

# VC9S02-A80E-2/TEL

## Соединитель для клапана, CI – Соединительный кабель

### Характеристики



- 2-конт. + PE
- Конструкция в соответствии с DIN EN 175301-803
- Соответствие RoHS
- Класс защиты: IP65, IP67, IP68
- Без защитной цепи
- Без светодиода
- Материал оболочки: ПВХ
- Цвет оболочки: черный
- Хим. стойкие и маслостойкие
- Огнестойкие
- Решения стойкие к кислотам и щелочам
- Устойчивы к микробам и гидролизу
- Не содержит LABS
- Длина кабеля: 2,0 м

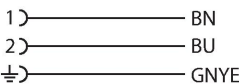
### Технические характеристики

|                                         |                                                                  |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Тип                                     | VC9S02-A80E-2/TEL                                                |
| ID №                                    | 6606921                                                          |
| Разъем A                                | Разъем для клапанов, Конструкция CI                              |
| Кол-во контактов                        | 2+PE                                                             |
| Контакты                                | Металл, CuSn, Посеребренные                                      |
| Подложка контактов                      | Пластмасса, PA, Черный                                           |
| Ручка                                   | Пластмасса, ТПУ (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный/полупрозрачный |
| Защитный компонент                      | без защитной цепи                                                |
| Уплотнитель                             | Пластмасса, ТПУ (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК)                        |
| Механический срок службы                | > 100 Циклы коммутации                                           |
| Степень загрязненности                  | 3                                                                |
| Класс защиты                            | IP65, IP67, IP68, (монтировано)                                  |
| Диаметр кабеля                          | Ø 6.1 мм ±0.20                                                   |
| Длина кабеля                            | 2 м                                                              |
| Оболочка кабеля                         | PVC (ПВХ), Черный                                                |
| Изоляция жил                            | PVC (ПВХ)                                                        |
| Поперечное сечение проводника           | 3 x 0.75 мм²                                                     |
| Расположение жил в многожильном проводе | 24 x 0.195 мм                                                    |
| Цвета проводов                          | BN, BU, GNYE                                                     |
| Электрические характеристики +20 °C     |                                                                  |
| Номинальное напряжение                  | 230 В                                                            |
| Напряжение пробоя                       | 2000 В                                                           |
| Ток                                     | 4 А                                                              |
| сопротивление изоляции                  | > 1 МОм/км                                                       |

### Назначение контактов



### схема



## Технические характеристики

|                                        |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| сопротивление изоляции                 | $\geq 10^8 \text{ Ом}$              |
| прямое сопротивление                   | макс. 57 Ом/км                      |
| 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                    |
| в движении.....                        | 0 °C...+80 °C                       |
| Монтажный винт                         | Латунь, CuZn, с никелевым покрытием |