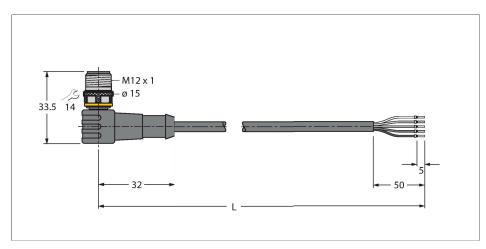
WSC5T-5/TXL

Соединитель кабельный для датчиков и актуаторов, ПУР – Соединитель кабельный



Технические характеристики

Тип	WSC5T-5/TXL
ID №	6625546
Комментарий к изделию	!!! Pin 5 = PE !!!
Разъем А	Штекерный разъем, М12 × 1, Угловой, А-Кодировка
Кол-во контактов	4+PE
Контакты	Латунь,CuZn,Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластмасса, ТРU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕР- МОПЛАСТИК), Черный
Соединительная гайка/винт	Латунь, CuZn, C никелевым покрытием
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	ІР67, ІР69К, Только в затянутом состо-
	янии
Кабель	•
·	•
Кабель	янии
Кабель Диаметр кабеля	янии Ø 5.5 мм ±0.20
Кабель Диаметр кабеля Длина кабеля	янии Ø 5.5 мм ±0.20 5 м
Кабель Диаметр кабеля Длина кабеля Оболочка кабеля	янии Ø 5.5 мм ±0.20 5 м PUR (ПУР), Черный
Кабель Диаметр кабеля Длина кабеля Оболочка кабеля Изоляция жил	янии Ø 5.5 мм ±0.20 5 м PUR (ПУР), Черный РР (ПОЛИПРОПИЛЕН)
Кабель Диаметр кабеля Длина кабеля Оболочка кабеля Изоляция жил Поперечное сечение проводника Расположение жил в многожильном	янии Ø 5.5 мм ±0.20 5 м PUR (ПУР), Черный 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 5.5 мм ±0.20 5 м PUR (ПУР), Черный PP (ПОЛИПРОПИЛЕН) 5 x 0.34 мм² 42 x 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 5.5 мм ±0.20 5 м PUR (ПУР), Черный PP (ПОЛИПРОПИЛЕН) 5 x 0.34 мм² 42 x 0.1 мм

Характеристики











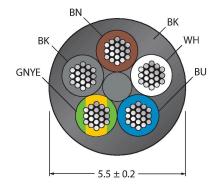




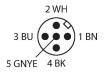


- Вилка М12, угловая, 4-конт. + РЕ
- Материал оболочки: PUR Цвет оболочки: черный
- ■Для использования в подвижных треках
- ■Устойчивость к воздействию химических веществ, масел, УФ-излучения
- ■Огнестойкость (FT2 в соотв. с UL 1581, IEC 60332-2-2)
- ■Устойчивость к сварочным брызгам
- ■Не содержит галогена, кремния, ПВХ и веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- ■Повышенная устойчивость к абразивным воздействиям
- ■Класс защиты: IP67, IP69K
- ■Длина кабеля: 5,0 м

Сечение кабеля



Назначение контактов





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/c²)
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

схема

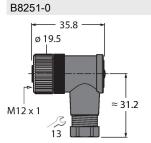
1	BN
2 =	WH
4 =	BK
3	BU
5 -	GNYE

Аксессуары

B8151-0 ≈ 54 ∞ 20 17 13 M12 x 1

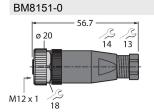
6904601

Розетка разборная, М12 × 1, угловая, 5-конт., зажимы под винт, кабельный ввод 4.0 ... 6.0 мм, сечение жилы 0.14 ... 0.75 мм², пластиковый корпус, пластиковая гайка



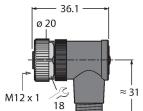
6904602

Розетка разборная, M12 × 1, угловая, 5-конт., зажимы под винт, кабельный ввод 4.0 ... 6.0 мм, сечение жилы 0.14 ... 0.75 мм², пластиковый корпус, пластиковая гайка



6935888

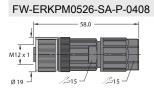
Розетка разборная, M12 × 1, угловая, 5-конт., зажимы под винт, кабельный ввод 4.0 ... 6.0 мм, сечение жилы 0.25 ... 0.75 мм², пластиковый корпус, металлическая гайка



BM8251-0

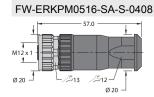
6935890

Розетка разборная, М12 × 1, угловая, 5-конт., зажимы под винт, кабельный ввод 4.0 ... 6.0 мм, сечение жилы 0.25 ... 0.75 мм², пластиковый корпус, металлическая гайка



100002534

Гнездовой разъем разборный, M12 × 1, прямой, 5-конт., вставное соединение, кабельный ввод 4,0... 8,0 мм, сечение жилы/клеммы 0,14...0,75 мм², пластиковый корпус, металлическая стяжная гайка



∠S 13

100002285

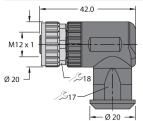
Гнездовой разъем разборный, M12 × 1, прямой, 5-конт., винтовой контактный зажим, кабельный ввод 4...8 мм, сечение жилы/зажима 0,25...1,5 мм², пластиковый корпус, металлическая гайка

регулируемым моментом 0,4-1,0

ключ для M12 (SW 14)

Нм, ключ для М8 (SW9), рожковый

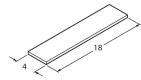
Комплект ключей; рукоятки с



Гнездовой разъем разборный, M12 × 1, угловой, 5-конт., винтовой контактный зажим, кабельный ввод 4...8 мм, сечение жилы 0,25... 1,5 мм², пластиковый корпус, металлическая гайка

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

6936206



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