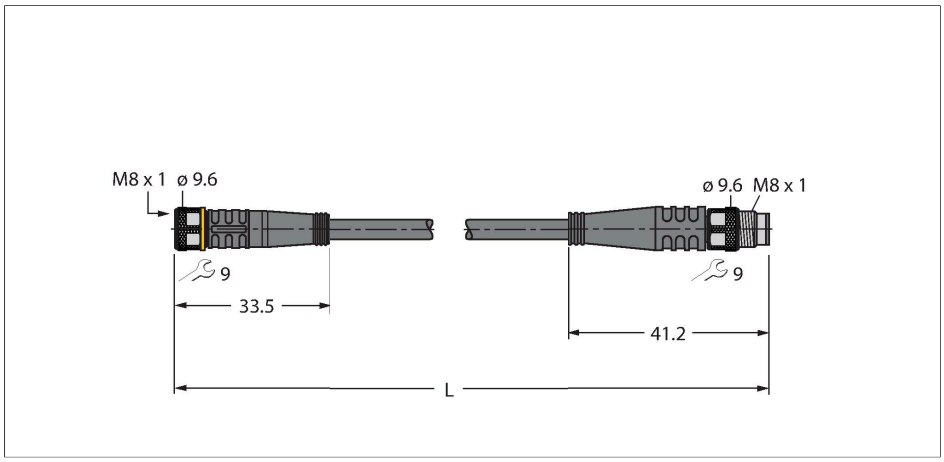
PKG4M-5-PSG4M/TEL

Соединитель кабельный для датчиков и исполнительных механизмов, ПВХ – Удлинительный кабель



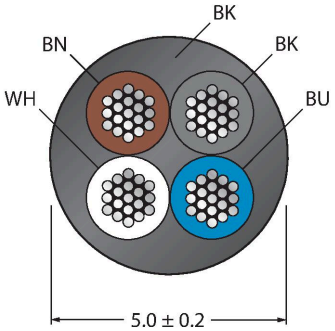
Технические характеристики

Тип	PKG4M-5-PSG4M/TEL
ID №	6626491
Разъем A	Гнездовой разъем, M8 × 1, Прямой
Кол-во контактов	4
Контакты	Латунь,CuZn,Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный
Соединительная гайка/винт	Латунь, CuZn, С никелевым покрытием
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, IP69K, Только в затянутом состоянии
Разъем B	Штекерный разъем, M8 × 1, Прямой
Кол-во контактов	4
Контакты	Латунь,CuZn,Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластик, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный
Соединительная гайка / крепежный винт	Латунь, CuZn, С никелевым покрытием
Момент затяжки	0.5 … 0.6 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!)
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3

Характеристики

- Розетка M8, прямая, 4-конт.
- Вилка M8, прямая, 4-конт.
- Материал оболочки: PVC
- Цвет оболочки: черный
- 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

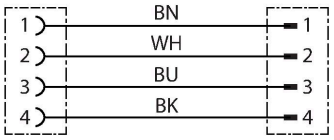


Назначение контактов

Технические характеристики

Класс защиты	IP67, IP69K, Только в стянутом состоянии
Кабель	
Диаметр кабеля	Ø 5 мм ±0.20
Длина кабеля	5 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⎓/60 В~
Напряжение пробоя	2000 В
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

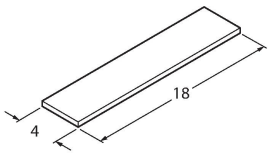


Аксессуары

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

PKG4M-5-PSG4M/TEL| 31-05-2023 14-03 | Технические изменения сохранены