

### Характеристики

Гнездо с кабелем

для датчиков с

Разъём M12

без силикона

без галогена

позолоченные контакты

Для применения в сварочном оборудовании

### Электронные данные

Электрическое исполнение		AC/DC
Рабочее напряжение [V]		250 AC / 300 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

### Механические данные

Исполнение		угловой
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:</p> <p>Скорость перемещения:</p> <p>Циклы изгиба:</p> <p>Деформация кручения:</p>	<p>миним. 10 x диаметр кабеля</p> <p>маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением - 5 m/s<sup>2</sup></p> <p>&gt; 2 миллионов</p> <p>± 180 °/m</p>
Вес [kg]		0,192

### 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; не подвергался радиоактивному облучению (может рециклироваться), без галог., устойчивый к сварочным брызгам
Цвет кожура	серый



## EVW005

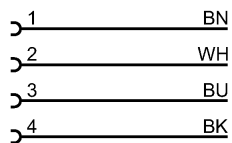
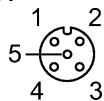
ADOAH040SCS0005T04

Технология соединения

### Назначение жил кабеля при подключении

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 — EVW005 — 30.06.2010