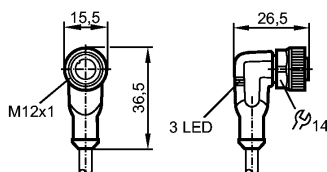


## EVC130

ADOAH043MSS0020H04

Технология соединения



### Характеристики

Гнездо с кабелем

для датчиков с

Разъём 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		угловой
Материал		корпус: TPU чёрный прозрачный; уплотнение: витон
Материал накидной гайки		латунь; никелированн.
пусковой момент - накидная гайка [Нм]		0,6...1,5
Пригодность для кабельной цепи		<p>Радиус изгиба в случае движения кабеля:</p> <p>миним. 10 x диаметр кабеля маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением</p> <p>Скорость перемещения: - 5 m/s<sup>2</sup> Циклы изгиба: &gt; 5 миллионов. Деформация кручения: ± 180 °/m</p>
Вес [kg]		0,629

### Дисплеи / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED		2 x жёлтый
Рабочий режим LED		зелёный

### электрическое подключение

## EVC130

ADOAH043MSS0020H04

Технология соединения

Электрическое подсоединение

Кабель PUR (полиуретан) / 20 м;  
4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm; без галог.

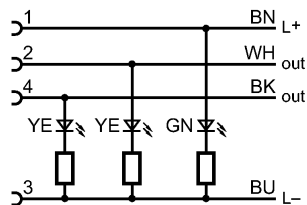
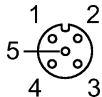
Цвет кожура

чёрный

### 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 — EVC130 — 15.06.2010