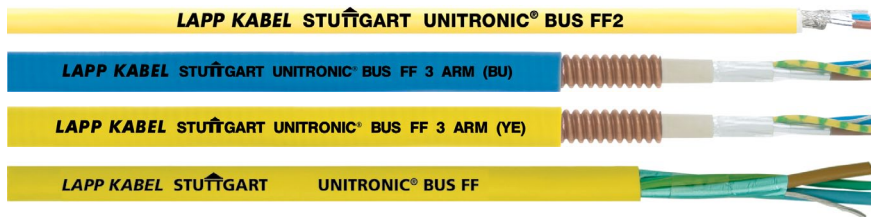




## UNITRONIC® BUS FF



### Преимущества

- Кабели отвечают требованиям ISA/SP 50 и требованиям FOUNDATION™ Fieldbus для кабелей типа A.

### Области применения

- Протокол связи FOUNDATION™ Fieldbus используется в искробезопасных цепях, специально для систем автоматизации процессов
- Для неподвижной прокладки

### Характеристики

- Все кабели рассчитаны на 105 ° C и устойчивы к солнечному свету

### Стандарты/ Сертификаты соответствия

- Разрешение UL/CSA (CMG/PLTC)
- Соответствует требованиям ТРОПБ (№123-ФЗ) ГОСТ Р 53315-2009 (п.5.2.) ПРГО 1

### Конструкция

- Кабели для промышленных сетей FOUNDATION™ Fieldbus поставляются 4-х типов:
- 3-жильные, неармированные с жилами заземления
- 3-жильные, армированные (гофрированная медная трубка), с жилами заземления, желтые и синие
- 2-жильные, неармированные, с заземлением

### Технические характеристики

- Рабочее пиковое напряжение** 300 В
- Сопротивление жилы** ≤ 24 Ом/км
- Минимальный радиус изгиба** 15 x D
- Испытательное напряжение** 1500 В
- Температурный диапазон** от -40 или -25 до +105 °C, см. техпаспорт
- Волновое сопротивление** 100 ± 20 Ом при 31,25 кГц

Номер артикула	Обозначение	Количество пар и сеч. жил, мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Вес кг/км
2170350	UNITRONIC® BUS FF 3	1x2x1.1 + 1x1.1 Ø	7.9	62.0	93
2170351	UNITRONIC® BUS FF 3 ARM (YE)	1x2x1.1 + 1x1.1 Ø	12.3	125.0	182
2170353	UNITRONIC® BUS FF 3 ARM (BU)	1x2x1.1 + 1x1.1 Ø	12.3	125.0	182
2170352	UNITRONIC® BUS FF 2	1 x 2 x 1.1	7.9	53.3	82

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)

Foundation™ – зарегистрированная торговая марка Fieldbus Foundation

Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.