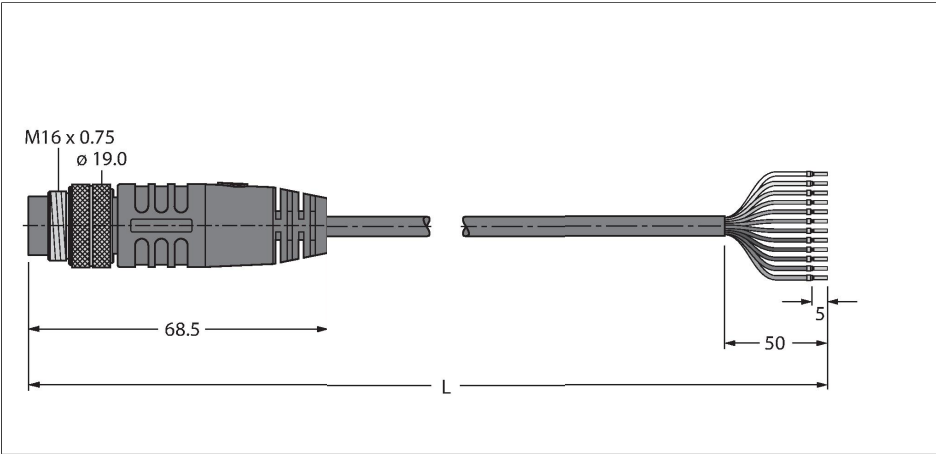


# BSM19-E01-3/TEL

## Актуатор, датчик и кабель питания, PVC – Соединитель кабельный



### Характеристики

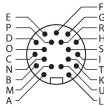


- Штекер разъема M16, прямой, 19-конт.
- Материал оболочки: ПВХ
- Цвет оболочки: черный
- Огнестойкий (FT1)
- Сертификат: UL и CSA сертификаты
- Соответствие RoHS
- Класс защиты IP67
- Длина кабеля: 3 м

### Технические характеристики

|                                         |                                                                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип                                     | BSM19-E01-3/TEL                                                                                |
| ID №                                    | 100046091                                                                                      |
| Разъем A                                | Штекерный разъем, M16 × 0,75, Прямой                                                           |
| Кол-во контактов                        | 19                                                                                             |
| Контакты                                | Латунь, CuZn, Позолоченные                                                                     |
| Подложка контактов                      | Пластмасса, TPU, Черный                                                                        |
| Ручка                                   | Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный                                              |
| Соединительная гайка/винт               | Латунь, CuZn, С никелевым покрытием                                                            |
| Механический срок службы                | > 100 Циклы коммутации                                                                         |
| Степень загрязненности                  | 3                                                                                              |
| Класс защиты                            | IP67                                                                                           |
| Кабель                                  |                                                                                                |
| Диаметр кабеля                          | Ø 7.9 мм ±0.30                                                                                 |
| Длина кабеля                            | 3 м                                                                                            |
| Оболочка кабеля                         | PVC (ПВХ), Черный                                                                              |
| Экран                                   | нет                                                                                            |
| Изоляция жил                            | PVC (ПВХ)                                                                                      |
| Поперечное сечение проводника           | 2 x 0.52 мм²                                                                                   |
| Расположение жил в многожильном проводе | 19 x 0.19 мм                                                                                   |
| Поперечное сечение проводника           | 16x 0.21 мм²                                                                                   |
| высокочастотный обмоточный провод       | 19 x0.13 мм                                                                                    |
| Цвета проводов                          | WH/GY, WH/YE, GN, RD, GY/PK, PK, RD/BU, BK, BN/GN, YE/BN, GY/BN, BN, YE, GY, WH/GN, WH, VT, BU |

### Назначение контактов



### схема

|   |       |
|---|-------|
| A | WH/GY |
| B | WH/YE |
| C | GN    |
| D | RD    |
| E | GY/PK |
| F | PK    |
| G | RD/BU |
| H | BK    |
| J | BN/GN |
| K | YE/BN |
| L | GY/BN |
| M | BN    |
| N | YE    |
| O | GY    |
| P | WH/GN |
| R | WH    |
| S | VT    |
| T | n.c.  |
| U | BU    |

## Технические характеристики

### Электрические характеристики +20 °C

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Номинальное напряжение | 300 В |
|------------------------|-------|

|     |     |
|-----|-----|
| Ток | 3 А |
|-----|-----|

### Механические и химические свойства

|                                        |                             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| Радиус изгиба (стационарная установка) | $\geq 5 \times \varnothing$ |
|----------------------------------------|-----------------------------|

|                                   |                              |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Радиус изгиба (гибкое применение) | $\geq 10 \times \varnothing$ |
|-----------------------------------|------------------------------|

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| в состоянии покоя | -40 °C...+105 °C |
|-------------------|------------------|