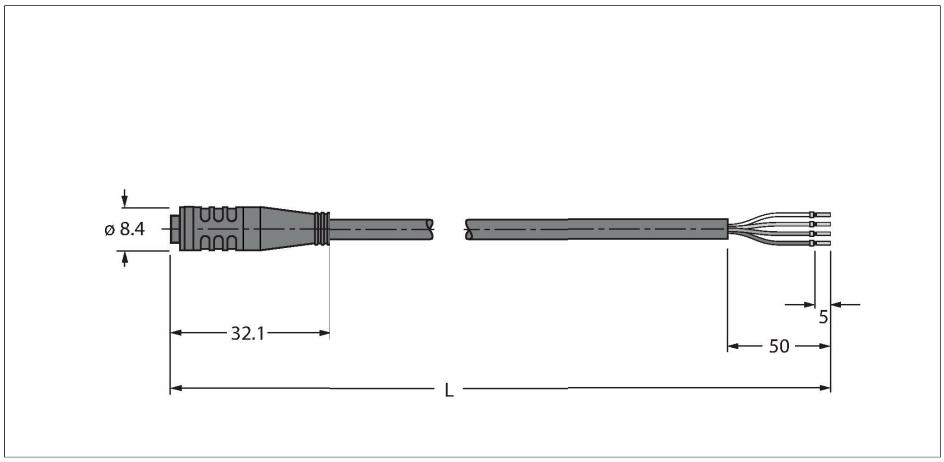
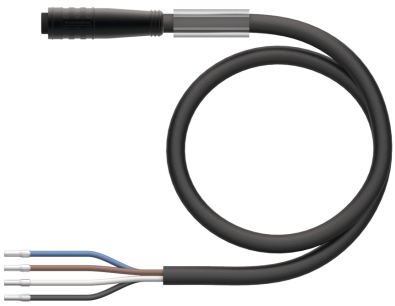
PKG4S-7/TEL
Соединители кабельные для датчиков и актуаторов, ПВХ – Соединитель кабельный





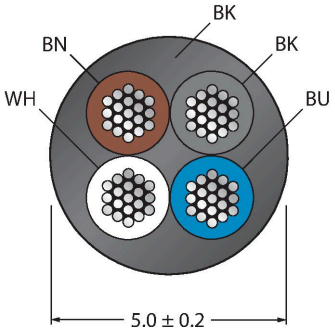
Технические характеристики

Тип	PKG4S-7/TEL
ID №	6628970
Разъем A	Гнездовой разъем, Ø 8 мм, Прямой
Кол-во контактов	4
Контакты	Латунь,CuZn,Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный
Уплотнитель	Пластмасса, FPM/FKM
Момент затяжки	0.5 … 0.6 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!)
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP67, (подключен)
Кабель	
Диаметр кабеля	Ø 5 мм ±0.20
Длина кабеля	7 м
Оболочка кабеля	PVC (ПВХ), Черный
Изоляция жил	PVC (ПВХ)
Поперечное сечение проводника	4 x 0.34 мм²
Расположение жил в многожильном проводе	42 x 0.1 мм
Цвета проводов	BN, WH, BU, BK
Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	50 В$_{AC}$/60 В$_{DC}$
Напряжение пробоя	2000 В

Характеристики

- Розетка Ø 8 мм, прямая, 4-конт., накидная
- Материал оболочки: ПВХ
- Цвет оболочки: черный
- Хим. стойкие и маслостойкие
- Огнестойкие
- Решения стойкие к кислотам и щелочам
- Устойчивы к микробам и гидролизу
- Не содержит веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- Соответствие директиве RoHS
- Степень защиты IP67
- Длина кабеля: 7,0 м

Сечение кабеля

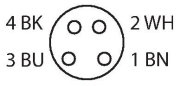


Назначение контактов

PKG4S-7/TEL | 31-05-2023 08-55 | Технические изменения сохранены

Технические характеристики

Ток	4 A
сопротивление изоляции	> 30.5 МОм/км
прямое сопротивление	макс. 57 Ом/км
Механические и химические свойства	
Радиус изгиба (стационарная установка)	≥ 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 10 x Ø
в состоянии покоя	-40 °C…+105 °C
в движении…….	-5 °C…+80 °C
Сертификаты	cULus



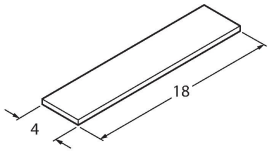
схема

Аксессуары

TORQUE-WRENCH-SET-AS 6936170

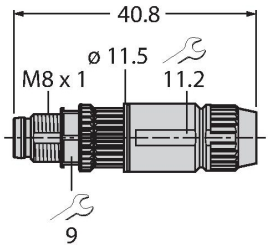
Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для M8 (SW9), рожковый ключ для M12 (SW 14)

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL 6936206



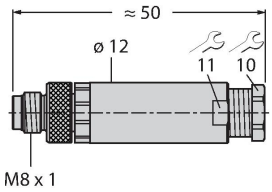
Этикетка для кабелей TEL и TXL, длина: 18 мм, высота: 4 мм, материал: поликарбонат (ПК), цвет: белый, не содержит галогенов, огнестойкий

HAS5141-0 6905403



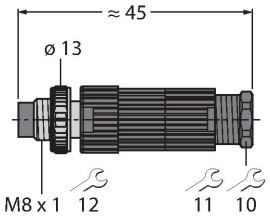
Вилка разборная, M8 × 1, прямая, 4-конт., под прокол изоляции, кабельный ввод 2.5 … 5.1 мм, сечение жилы 0.14 … 0.34 мм², пластиковый корпус, металлическая гайка

BS5143-0 6901013



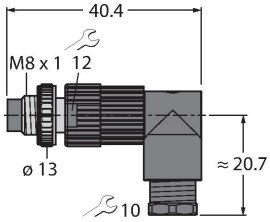
Штекерный разъем разборный, M8 × 1, прямой, 4-конт., винтовой контактный зажим, проходной кабельный соединитель 3,5… 5 мм, сечение жилы/зажима 0,14… 0,5 мм², пластиковый корпус, металлический зажимной винт

HS5141-0 6902730



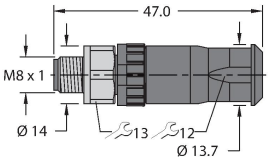
Вилка разборная, M8 × 1, прямая, 4-конт., технология "press-fit", кабельный ввод 4 … 5.0 мм, сечение жилы 0.14 … 0.34 мм², пластиковый корпус, металлическая гайка

HS5241-0 6902830



Вилка разборная, M8 × 1, угловая, 4-конт., технология "press-fit", кабельный ввод 4 … 5.0 мм, сечение жилы 0.14 … 0.34 мм², пластиковый корпус, металлическая гайка

FW-PRSPM0420-SA-S-0406 100002295



Штекерный разъем разборный, M8 × 1, прямой, 4-конт., винтовой контактный зажим, кабельный ввод 4…5,5 мм, сечение жилы/зажима 0,14…0,5 мм², пластиковый корпус, металлическая гайка