

UNITRONIC® 100 CY

Экранированные кабели управления и сигнальные кабели малых сечений

UNITRONIC® 100 CY: низкочастотный кабель с оболочкой из ПВХ для передачи данных, идентификационный код жил LAPP UNITRONIC®, экранированный, серый, пламезамедляющий, для различных условий применения



Области применения

Кабели управления и сигнальные кабели применяются в электронике, для вычислительных машин, электронных приборов управления и регулирования, весов, офисного оборудования и применяются там, где требуются кабели управления оптимальных размеров.

Характеристики

Прочная, гибкая, износостойкая наружная оболочка
Оптимальный наружный диаметр, несмотря на большое количество жил
Конструкция как у кабелей UNITRONIC® 100, дополнительно экран в виде оплётки из медных лужёных проволок
Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2
От 3 жил с жилой заземления (желт./зеленая)
2-жильные (черный, синий)

Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта: VDE 0814 или VDE 0812

Конструкция

Жилы из медных тонких проволок, жилы сеч. 0,35 мм² - семипроволочные
Изоляция жил из ПВХ- пластиката
Внутренняя оболочка из ПВХ-пластиката
В кабелях сечением 0,14 мм² вместо внутренней оболочки используется полиэстерная пленка под оплёткой.
Оплётка из медных луженых проволок
Наружная оболочка из ПВХ-пластиката
Цвет: серый (RAL 7001)

UNITRONIC® 100 CY

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:	UNITRONIC® цветовую маркировку см. табл. в приложении T7
Рабочая емкость:	прим. 120 нФ/км
Рабочее пиковое напряжение:	(не для силовых цепей) 500 В
Индуктивность:	прим. 0,7 мН/км
Конструкция жилы:	Жилы гибкие, 0,34 мм ² : 7-проволочные жилы
Минимальный радиус изгиба:	Ограниченная подвижность: 20 x D Неподвижное применение: 6 x D
Жила заземления:	жёлто/зелёная
Температурный диапазон:	Ограниченная подвижность: от - 5 до + 70 °С Неподвижное применение: от -40 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.

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.

**LAPP GROUP**

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

UNITRONIC® 100 CY

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
UNITRONIC® 100 CY				
0034006	2 x 0,14	3,7	12	20
0034007	3 x 0,14	3,9	13	28
0034008	4 x 0,14	4,1	14,3	33
0034009	5 x 0,14	4,4	15,5	38
0034010	7 x 0,14	4,7	20,3	49
0034011	10 x 0,14	5,7	34,3	66
0034012	14 x 0,14	6,3	32	80
0034013	16 x 0,14	6,6	40,9	90
0034016	27 x 0,14	8,1	70,6	148
0031031	3 x 0,25	5,4	20,2	48
0031066	4 x 0,25	5,7	24	61
0031067	5 x 0,25	6,3	29	72
0031032	7 x 0,25	6,7	37,6	82
0031033	10 x 0,25	8,2	48,8	129
0031034	14 x 0,25	8,7	64,6	147
0031068	2 x 0,34	5,6	20	45
0031048	3 x 0,34	5,8	24,1	62
0031069	4 x 0,34	6,4	29	65
0031070	5 x 0,34	6,9	42	95
0031049	7 x 0,34	7,3	50	106
0031050	10 x 0,34	9	67,7	167
0031052	16 x 0,34	10,5	95	219

Последнее обновление (15.01.2018)

©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