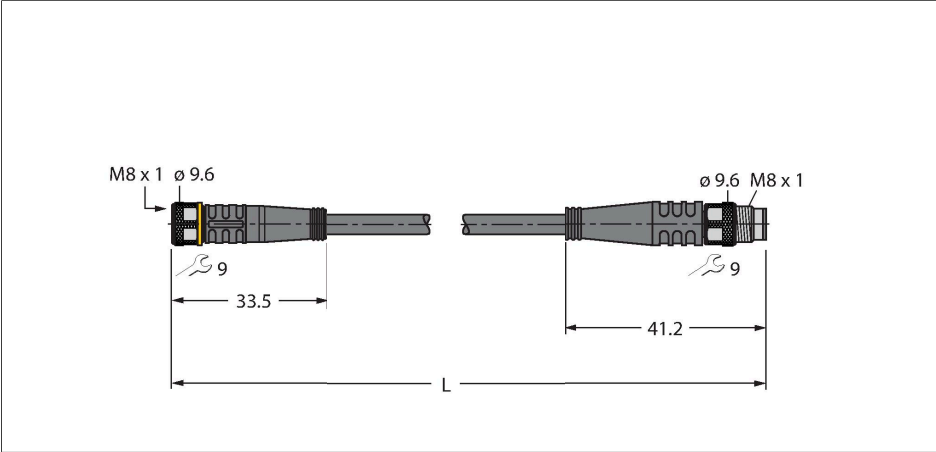


# PKG4M-15-PSG4M/TEL

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



### Технические характеристики

|                                       |                                                                  |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Тип                                   | PKG4M-15-PSG4M/TEL                                               |
| ID №                                  | 6631305                                                          |
| Разъем А                              | Гнездовой разъем, М8 × 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<br>(соблюдайте макс. значения крутящего момента!) |
| Механический срок службы              | > 100 Циклы коммутации                                           |
| Степень загрязненности                | 3                                                                |
| Класс защиты                          | IP67, IP69K, Только в затянутом состоянии                        |
| Разъем В                              | Штекерный разъем, М8 × 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<br>(соблюдайте макс. значения крутящего момента!) |
| Механический срок службы              | > 100 Циклы коммутации                                           |

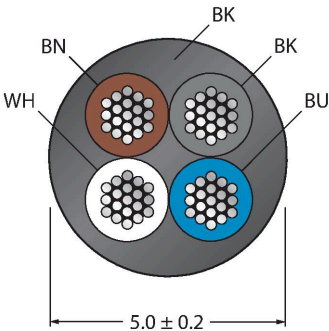
### Характеристики





- Розетка М8, прямая, 4-конт.
- Вилка М8, 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: 15 м

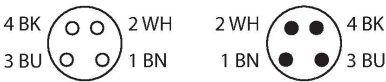
### Сечение кабеля



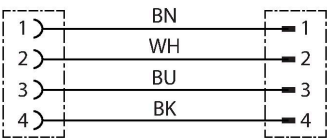
### Назначение контактов

Технические характеристики

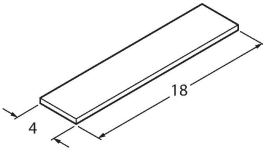
|                                         |                                          |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Степень загрязненности                  | 3                                        |
| Класс защиты                            | IP67, IP69K, Только в стянутом состоянии |
| Кабель                                  |                                          |
| Диаметр кабеля                          | Ø 5 мм ±0.20                             |
| Длина кабеля                            | 15 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 А                                      |
| 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 | BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL                                                                                                         | 6936206 |
| Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для M8 (SW9), рожковый ключ для M12 (SW 14) |         |                                                      |         |
|                                                                                                                |         | Этикетка для кабелей TEL и TXL, длина: 18 мм, высота: 4 мм, материал: поликарбонат (ПК), цвет: белый, не содержит галогенов, огнестойкий |         |