

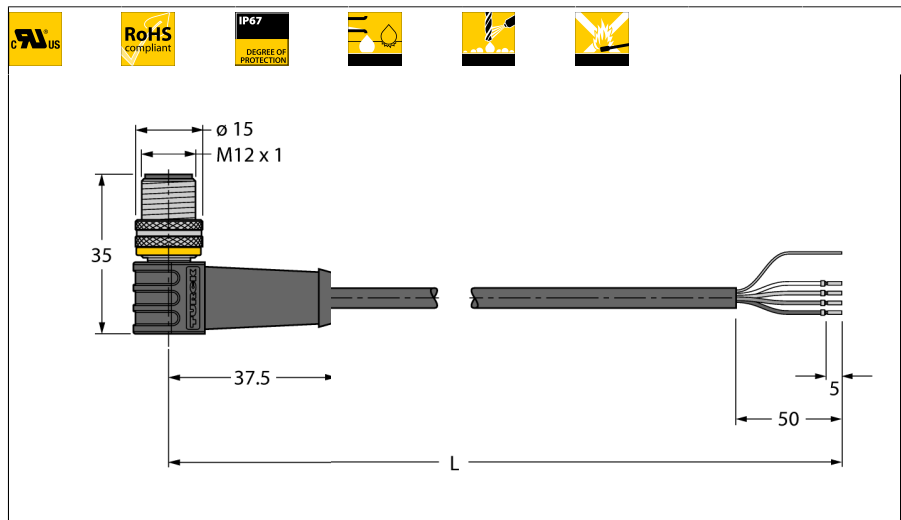
# Кабель привода/датчика, ПВХ

## Соединительный кабель

### WSS4.4T-2/TEL

**TURCK**

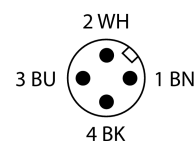
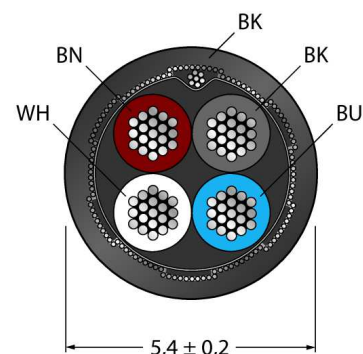
Industrial  
Automation



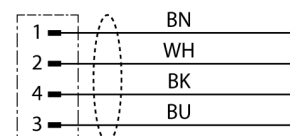
- Вилка M12, угловая, 4-конт.
- С заземлением на гайку/винт
- Материал оболочки: ПВХ, экранированный
- Цвет оболочки: черный
- Хим. стойкие и маслостойкие
- Огнестойкие
- Решения стойкие к кислотам и щелочам
- Устойчивы к микробам и гидролизу
- Не содержит веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- Сертификат: cULus
- Соответствие директиве RoHS
- Степень защиты IP67
- Длина кабеля: 2.0 м

|                           |                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------|
| Тип                       | WSS4.4T-2/TEL                                |
| Идент. №                  | 6626330                                      |
| <b>Разъем А-стороннее</b> | Вилка, M12 x 1, угловой                      |
| Количество поля           | 4                                            |
| Контакты                  | латунь, CuZn, золоченный                     |
| Подложка контактов        | пластмасса, TPU, черн.                       |
| Ручка                     | пластмасса, TPU, черн.                       |
| Соединительная гайка/винт | латунь, CuZn, никелированный                 |
| Класс защиты              | IP67, только в затянутом состоянии           |
| Механический срок службы  | > 100 Срок службы контактов                  |
| Степень загрязненности    | 3                                            |
| Момент затяжки            | 0.8 ... 1 Nm<br>(соблюдайте макс. значения!) |

#### Поперечное сечение проводника



#### схема



|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| <b>Основные данные</b>       |                                    |
| Диаметр кабеля               | 5.4 +/-0.20мм                      |
| Длина кабеля                 | 2 м                                |
| Характеристики кабеля        | PVC                                |
| Цвет кабеля                  | черный                             |
| Изоляция проводников         | PVC                                |
| Цвета провода                | BN, WH, BU, BK                     |
| Ядро поперечного сечения     | 4x0.34мм <sup>2</sup>              |
| Порядок проводов литцендрата | 42x0.1 мм                          |
| Экран                        | алюминиевая фольга, медная оплетка |

#### Электрические характеристики +20 °C

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Допустимая нагрузка            | 4 A          |
| Напряжение [U <sub>max</sub> ] | макс. 250 В  |
| сопротивление изоляции         | > 30.5 MΩ/km |
| Напряжение пробоя              | 2000 V       |
| Прямое сопротивление           | макс. 57 /км |

#### Механические и химические свойства

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Радиус изгиба (стационарная установка) | > 5 x Ø       |
| Радиус изгиба (гибкое применение)      | > 10 x Ø      |
| температура окружающей среды           | -40 ... 105°C |
| в состоянии покоя                      |               |
| в движении.....                        | 0 ... 80°C    |