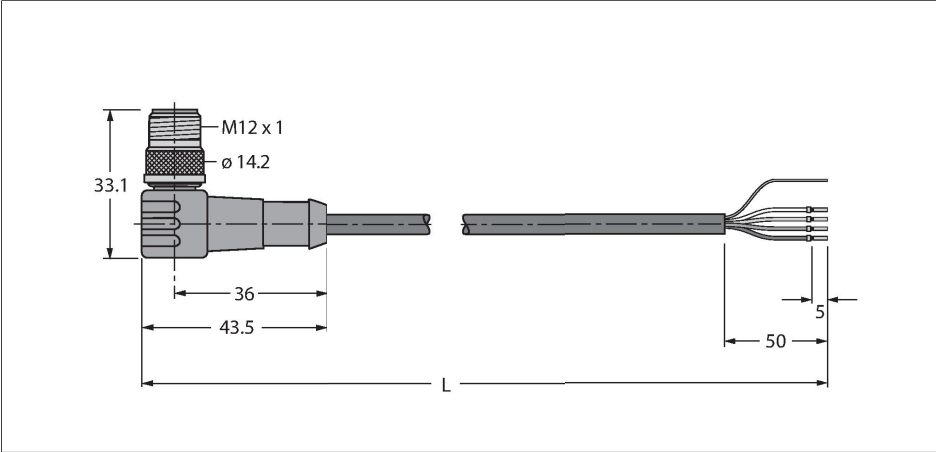


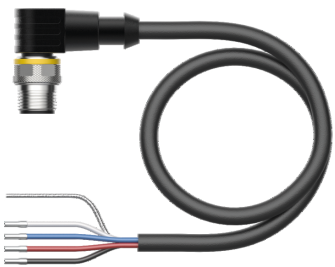
WSC5701-5M

Шинный кабель для CAN (DeviceNet, CANopen) –  
Оболочка кабеля PUR, тонкая



Технические характеристики

|                               |                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Тип                           | WSC5701-5M                                                     |
| ID №                          | 6933247                                                        |
| Разъем A                      | Штекерный разъем, M12 × 1, Угловой, A-Кодировка                |
| Кол-во контактов              | 5                                                              |
| Контакты                      | Металл, CuZn, Позолоченные                                     |
| Подложка контактов            | Пластмасса, TPU, Черный                                        |
| Ручка                         | Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный              |
| Соединительная гайка/винт     | Латунь, CuZn, С никелевым покрытием                            |
| Момент затяжки                | 0.8 ... 1 Нм<br>(соблюдайте макс. значения крутящего момента!) |
| Механический срок службы      | > 100 Циклы коммутации                                         |
| Степень загрязненности        | 3                                                              |
| Класс защиты                  | IP67, Только в затянутом состоянии                             |
| Кабель                        |                                                                |
| Сетевой протокол              | DeviceNet<br>CANopen, 5701                                     |
| Диаметр кабеля                | Ø 6.7 мм                                                       |
| Длина кабеля                  | 5 м                                                            |
| Оболочка кабеля               | PUR (ПУР), Антрацитовый                                        |
| Экран                         | да                                                             |
| Изоляция жил                  | PE (ПОЛИЭТИЛЕН)                                                |
| Кабельный сердечник           |                                                                |
| Поперечное сечение проводника | 2 x 0.25 мм <sup>2</sup>                                       |
| центр силового кабеля         |                                                                |
| Поперечное сечение проводника | 2x 0.34 мм <sup>2</sup>                                        |

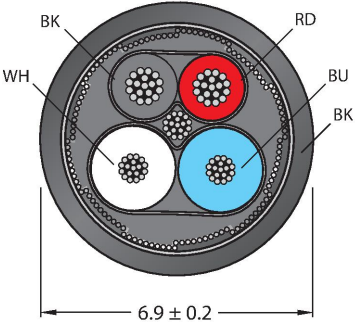


Характеристики



- Материал оболочки: PUR
- Цвет оболочки: Антрацитовый
- Пара питания: AWG 2/22
- Пара для передачи данных: AWG 2/24
- Маслостойкость в соответствии с VDE 0472, часть 803
- Огнестойкость в соответствии с VDE 0472, часть 804/B
- Без галогенов
- Сертификат UL
- Без оконцовки
- M12 вилка, угловая, A-код
- Длина кабеля: 5,0 м

Сечение кабеля



Назначение контактов

Технические характеристики

|                                        |                             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| Цвета проводов                         | Power: RD, BK, Data: WH, BU |
| Электрические характеристики +20 °C    |                             |
| Номинальное напряжение                 | 250 В                       |
| Ток                                    | 4 А                         |
| DC устойчивость (петля)                | 82 Ом/км                    |
| Ном. Полное сопротивление              | 120 Ω (1 MHz)               |
| номинальная электрическая емкость      | 37 pF/m                     |
| Механические и химические свойства     |                             |
| Радиус изгиба (стационарная установка) | ≥ 5 x Ø                     |
| Радиус изгиба (гибкое применение)      | ≥ 10 x Ø                    |
| в состоянии покоя                      | -40 °C...+80 °C             |
| в движении.....                        | -25 °C...+60 °C             |
| Другие характеристики                  |                             |
| Для использования в тяговых цепях      | да                          |
| Без галогенов                          | да                          |
| не содержит LABS                       | да                          |
| Устойчивость к УФ-излучению            | да                          |
| Сертификаты                            | UL<br>CSA                   |



схема

