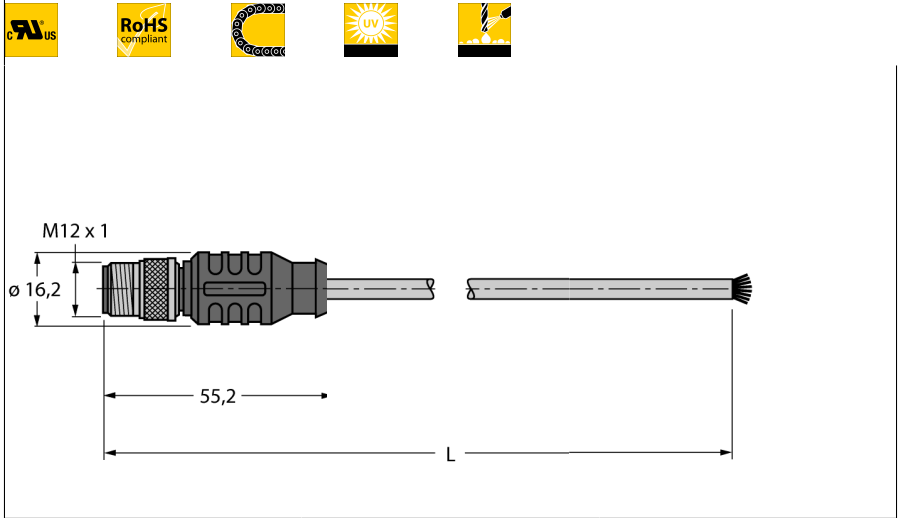


**Кабель Industrial Ethernet**  
**Оболочка кабеля TPE**  
**RSS-841-10M**

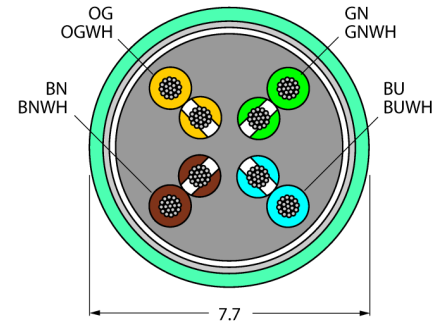
**TURCK**

Industrial  
Automation

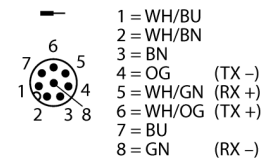


- Ethernet-кабель: 8-конт., AWG 24, с экранированием
- Материал оболочки: TPE, цвет: Зеленый
- Диаметр оболочки: 7,7 мм
- Для использования в подвижных треках
- UL сертификат
- Open end
- Вилка M12, прямая, 8-конт.
- Длина кабеля: 10 м

**Поперечное сечение проводника**



**Подпись контактов**



|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Тип</b>                        | RSS-841-10M                                  |
| <b>Идент. №</b>                   | 6603697                                      |
| <b>Разъем А-стороннее</b>         | Вилка, M12 x 1, прямой                       |
| Количество поля                   | 8  |
| 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>                     | 841  |
| Вид кабеля                        | Ethernet                                     |
| Диаметр кабеля                    | Ø 7.7мм                                      |
| Длина кабеля                      | 10 м   |
| Оболочка кабеля                   | TPE, зеленый                                 |
| Экран                             | да   |
| Радиус изгиба (гибкое применение) | > 10 x Ø                                     |
| Изоляция проводников              | PE   |
| Цвета провода                     | WH/BU, WH/BN, BN, OG, WH/GN, WH/OG, BU, GN   |
| Ядро поперечного сечения          | 8x0.21мм <sup>2</sup>                        |
| DC устойчивость (петля)           | 94 /км                                       |
| Ном. Полное сопротивление         | 100 (1 MHz) Ω                                |
| номинальная электрическая емкость | 46 pF/m                                      |
| <b>Напряжение [Umax]</b>          | макс. 60 В                                   |
| температура окружающей среды      |  |
| в состоянии покоя                 | -40 ... 80°C                                 |
| в движении.....                   | -40 ... 80°C                                 |
| Сертификаты                       | UL   |
| отслеживание маршрутов            | да   |
| сопротивление UV                  | да   |
| жироустойчивочть                  | да   |
| Допустимая нагрузка               | 2 А  |