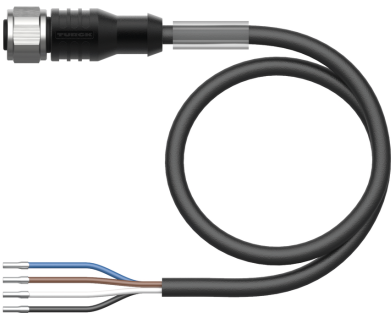
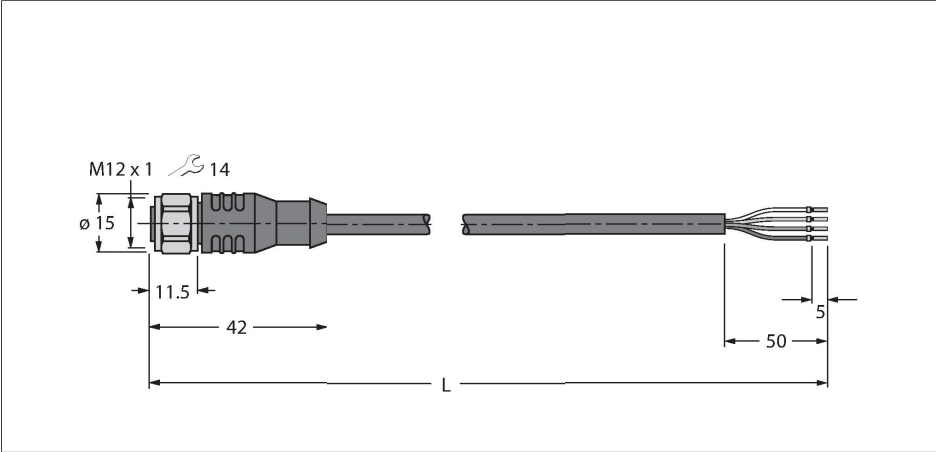


# RKCV4.4T-30/TEL

## Соединители кабельные для датчиков и актуаторов, ПВХ – Соединитель кабельный



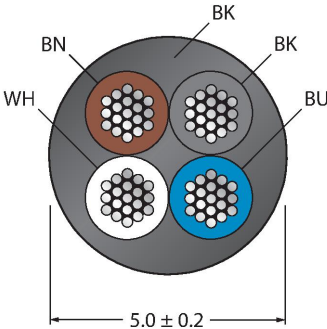
### Технические характеристики

|                                         |                                                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Тип                                     | RKCV4.4T-30/TEL                                   |
| ID №                                    | 6626271                                           |
| Разъем A                                | Гнездовой разъем, M12 × 1, Прямой, A-Кодировка    |
| Кол-во контактов                        | 4                                                 |
| Контакты                                | Латунь, CuZn, Позолоченные                        |
| Подложка контактов                      | Пластмасса, TPU, Черный                           |
| Ручка                                   | Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный |
| Соединительная гайка/винт               | Нерж. сталь, V4A                                  |
| Уплотнитель                             | Пластмасса, FPM/FKM                               |
| Механический срок службы                | > 100 Циклы коммутации                            |
| Степень загрязненности                  | 3                                                 |
| Класс защиты                            | IP67, IP69K, Только в затянутом состоянии         |
| Кабель                                  |                                                   |
| Диаметр кабеля                          | Ø 5 мм ±0.20                                      |
| Длина кабеля                            | 30 м                                              |
| Оболочка кабеля                         | PVC (ПВХ), Черный                                 |
| Изоляция жил                            | PVC (ПВХ)                                         |
| Поперечное сечение проводника           | 4 x 0.34 мм²                                      |
| Расположение жил в многожильном проводе | 42 x 0.1 мм                                       |
| Цвета проводов                          | BN, WH, BU, BK                                    |
| Электрические характеристики +20 °C     |                                                   |
| Номинальное напряжение                  | 250 В                                             |
| Напряжение пробоя                       | 2000 В                                            |

### Характеристики

- 
- 
- Розетка M12, прямая, 4-конт.
  - Соединительная гайка/винт из нержавеющей стали
  - Материал оболочки: PVC
  - Цвет оболочки: черный
  - Устойчивость к воздействию химических веществ и масел
  - Огнестойкость
  - Устойчивость к кислотам и щелочам
  - Устойчивость к микробам и гидролизу
  - Не содержит веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий (LABS)
  - Класс защиты: IP67, IP69K
  - Длина кабеля: 30 м

### Сечение кабеля



### Назначение контактов

Технические характеристики

|                                        |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| Ток                                    | 4 А              |
| сопротивление изоляции                 | > 30.5 МОм/км    |
| прямое сопротивление                   | макс. 57 Ом/км   |
| Механические и химические свойства     |                  |
| Радиус изгиба (стационарная установка) | ≥ 5 x Ø          |
| Радиус изгиба (гибкое применение)      | ≥ 10 x Ø         |
| в состоянии покоя                      | -40 °C...+105 °C |
| в движении.....                        | -5 °C...+80 °C   |
| Сертификаты                            | cULus            |



схема



Аксессуары

FW-ERSPM0426-SA-P-0408100002048

Штекерный разъем разборный, M12 × 1, прямой, 4-конт., вставное соединение, кабельный ввод 4,0...8,0 мм, сечение жилы/клеммы 0,14...0,75 мм², пластиковый корпус, металлический крепежный винт

FW-ERSPM0416-SA-S-0408100002288

Штекерный разъем разборный, M12 × 1, прямой, 4-конт., винтовой контактный зажим, кабельный ввод 4...8 мм, сечение жилы/зажима 0,25...1,5 мм², пластиковый корпус, металлическая стопорная гайка

FW-EWSPM0416-SA-S-0408100002290

Штекерный разъем разборный, M12 × 1, прямой, 4-конт., винтовой контактный зажим, кабельный ввод 4...8 мм, сечение жилы/зажима 0,25...1,5 мм², пластиковый корпус, металлическая стопорная гайка

TORQUE-WRENCH-SET-AS6936170

Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для M8 (SW9), рожковый ключ для M12 (SW 14)

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL6936206

Этикетка для кабелей TEL и TXL, длина: 18 мм, высота: 4 мм, материал: поликарбонат (ПК), цвет: белый, не содержит галогенов, огнестойкий