

**Характеристики**

Гнездо с кабелем	
для датчиков с	
Разъём M12	
без силикона	
без галогена	
позолоченные контакты	
Для применения в сварочном оборудовании	
Рабочее напряжение [V]	250 AC / 300 DC
Электрическое исполнение	AC/DC

**Испытания / одобрения**

Степень защиты	IP 65 / IP 67 / IP 68 / IP 69K
Класс защиты	II
Номинальный ток [A]	4
Температура окружающей среды [°C]	-25...90, cULus: макс. 75 °C
Температура окружающей среды во время работы [°C]	-25...90, cULus: макс. 75 °C

**Механические данные**

Исполнение	прямой
Материал	корпус: TPU оранжевый; уплотнение: витон
Материал накидной гайки	латунь; с защитным покрытием
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 максим. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением - 5 m/s<sup>2</sup></p> <p>Скорость перемещения: &gt; 2 миллионов</p> <p>Циклы изгиба: ± 180 °/m</p> <p>Деформация кручения: ± 180 °/m</p>
Вес [kg]	0,357

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение	Кабель PUR (полиуретан) / 10 m; 4 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x 0,1 mm); Ø 4,9 mm; не подвергался радиоактивному облучению (может рециклироваться), без галог., устойчивый к сварочным брызгам
Цвет кожуха	серый

**Назначение жил кабеля при подключении**



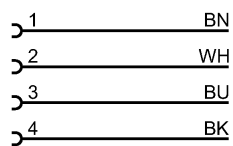
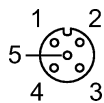
## EVW003

ADOGH040SCS0010T04

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 — EVW003 — 30.06.2010