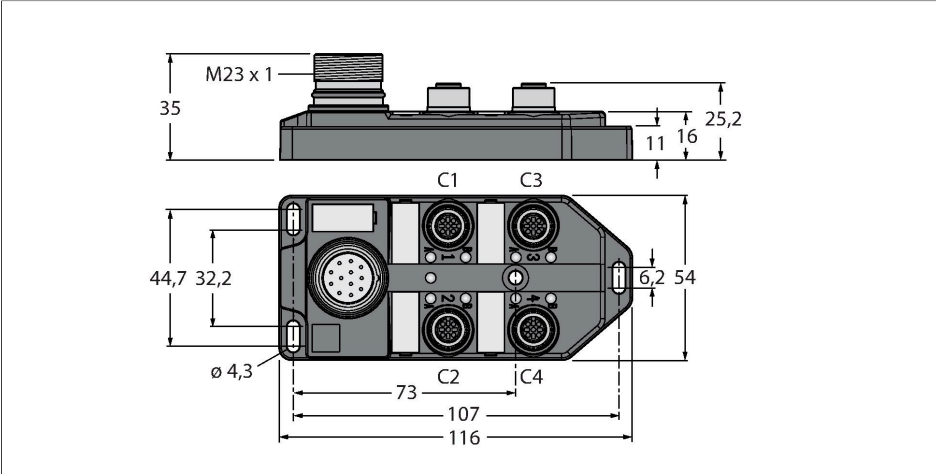


TB-4M12-5P3-CS19T

Распределительная коробка для пассивных приводов/ датчиков, M12 x 1 – 4-порт., с разъемом вилка M23 для входящей линии



Технические характеристики

|                                        |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| Тип                                    | TB-4M12-5P3-CS19T                   |
| ID №                                   | 6611903                             |
| Соединительная коробка вво-дов/выводов | 4, с разъемом "папа" M23 x 1        |
| Корпус                                 | Пластмасса, РА, черный              |
| Display operating voltage              | Светодиод: зеленый                  |
| Display switching state                | Светодиод: желтый                   |
| Функция переключения                   | PNP                                 |
| Порт входа/выхода                      | M12 x 1                             |
| Кол-во контактов                       | 4+PE                                |
| Контакты                               | Латунь, CuZn, Позолоченные          |
| Подложка контактов                     | Пластмасса, РА, Черный              |
| Уплотнитель                            | Пластмасса, FPM/FKM                 |
| Механический срок службы               | > 100 Циклы коммутации              |
| Оконечная аппаратура группового тракта | M23                                 |
| Разъем В                               | Штекерная часть соединения, M23 x 1 |
| Кол-во контактов                       | 19                                  |
| Контакты                               | Металл, CuZn, Позолоченные          |
| Подложка контактов                     | Пластмасса, PBT, Черный             |
| Уплотнитель                            | Пластмасса, NBR                     |
| Механический срок службы               | > 100 Циклы коммутации              |
| Электрические характеристики +20 °C    |                                     |
| Номинальное напряжение                 | 30 В                                |

Характеристики



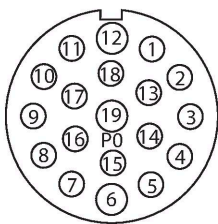
- Материал корпуса: Нейлон
- Цвет корпуса: черный
- Степень защиты: IP67
- Соответствие директиве RoHS
- Сертификат CE
- Светодиод (контур PNP)
- Порт ввода/вывода (количество контак-тов): 4-контактн. + PE

Назначение контактов

I/O-соединитель



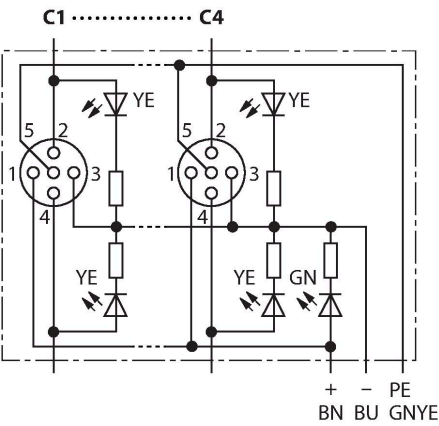
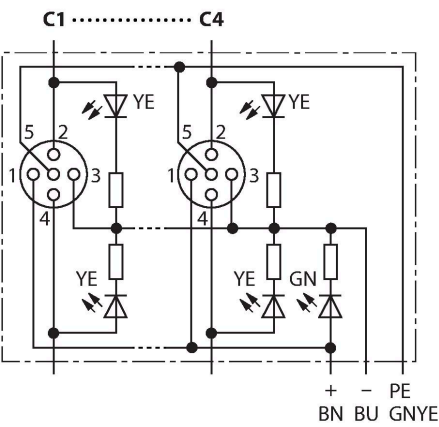
Вилка фланцевая M23 x 1



