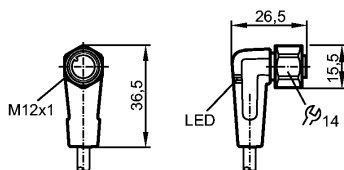


EVF009

ADOAH043VAS0025P04

Технология соединения



Характеристики

Гнездо с кабелем

для датчиков с

Разъём M12

без силикона

позолоченные контакты

Область применения

Применение

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. 65 °C

Температура окружающей среды во время работы [°C]

0...100, cULus: макс. 65 °C

Степень защиты

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

Механические данные

Исполнение

угловой

Материал

PP без галог.; уплотнение: EPDM

Материал накидной гайки

нерж. сталь V4A (1.4404)

пусковой момент - накидная гайка [Нм]

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 миллион

Деформация кручения:

± 180 °/m

Вес

[kg]

0,712

Дисплеи / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED

2 x жёлтый

Рабочий режим LED

зелёный

электрическое подключение

EVF009

ADOAH043VAS0025P04

Технология соединения

Электрическое подсоединение

Кабель MPPE / 25 м;
4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm; без галог.

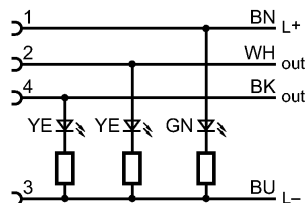
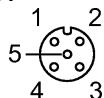
Цвет кожура

серый

Назначение жил кабеля при подключении

Цвета жил

ВК чёрный
BN коричневый
BU синий
WH белый



Примечания

Упаковочная величина

[штука]

1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — EVF009 — 09.06.2015