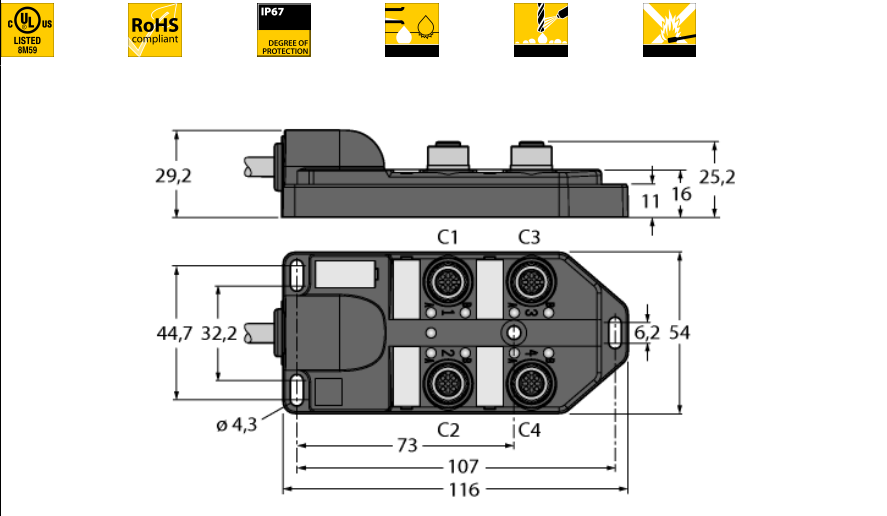
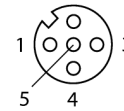


**Распределительная коробка для пассивных приводов/датчиков, M12 x 1  
4-крат., с интегрированным кабелем, возвращающемся к началу цепочки  
ТВ-4M12-4-2/TXL**

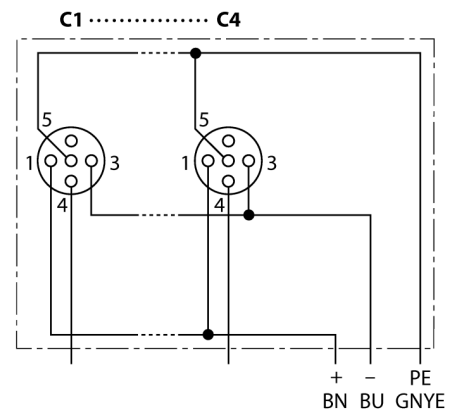


- Материал корпуса: Нейлон
- Цвет корпуса: черный
- Степень защиты IP67
- Соответствие директиве RoHS
- Сертификация cULus
- Предназначены для использования в подвижных треках
- Порт ввода/вывода (количество контактов): 3-контактн. + PE

Порт ввода/вывода M12 x 1



схема



|  |  |
|--|--|
| <b>Тип</b>                                   | ТВ-4M12-4-2/TXL                        |
| <b>Идент. №</b>                              | 6611904                                |
| <b>Соединительная коробка вводов/выводов</b> | 4 портов, с интегрированным кабелем    |
| <b>Корпус</b>                                | пластиковый, PA, черный                |
| <b>Гнездо вход/выход</b>                     | M12 x 1                                |
| <b>Количество поля</b>                       | 3+PE                                   |
| <b>Контакты</b>                              | латунь, CuZn, золоченный               |
| <b>Подложка контактов</b>                    | пластмасса, PA, черн.                  |
| <b>Уплотнитель</b>                           | пластмасса, FPM/FKM                    |
| <b>Механический срок службы</b>              | > 100 Срок службы контактов            |
| <b>Номерun Type</b>                          | кабель                                 |
| <b>Диаметр кабеля</b>                        | 6.73мм                                 |
| <b>Длина кабеля</b>                          | 2 м                                    |
| <b>Оболочка кабеля</b>                       | PUR, черный                            |
| <b>Изоляция проводников</b>                  | PVC                                    |
| <b>Цвета провода</b>                         | WH, GN, YE, GY<br>BN, BU, GNYE         |
| <b>Ядро поперечного сечения</b>              | 4x0.82мм <sup>2</sup>                  |
| <b>Ядро поперечного сечения</b>              | 3x0.82мм <sup>2</sup>                  |
| <b>Электрические характеристики +20 °C</b>   |  |
| <b>Напряжение [U<sub>max</sub>]</b>          | макс. 30 В                             |
| <b>Допустимая нагрузка</b>                   | 2 А на контакт сигнала, полный ток 9 А |
| <b>сопротивление изоляции</b>                | ≥ 10 <sup>9</sup> Ω                    |
| <b>Прямое сопротивление</b>                  | ≤ 5 мОм                                |
| <b>Механические и химические свойства</b>    |  |
| <b>Радиус изгиба (гибкое применение)</b>     | > 15 x Ø                               |
| <b>температура окружающей среды</b>          |  |
| <b>в состоянии покоя</b>                     | -40 ... 85°C                           |

## Распределительная коробка для пассивных приводов/датчиков, M12 x 1 4-крат., с интегрированным кабелем, возвращающемся к началу цепочки ТВ-4M12-4-2/ТХЛ

### Проводка

| Порт/контакт              | C1/4  | C2/4    | C3/4   | C4/4  |
|---------------------------|-------|---------|--------|-------|
| Фланцевый соединитель M23 | 1     | 2       | 3      | 4     |
| Кабель                    | Белый | Зеленый | Желтый | Серый |

| Питание C1-C4             | 24 В       | 0 В    | РЕ         |
|---------------------------|------------|--------|------------|
| Фланцевый соединитель M23 | 11         | 9 + 10 | 12         |
| Кабель                    | Коричневый | Синий  | ЗЕЛ./ЖЕЛТ. |

### Объем поставки

| Устройство              | Количество | Описание  |
|-------------------------|------------|---|
| Разветвительные коробки | 1          | Распределительная коробка для пассивных исполнительных устройств/датчиков |
| VZ 3                    | 2          | Заглушки на розетки M12   |
| KS9/20                  | 5          | Маркировки  |

### Аксессуары

| Идент. № | Обозначение       | Описание   |
|----------|-------------------|--|
| 6900197  | СК12-0            | Розетка разборная M23, 12-конт., прямая  |
| 6931889  | CS12-0            | Вилка разборная M23, 12-конт., прямая  |
| 6625616  | RKC5T-2-RSC5T/ТХЛ | Кабель исполнительного механизма/датчика, "мама" M12 - "папа" M12, прямой, 5-конт., 2 м* |
| 8000004  | VZ 3              | Колпачки для розетки M12   |
| 8015002  | KS9/20            | Маркировки   |

Другие длины доступны по запросу