях с сухой или влажной средой

Кабели сигнальные, для измерения и управления для передачи слабых, чувствительных сигналов на высоких скоростях **UNITRONIC® Li2YCYv (TP)** с усиленной оболочкой (Yv) черного цвета и номинальной минимальной средней толщиной стенок не менее 1,8 мм предназначен для применения в помещениях и под открытым небом, а также во всех областях, где рекомендуется применение кабелей с усиленной оболочкой

Характеристики

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

UNITRONIC® Li2YCY (TP)

Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта VDE 0812

Конструкция

7-ми проволочные медные жилы
Изоляция жил из полиэтилена
Конструкция с парной скруткой жил (TP)
Оплётка из медных луженых проволок
Наружная оболочка из ПВХ-пластиката
Цвет: кремне-серый (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:	При 800 Гц: макс. 60 нФ/км
Рабочее пиковое напряжение:	(не для силовых цепей) 250 В
Индуктивность:	прим. 0,65 мН/км
Конструкция жилы:	7-ми проволочная на основе стандарта VDE 0881
Минимальный радиус изгиба:	Ограниченная подвижность 15 x D Неподвижное применение: 6 x D
Переходное затухание на ближнем конце:	До 1 МГц мин. 50 дБ До 10 МГц мин. 40 дБ
Испытательное напряжение:	Жила/жила: 2000 В Жила/экран: 1000 В
Волновое сопротивление:	100 +/- 15 Ом (> 1 МГц)
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.

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)

TERMI-POINT® – зарегистрированная торговая марка фирмы AMP

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® Li2YCY (TP)**

Артикул	Кол-во пар и сечение жил, мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
UNITRONIC® Li2YCY (TP)				
0031320	2 x 2 x 0,22	6,5	24,2	59
0031321	3 x 2 x 0,22	7,1	28,6	66
0031322	4 x 2 x 0,22	7,3	34,2	78
0031323	8 x 2 x 0,22	9,1	70	125
0031324	10 x 2 x 0,22	10,4	76	143
0031335	1 x 2 x 0,34	5,8	20	44
0031325	2 x 2 x 0,34	7,7	34,1	79
0031326	3 x 2 x 0,34	8,4	43	89
0031327	4 x 2 x 0,34	8,7	47	101
0031328	8 x 2 x 0,34	11	85,8	176
0031336	1 x 2 x 0,5	6,3	29	53
0031330	2 x 2 x 0,5	8,5	37	85
0031331	3 x 2 x 0,5	9,3	55	105
0031332	4 x 2 x 0,5	9,6	60	122
0031333	8 x 2 x 0,5	12,7	113,3	213
0031334	10 x 2 x 0,5	14,8	154	261

Последнее обновление (22.01.2018)

©2018 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