Технические характеристики

|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Ток                                | 2 А на контакт сигнала, полный ток 9 А |
| сопротивление изоляции             | $\geq 10^8 \text{ Ом}$                 |
| прямое сопротивление               | $\leq 5 \text{ мОм}$                   |
| Механические и химические свойства |                                        |
| в состоянии покоя                  | -40 °C...+85 °C                        |

схема



#### Проводка

| Порт/контакт              | C1/2                                 | C1/4  | C2/2                    | C2/4         | C3/2                    | C3/4   | C4/2                              | C4/4  |
|---------------------------|--------------------------------------|-------|-------------------------|--------------|-------------------------|--------|-----------------------------------|-------|
| Фланцевый соединитель M23 | 7                                    | 15    | 4                       | 5            | 8                       | 16     | 14                                | 3     |
| Кабель                    | Жел-<br>то-зеле-<br>ный/ро-<br>зовый | Белый | Крас-<br>ный/си-<br>ний | Зеле-<br>ный | Бе-<br>лый/зе-<br>леный | Желтый | Ко-<br>ричне-<br>вый/зе-<br>леный | Серый |

|                           |                 |       |                |
|---------------------------|-----------------|-------|----------------|
| Питание C1-<br>C4         | 24 В            | 0 В   | РЕ             |
| Фланцевый соединитель M23 | 19              | 6     | 12             |
| Кабель                    | Корич-<br>невый | Синий | ЗЕЛ./<br>ЖЕЛТ. |

#### Объем поставки

| Устройство             | Количество | Описание                                                                  |
|------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Соединительные коробки | 1          | Распределительная пассивная коробка для исполнительных устройств/датчиков |
| VS-M12-BK              | 2          | Заглушка для розетки M12                                                  |
| KS9/20                 | 5          | Маркировки                                                                |

#### Аксессуары

| Ident-No | Обозначение           | Описание                                                                                  |
|----------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6900196  | СК19-0                | Розетка разборная M23, 19-конт., прямая                                                   |
| 6930225  | CS19-0                | Вилка разборная M23, 19-конт., прямая                                                     |
| 6931765  | СКМ19-19-5/S101       | Соединительный кабель, M23 розетка, прямая, 19-конт., 5 м*                                |
| 6931766  | СКМ19-19-10/S101      | Соединительный кабель, M23 розетка, прямая, 19-конт., 10 м*                               |
| 6931890  | СКWM19-19-5/S101      | Соединительный кабель, M23 розетка, угловая, 19-конт., 5 м*                               |
| 6931891  | СКWM19-19-10/S101     | Соединительный кабель, M23 розетка, угловая, 19-конт., 10 м*                              |
| 6931767  | CSM-СКМ19-19-5/S101   | Кабельный соединитель вилка M23 - розетка M23, прямые, 19-конт., 5 м*                     |
| 6931768  | CSM-СКМ19-19-10/S101  | Кабельный соединитель вилка M23 - розетка M23, прямые, 19-конт., 10 м*                    |
| 6931892  | CSM-СКWM19-19-5/S101  | Кабельный соединитель вилка M23 - розетка M23, угловые, 19-конт., 5 м*                    |
| 6931893  | CSM-СКWM19-19-10/S101 | Кабельный соединитель вилка M23 - розетка M23, угловые, 19-конт., 10 м*                   |
| 6625616  | RKC5T-2-RSC5T/TXL     | Кабель исполнительного устройства/датчика, розетка M12 - вилка M12, прямые, 5-конт., 2 м* |
| 6936055  | VS-M12-BK             | Заглушка для розетки M12                                                                  |
| 8015002  | KS9/20                | Маркировки                                                                                |

\* #####