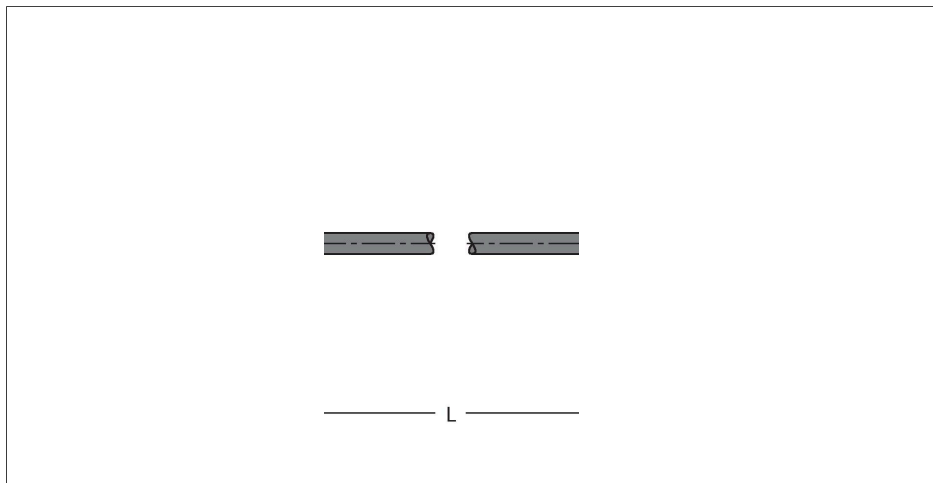


# RKSW 456-10M

PROFIBUS кабель: – оболочка кабеля PUR

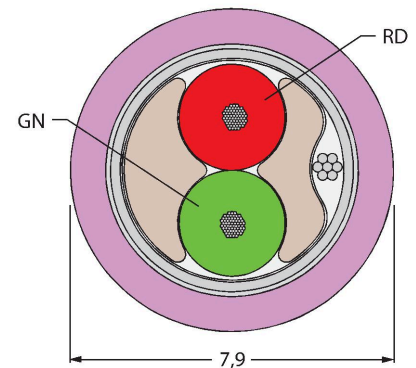


## Характеристики

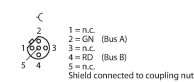


- M12 eurofast Kupplung, gerade
- Без оконцовки
- Прямая розетка M12, с зеркальным расположением контактов
- Длина кабеля: 10 м

## Сечение кабеля



## Назначение контактов



## Технические характеристики

Тип	RKSW 456-10M
ID №	U0336-5
Разъем А	Гнездовой разъем, M12 × 1, Прямой, В-Кодировка
Кол-во контактов	5
Контакты	Металл, CuZn, Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный
Соединительная гайка/винт	Латунь, CuZn, С никелевым покрытием
Уплотнитель	Пластмасса, FPM/FKM
Момент затяжки	0.8 ... 1 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!)
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP67, IP69K, Только в затянутом состоянии
<b>Кабель</b>	
Сетевой протокол	PROFIBUS-DP, 456
Диаметр кабеля	Ø 7.9 мм ±0.30
Длина кабеля	10 м
Оболочка кабеля	PUR (ПУР), Фиолетовый
Экран	Алюминиевая фольга, луженая медная оплетка
Изоляция жил	PE (ПОЛИЭТИЛЕН)
Поперечное сечение проводника	2 x 0.34 мм <sup>2</sup>
Расположение жил в многожильном проводе	19 x 0.15 мм

## Технические характеристики

Цвета проводов	GN, RD
<b>Электрические характеристики +20 °C</b>	
Номинальное напряжение	250 В
Номинальное напряжение	48 В/60 В <sub>н</sub>
Ток	4 А
DC устойчивость (петля)	50 Ом/км
Ном. Полное сопротивление	150 Ω (1 MHz)
номинальная электрическая емкость	29.53 pF/m
<b>Механические и химические свойства</b>	
Радиус изгиба (стационарная установка)	≥ 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 15 x Ø
в состоянии покоя	-40 °C...+80 °C
в движении.....	-40 °C...+80 °C
<b>Другие характеристики</b>	
Для использования в тяговых цепях	нет
Без галогенов	нет
Устойчивость к УФ-излучению	да
огнестойкий	да
Сертификаты	UL CSA
<b>Примечание:</b>	
Примечание:	- Мы оставляем за собой право вносить технические изменения без предварительного уведомления.