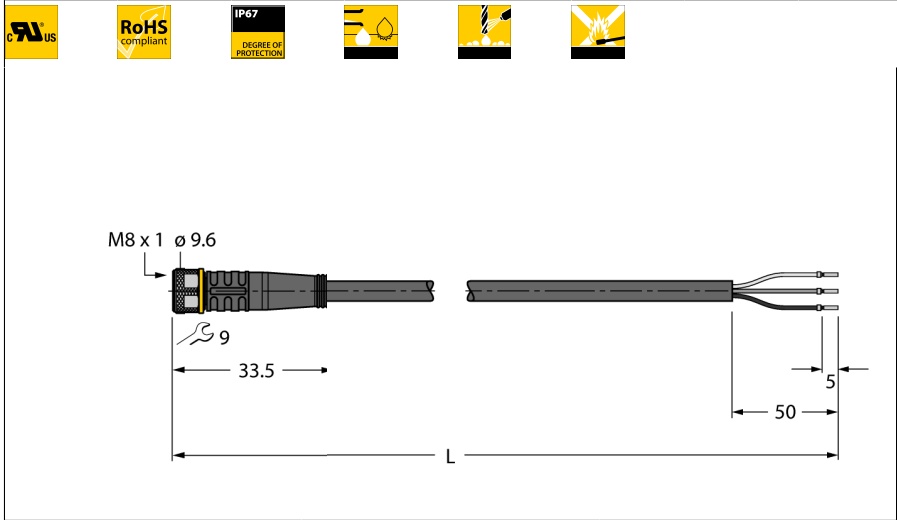


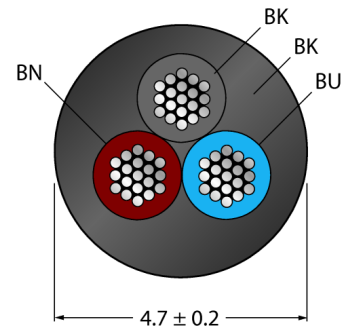
Соединители кабельные для датчиков и актуаторов, ПВХ
Соединитель кабельный
PKG3M-2/TEL



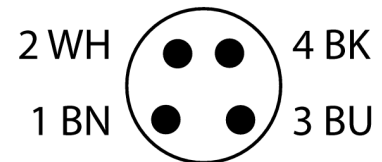
- Розетка M8, прямая, 3-конт.
- Материал оболочки: ПВХ
- Цвет оболочки: черный
- Хим. стойкие и маслостойкие
- Огнестойкие
- Решения стойкие к кислотам и щелочам
- Устойчивы к микробам и гидролизу
- Не содержит веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- Сертификат: cULus
- Соответствие директиве RoHS
- Степень защиты IP67
- Длина кабеля: 2,0 м

Тип	PKG3M-2/TEL
Идент. №	6625058

Сечение кабеля



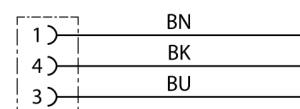
Stecker, 4-polig



Общая информация

Чертеж изображает вариант конструкции, включая шестигранную накидную гайку (Дата начала производства CW11/2016).

схема



Разъем А	Гнездовой разъем, M8 × 1, Прямой
Кол-во контактов	3
Контакты	Латунь, CuZn, Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, ТПУ, Черный
Ручка	Пластмасса, ТПУ (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный
Соединительная гайка/винт	Латунь, CuZn, С никелевым покрытием
Уплотнитель	Пластмасса, FPM/FKM
Класс защиты	IP67, Только в затянутом состоянии
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Момент затяжки	0.5 ... 0.6 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!)


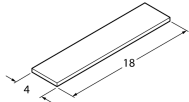
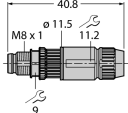
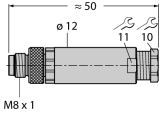
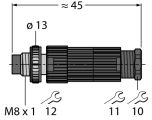
Основные данные	
Диаметр кабеля	4.7 ± 0.20 мм
Длина кабеля	2 м
Качество кабеля	PVC (ПВХ)
Цвет кабеля	Черный
Изоляция жил	PVC (ПВХ)
Цвета проводов	BN, BU, BK
Ядро поперечного сечения	3x0.34 мм ²
Расположение жил в многожильном проводе	42x0.1 мм

Электрические характеристики +20 °C	
Ток	4 А
Номинальное напряжение	макс. 60 В
сопротивление изоляции	> 30.5 МОм/км
Напряжение пробоя	2000 В
прямое сопротивление	макс. 57 Ом/км

Механические и химические свойства	
Радиус изгиба (стационарная установка)	≥ 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 10 x Ø
Температура окружающей среды	
в состоянии покоя	-40...+105°C
в движении.....	0...+80°C

Соединители кабельные для датчиков и актуаторов, ПВХ
Соединитель кабельный
PKG3M-2/TEL

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
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	
HAS5131-0	6905402	Вилка разборная, M8 × 1, прямая, 3-конт., под прокол изоляции, кабельный ввод 2.5 ... 5.1 мм, сечение жилы 0.14 ... 0.34 мм², пластиковый корпус, металлическая гайка	
BS5133-0	6901012	Штекерный разъем разборный, M8 × 1, прямой, 3-конт., винтовой контактный зажим, проходной кабельный соединитель 3,5...5 мм, сечение жилы/зажима 0,14...0,5 мм², пластиковый корпус, металлический зажимной винт	
HS5131-0	6902710	Вилка разборная, M8 × 1, прямая, 3-конт., технология "press-fit", кабельный ввод 4 ... 5.0 мм, сечение жилы 0.14 ... 0.34 мм², пластиковый корпус, металлическая гайка	

Соединители кабельные для датчиков и актуаторов, ПВХ
Соединитель кабельный
PKG3M-2/TEL

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
HS5231-0	6902810	Вилка разборная, M8 × 1, угловая, 3-конт., технология "press-fit", кабельный ввод 4 ... 5.0 мм, сечение жилы 0.14 ... 0.34 мм ² , пластиковый корпус, металлическая гайка	
FW-PRKPM0320-SA-S-0406	100002292	Гнездовой разъем разборный, M8 × 1, прямой, 3-конт., винтовой контактный зажим, кабельный ввод 4...5,5 мм, сечение жилы/зажима 0,14...0,5 мм ² , пластиковый корпус, металлическая стяжная гайка	