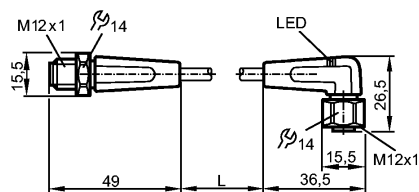


EVT052

VDOAH043VAS00,3E04STGH040VAS

Технология соединения



Характеристики

Джамперный кабель

Штекер M12 / гнездо M12

без силикона

позолоченные контакты

Для гигиенических областей и влажных сред, для применения в пищевой промышленности

Электронные данные

Электрическое исполнение

DC PNP

Рабочее напряжение [V]

10...36 DC

Номинальный ток [A]

4

Класс защиты

II

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]

-25...100, cULus: макс. 50 °C

Температура окружающей среды во время работы [°C]

5...100, cULus: макс. 50 °C

Степень защиты

IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K

Испытания / одобрения

MTTF

[лет]

20027

Механические данные

Исполнение

прямой / угловой

Материал

Корпус соединителя: PVC (поливинилхлорид) оранжевый; Корпус гнезда: PVC (поливинилхлорид) чёрный прозрачный; уплотнение: EPDM

Материал накидной гайки

нерж. сталь V4A (1.4404)

пусковой момент - накидная гайка [Нм]

Штекер с кабелем: 0,6...1,5 *) / Гнездо: 0,6...1,5

Пригодность для кабельной цепи

Радиус изгиба в случае движения кабеля:

миним. 10 x диаметр кабеля
маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением

Скорость перемещения:

- 5 m/s²

Циклы изгиба:

> 1 Mio.

Деформация кручения:

± 180 °/m

Вес

[kg]

0,043

Дисплеи / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED

2 x жёлтый

Рабочий режим LED

зелёный

электрическое подключение

EVT052

VDOAH043VAS00,3E04STGH040VAS

Технология соединения

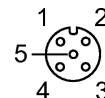
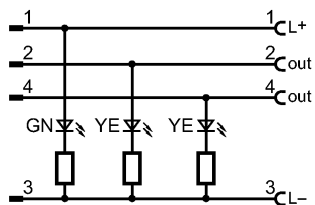
Электрическое подсоединение

Кабель PVC (поливинилхлорид) / 0,3 м;
4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm

Цвет кожура

оранжевый

Назначение жил кабеля при подключении



Примечания

Примечания

*) Учитывайте максимальное значение эквивалента

Упаковочная величина

[штука]

1