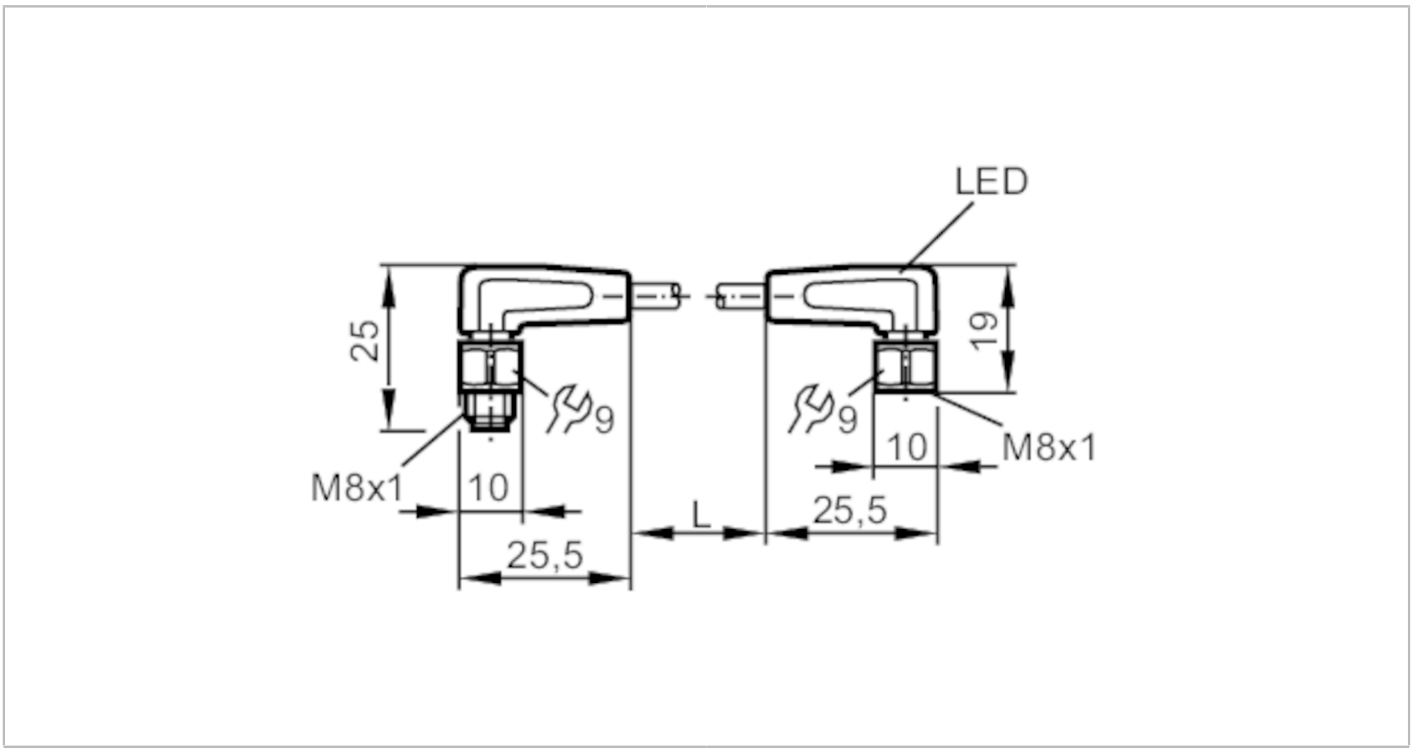
# EVT175

## Соединительный кабель

VDOAF032VAS0002E03STAF030VAS




| | | |
|---|---|---|
| **Приложение** | | |
| Применение | | гигиенические и влажные среды в пищевой промышленности |
| без силикона | | да |
| **Электронные данные** | | |
| Рабочее напряжение | [V] | 10...36 DC |
| Класс защиты | | III |
| Макс. общая токовая нагрузка | [A] | 3 |
| **Выходы** | | |
| Электрическое исполнение | | PNP |
| **Условия эксплуатации** | | |
| Температура окружающей среды | [°C] | -25...80 |
| Примечание к температуре окружающей среды | | cULus: ...50 |
| Температура окружающей среды во время работы | [°C] | 5...80 |
| Примечание к температуре окружающей среды (движение) | | cULus: ...50 |
| Степень защиты | | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |
| **Испытания / одобрения** | | |
| MTTF | [годы] | 31710 |

# EVT175

## Соединительный кабель

VDOAF032VAS0002E03STAF030VAS

| Механические данные | | | |
|---|---|---|---|
| Вес | [g] | 84.6 | |
| Размеры | [mm] | 10 x 25 x 25.5 | |
| материал | | корпус: PVC (поливинилхлорид) оранжевый; Уплотнение: EPDM | |
| Материал накидной гайки | | нерж. сталь (1.4404 / 316L) / нерж. сталь (1.4404 / 316L) | |
| Пригодность для кабельной цепи | | Радиус изгиба в случае движения кабеля | мин. 10 x диаметр кабеля |
| | | Скорость перемещения | маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением - 5 m/s² |
| | | Циклы изгиба | > 1 Mio. |
| | | Деформация кручения | ± 180 °/m |
| Пригодность для кабельной цепи | | да | |

| Дисплеи / Элементы управления | | | |
|---|---|---|---|
| Дисплей | | Состояние выхода | 1 x светодиод, жёлтый |
| | | режим работы | 1 x светодиод, зелёный |

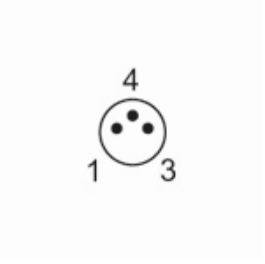
| Примечания | | |
|---|---|---|
| Упаковочная величина | | 1 шт. |

**электрическое подключение**

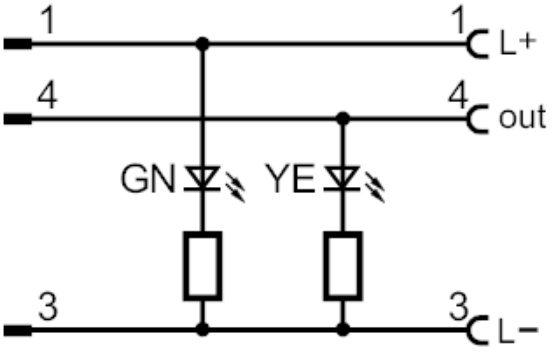
Кабель: 2 m, PVC (поливинилхлорид), оранжевый, Ø 4.9 mm; 3 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm )

**электрическое подключение - разъем**

Разъем: 1 x M8, угловой; Блокировка: нерж. сталь (1.4404 / 316L); Contacts: позолоченый; Момент затяжки: 0.3...0.5 Nm




**Соединение**



# EVT175

## Соединительный кабель

**VDOAF032VAS0002E03STAF030VAS**

### электрическое подключение - Разъём

Разъем: 1 x M8, угловой; Блокировка: нерж. сталь (1.4404 / 316L); Contacts: позолоченый; Момент затяжки: 0.3...0.5 Nm

