

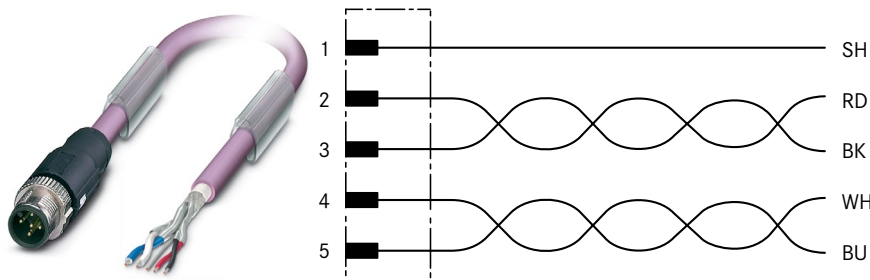


Кабель DeviceNet/CANopen: штекер M12, свободный конец



Информация

- Конфекционированные кабели передачи данных для DeviceNet/CANopen



Преимущества

- Экономичная и рациональная разводка Fieldbus S/A (датчик/исполнительный механизм)
- Экономия места для монтажа благодаря габаритам
- Износостойкие
- Стандартный интерфейс

Области применения

- Техника автоматизации
- Машиностроение
- Производство промышленного оборудования
- Производство инструментов
- Автомобильная промышленность

Характеристики

- 5-конт. DeviceNet/CANopen кабели, экранированные
- M12 A-кодировка с быстрой блокировкой
- Исполнение: прямое гнездо или прямой штекер и свободный конец кабеля
- Кабели имеют маркировочные манжеты
- Для применения в буксируемых кабельных цепях

Стандарты/ Сертификаты соответствия

- Соответствует требованиям TR TC 004/2011

Конструкция

- Наружная оболочка: полиуретан, без галогенов, экранирован.
- Гибкие кабели управления
- Конструкция жилы (сигнальные кабели): 19x0,13 мм
- жилы (силовые): 19 x 0,15 мм
- Цвет жил: красный-черный, голубой-белый
- Цвет оболочки: фиолетовый, RAL 4001

Подходящие штекеры

- EPIC® Data штекер Страница 317
- Штекеры для S/A M12, для конфекционирования Страница 359

Технические характеристики



Класс защиты
IP65/IP67/IP69K



Температура окружающей среды (рабочая)
Штырь/гнездо
от -25 до +90 °C (PUR/PVC)
Кабель, неподвижная прокладка
от -40 до +80 °C
кабель, подвижная прокладка
от -20 до +80 °C

Материал верхней поверхности контактов
Ni/Au

Кодировка
A - Standard

Материал рифления
Цинковое литье, покрытое никелем

Материал корпуса
Полиуретан, трудновопламеняемый, самозатухающий

Наружный диаметр кабеля
6,7 мм



Сечение жилы
сигнальные жилы (2 x 0,25 мм²)
силовые жилы (2 x 0,34 мм²)
контактная жила (1 x 0,34 мм²)

Номер артикула	Обозначение	Длина, м	Номинальное напряжение U _N (В)	Номинальный ток I _N , А	Кол-во контактов	Длина, м
Прямой штекер, 5-конт.						
22260789	AB-DN-M12MS-2,0PUR	2	60	4	5	1
22260790	AB-DN-M12MS-5,0PUR	5	60	4	5	1
22260791	AB-DN-M12MS-10,0PUR	10	60	4	5	1
Прямое гнездо 5-конт.						
22260792	AB-DN-2,0PUR-M12FS	2	60	4	5	1
22260793	AB-DN-5,0PUR-M12FS	5	60	4	5	1
22260794	AB-DN-10,0PUR-M12FS	10	60	4	5	1

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу. По запросам - другие длины.

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

Дополнительную техническую информацию см. в техническом паспорте

UNITRONIC® Fieldbus, типичные сокращения, см. табл. T6

Аксессуары

- Ярык FLEXIMARK® LMB см. страницу 882