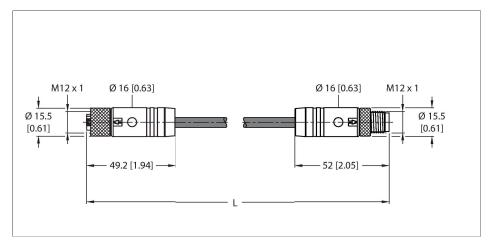
RKP46PSB-1.5-RSP46PSB/TXL Кабель питания M12 — Удлинительный кабель





Технические характеристики

Тип	RKP46PSB-1.5-RSP46PSB/TXL		
ID №	100004419		
Разъем А	Гнездовой разъем, М12 × 1, Прямой, S-кодировка		
Кол-во контактов	3+PE		
Контакты	Медь-никель,CuNi,Позолоченные		
Подложка контактов	Пластмасса, PBT GF, Черный		
Ручка	Пластмасса, ТРЕ (ТЕРМОПЛАСТИК), Черный		
Соединительная гайка/винт	Латунь, CuZn, C никелевым покрытием		
Уплотнитель	Пластмасса, FPM/FKM		
Момент затяжки	0.5 0.6 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!)		
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации		
Степень загрязненности	3		
Класс защиты	IP65, IP67, IP69K, Только в затянутом состоянии		
Разъем В	Штекерный разъем, М12 × 1, Прямой, S-кодировка		
Кол-во контактов	3+PE		
Контакты	Медь-никель,CuNi,Позолоченные		
Подложка контактов	Пластмасса, PBT GF, Черный		
Ручка	Пластик, ТРЕ (ТЕРМОПЛАСТИК), Чер- ный		
Соединительная гайка / крепежный винт	Латунь, CuZn, C никелевым покрытием		
Момент затяжки	0.5 0.6 Нм		
	(соблюдайте макс. значения крутящего момента!)		
Механический срок службы			

Характеристики









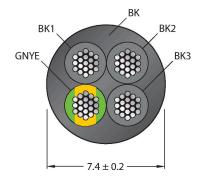






- ■Гнездовой разъем М12, S-код, прямой, 4-конт. (3+PE)
- ■Штекерный разъем М12, S-код, прямой, 4-конт. (3+РЕ)
- ■Материал оплетки: PUR
- ■Цвет оплетки: черный
- ■Высокая устойчивость к воздействию масел, охлаждающих жидкостей, смазочных материалов и эмульсий
- ■Подходит для использования в подвижных треках
- ■Устойчивость к вибрациям и ударам
- ■Огнестойкость
- ■Без галогенов
- ■Соответствие RoHS
- ■Сертификат UL
- ■Класс защиты: IP65, IP67, IP69K
- ■Длина кабеля: 1,5 м

Сечение кабеля



Назначение контактов



Технические характеристики

Степень загрязненности	3	
Класс защиты	IP65, IP67, IP69K, Только в стянутом состоянии	
Кабель		
Диаметр кабеля	Ø 7.4 мм ±0.20	
Длина кабеля	1.5 м	
Оболочка кабеля	PUR (ПУР), Черный	
Изоляция жил	РР (ПОЛИПРОПИЛЕН)	
Поперечное сечение проводника	4 x 1.5 мм²	
Цвета проводов	BK1, BK2, BK3, GNYE	
Электрические характеристики +20 °C		
Номинальное напряжение	600 B	
Ток	16 A	
Механические и химические свой- ства		
Радиус изгиба (стационарная установ- ка)	≥ 4 x Ø	
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 7 x Ø	
Связанные циклы	≥ 10 миллион	
Допустимое ускорение	макс. 5 м/с²	
Допустимая траектория, горизонт.	5 м (при 5 м/с²)	
Скручивающая нагрузка	± 30 °/м	
в состоянии покоя	-40 °C+80 °C	
в движении	-30 °C+80 °C	
Температура окружающей среды во время работы подвижного трека	-20 °C+60 °C	
Для использования в тяговых цепях	да	
Без галогенов	да	
жироустойчивочть	да	
огнестойкий	да	
Сертификаты	cULus	

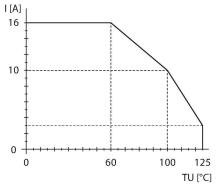




схема

	BK1	1
	BK2	_ ;
	BK3	- 2
3)	GN/YE	_ 3 _ DE
PE J		PE

Кривая ухудшения параметров



Аксессуары

Чертеж с размерами	Тип	ID №	
10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	VH2-M12S-M4-2F4	100028588	Малый h-разветвитель, питание M12, S-код, 3-конт. + PE
11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	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