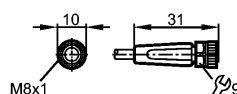


## EVC465

ADOGF040MSS0004H04

Технология соединения



### Характеристики

Гнездо с кабелем

для датчиков с

Разъём M8

без силикона

без галогена

позолоченные контакты

### Электронные данные

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Электрическое исполнение | AC/DC         |
| Рабочее напряжение [V]   | 50 AC / 60 DC |
| Номинальный ток [A]      | 3             |
| Класс защиты             | III           |

### Условия эксплуатации

|                                                   |                                |
|---------------------------------------------------|--------------------------------|
| Температура окружающей среды [°C]                 | -25...90, cULus: макс. 80 °C   |
| Температура окружающей среды во время работы [°C] | -25...90, cULus: макс. 80 °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] | 0,3...0,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Пригодность для кабельной цепи        | <p>Радиус изгиба в случае движения кабеля:</p> <p>Скорость перемещения:</p> <p>Циклы изгиба:</p> <p>Деформация кручения:</p> <p>миним. 10 x диаметр кабеля<br/>максим. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением - 5 m/s<sup>2</sup><br/>&gt; 5 миллионов.<br/>± 180 °/m</p> |
| Вес [kg]                              | 0,093                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

### электрическое подключение

|                             |                                                                                                  |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Электрическое подсоединение | Кабель PUR (полиуретан) / 4 m;<br>4 x 0,25 mm <sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm); Ø 3,7 mm; без галог. |
| Цвет кожуха                 | чёрный                                                                                           |

Назначение жил кабеля при подключении

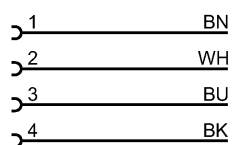
## EVC465

ADOGF040MSS0004H04

Технология соединения

Цвета жил

BK 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 — EVC465 — 23.10.2015