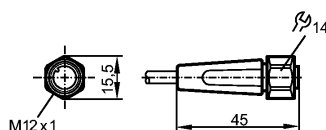


## EVF012

ADOGH050VAS0025P05

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

AC/DC

Рабочее напряжение [V]

60 AC / 60 DC

Номинальный ток [A]

4; cULus: 3 A

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

прямой

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/s<sup>2</sup>

Циклы изгиба:

> 1 миллион

Деформация кручения:

± 180 °/m

Вес

[kg]

0,887

### электрическое подключение

Электрическое подсоединение

Кабель MPPE / 25 m;  
5 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm); Ø 5,1 mm

Цвет кожура

серый

Назначение жил кабеля при подключении



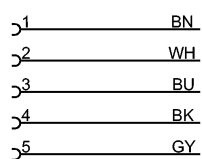
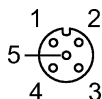
## EVF012

ADOGH050VAS0025P05

Технология соединения

Цвета жил

BK чёрный  
BN коричневый  
BU синий  
GY серый  
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 — EVF012 — 01.12.2016