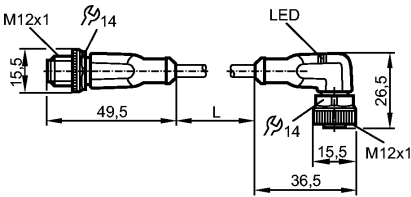


EVC104

VDOAH032MSS0003H03STGH030MSS

Технология соединения



Характеристики

Джамперный кабель

Штекер M12 / гнездо M12

без силикона

без галогена

позолоченные контакты

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...90, cULus: макс. 75 °C

Температура окружающей среды во время работы

[°C]

-25...90, cULus: макс. 75 °C

Степень защиты

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

Испытания / одобрения

MTTF

[лет]

20027

Механические данные

Исполнение

прямой / угловой

Материал

Корпус соединителя: TPU оранжевый; Корпус гнезда: TPU чёрный прозрачный; уплотнение: витон

Материал накидной гайки

латунь; никелированн.

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 - 5 m/s²
Скорость перемещения: > 5 миллионов.
Циклы изгиба: ± 180 °/m
Деформация кручения:

Вес

[kg]

0,121

Дисплеи / Элементы управления

Индикация состояния выхода

LED

желтый

Рабочий режим

LED

зелёный

электрическое подключение

EVC104

VDOAH032MSS0003H03STGH030MSS

Технология соединения

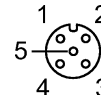
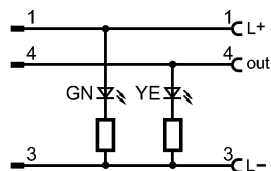
Электрическое подсоединение

Кабель PUR (полиуретан) / 3 м;
3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm; без галог.

Цвет кожуха

чёрный

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 — EVC104 — 15.06.2010