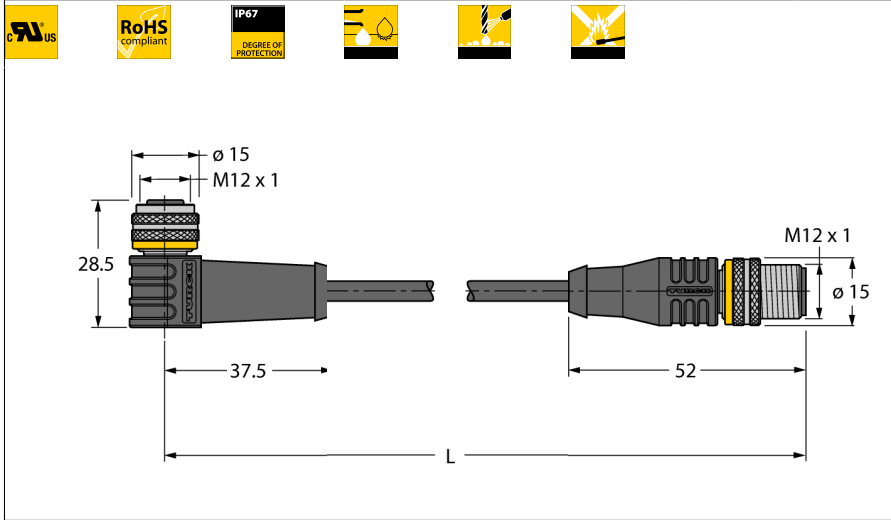


**Кабель привода/датчика, ПВХ**  
**Кабельный соединитель**  
**WKS4.4T-1-RSS4.4T/TEL**



- Розетка M12, угловая, 4-конт.
- С заземлением на гайку/винт
- Вилка M12, прямая, 4-конт.
- 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: 1.0 м

**Тип** WKS4.4T-1-RSS4.4T/TEL  
**Идент. №** 6626351

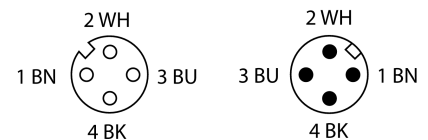
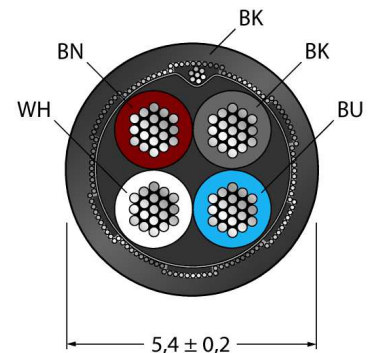
**Разъем А-стороннее**  
Количество поля Розетка, M12 x 1, угловой  
4  
Контакты латунь, CuZn, золоченный  
Подложка контактов пластмасса, TPU, черн.  
Ручка пластмасса, TPU, черн.  
Соединительная гайка/винт латунь, CuZn, никелированный  
Уплотнитель пластмасса, FPM/FKM  
Класс защиты IP67, только в затянутом состоянии  
Механический срок службы > 100 Срок службы контактов  
Степень загрязненности 3  
Момент затяжки 0.8 ... 1 Нм  
(соблюдайте макс. значения!)

**вилка**  
Количество поля Разъем, M12 x 1, прямой  
4 pins  
Контакты медь, CuZn, золоченный  
Подложка контактов пластиковый, TPU, черный  
Ручка пластик, TPU  
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 Нм  
(соблюдайте макс. значения!)

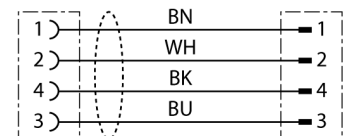
**Основные данные**  
Диаметр кабеля 5.4 +/-0.20мм  
Длина кабеля 1 м  
Характеристики кабеля PVC  
Цвет кабеля черный  
Изоляция проводников PVC  
Цвета провода BN, WH, BU, BK  
Ядро поперечного сечения 4x0.34мм<sup>2</sup>  
Порядок проводов литцендрата 42x0.1 мм  
Экран алюминиевая фольга, медная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

**Электрические характеристики +20 °C**  
Допустимая нагрузка 4 А  
Напряжение [Umax] макс. 250 В  
сопротивление изоляции > 30.5 МΩ/км  
Напряжение пробоя 2000 V  
Прямое сопротивление макс. 57 /км

**Поперечное сечение проводника**



**схема**



**Кабель привода/датчика, ПВХ**  
**Кабельный соединитель**  
**WKS4.4T-1-RSS4.4T/TEL**

**TURCK**

Industrial  
Automation

---

**Механические и химические свойства**

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