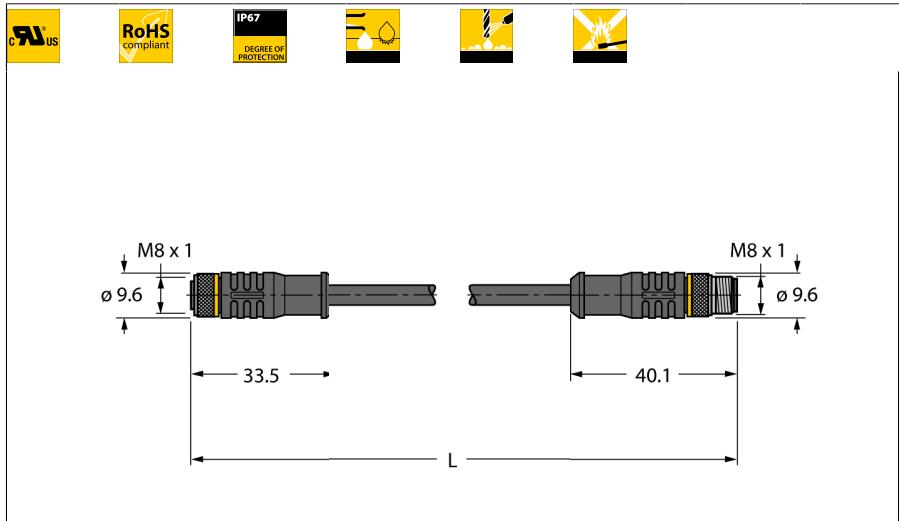


## Кабель привода/датчика, ПВХ

## Кабельный соединитель

## PKGS4M-2-PSGS4M/TEL



Тип PKGS4M-2-PSGS4M/TEL  
Идент. № 6627450

<b>Разъем А-стороннее</b>	Розетка, M8x1, прямой
Количество поля	4
Контакты	латунь, CuZn, золоченный
Подложка контактов	пластмасса, TPU, черн.
Ручка	пластмасса, TPU, черн.
Соединительная гайка/винт	латунь, CuZn, никелированный
Уплотнитель	пластмасса, FPM/FKM
Класс защиты	IP67, только в затянутом состоянии
Механический срок службы	> 100 Срок службы контактов
Степень загрязненности	3
Момент затяжки	0.5 ... 0.6 Нм (соблюдайте макс. значения!)

<b>вилка</b>	Разъем, M8x1, прямой
Количество поля	4 pins
Контакты	меди, CuZn, золоченный
Подложка контактов	пластиковый, TPU, черный
Ручка	пластик, TPU
Соединительная гайка/винт	латунь, CuZn, никелированный
Класс защиты	IP67, только в затянутом состоянии
Механический срок службы	> 100 Срок службы контактов
Степень загрязненности	3
Момент затяжки	0.5 ... 0.6 Нм (соблюдайте макс. значения!)

## Основные данные

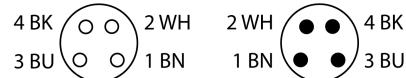
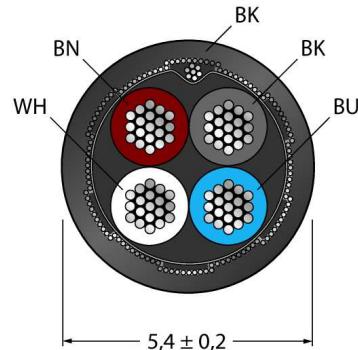
Диаметр кабеля	5.4 +/-0.20мм
Длина кабеля	2 м
Характеристики кабеля	PVC
Цвет кабеля	черный
Изоляция проводников	PVC
Цвета провода	BN, WH, BU, BK
Ядро поперечного сечения	4x0.34мм <sup>2</sup>
Порядок проводов литцендрата	42x0.1 мм
Экран	алюминиевая фольга, медная оплетка

## Электрические характеристики +20 °C

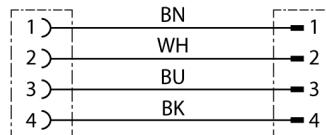
Допустимая нагрузка	4 A
Напряжение [Umax]	макс. 30 В
сопротивление изоляции	> 30.5 MΩ/km
Напряжение пробоя	2000 V
Прямое сопротивление	макс. 57 /km

- Розетка M8, прямая, 4-конт.
- С заземлением на гайку/винт
- Вилка M8, прямая, 4-конт.
- Материал оболочки: ПВХ, экранированный
- 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

## Поперечное сечение проводника



## схема



**Кабель привода/датчика, ПВХ****Кабельный соединитель****PKGS4M-2-PSGS4M/TEL****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