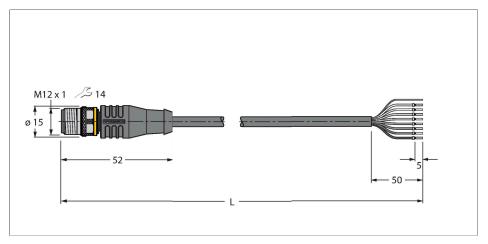
RSS8.800T-2/TXL | 31-05-2023 09-48 | Технические изменения сохранены

RSS8.800T-2/TXL

Соединитель кабельный для датчиков и актуаторов, ПУР – Соединитель кабельный





Технические характеристики

Тип	RSS8.800T-2/TXL
ID №	6631686
Разъем А	Штекерный разъем, М12 × 1, Прямой, А-Кодировка
Кол-во контактов	8
Контакты	Латунь,CuZn,Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕР- МОПЛАСТИК), Черный
Соединительная гайка/винт	Латунь, CuZn, C никелевым покрытием
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP67, IP69K, Только в затянутом состоянии
Кабель	
Диаметр кабеля	Ø 6.3 мм ±0.20
Длина кабеля	2 м
Оболочка кабеля	PUR (ПУР), Черный
Экран	Алюминиевая фольга, луженая медная оплетка
Изоляция жил	РР (ПОЛИПРОПИЛЕН)
Поперечное сечение проводника	8 x 0.25 мм²
Расположение жил в многожильном проводе	32 x 0.1 mm
Цвета проводов	WH, BN, GN, YE, GY, PK, BU, RD
Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	30 B

Характеристики













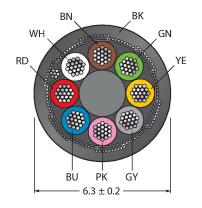






- ■Вилка М12, прямая, 8-конт.
- ■С заземлением на гайку/винт
- Материал оболочки: PUR, экранированный
- ■Цвет оболочки: черный
- ■Для использования в подвижных треках
- Устойчивость к воздействию химических веществ, масел, УФ-излучения
- ■Огнестойкость (FT2 в соотв. с UL 1581, IEC 60332-2-2)
- ■Устойчивость 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: 2,0 м

Сечение кабеля



Назначение контактов



схема

1	Λ	WH	
2 =	11	BN	
3 =		GN	
4 =		YE	
5 =	1 1	GΥ	
6 =		PK	
7 -		BU	
8 =		RD	
L	V		

Технические характеристики

Напряжение пробоя	2000 B
Ток	2 A
сопротивление изоляции	> 30.5 MOm/км
прямое сопротивление	макс. 79 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.	макс. 5 м/с² 5 м (при 5 м/с²)
Допустимая траектория, горизонт.	5 м (при 5 м/с²)
Допустимая траектория, горизонт. Допустимая траектория, горизонт.	5 м (при 5 м/с²) 2 м (при 5 м/с²)
Допустимая траектория, горизонт. Допустимая траектория, горизонт. Допустимая скорость отката	5 м (при 5 м/с²) 2 м (при 5 м/с²) 3.3 м/с
Допустимая траектория, горизонт. Допустимая траектория, горизонт. Допустимая скорость отката Скручивающая нагрузка	5 м (при 5 м/с²) 2 м (при 5 м/с²) 3.3 м/с ± 180 °/м
Допустимая траектория, горизонт. Допустимая траектория, горизонт. Допустимая скорость отката Скручивающая нагрузка в состоянии покоя	5 м (при 5 м/с²) 2 м (при 5 м/с²) 3.3 м/с ± 180 °/м -50 °С+80 °С

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)



BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

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

CMB8181-0

6931450

0 20.2 16 13 M12 x 1 18

Розетка разборная, М12 × 1, угловая, 8-конт., зажимы под винт, кабельный ввод 6.0 ... 8.0 мм, сечение жилы 0.14 ... 0.50 мм², металлический корпус, металлическая гайка, экранируемый

CMB8281-0

6932024

6936206

Розетка разборная, М12 × 1, прямая, 8-конт., зажимы под винт, кабельный ввод 6.0 ... 8.0 мм, сечение жилы 0.14 ... 0.50 мм², металлический корпус, металлическая гайка, экранируемый