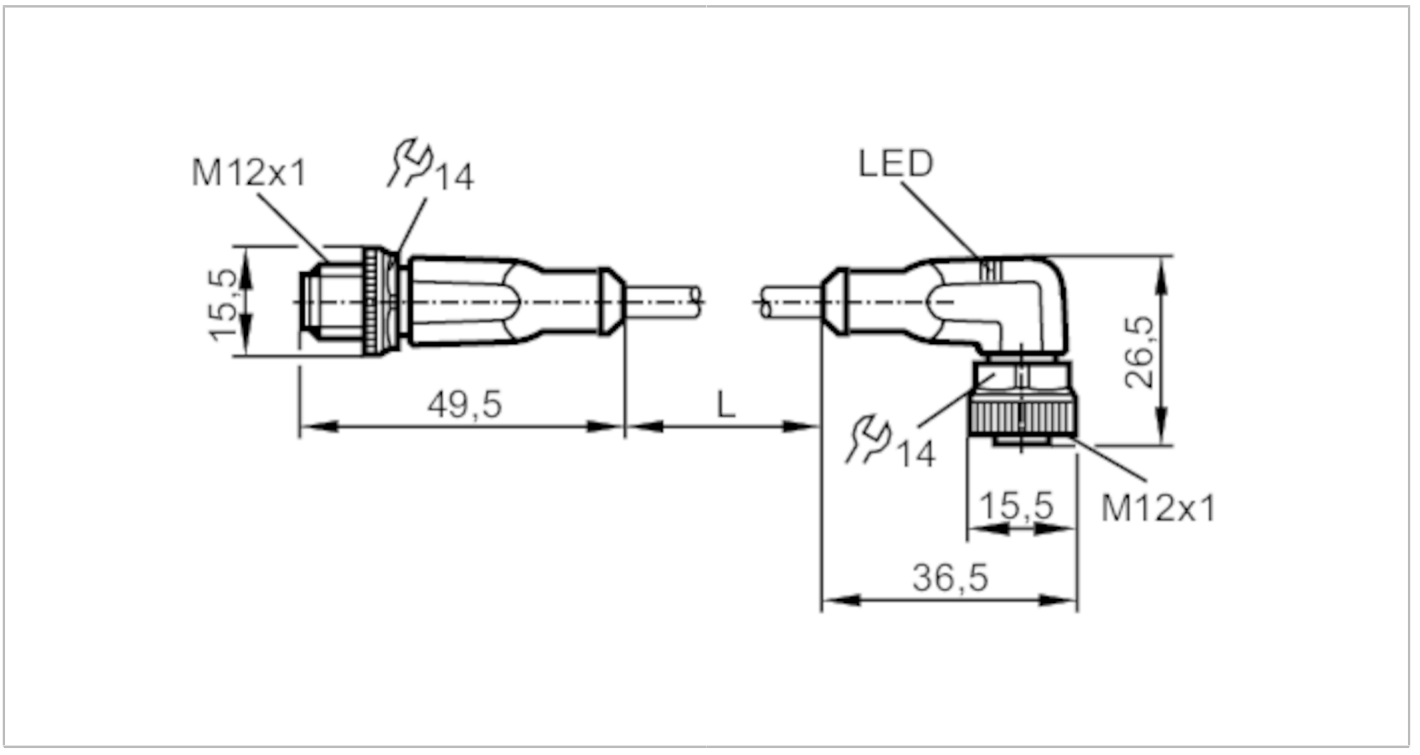
# EVC053

## Соединительный кабель

VDOAH032MSS0002H03STGH030MSS




| | | |
|---|---|---|
| **Приложение** | | |
| без силикона | | да |
| **Электронные данные** | | |
| Рабочее напряжение | [V] | 10...36 DC |
| Класс защиты | | II |
| Макс. общая токовая нагрузка | [A] | 4 |
| **Выходы** | | |
| Электрическое исполнение | | PNP |
| **Условия эксплуатации** | | |
| Температура окружающей среды | [°C] | -25...90 |
| Примечание к температуре окружающей среды | | cULus: ...75 |
| Температура окружающей среды во время работы | [°C] | -25...90 |
| Примечание к температуре окружающей среды (движение) | | cULus: ...75 |
| Степень защиты | | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |
| **Испытания / одобрения** | | |
| MTTF | [годы] | 20027 |

# EVC053

## Соединительный кабель

VDOAH032MSS0002H03STGH030MSS

| Механические данные | | | |
|---|---|---|---|
| Вес | [g] | 90.6 | |
| Размеры | [mm] | 15.5 x 15.5 x 49.5 | |
| материал | | корпус разъемного соединения: TPU оранжевый; корпус разъема: TPU чёрный прозрачный; Уплотнение: FKM | |
| Материал накидной гайки | | латунь / латунь | |
| 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 | > 5 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, PUR (полиуретан), Без галогена, черный, Ø 4.9 mm; 3 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm )

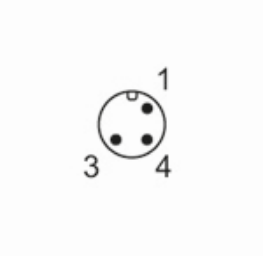
### электрическое подключение - Разъём

Разъем: 1 x M12, угловой; Блокировка: латунь, никелированн.; Contacts: позолоченый; Момент затяжки: 0.6...1.5 Nm




### электрическое подключение - разъем

Разъем: 1 x M12, прямой; Блокировка: латунь, никелированн.; Contacts: позолоченый; Момент затяжки: 0.6...1.5 Nm



# EVC053

## Соединительный кабель

**VDOAH032MSS0002H03STGH030MSS**

### Соединение

