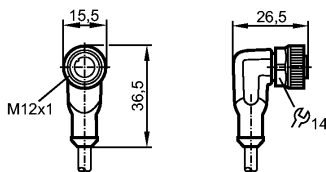


**EVC492**

ADOAH050MSA0005H05

Технология соединения



**Характеристики**

Гнездо с кабелем

M12 соединитель с встроенным терминальным резистором шины CAN (120 Ом)

без силикона

без галогена

позолоченные контакты

**Электронные данные**

Электрическое исполнение	CAN канал (шина)	
Рабочее напряжение [V]	32 DC; для проводов 1...3; 5 V DC для проводов 4+5	
Номинальный ток [A]	4; для проводов 1...3; 0,05 A для проводов 4+5	
Класс защиты	II	

**Условия эксплуатации**

Температура окружающей среды [°C]	-25...90	
Температура окружающей среды во время работы [°C]	-25...90	
Степень защиты	IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K	

**Механические данные**

Исполнение	угловой	
Материал	корпус: TPU чёрный; 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: 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></p> <p>Циклы изгиба: &gt; 5 миллионов.</p> <p>Деформация кручения: ± 180 °/m</p>	
Вес [kg]	0,188	

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение	Кабель PUR (полиуретан) / 5 m; 5 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**



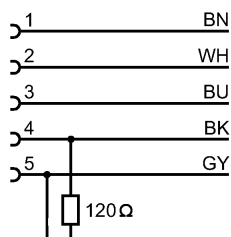
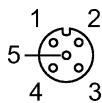
## EVC492

ADOAH050MSA0005H05

Технология соединения

### Цвета жил

ВК чёрный  
ВН коричневый  
ВU синий  
ГУ серый  
ВН белый



### Примечания

Примечания

Der CAN-Bus Abschlusswiderstand (120 Ω) ist im M12-Steckverbinder integriert.

Упаковочная величина

[штука]

1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — EVC492 — 15.06.2012