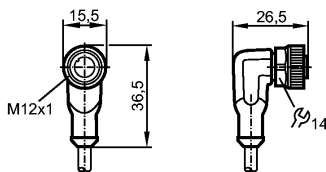


**EVC530**

ADOAH040MSS0005C04

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]		50 AC / 60 DC
Номинальный ток [A]		4
Класс защиты		III

**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		угловой
Материал		корпус: TPU оранжевый; 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    максим. 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></p> <p>Циклы изгиба: ≥ 2 Mio.</p> <p>Деформация кручения: ± 180 °/m</p>
Вес [kg]		0,211

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение		Кабель PUR (полиуретан) / 5 m; 4 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm); Ø 4,9 mm; без галог., экранированный, экран не подключен к разъему
Цвет кожуха		чёрный

**Назначение жил кабеля при подключении**



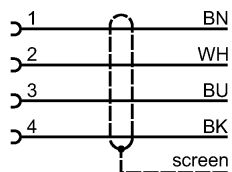
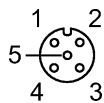
## EVC530

ADOAH040MSS0005C04

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 — EVC530 — 20.06.2013