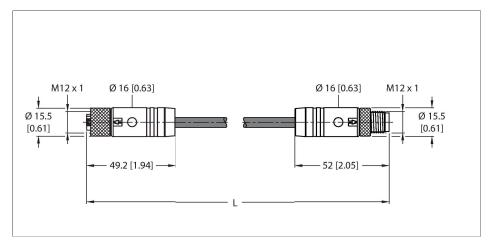
RKS46PSB-16-RSS46PSB/TXL Кабель питания M12 — Удлинительный кабель





Технические характеристики

_	DI(0.40D0D.40.D00.40D0D.T)(1
Тип	RKS46PSB-16-RSS46PSB/TXL
ID №	100037969
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), Черный
Соединительная гайка / крепежный винт	Латунь, CuZn, C никелевым покрытием
Момент затяжки	0.5 0.6 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!)
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации

Характеристики















- ■Гнездовой разъем М12, S-код, прямой, 4-конт. (3+PE)
- Экранированный участок на соединительной гайке
- ■Штекерный разъем М12, S-код, прямой, 4-конт. (3+PE)
- ■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: 16 м

Назначение контактов





Класс защиты IP65, IP67, IP69K, Только в состоянии Кабель Ø 9.4 мм ±0.20 Длина кабеля 16 м Оболочка кабеля PUR (ПУР), Черный Изоляция жил PP (ПОЛИПРОПИЛЕН) Поперечное сечение проводника 4 x 1.5 мм²	з стянутом
Диаметр кабеля Ø 9.4 мм ±0.20 Длина кабеля 16 м Оболочка кабеля PUR (ПУР), Черный Изоляция жил РР (ПОЛИПРОПИЛЕН)	
Длина кабеля 16 м Оболочка кабеля PUR (ПУР), Черный Изоляция жил PP (ПОЛИПРОПИЛЕН)	
Оболочка кабеля PUR (ПУР), Черный Изоляция жил PP (ПОЛИПРОПИЛЕН)	
Изоляция жил РР (ПОЛИПРОПИЛЕН)	
Поперечное сечение проводника 4 x 1.5 мм ²	
•	
Цвета проводов BK1, BK2, BK3, GNYE	
Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение 600 В	
Ток 16 А	
Механические и химические свой- ства	
Радиус изгиба (стационарная установ- ≥ 4 x Ø ка)	
Радиус изгиба (гибкое применение) ≥ 7 x Ø	
Связанные циклы ≥ 10 миллион	
Допустимое ускорение макс. 5 м/с ²	
Допустимая траектория, горизонт. 5 м (при 5 м/с²)	
в состоянии покоя -40 °С+80 °С	
в движении30 °C+80 °C	
Температура окружающей среды во -20 °C+60 °C время работы подвижного трека	
Для использования в тяговых цепях да	
Без галогенов да	
жироустойчивочть да	
огнестойкий да	
Сертификаты cULus	

схема



Кривая ухудшения параметров

