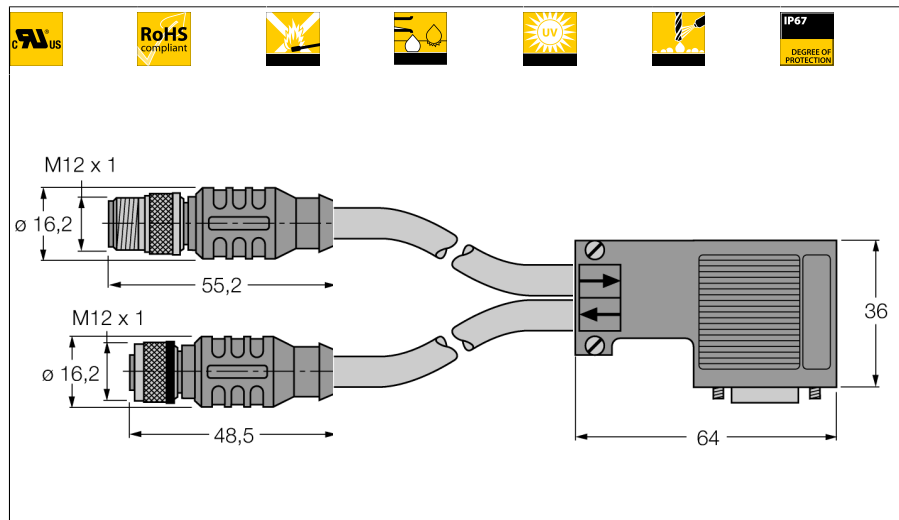


**PROFIBUS кабель:
оболочка кабеля PUR
RSSW-D9-RKSW-451-2M-2M**



- PROFIBUS кабель: 2 x 0,34 мм²
- Материал оболочки: ПУР, цвет: фиолетовый
- Диаметр оболочки: 7,6 мм
- Для использования в подвижных треках
- Хим. стойкие, маслостойкие, стойкие к ультрафиолету
- Огнеупорное исполнение согласно DIN EN 60332-2-2, VDE 0482-332-2-2, IEC 60332-2-2, CSA FT-2
- Не содержит галогена согласно DIN EN 50267-2-1, VDE 0482-267-2-1, IEC 60754-1
- Не содержит силикона, ПВХ и веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- Устойчивы к микробам и гидролизу
- Соответствие директиве RoHS
- UL сертификат
- прямой разъем "папа" M12x1, reverse-keyed
- прямой разъем "мама" M12x1, reverse-keyed
- SUB-D с выходом 2 кабелей
- Длина кабеля: 2 x 2,0 м

Тип	RSSW-D9-RKSW-451-2M-2M
Идент. №	6914127

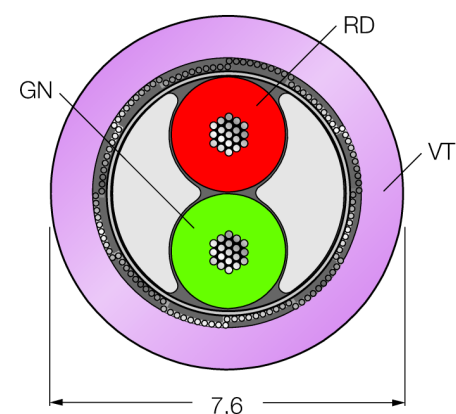
Разъем А-стороннее	Вилка / розетка, M12 x 1, прямой
Количество поля	5
Контакты	металл, CuZn, золоченный
Подложка контактов	пластмасса, TPU, черн.
Соединительная гайка/винт	латунь, CuZn, никелированный
Класс защиты	IP67, только в затянутом состоянии
Механический срок службы	> 100 Срок службы контактов
Степень загрязненности	3
Момент затяжки	0.8 ... 1 Nm (соблюдайте макс. значения!)

вилка	Разъем, SUB-D, угловой
Количество поля	9 pins
Класс защиты	IP20, Только после плотной затяжки

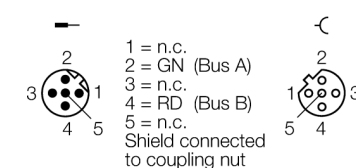
Основные данные	
Диаметр кабеля	7,6 ± 0,30 мм
Длина кабеля	2 м
Характеристики кабеля	PUR
Цвет кабеля	пурпурный
Изоляция проводников	PE
Цвета провода	GN, RD
Ядро поперечного сечения	2x0.34мм ²
Порядок проводов литцендрата	19x0.15 мм
Экран	алюминиевая фольга, медная оплетка

Электрические характеристики +20 °C	
Допустимая нагрузка	4 A
Напряжение [U _{max}]	макс. 250 B
Ном. Полное сопротивление	160 (16 MHz) Ω
DC устойчивость (петля)	110 /км
ном. индуктивность	ном. 0.78 мГц/км
номинальная электрическая емкость	28 pF/m
Напряжение пробоя	2000 V

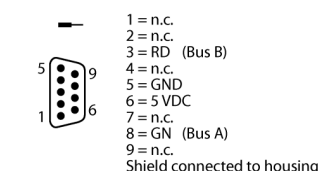
Поперечное сечение проводника



Конфигурация контактов:



Конфигурация контактов:



**PROFIBUS кабель:
оболочка кабеля PUR
RSSW-D9-RKSW-451-2M-2M**

Механические и химические свойства

Макс.нагрузка на растяжение (стат.)	$\leq 50 \text{ Н/мм}^2$
Макс.нагрузка на растяжение (динам.)	$\leq 20 \text{ Н/мм}^2$
Связанные циклы	$> 1 \text{ мил.}$
Радиус изгиба (стационарная установка)	$> 5 \times \varnothing$
Радиус изгиба (гибкое применение)	$> 10 \times \varnothing$
Допустимое ускорение	макс. 5 м/с^2
Допустимая траектория, горизонт.	5 м (при 5 м/с^2)
Допустимая траектория, горизонт.	2 м (при 5 м/с^2)
Допустимая скорость отката	3.33 м/с
температура окружающей среды	
в состоянии покоя	-50 ... 80°C
в движении.....	-25 ... 80°C
Скользкий кабель	-25 ... 60°C