

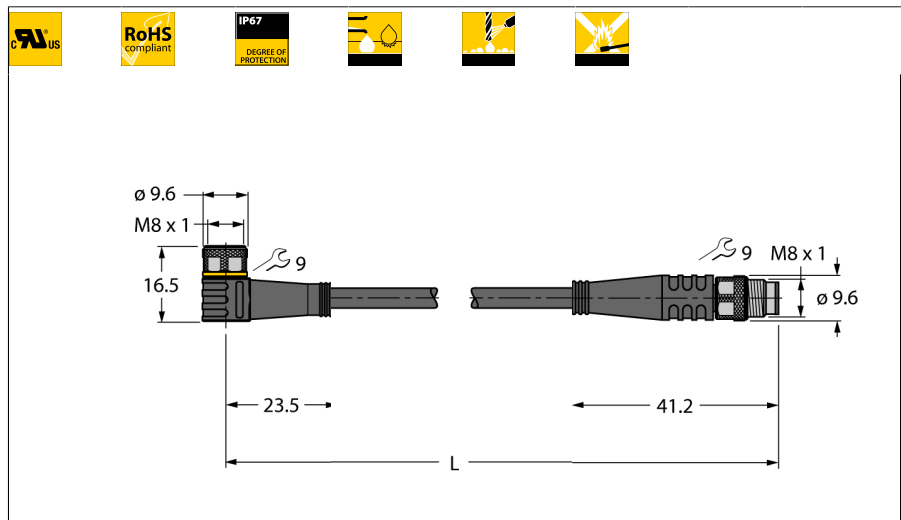
Кабель привода/датчика, ПВХ

Кабельный соединитель

PKW3M-0,3-PSG3M/TEL

TURCK

Industrial
Automation



- Розетка M8, угловая, 3-конт.
- Вилка 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: 0.3 м

Тип PKW3M-0,3-PSG3M/TEL
Идент. № 6626512

Разъем А-стороннее
Количество поля
Контакты
Подложка контактов
Ручка
Соединительная гайка/винт
Уплотнитель
Класс защиты
Механический срок службы
Степень загрязненности
Момент затяжки

Розетка, M8x1, угловой
3
латунь, CuZn, золоченный
пластмасса, TPU, черн.
пластмасса, TPU, черн.
латунь, CuZn, никелированный
пластмасса, FPM/FKM
IP67, только в затянутом состоянии
> 100 Срок службы контактов
3
0.5 ... 0.6 Nm
(соблюдайте макс. значения!)

вилка
Количество поля
Контакты
Подложка контактов
Ручка
Соединительная гайка/винт
Класс защиты
Механический срок службы
Степень загрязненности
Момент затяжки

Разъем, M8x1, прямой
3 pins
медь, CuZn, золоченный
пластиковый, TPU, черный
пластик, TPU
латунь, CuZn, никелированный
IP67, только в затянутом состоянии
> 100 Срок службы контактов
3
0.5 ... 0.6 Nm
(соблюдайте макс. значения!)

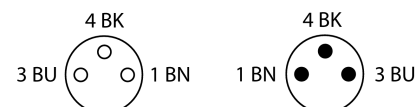
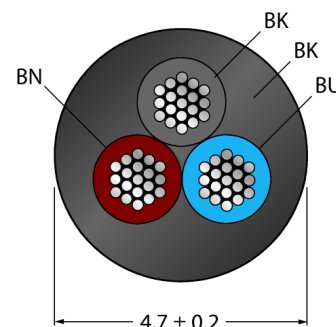
Основные данные
Диаметр кабеля
Длина кабеля
Характеристики кабеля
Цвет кабеля
Изоляция проводников
Цвета провода
Ядро поперечного сечения
Порядок проводов литцендрата

4.7 +/-0.20мм
0.3 м
PVC
черный
PVC
BN, BU, BK
3x0.34мм²
42x0.1 мм

Электрические характеристики +20 °C
Допустимая нагрузка
Напряжение [U_{max}]
сопротивление изоляции
Напряжение пробоя
Прямое сопротивление

4 A
макс. 60 V
> 30.5 MΩ/km
2000 V
макс. 57 /км

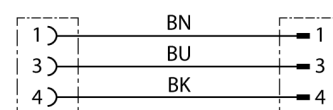
Поперечное сечение проводника



Общая информация

На чертеже показана версия дизайна с шестигранной накидной гайкой (дата производства после 11/2016).

схема



Кабель привода/датчика, ПВХ
Кабельный соединитель
PKW3M-0,3-PSG3M/TEL

TURCK

Industrial
Automation

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