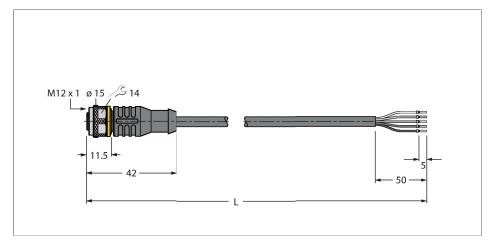
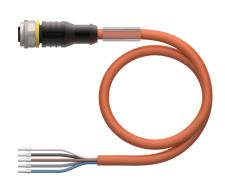


RKC4.5T-3/TXO3700

Соединитель кабельный для датчиков и актуаторов, ПУР – Соединитель кабельный





Технические характеристики

Тип	RKC4.5T-3/TXO3700
ID №	6632035
Разъем А	Гнездовой разъем, М12 × 1, Прямой, А-Кодировка
Кол-во контактов	5
Контакты	Латунь,CuZn,Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластмасса, ТРU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕР- МОПЛАСТИК), Черный
Соединительная гайка/винт	Латунь, CuZn, C никелевым покрытием
Уплотнитель	Пластмасса, FPM/FKM
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Упосо солити	IP67, IP69K, Только в затянутом состо-
Класс защиты	янии
Кабель	
·	
Кабель	янии
Кабель Диаметр кабеля	янии Ø 7 мм ±0.20
Кабель Диаметр кабеля Длина кабеля	ЯНИИ Ø 7 мм ±0.20 3 м
Кабель Диаметр кабеля Длина кабеля Оболочка кабеля	янии Ø 7 мм ±0.20 3 м PUR (ПУР), Оранжевый
Кабель Диаметр кабеля Длина кабеля Оболочка кабеля Изоляция жил	янии Ø 7 мм ±0.20 3 м PUR (ПУР), Оранжевый РР (ПОЛИПРОПИЛЕН)
Кабель Диаметр кабеля Длина кабеля Оболочка кабеля Изоляция жил Поперечное сечение проводника Расположение жил в многожильном	янии Ø 7 мм ±0.20 3 м PUR (ПУР), Оранжевый РР (ПОЛИПРОПИЛЕН) 5 х 0.34 мм²
Кабель Диаметр кабеля Длина кабеля Оболочка кабеля Изоляция жил Поперечное сечение проводника Расположение жил в многожильном проводе	янии Ø 7 мм ±0.20 3 м PUR (ПУР), Оранжевый PP (ПОЛИПРОПИЛЕН) 5 х 0.34 мм² 42 х 0.1 мм
Кабель Диаметр кабеля Длина кабеля Оболочка кабеля Изоляция жил Поперечное сечение проводника Расположение жил в многожильном проводе Цвета проводов Электрические характеристики +20	янии Ø 7 мм ±0.20 3 м PUR (ПУР), Оранжевый PP (ПОЛИПРОПИЛЕН) 5 х 0.34 мм² 42 х 0.1 мм

Характеристики













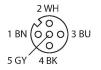






- ■Розетка М12, прямая, 5-конт.
- Материал оболочки: PUR
- ■Цвет оболочки: оранжевый
- ■Для использования в подвижных треках
- ■Устойчивость к сварочным брызгам
- Устойчивость к воздействию химических веществ, масел, УФ-излучения
- ■Огнестойкость (FT2 в соотв. с UL 1581, IEC 60332-2-2)
- ■Не содержит галогена, кремния, ПВХ и веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- ■Повышенная устойчивость к абразивным воздействиям
- ■Класс защиты: IP67, IP69K
- ■Длина кабеля: 3 м

Назначение контактов



схема

	BN	
2)	WH	
4)	BK	
3	BU	
5)	GY	



Технические характеристики

Ток	4 A
сопротивление изоляции	> 30.5 МОм/км
прямое сопротивление	макс. 57 Ом/км
Механические и химические свой- ства	
Радиус изгиба (стационарная установ- ка)	≥ 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 10 x Ø
Связанные циклы	≥ 5 миллион
Допустимое ускорение	макс. 5 м/с²
Допустимая траектория, горизонт.	5 м (при 5 м/с²)
Допустимая траектория, горизонт.	2 м (при 5 м/с²)
Допустимая скорость отката	3.3 m/c
Скручивающая нагрузка	± 180 °/м
в состоянии покоя	-50 °C+80 °C
в движении	-25 °C+80 °C
Температура окружающей среды во время работы подвижного трека	-25 °C+60 °C
Сертификаты	cULus

Аксессуары

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для М8 (SW9), рожковый ключ для М12 (SW 14)

≈ 60.4 ø 20.2 18 14 13

BS8151-0

M12 x 1

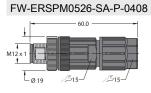
6904611

Штекерный разъем разборный, M12 × 1, прямой, 5-конт., винтовой контактный зажим, проходной кабельный соединитель 4...6 мм, сечение жилы/зажима 0,14... 0,75 мм², пластиковый корпус, металлический зажимной винт



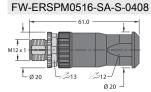
6904612

Штекерный разъем разборный, M12 × 1, прямой, 5-конт., винтовой контактный зажим, проходной кабельный соединитель 4...6 мм, сечение жилы/зажима 0,14... 0,75 мм², пластиковый корпус, металлический зажимкой винт



100002535

Штекерный разъем разборный, $M12 \times 1$, прямой, 5-конт., вставное соединение, кабельный ввод 4,0... 8,0 мм, сечение жилы/клеммы 0,14...0,75 мм², пластиковый корпус, металлический крепежный винт



100002289

Штекерный разъем разборный, $M12 \times 1$, прямой, 5-конт., винтовое клеммное соединение, кабельный ввод 4,0...8,0 мм, сечение жилы/ зажима 0,25...1,5 мм², пластиковый корпус, металлический зажимной винт

FW-EWSPM0516-SA-S-0408 42.0 42.0 20 218

100002291

Штекерный разъем разборный, M12 × 1, прямой, 5-конт., винтовой контактный зажим, кабельный ввод 4...8 мм, сечение жилы/зажима 0,25...1,5 мм², пластиковый корпус, металлическая стопорная гайка