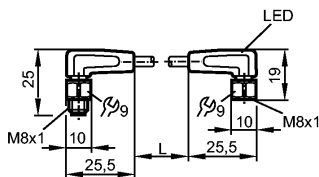


EVT175

VDOAF032VAS0002E03STAF030VAS

Технология соединения



Характеристики

Джамперный кабель

штекер M8 / гнездо M8

без силикона

позолоченные контакты

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

Рабочее напряжение [V] 10...36 DC

Электрическое исполнение DC PNP

Испытания / одобрения

МТТФ [лет] 31710

Степень защиты IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K

Класс защиты III

Номинальный ток [A] 3

Температура окружающей среды [°C] -25...80, cULus: макс. 50 °C

Температура окружающей среды во время работы [°C] 5...80, cULus: макс. 50 °C

Механические данные

Исполнение угловой / угловой

Материал корпус: PVC (поливинилхлорид) оранжевый; уплотнение: EPDM

Материал накидной гайки нерж. сталь V4A (1.4404)

пусковой момент - накидная гайка [Нм] Штекер с кабелем: 0,3...0,5 *) / Гнездо: 0,3...0,5

Пригодность для кабельной цепи

Радиус изгиба в случае движения кабеля:

Скорость перемещения:

Циклы изгиба:

Деформация кручения:

миним. 10 x диаметр кабеля
маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением - 5 m/s²
> 1 миллион
± 180 °/m

Вес [kg] 0,085

Дисплеи / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED желтый

Рабочий режим LED зелёный

электрическое подключение

Электрическое подсоединение Кабель PVC (поливинилхлорид) / 2 m;
3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm

Цвет кожуха оранжевый

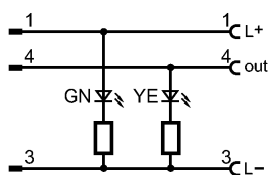
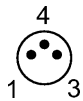


EVT175

VDOAF032VAS0002E03STAF030VAS

Технология соединения

Назначение жил кабеля при подключении



Примечания

Примечания

*) Учитывайте максимальное значение эквивалента

Упаковочная величина

[штука]

1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — EVT175 — 08.08.2011