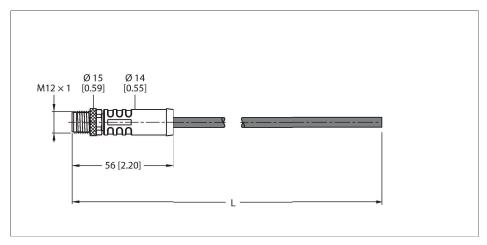


RSP46PSA-0.5/TXL Кабель питания M12 — Соединитель кабельный





Технические характеристики

Кол-во контактов 3+РЕ Контакты Латунь, Сид Подложка контактов Пластмасс Ручка Пластмасс МОПЛАСТ Соединительная гайка/винт Латунь, Си Момент затяжки 1 Нм Механический срок службы > 100 Цикл Степень загрязненности 3 Класс защиты IP65, IP67,	і́ разъем, М12 × 1, Прямой, ка
Кол-во контактов 3+РЕ Контакты Латунь, Сид Подложка контактов Пластмасс Ручка Пластмасс МОПЛАСТ Соединительная гайка/винт Латунь, Си Момент затяжки 1 Нм Механический срок службы > 100 Цикл Степень загрязненности 3 Класс защиты IP65, IP67,	
Контакты Латунь, Сид Подложка контактов Пластмасс МОПЛАСТ Соединительная гайка/винт Латунь, Си Момент затяжки 1 Нм Механический срок службы > 100 Цикл Степень загрязненности 3 Класс защиты IP65, IP67,	
Подложка контактов Пластмасс Ручка Пластмасс МОПЛАСТ МОПЛАСТ Соединительная гайка/винт Латунь, Си Момент затяжки 1 Нм Механический срок службы > 100 Цикл Степень загрязненности 3 Класс защиты IP65, IP67,	
Ручка Пластмасс МОПЛАСТ Соединительная гайка/винт Латунь, Си Момент затяжки 1 Нм Механический срок службы > 100 Цикл Степень загрязненности 3 Класс защиты IP65, IP67,	Zn,Позолоченные
МОПЛАСТ Соединительная гайка/винт Латунь, Си Момент затяжки 1 Нм Механический срок службы Степень загрязненности 3 Класс защиты IP65, IP67,	а, РА, Черный
Момент затяжки 1 Нм Механический срок службы > 100 Цикл Степень загрязненности 3 Класс защиты IP65, IP67,	а, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕР- ИК), Черный
Механический срок службы > 100 Цикл Степень загрязненности 3 Класс защиты IP65, IP67,	Zn, C никелевым покрытием
Степень загрязненности 3 Класс защиты IP65, IP67,	
Класс защиты ІР65, ІР67,	ы коммутации
•	
СОСТОЯНИИ	IP68, Только в затянутом
Кабель	
Диаметр кабеля Ø 9.6 мм ±0	0.20
Длина кабеля 0.5 м	
Оболочка кабеля PUR (ПУР)	, Черный
Изоляция жил РР (ПОЛИІ	ПРОПИЛЕН)
Поперечное сечение проводника 4 х 1.5 мм²	2
Цвета проводов BN, BK, GY	', GN/YE
Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение 600 В	
Ток 12 А	

Характеристики







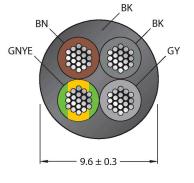






- ■Штекерный разъем М12, S-код, прямой, 4-конт. (3+PE)
- ■Материал оболочки: PUR
- ■Цвет оболочки: черный
- ■Высокая устойчивость к воздействию масел, охлаждающих жидкостей, смазочных материалов и эмульсий
- ■Для использования в подвижных треках
- ■Устойчивость к вибрациям и ударам
- ■Огнестойкость
- ■Без галогенов
- Нормы: CE, UKCA и RoHS
- ■Класс защиты: IP65, IP67, IP68
- ■Длина кабеля: 0,5 м

Сечение кабеля



Назначение контактов



Технические характеристики

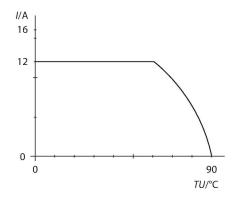
Механические и химические свой- ства	
Радиус изгиба (стационарная установ- ка)	≥ 4 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 8 x Ø
Связанные циклы	≥ 8 миллион
Допустимое ускорение	макс. 5 м/с²
Допустимая траектория, горизонт.	5 м (при 5 м/с²)
Скручивающая нагрузка	± 270 °/м
в состоянии покоя	-40 °C+80 °C
в движении	-30 °C+80 °C
Температура окружающей среды во время работы подвижного трека	-25 °C+60 °C
Для использования в тяговых цепях	да
Без галогенов	да
жироустойчивочть	да
огнестойкий	да



схема

1	BN
2 -	BK
3_	GY
!PE =	GN/YE

Кривая ухудшения параметров



Аксессуары

Чертеж с размерами	Тип	ID №	
The state of the s	VH2-M12S-M4-2F4	100028588	Малый h-разветвитель, питание M12, S-код, 3-конт. + PE
The state of the s	VH3-M12S-M4-3F4	100028592	Большой Н-разветвитель, питание М12, S-код, 3-конт. + PE
The state of the s	VT2-M12S-M4-2F4	100028580	Т-разветвитель, питание M12, S-код, 3-конт. + PE
	FW-ERKPM0414-PS-S-0810	100026332	Гнездовой разъем разборный, питание М12, S-код, прямой, 3-конт. + PE, винтовое клеммное соединение, кабельный ввод 8,0 10 мм, сечение жилы/зажима 1,52,5 мм², пластиковый корпус, металлический зажимной винт
	FW-ERKPM0414-PS-S-0608	100044183	