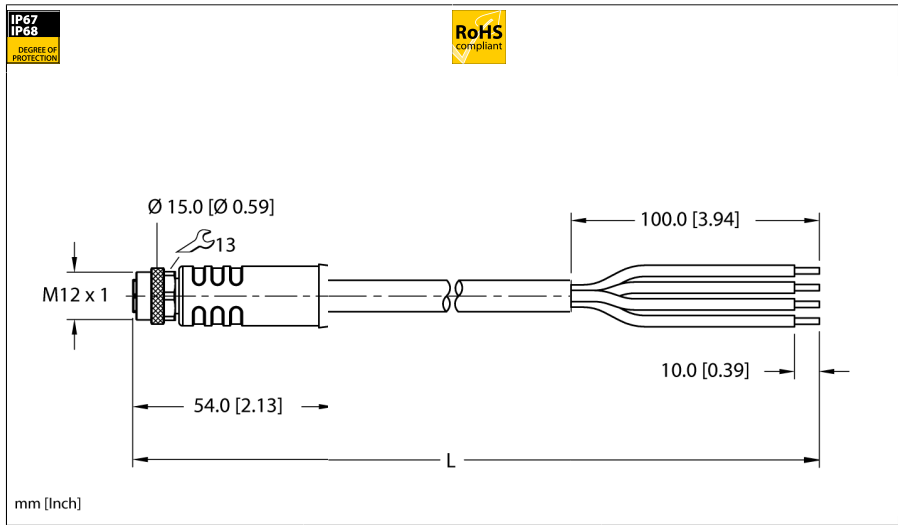
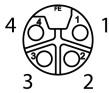


# Кабель питания Соединительный кабель RKP44PL-x/S1587/S2630



- Штекерный разъем M12, прямой, 4-конт., L-код
- Силовой кабель в коробе/для открытого монтажа/прокладки в грунте
- Оболочка TPE, черная, 4 × 14 AWG
- Устойчивость к УФ-излучению
- Прочность на изгиб при -40 °C
- Маслостойкость
- Огнестойкость: UL 1685 FT4, UL 1061, CSA FT1, CSA FT4, IEC 60332-3-22



схема

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

|                           |                                                                                                                          |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Тип</b>                | RKP44PL-x/S1587/S2630                                                                                                    |
| ID №                      | 777045221                                                                                                                |
| Специальный корпус        | S1587 = кабель, устойчивый к сварочным брызгам<br>S2630 = разъем питания M12, L-код, для европейского подразделения Ford |
| <b>Разъем A</b>           | Гнездовой разъем, M12 × 1, Прямой, L-кодировка                                                                           |
| Кол-во контактов          | 4                                                                                                                        |
| Подложка контактов        | Пластмасса, PA 66/6, Черный                                                                                              |
| Ручка                     | Пластмасса, PVC (ПВХ), Серый                                                                                             |
| Соединительная гайка/винт | Латунь, CuZn, С никелевым покрытием                                                                                      |
| Уплотнитель               | Уплотнительное кольцо, Пластмасса, Силикон                                                                               |
| Момент затяжки            | 0.8 Нм                                                                                                                   |
| Механический срок службы  | > 100 Циклы коммутации                                                                                                   |
| Степень загрязненности    | 2                                                                                                                        |
| Класс защиты              | IP67, IP68<br>NEMA: 1, 3, 4, 6P                                                                                          |

## Кабель

|                                         |                              |
|-----------------------------------------|------------------------------|
| <b>Количество жил</b>                   | 4                            |
| Диаметр кабеля                          | Ø 10.01мм                    |
| Оболочка кабеля                         | TPE (ТЕРМОПЛАСТИК), Черный   |
| Диаметр проводника                      | 0.12 в дюймах                |
| Материал проводника                     | BC (неизолированная медь)    |
| Изоляция жил                            | PVC/нейлон                   |
| Поперечное сечение проводника           | 4 x 14 AWG [аналог 2,50 мм²] |
| Расположение жил в многожильном проводе | 41 x 30AWG                   |
| Цвета проводов                          | BN, WH, BU, BK               |

## Электрические характеристики +20 °C

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Номинальное напряжение | 63BDCB |
| Ток                    | 16AA   |

## Механические и химические свойства

|                                                 |                  |
|-------------------------------------------------|------------------|
| Радиус изгиба (стационарная установка)          | ≥ 5 x Ø          |
| Радиус изгиба (гибкое применение)               | ≥ 10 x Ø         |
| Прочность на изгиб в холодном состоянии         | -40 °C           |
| в состоянии покоя                               | -40°C...+90°C °C |
| в движении.....                                 | 5°C...+90°C °C   |
| Температура окружающей среды во время установки | -20°C...+90°C °C |

## Сертификат

**Кабель питания**  
**Соединительный кабель**  
**RKP44PL-x/S1587/S2630**

---

**Примечание:**

ОСТОРОЖНО: ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ! НЕ ОТСОЕДИНЯЙТЕ  
УСТРОЙСТВО ПОД НАГРУЗКОЙ!

При использовании кабеля в условиях экстре-  
мальных температур, при воздействии опреде-  
ленных химических веществ, при скорости цикла  
выше номинальной или при радиусе изгиба ниже  
номинального прочность кабеля на изгиб может  
снизиться.

**Примечание:**

- Мы оставляем за собой право вносить техниче-  
ские изменения без предварительного уведомле-  
ния.