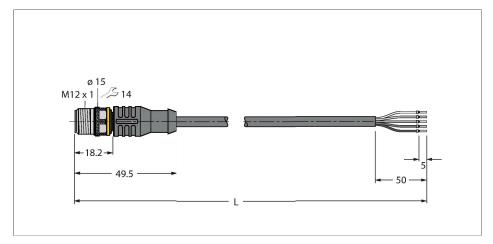
# RSC4.5T-5/TEG | 31-05-2023 04-40 | Технические изменения сохранены

# RSC4.5T-5/TEG

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





# Технические характеристики

_	D004 FT F/TE0
Тип	RSC4.5T-5/TEG
ID №	6629856
Разъем А	Штекерный 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
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP67, IP69K, Только в затянутом состоянии
Кабель	
Диаметр кабеля	Ø 5.5 мм ±0.20
Длина кабеля	5 м
Оболочка кабеля	РVС (ПВХ), Серый
Изоляция жил	PVC (ΠBX)
Поперечное сечение проводника	5 x 0.34 мм²
Расположение жил в многожильном проводе	42 x 0.1 MM
Цвета проводов	BN, WH, BU, BK, GY
Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	60 B
Напряжение пробоя	2000 B
Ток	4 A
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

# Характеристики









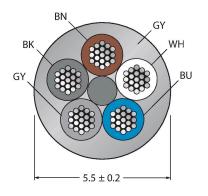






- ■Вилка М12, прямая, 5-конт.
- ■Материал оболочки: PVC
- ■Цвет оболочки: серый
- Устойчивость к воздействию химических веществ и масел
- ■Огнестойкость
- ■Устойчивость к кислотам и щелочам
- ■Устойчивость к микробам и гидролизу
- ■Не содержит веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий (LABS)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

# Сечение кабеля

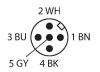


Назначение контактов

# TURCK

# 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
2 <b>=</b>	WH
4=	BK
3 =	BU
5 =	GY
J =	

# Аксессуары

# TORQUE-WRENCH-SET-AS

≈ 54

13

17

# 6936170

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

# 18

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

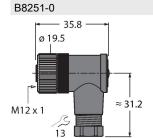
# 6936206

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



# 6904601

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



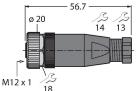
# 6904602

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



M12 x 1

# 6935888



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



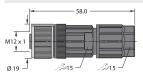
# 36.1 Ø 20 M12 x 1 18 ≈ 31

# 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

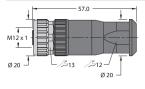
### FW-ERKPM0526-SA-P-0408

# 100002534



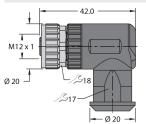
Гнездовой разъем разборный, M12 × 1, прямой, 5-конт., вставное соединение, кабельный ввод 4,0... 8,0 мм, сечение жилы/клеммы 0,14...0,75 мм², пластиковый корпус, металлическая стяжная гайка

# FW-ERKPM0516-SA-S-0408



### 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



Гнездовой разъем разборный, М12 × 1, угловой, 5-конт., винтовой контактный зажим, кабельный ввод 4...8 мм, сечение жилы 0,25... 1,5 мм², пластиковый корпус, металлическая гайка