

## EVC084

ADOGH040MSS0025H04

Технология соединения



### Характеристики

Гнездо с кабелем

для датчиков с

Разъём M12

без силикона

без галогена

позолоченные контакты

### Электронные данные

|                          |  |                 |
|--------------------------|--|-----------------|
| Электрическое исполнение |  | AC/DC           |
| Рабочее напряжение [V]   |  | 250 AC / 300 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 |

### Механические данные

|                                       |   |   |
|---------------------------------------|---|---|
| Исполнение                            |   | прямой  |
| Материал                              |   | корпус: TPU оранжевый; уплотнение: витон  |
| Материал накидной гайки               |   | латунь; никелированн.   |
| пусковой момент - накидная гайка [Нм] |   | 0,6...1,5   |
| Пригодность для кабельной цепи        | Радиус изгиба в случае движения кабеля: | миним. 10 x диаметр кабеля<br>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:                           | > 5 миллионов.  |
|                                       | Деформация кручения:                    | ± 180 °/m   |
| Вес [kg]                              |   | 0,764   |

### электрическое подключение

|                             |  |   |
|-----------------------------|--|---|
| Электрическое подсоединение |  | Кабель PUR (полиуретан) / 25 m;<br>4 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm; без галог. |
| Цвет кожуха                 |  | чёрный  |

Назначение жил кабеля при подключении



## EVC084

ADOGH040MSS0025H04

Технология соединения

Цвета жил

ВК чёрный  
ВН коричневый  
ВU синий  
ВН 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 — EVC084 — 15.06.2010