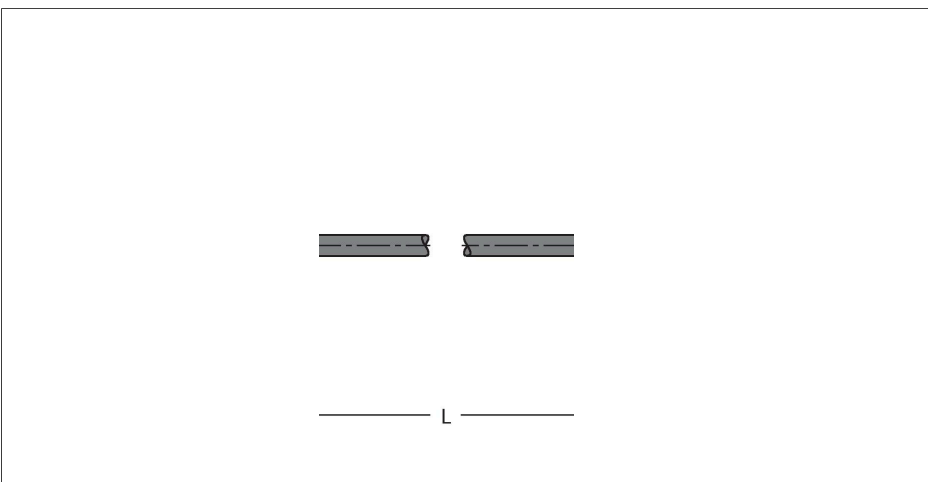


RKSW458-30M

PROFIBUS кабель: – оболочка кабеля PUR



Характеристики

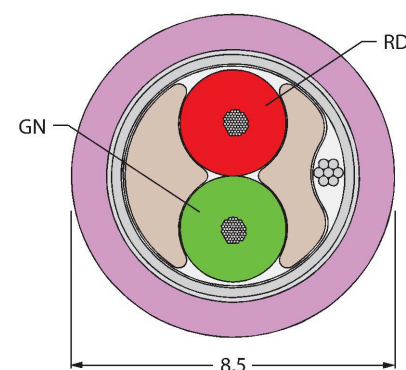


- Материал оболочки: ПУР
- Цвет оболочки: фиол.
- Для использования в подвижных треках
- UL сертификат
- Класс защиты: IP67
- Без оконцовки
- Прямая розетка M12, с зеркальным расположением контактов
- Длина кабеля: 30 м

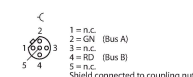
Технические характеристики

Тип	RKSW458-30M
ID №	6602322
Разъем A	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
Кабель	
Сетевой протокол	PROFIBUS-DP, 458
Диаметр кабеля	Ø 8.5 мм ±0.30
Длина кабеля	30 м
Оболочка кабеля	PUR (ПУР), Фиолетовый
Экран	Алюминиевая фольга, луженая медная оплетка
Изоляция жил	PE (ПОЛИЭТИЛЕН)
Поперечное сечение проводника	2 x 0.34 мм²
Расположение жил в многожильном проводе	65 x 0.079 мм

Сечение кабеля



Назначение контактов



Технические характеристики

Цвета проводов	GN, RD
Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	48 В/60 В _н
Ток	4 А
DC устойчивость (петля)	50 Ом/км
Ном. Полное сопротивление	150 Ω (1MHz)
номинальная электрическая емкость	29.53 pF/m
Механические и химические свойства	
Радиус изгиба (стационарная установка)	≥ 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 15 x Ø
Связанные циклы	≥ 10 миллион
Скручивающая нагрузка	± 180 °/м
в состоянии покоя	-40 °C...+80 °C
в движении.....	-40 °C...+60 °C
Температура окружающей среды во время работы подвижного трека	-25 °C...+60 °C
Другие характеристики	
Для использования в тяговых цепях	да
Без галогенов	нет
Устойчивость к УФ-излучению	да
огнестойкий	да
Сертификаты	UL CSA