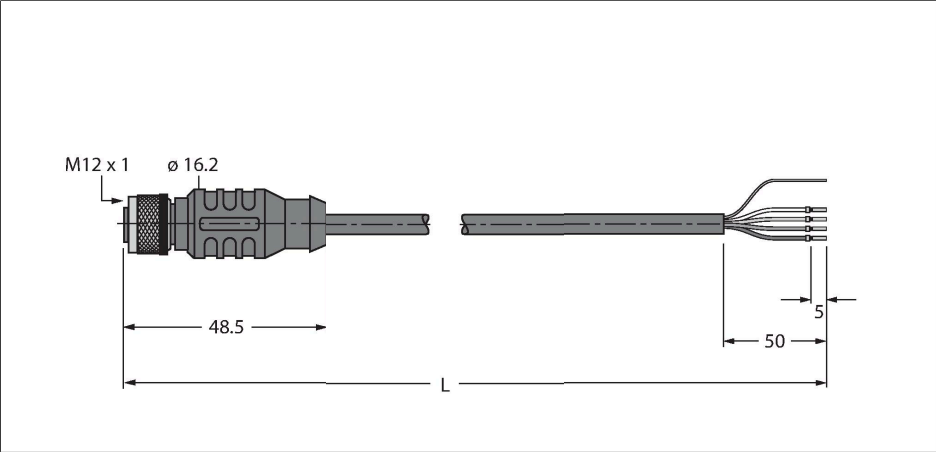


RKC 572-1M

Шинный кабель для CAN (DeviceNet, CANopen) – оболочка кабеля PVC, средний



Технические характеристики

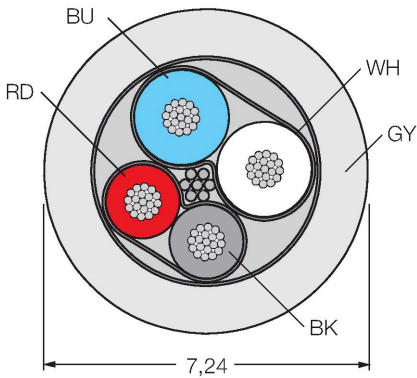
|                               |                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Тип                           | RKC 572-1M                                                     |
| ID №                          | U5311-01                                                       |
| Разъем A                      | Гнездовой разъем, M12 × 1, Прямой, A-Кодировка                 |
| Кол-во контактов              | 5                                                              |
| Контакты                      | Металл, CuZn, Позолоченные                                     |
| Подложка контактов            | Пластмасса, TPU, Синий                                         |
| Ручка                         | Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Синий               |
| Соединительная гайка/винт     | Латунь, CuZn, С никелевым покрытием                            |
| Уплотнитель                   | Пластмасса, FPM/FKM                                            |
| Момент затяжки                | 0.8 ... 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                      |
| Кабель                        |                                                                |
| Сетевой протокол              | DeviceNet<br>CANopen, 572                                      |
| Диаметр кабеля                | Ø 7.2 мм                                                       |
| Длина кабеля                  | 1 м                                                            |
| Оболочка кабеля               | PVC (ПВХ), Серый                                               |
| Экран                         | да                                                             |
| Изоляция жил                  | ПЭ (данные), ПВХ (питание)                                     |
| Кабельный сердечник           |                                                                |
| Поперечное сечение проводника | 2 x 0.34 мм²                                                   |

Характеристики



- Материал оболочки: ПВХ
- Пара питания: AWG 2/22
- Информационная пара: AWG 2/22
- Цвет оболочки: сер.
- UL сертификат
- Без оконцовки
- Соединитель розетка M12, прямая, A-код
- Длина кабеля: 1,0 м

Сечение кабеля



Назначение контактов



## Технические характеристики

|                                         |                                                                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Расположение жил в многожильном проводе | 19 x 0.15 мм                                                                                  |
| центр силового кабеля                   |                                                                                               |
| Поперечное сечение проводника           | 2x 0.34 мм <sup>2</sup>                                                                       |
| высокочастотный обмоточный провод       | 19 x0.15 мм                                                                                   |
| Цвета проводов                          | Power: RD, BK, Data: WH, BU                                                                   |
| Электрические характеристики +20 °C     |                                                                                               |
| Номинальное напряжение                  | 250 В                                                                                         |
| Ток                                     | 4 А                                                                                           |
| ДС устойчивость (петля)                 | 59.3 Ом/км                                                                                    |
| Ном. Полное сопротивление               | 126 Ω (1 MHz)                                                                                 |
| номинальная электрическая емкость       | 39 pF/m                                                                                       |
| Механические и химические свойства      |                                                                                               |
| Радиус изгиба (стационарная установка)  | ≥ 5 x Ø                                                                                       |
| Радиус изгиба (гибкое применение)       | ≥ 15 x Ø                                                                                      |
| в состоянии покоя                       | -40 °C...+80 °C                                                                               |
| в движении.....                         | -30 °C...+75 °C                                                                               |
| Другие характеристики                   |                                                                                               |
| Для использования в тяговых цепях       | нет                                                                                           |
| Без галогенов                           | нет                                                                                           |
| не содержит LABS                        | да                                                                                            |
| Устойчивость к УФ-излучению             | да                                                                                            |
| Сертификаты                             | UL<br>CSA                                                                                     |
| Примечание:                             |                                                                                               |
| Примечание:                             | - Мы оставляем за собой право вносить технические изменения без предварительного уведомления. |