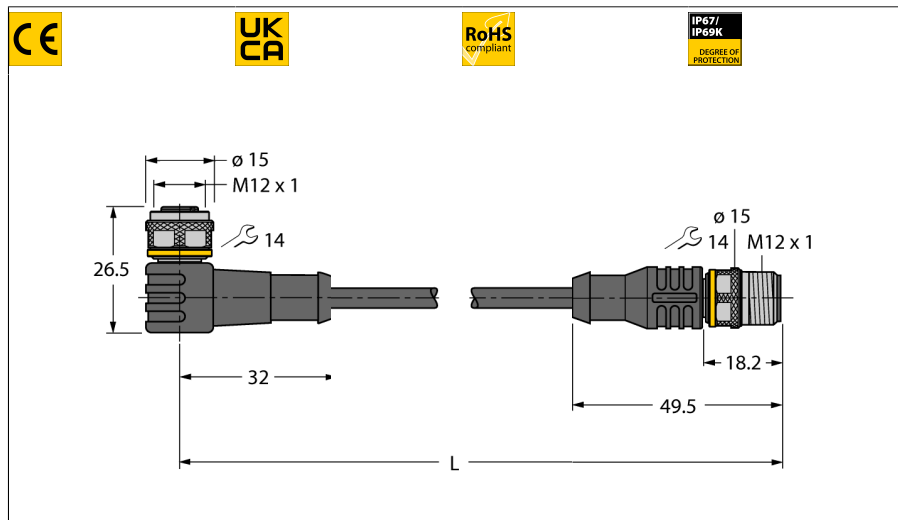


# RFID кабель экономичной версии

## Соединительный кабель

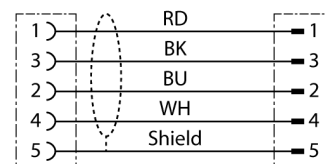
### WK4.5T-2-RS4.5T/S2503



- 4-проводн., AWG 24/AWG 22
- Материал оболочки: PUR, цвет: черный
- Без галогенов и веществ, ослабляющих адгезию
- Экранирование: алюминиевая фольга, провод из луженой меди
- Диаметр оболочки: 6,9 мм
- Для подвижных кабельных трек, маслостойкий, гибкий
- Кабель UL Style 20549
- Длина кабеля: 2,0 м



#### схема



|                                            |                                                                |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Тип                                        | WK4.5T-2-RS4.5T/S2503                                          |
| ID №                                       | 7030336                                                        |
| <b>Разъем А</b>                            | Гнездовой разъем, M12 × 1, Угловой, А-Кодировка                |
| Кол-во контактов                           | 5                                                              |
| Подложка контактов                         | Пластмасса, TPU, Черный                                        |
| Ручка                                      | Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный              |
| Соединительная гайка/винт                  | Латунь, CuZn-Ni, С никелевым покрытием                         |
| Момент затяжки                             | 0.6 ... 1 Нм<br>(соблюдайте макс. значения крутящего момента!) |
| Механический срок службы                   | > 100 Циклы коммутации                                         |
| Степень загрязненности                     | 3                                                              |
| Класс защиты                               | IP67, IP69K, Только в затянутом состоянии                      |
| <b>Разъем В</b>                            | Штекерный разъем, M12 × 1, Прямой, А-Кодировка                 |
| Кол-во контактов                           | 5 pins                                                         |
| Подложка контактов                         | Пластмасса, TPU, Черный                                        |
| Ручка                                      | Пластик, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный                 |
| Соединительная гайка / крепежный винт      | Латунь, CuZn-Ni, С никелевым покрытием                         |
| Момент затяжки                             | 0.6 ... 1 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!)    |
| Механический срок службы                   | > 100 Циклы коммутации                                         |
| Степень загрязненности                     | 3                                                              |
| Класс защиты                               | IP67, IP69K, Только в стянутом состоянии                       |
| <b>Кабель</b>                              |                                                                |
| Диаметр кабеля                             | Ø 6.9мм                                                        |
| Длина кабеля                               | 2 м                                                            |
| Оболочка кабеля                            | PUR (ПУР), Черный                                              |
| Экран                                      | да                                                             |
| Поперечное сечение проводника              | 2 x 0.25 мм²                                                   |
| Поперечное сечение проводника              | 2x 0.34 мм²                                                    |
| Цвета проводов                             | Power: RD, BK, Data: WH, BU                                    |
| <b>Электрические характеристики +20 °C</b> |                                                                |
| Номинальное напряжение                     | 30ВВ                                                           |
| Ток                                        | 4АА                                                            |
| DC устойчивость (петля)                    | 103 Ом/км                                                      |
| Ном. Полное сопротивление                  | 135 Ω                                                          |

# RFID кабель экономичной версии

## Соединительный кабель

### WK4.5T-2-RS4.5T/S2503

---

**Механические и химические свойства**

|                                   |                              |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Радиус изгиба (гибкое применение) | $\geq 10 \times \varnothing$ |
| Связанные циклы                   | $\geq 1$ миллион             |
| в состоянии покоя                 | -30°C...+80°C°C              |
| в движении.....                   | -25°C...+80°C°C              |

---

**Другие характеристики**

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Для использования в тяговых цепях | да |
| Без галогенов                     | да |