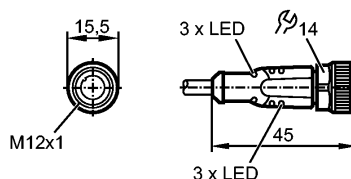


## EVW168

ADOGH046SCS0005T04

Технология соединения



### Характеристики

Гнездо с кабелем

для датчиков с

Разъём M12

без силикона

без галогена

позолоченные контакты

Для применения в сварочном оборудовании

Рабочее напряжение [V] 10...36 DC

Электрическое исполнение DC PNP

### 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 чёрный прозрачный; уплотнение: витон

Материал накидной гайки латунь; с защитным покрытием

пусковой момент - накидная гайка [Нм] 0,6...1,5

Пригодность для кабельной цепи

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

Скорость перемещения: - 5 m/s<sup>2</sup>

Циклы изгиба: > 2 миллионов

Деформация кручения: ± 180 °/m

Вес [kg] 0,188

### Дисплей / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED 4 x желтый

Рабочий режим LED 2 x зелёных

### электрическое подключение

## EVW168

ADOGH046SCS0005T04

Технология соединения

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

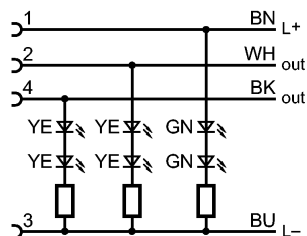
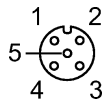
Цвет кожуха

серый

### Назначение жил кабеля при подключении

Цвета жил

BK чёрный  
BN коричневый  
BU синий  
WH белый



### Примечания

Упаковочная величина [штука] 1