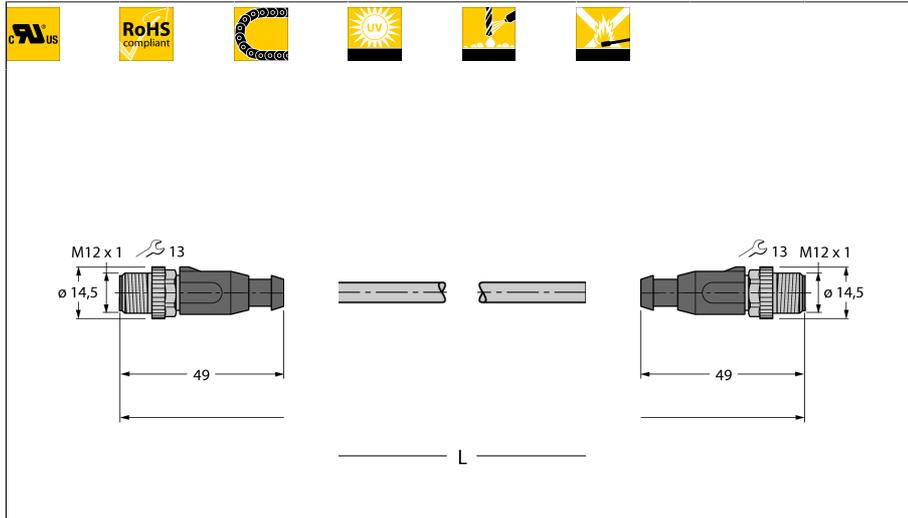


**кабель для промышленного Ethernet**  
**Оболочка кабеля PUR**  
**RSSD-RSSD-4414-7M**



- Вилка M12, прямая, 4-конт.
- M12 вилка, прямая
- Ethernet кабель 4-конт., AWG 26
- Категория 5E по ISO/IEC 11801, EN 50173, EIA/TIA 568-A
- Материал оболочки: ПУР
- Цвет оболочки: зеленый
- Оболочка Алюминий, ламинированный пленкой из полиэстера, медная оплетка
- Диаметр оболочки: 4.8 мм
- Предназначены для использования в подвижных треках
- Устойчивы к воздействию ультрафиолетового излучения и масел.
- Не содержит силикона, LABS, и ПВХ
- Не содержит галогенов по IEC 60754-2
- Не поддерживает горение по IEC 60332-1
- Сертификат: cULus
- Соответствие директиве RoHS
- Степень защиты IP67
- Длина кабеля: 7,0 м

Тип	RSSD-RSSD-4414-7M
Идент. №	6441407

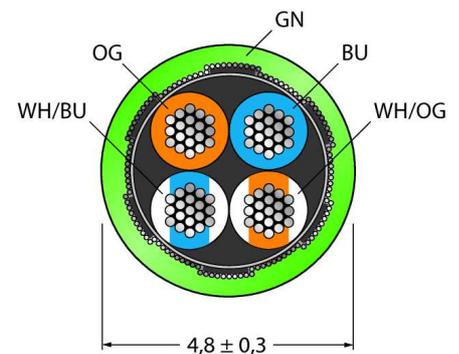
<b>Разъем А-стороннее</b>	Разъем, M12 x 1, прямой, D-кодировка
Количество поля	4
Контакты	металл, CuZn, золоченный
Подложка контактов	пластмасса, PA, UL 94, черн.
Ручка	пластмасса, TPU, UL 94, черн.
Соединительная гайка/винт	металл, GD-Zn, никелированный
Механический срок службы	> 100 Срок службы контактов
Степень загрязненности	3/2
Класс защиты	IP67, только в затянутом состоянии
Момент затяжки	0.6 ... 0.8 Нм (соблюдайте макс. значения!)

<b>вилка</b>	Разъем, M12 x 1, прямой, D- кодек
Количество поля	4 pins
Контакты	металл, CuZn, золоченный
Подложка контактов	пластиковый, PA, UL 94, черный
Ручка	Пластмасса, TPU, UL 94, Черн.
Соединительная гайка/винт	металл, GD-Zn, никелированный
Механический срок службы	> 100 Срок службы контактов
Степень загрязненности	3/2
Класс защиты	IP67, только в затянутом состоянии
Момент затяжки	0.4 ... 0.6 Нм (соблюдайте макс. значения!)

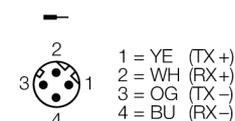
<b>Кабель</b>	4414
Диаметр кабеля	Ø 4.8мм +/-0.30
Длина кабеля	7мм
Оболочка кабеля	PUR, зеленый
Экран	алюминиевая фольга, медная оплетка
Изоляция проводников	PP
Цвета провода	WHOG, WHBU, BU, OG
Ядро поперечного сечения	4x0.15мм <sup>2</sup>
Порядок проводов литцендрата	19x0.102 мм

<b>Электрические характеристики +20 °C</b>	
Напряжение [U <sub>max</sub> ]	макс. 30 В
Напряжение пробоя	700 V
Допустимая нагрузка	3 A
Ном. Полное сопротивление	100 (1MHZ) Ω
номинальная электрическая емкость	51 pF/m

**Поперечное сечение проводника**



**Конфигурация ПИН-контактов справа**



**кабель для промышленного Ethernet**  
**Оболочка кабеля PUR**  
**RSSD-RSSD-4414-7M**

---

**Механические и химические свойства**

Радиус изгиба (стационарная установка)	> 15 x Ø
температура окружающей среды	
в состоянии покоя	-40 ... 80°C
в движении.....	-25 ... 80°C

---

**Other properties**

отслеживание маршрутов	да
безгалогенный	да
Silicone-free	yes
PVC-free	yes
Resistant to weld splatter	yes
Resistant to chemicals	yes
сопротивление UV	да
жироустойчивость	да
огнестойкий	в соответствии с IEC 60332-2-1
Сертификаты	cULus