

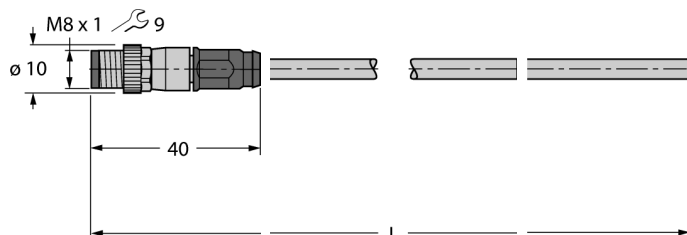
Кабель Industrial Ethernet

Оболочка кабеля PUR

PSGS4M-4414-6M

TURCK

Industrial
Automation



- Разъем M8, прямой
- Open end
- 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, медный провод
- Диаметр оболочки: 4,8 мм
- Для использования в подвижных трехах
- УФ-стойкость
- Категория 4 по IEC 60811-2-1 и DDIN EN 0282 часть 10
- Не содержит силикона, ПВХ и веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- Не содержит галогенов по IEC 60754-2
- Не поддерживает горение по IEC 60332-1
- Сертификат: cULus
- Соответствие RoHS
- Степень защиты IP67
- Длина кабеля: 6,0 м

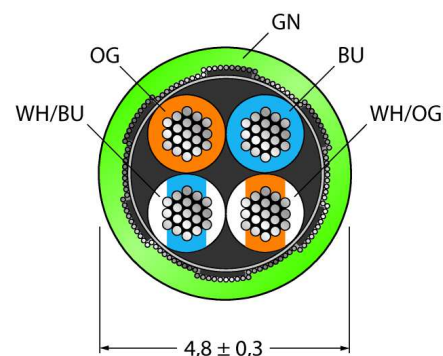
Тип	PSGS4M-4414-6M
Идент. №	6932990
Разъем А-стороннее	Вилка, M8x1, прямой
Количество поля	4
Контакты	металл, CuZn, золоченный
Подложка контактов	пластмасса, PA, UL 94, черн.
Ручка	пластмасса, TPU, UL 94, черн.
Соединительная гайка/винт	цинк, GD-Zn, никелированный
Механический срок службы	> 100 Срок службы контактов
Степень загрязненности	3/2
Класс защиты	IP67, только в затянутом состоянии
Момент затяжки	0.4 ... 0.6 Нм (соблюдайте макс. значения!)

Кабель	4414
Диаметр кабеля	4.8 +/-0.30мм
Длина кабеля	6 м
Оболочка кабеля	PUR, зеленый
Экран	алюминиевая фольга, медная оплетка
Изоляция проводников	PP
Цвета провода	WHOG, WHBU, BU, OG
Ядро поперечного сечения	4x0.15мм ²
Порядок проводов литцендрата	19x0.102 мм

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

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

Поперечное сечение проводника



Кабель Industrial Ethernet
Оболочка кабеля PUR
PSGS4M-4414-6M



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	

