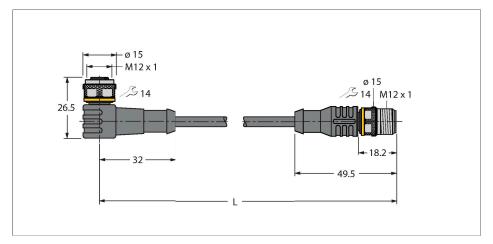
WKC4T-Р7X2-15-RSC4T/TXL| 31-05-2023 16-02 | Технические изменения сохранены

WKC4T-P7X2-15-RSC4T/TXL

Соединитель кабельный для датчиков и актуаторов, ПУР – Удлинительный кабель





Технические характеристики

Тип	WKC4T-P7X2-15-RSC4T/TXL
ID №	6629268
Разъем А	Гнездовой разъем, М12 × 1, Угловой, А-Кодировка
Кол-во контактов	3
Контакты	Латунь,CuZn,Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕР- МОПЛАСТИК), Полупрозрачный
Соединительная гайка/винт	Латунь, CuZn, C никелевым покрытием
Уплотнитель	Пластмасса, FPM/FKM
Индикатор рабочего напряжения	LED, зеленый
Индикатор состояния переключения	LED, желтый
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP67, IP69K, Только в затянутом состоянии
Разъем В	Штекерный разъем, М12 × 1, Прямой, А-Кодировка
Кол-во контактов	3
Контакты	Латунь,CuZn,Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластик, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМО- ПЛАСТИК), Черный
Соединительная гайка / крепежный винт	Латунь, CuZn, C никелевым покрытием
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3

Характеристики











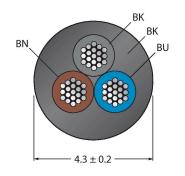






- ■Розетка М12, угловая, 3-конт.
- ■С 2-мя цветами (PNP, желтый, зеленый)
- ■Вилка М12, прямая, 3-конт.
- ■Материал оболочки: PUR
- ■Цвет оболочки: черный
- ■Для использования в подвижных треках
- Устойчивость к воздействию химических веществ, масел, УФ-излучения
- ■Огнестойкость (FT2 в соотв. с UL 1581, IEC 60332-2-2)
- ■Устойчивость к сварочным брызгам
- ■Не содержит галогена, кремния, ПВХ и веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- ■Повышенная устойчивость к абразивным воздействиям
- ■Класс защиты: IP67, IP69K
- ■Длина кабеля: 15 м

Сечение кабеля



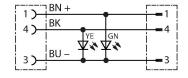
Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	30 B₌
Напряжение пробоя	2000 B
Ток	4 A
сопротивление изоляции	> 30.5 MOm/km
прямое сопротивление	макс. 57 Ом/км
Механические и химические свойства	

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/c²)
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

Назначение контактов



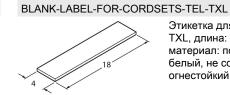
схема



Аксессуары

TORQUE-WRENCH-SET-AS 6936170

Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для М8 (SW9), рожковый ключ для M12 (SW 14)



Этикетка для кабелей TEL и TXL, длина: 18 мм, высота: 4 мм, материал: поликарбонат (ПК), цвет: белый, не содержит галогенов, огнестойкий

6936206