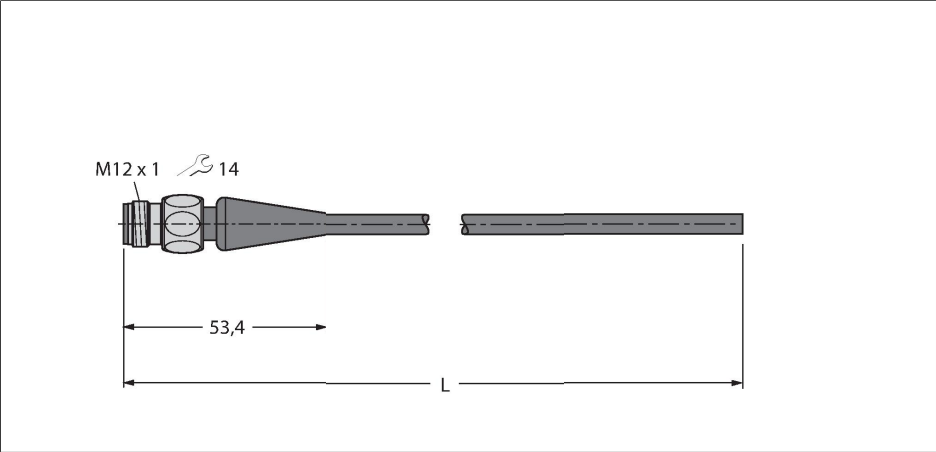


# RSH4-2/TFE

## Пищевые продукты и напитки, гигиенический, ПВХ – Соединитель кабельный



### Технические характеристики

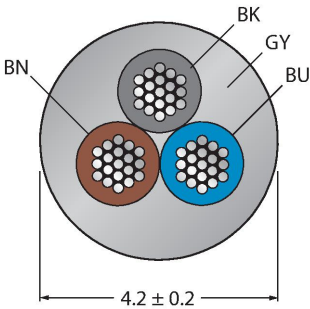
|                                         |                                                                |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Тип                                     | RSH4-2/TFE                                                     |
| ID №                                    | 6935488                                                        |
| Разъем A                                | Штекерный разъем, M12 × 1, Прямой                              |
| Кол-во контактов                        | 3                                                              |
| Контакты                                | Латунь, CuZn, Позолоченные                                     |
| Подложка контактов                      | Пластмасса, PP, Серый                                          |
| Ручка                                   | Пластмасса, PP (ПОЛИПРОПИЛЕН), Серый                           |
| Соединительная гайка/винт               | Нерж. сталь, V4A                                               |
| Уплотнитель                             | FPM/FKM                                                        |
| Момент затяжки                          | 0.8 ... 1 Нм<br>(соблюдайте макс. значения крутящего момента!) |
| Механический срок службы                | > 100 Циклы коммутации                                         |
| Степень загрязненности                  | 3                                                              |
| Класс защиты                            | IP65, IP67, IP68, IP69, Только в затянутом состоянии           |
| Кабель                                  |                                                                |
| Диаметр кабеля                          | Ø 4.2 мм ±0.20                                                 |
| Длина кабеля                            | 2 м                                                            |
| Оболочка кабеля                         | PVC (ПВХ), Серый                                               |
| Изоляция жил                            | PVC (ПВХ)                                                      |
| Поперечное сечение проводника           | 3 x 0.34 мм²                                                   |
| Расположение жил в многожильном проводе | 19 x 0.15 мм                                                   |
| Цвета проводов                          | BN, BU, BK                                                     |

### Характеристики

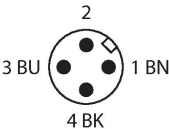


- Разъем M12, вилка, прямой, 3-конт.
- Соединительная гайка/винт из нержавеющей стали
- Материал оболочки: ПВХ
- Цвет оплетки: серый RAL 7040
- Стойкость к кислотам и щелочам
- Условная устойчивость к маслам и химикатам
- Огнезащитное исполнение согласно DIN EN 60332 1-2, DIN EN 60332 2-2, VDE 0482 332-1-2, VDE 0482 332-2-2
- Сертификация: Gost, Ecolab
- Соответствие RoHS и REACH
- Класс защиты IP67/IP69K
- Длина кабеля: 2,0 м

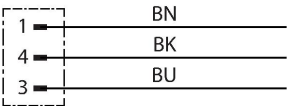
### Сечение кабеля



### Назначение контактов



### схема



## Технические характеристики

### Электрические характеристики +20 °C

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Номинальное напряжение | 250 В          |
| Напряжение пробоя      | 1500 В         |
| Ток                    | 4 А            |
| сопротивление изоляции | $\geq 10^8$ Ом |

### Механические и химические свойства

|                                        |                              |
|----------------------------------------|------------------------------|
| Радиус изгиба (стационарная установка) | $\geq 3 \times \varnothing$  |
| Радиус изгиба (гибкое применение)      | $\geq 10 \times \varnothing$ |
| в состоянии покоя                      | -25 °C...+80 °C              |
| в движении.....                        | 0 °C...+80 °C                |

## Аксессуары

|                                                                                                                |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 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) |         |