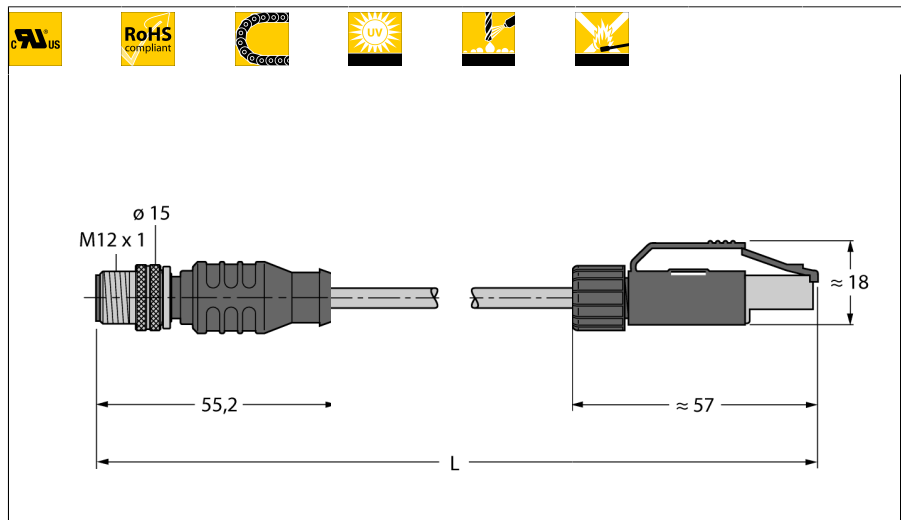


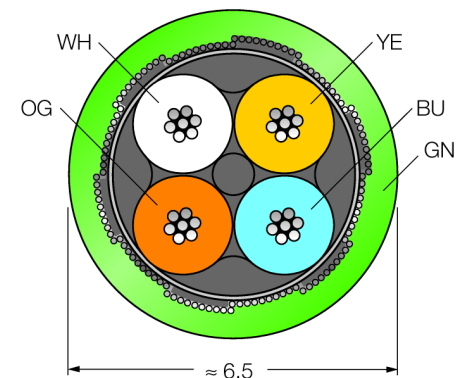
# Кабель Industrial Ethernet оболочка кабеля PUR 4-полярный RSSD-RJ45-441-25M/S2174



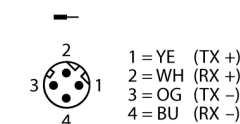
- Ethernet кабель 4 проводный, AWG2 / 7
- в соответствии с ISO/IEC 11801 CAT 5E
- материал оболочки полиуретан, цвет зеленый
- Оболочка алюминиевая фольга, медная оплетка
- диаметр оболочки 6.5 мм
- отслеживание маршрутов
- UL approval
- сопротивление UV
- M12 вилка, прямая, D-код
- Длина кабеля: 25 м

|                           |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Тип                       | RSSD-RJ45-441-25M/S2174             |
| Идент. №                  | 6915665                             |
| <b>Разъем А-стороннее</b> |                                     |
| Количество поля           | Вилка, M12 x 1, прямой, D-кодировка |
| Контакты                  | 4                                   |
| Подложка контактов        | металл, CuZn, золоченный            |
| Ручка                     | пластмасса, TPU, серый              |
| Соединительная гайка/винт | пластмасса, TPU, черн.              |
| Класс защиты              | латунь, CuZn, никелированный        |
| Момент затяжки            | IP67, только в затянутом состоянии  |
|                           | 0.8 ... 1 Nm                        |
|                           | (соблюдайте макс. значения!)        |
| Механический срок службы  | > 100 Срок службы контактов         |
| Степень загрязненности    | 3                                   |

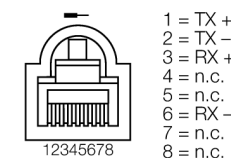
## Поперечное сечение проводника



## Подпись контактов



## Конфигурация ПИН-контактов справа



|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| <b>Кабель</b>                     | 441/S2174                          |
| Вид кабеля                        | Ethernet                           |
| Диаметр кабеля                    | Ø 6.5mm                            |
| Длина кабеля                      | 25 м                               |
| Оболочка кабеля                   | PUR, зеленый                       |
| Экран                             | алюминиевая фольга, медная оплетка |
| макс.нагрузка на растяжение       | ≤ 150 N                            |
| Радиус изгиба (гибкое применение) | > 7 x Ø                            |
| Радиус загиба                     | Ø 200мм, > 3млн. циклов            |
| Изоляция проводников              | PE                                 |
| Цвета провода                     | WH, YE, BU, OG                     |
| Ядро поперечного сечения          | 4x0.34мм <sup>2</sup>              |
| Порядок проводов литцендрата      | 7x0.25 мм                          |
| Номинальный ток                   | 4 A                                |
| ДС устойчивость (петля)           | 53 /км                             |
| Ном. Полное сопротивление         | 100 (±15) Ω                        |
| номинальная электрическая емкость | 52 pF/m                            |

## Кабель Industrial Ethernet оболочка кабеля PUR 4-полярный RSSD-RJ45-441-25M/S2174

**TURCK**Industrial  
Automation

---

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Напряжение [U <sub>max</sub> ] | макс. 300 В                    |
| температура окружающей среды   |                                |
| в состоянии покоя              | -40 ... 70°C                   |
| в движении.....                | -20 ... 60°C                   |
| Сертификаты                    | UL                             |
| отслеживание маршрутов         | да                             |
| сопротивление UV               | да                             |
| жироустойчивость               | в соответствии с IEC 60811-2-1 |
| огнестойкий                    | в соответствии с IEC 60332-2-1 |
| безгалогенный                  | да                             |
| Допустимая нагрузка            | 4 А                            |