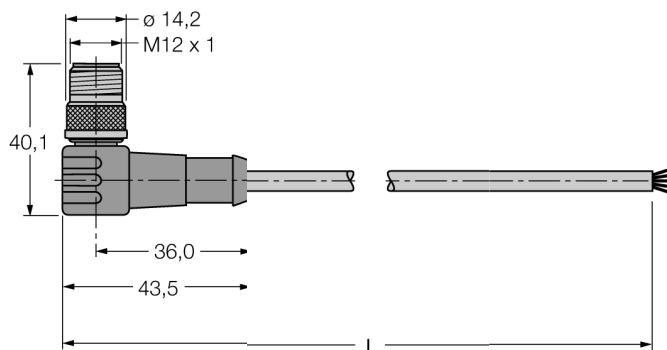


полевой кабель для CAN (DeviceNet™, CANopen)  
Оболочка кабеля PUR, тонкая  
WSC5701-6,5M

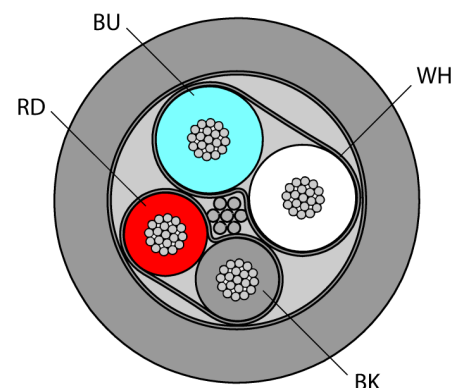
**TURCK**

Industrial  
Automation

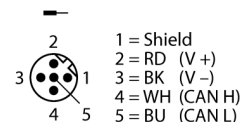


- Материал оболочки: ПУР
- Power pair: AWG 2/22
- Data pair: AWG 2/24
- цвет оболочки: антрацит
- UL сертификат
- Open end
- M12 вилка, угловая, А-код
- Длина кабеля: 6,5 м

Поперечное сечение проводника



Подпись контактов



|                           |                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------|
| Тип                       | WSC5701-6,5M                                 |
| Идент. №                  | 6931133                                      |
| <b>Разъем А-стороннее</b> | Вилка, M12 x 1, угловой                      |
| Количество поля           | 5                                            |
| Контакты                  | металл, CuZn, золоченный                     |
| Подложка контактов        | пластмасса, TPU, черн.                       |
| Ручка                     | пластмасса, TPU, черн.                       |
| Соединительная гайка/винт | латунь, CuZn, никелированный                 |
| Класс защиты              | IP67, только в затянутом состоянии           |
| Момент затяжки            | 0.8 ... 1 Нм<br>(соблюдайте макс. значения!) |
| Механический срок службы  | > 100 Срок службы контактов                  |
| Степень загрязненности    | 3                                            |

|                                        |                             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Кабель</b>                          | 5701                        |
| Вид кабеля                             | CANopen/DeviceNet           |
| Диаметр кабеля                         | Ø 6.7мм                     |
| Длина кабеля                           | 6.5 м                       |
| Оболочка кабеля                        | PUR, антрацит               |
| Экран                                  | да                          |
| Радиус изгиба (стационарная установка) | > 5 x Ø                     |
| Радиус изгиба (гибкое применение)      | > 10 x Ø                    |
| Изоляция проводников                   | PE                          |
| Цвета провода                          | Power: RD, BK, Data: WH, BU |
| Кабельный сердечник                    |                             |
| Ядро поперечного сечения               | 2x0.25мм <sup>2</sup>       |
| Номинальный ток                        | 6.4 A                       |
| DC устойчивость (петля)                | 82 /км                      |
| Ном. Полное сопротивление              | 120 (1 MHz) Ω               |
| номинальная электрическая емкость      | 37 pF/m                     |
| центр силового кабеля                  |                             |
| Ядро поперечного сечения               | 2x0.34мм <sup>2</sup>       |
| Номинальный ток                        | 8 A                         |
| DC сопротивление                       | 59 Ω                        |

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| <b>Напряжение [U<sub>max</sub>]</b> | макс. 250 В  |
| температура окружающей среды        |              |
| в состоянии покоя                   | -40 ... 80°C |
| в движении.....                     | -25 ... 60°C |
| Сертификаты                         | UL, CSA      |
| отслеживание маршрутов              | да           |
| сопротивление UV                    | да           |
| безгалогенный                       | да           |
| не содержит LABS                    | да           |
| Допустимая нагрузка                 | 4 A          |