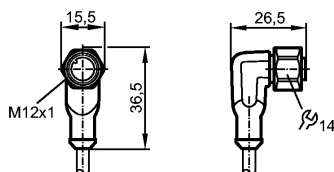


## EVC05A

ADOAH040VAT0005H04/3G/2D

Технология соединения



### Характеристики

Гнездо с кабелем

для датчиков с

Разъём M12

совместимый с краской

позолоченные контакты

Сертификат АTEX

Группа II, Категория 3G/2D

### Электронные данные

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Электрическое исполнение | AC/DC         |
| Рабочее напряжение [V]   | 60 AC / 60 DC |
| Номинальный ток [A]      | 2             |
| Класс защиты             | II            |

### Условия эксплуатации

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Температура окружающей среды [°C] | -20...60                           |
| Степень защиты                    | IP 67; IP68/IP69K вне опасной зоны |

### Испытания / одобрения

|                    |   |
|--------------------|---|
| Сертификат         | BVS 08 ATEX E 109 U<br>IECEX BVS 08.0041 U                |
| Маркировка прибора | Ex II 3G Ex nA IIC Gc<br>Ex II 2D Ex tb IIIC Db IP65/IP67 |

### Механические данные

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Исполнение                            | угловой                                  |
| Материал                              | корпус: TPU оранжевый; уплотнение: витон |
| Материал накидной гайки               | нерж. сталь V4A (1.4404)                 |
| пусковой момент - накидная гайка [Нм] | 1,2...1,5                                |
| Вес [kg]                              | 0,186                                    |

### электрическое подключение

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Электрическое подсоединение | Кабель PUR (полиуретан) / 5 м;<br>4 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



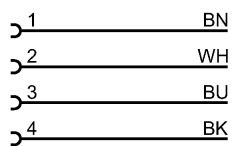
## EVC05A

ADOAH040VAT0005H04/3G/2D

Технология соединения

Цвета жил

BK чёрный  
BN коричневый  
BU синий  
WH белый



### Примечания

Упаковочная величина [штука] 1