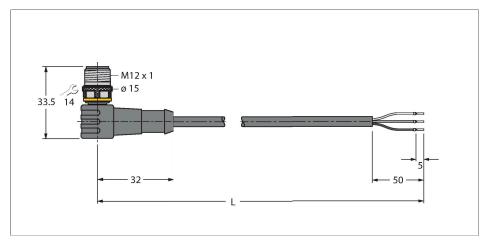
# WSC4T-5/TEG | 30-05-2023 20-18 | Технические изменения сохранены

### WSC4T-5/TEG

# Соединители кабельные для датчиков и актуаторов, ПВХ – Соединитель кабельный





### Технические характеристики

Тип	WSC4T-5/TEG	
ID №	6629813	
Разъем А	Штекерный разъем, М12 × 1, Угловой, А-Кодировка	
Кол-во контактов	3	
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	IP67, IP69K, Только в затянутом состоянии	
Кабель		
Диаметр кабеля	Ø 4.7 мм ±0.20	
Длина кабеля	5 м	
Оболочка кабеля	PVC (ПВХ), Серый	
Изоляция жил	PVC (ΠBX)	
Поперечное сечение проводника	3 x 0.34 мм²	
Расположение жил в многожильном проводе	42 x 0.1 mm	
Цвета проводов	BN, BU, BK	
Электрические характеристики +20 °C		
Номинальное напряжение	250 B	
Напряжение пробоя	2000 B	
Ток	4 A	

### Характеристики









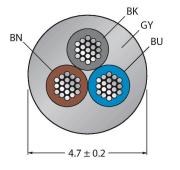






- ■Вилка М12, угловая, 3-конт.
- ■Материал оболочки: PVC
- ■Цвет оболочки: серый
- ■Устойчивость к воздействию химических веществ и масел
- ■Огнестойкость
- ■Устойчивость к кислотам и щелочам
- ■Устойчивость к микробам и гидролизу
- Не содержит веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий (LABS)
- ■Класс защиты: IP67, IP69K
- ■Длина кабеля: 5,0 м

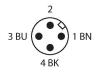
### Сечение кабеля



Назначение контактов

### Технические характеристики

сопротивление изоляции	> 30.5 MOm/km
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
в состоянии покоя	-40 °C+105 °C
в движении	0 °C+80 °C
Сертификаты	cULus



### схема

1	BN	
1 -	BK	
3_	BU	
3 =		

### 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)

36.5

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

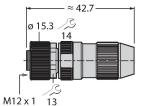
≈ 32.5

### 6936206

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

### HA8141-0

### 6905407



Розетка разборная, M12 × 1, прямая, 4-конт., зажимы под винт, кабельный ввод 4.0 ... 5.1 мм, сечение жилы 0.14 ... 0.34 мм², пластиковый корпус, металлическая гайка



### HA8241-0

ø 15

13

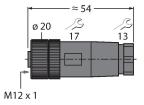
ø 14.7

### 6905401

Розетка разборная, M12 × 1, угловой 4.0 ... 5.1 мм, сечение жилы 0.14 ... 0.34 мм², пластиковый корпус, металлическая гайка



### 69049



ر 13

14

Розетка разборная, M12 × 1, угловая, 4-конт., зажимы под винт, кабельный ввод 4.0 ... 6.0 мм, сечение жилы 0.14 ... 0.75 мм², пластиковый корпус, пластиковая гайка

### B8241-0

M12 x 1

## 35.8 ø 19.5 ≈ 31.2 M12 x 1

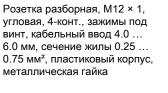
69048

Розетка разборная, M12 × 1, угловая, 4-конт., зажимы под винт, кабельный ввод 4.0 ... 6.0 мм, сечение жилы 0.14 ... 0.75 мм², пластиковый корпус, пластиковая гайка

### BM8141-0

ø 20

### 6935145



### BM8241-0

**1**3

### 36.1 ø 20 ≈ 31 M12 x 1 18 ∠S 13

### 6935889

Розетка разборная, M12 × 1, угловая, 4-конт., зажимы под винт, кабельный ввод 4.0 ... 6.0 мм, сечение жилы 0.25 ... 0.75 мм², пластиковый корпус, металлическая гайка