

UNITRONIC® BUS CC FD P FRNC

Кабель шины CC-Link для сверхгибкого применения — с сертификатом UL

Кабель CC-Link обеспечивает эффективную интегрированную автоматизацию предприятий и технологических процессов. Устойчивый к воздействию УФ-излучения, пламезамедляющий Стиль AWM 300 В Температурный диапазон от -40 до +80 °C

Информация

Lapp Kabel является членом организации пользователей CC-Link Partner Association (CLPA), Япония.



Дополнительные компоненты автоматизации фирмы Lapp



Машиностроение, промышленное оборудование



Без галогенов



Маслостойкий



Для буксируемых кабельных цепей

Преимущества

Промышленная сеть CC-Link® была разработана фирмой Mitsubishi Electric Automation, Япония.

Области применения

Промышленная сеть CC-Link® (Control & Communication Link) = feldbus сеть для управления и передачи данных, для обеспечения автоматизации производства и технологических процессов.

Для сверхгибкого применения (буксируемые кабельные цепи, подвижные детали машин)

Характеристики

Скорости передачи информации ограничивается длиной кабельной линии

Last Update (04.01.2022)

©2022 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® BUS CC FD P FRNC

156 kbit/s 1.200 m
625 kbit/s 600 m
2,5 Mbit/s 200 m
5,0 Mbit/s 110-150 m
10 Mbit/s 50-100 m
Без галогенов
Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2

Стандарты / Сертификаты соответствия

AWM 20233 80 °C 300 В

Конструкция

Неизолированные витые медные провода
Изоляция жил: PE
Внутренняя оболочка: FRNC
Общий экран в виде оплетки из медных луженых проволок
Оболочка: ПОЛИУРЕТАН, цвет красный (RAL 3000)

Technical Data

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 Class-Description: кабели связи
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000830 Описание класса ETIM 6.0: Кабель для передачи данных
Сертификаты соответствия:	UL AWM Style 20233
Рабочее пиковое напряжение:	300 В
Сопротивление жилы:	11 Ом/1,000 футов (305 м) при 20 °C
Минимальный радиус изгиба:	Неподвижное применение: 4 x D Подвижное применение: 10 x D
Испытательное напряжение:	2000 В
Волновое сопротивление:	110 Ом при 1 МГц
Температурный диапазон:	от -40 до +80 °C

Note

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

CC-Link® – зарегистрированная торговая марка фирмы CC-Link Partner Association, Japan (CLPA)

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® BUS CC FD P FRNC

Артикул	Обозначение	Кол-во жил и сечение в AWG	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
2170370	UNITRONIC® BUS CC FD P FRNC	3 x 1 x AWG 20	8,5	39,9	84

Last Update (04.01.2022)

©2022 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03_16