Руководство по монтажу (Оригинальное руководство по эксплуатации) 8065791

1612a [8065797]

# Держатель датчика SL-DSM-S-M5/M8-B

# **FESTO**

#### Festo AG & Co. KG

Postfach 73726 Esslingen Германия +49 711 347-0 www.festo.com

## 1. Параллельно действующая документация

- $\stackrel{|\hspace{-0.1em}|}{\longrightarrow}$  Вся доступная документация на изделие  $\Rightarrow$  <u>www.festo.com/pk</u>
- → Руководство по эксплуатации датчика положения
- → Руководство по эксплуатации неполноповоротного привода
- → Руководство по монтажу набора опор DADP-ES-Q12

#### 2. Безопасность

• Отключите подачу сжатого воздуха перед монтажными работами.

#### 3. Использование по назначению

Держатель датчика SL-DSM-S-M5/M8-B: Фиксация индуктивных датчиков положения на неполноповоротном приводе.

# **І** Информация

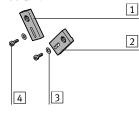
В комбинации с неполноповоротным приводом DRVS держатель датчика следует зафиксировать на опорах DADP-ES-Q12.

## 4. Дополнительная информация

Принадлежности (разрешенные датчики положения)

→ www.festo.com/catalogue

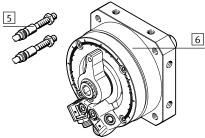
### 5. Комплект поставки



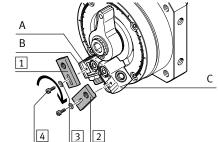
- 1
   Плита датчика, певая
   (1x)

   SL-DSM-S-...-B-LI
- 2 Плита датчика, (1x) правая SL-DSM-S-...-B-RE
- Подкладная шайба (2x)B2,2
- 4 Винт с цилиндри- (2x) ческой головкой М2 x 6

## 6. Не входит в комплект поставки:

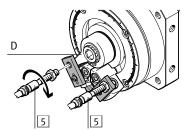


- 5 Бесконтактный (2x) датчик положения, индуктивный
- 6 Неполноповоротный (1х) привод DSM-...-B DSL-...-B DRVS

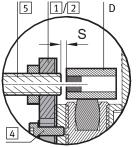


7. Монтаж

- Вставьте плиту датчика 1 в направляющий паз (В) на держателе амортизатора (A).
- Неплотно закрепите винтом с цилиндрической головкой 4 и подкладной шайбой 3.
- Зафиксируйте плиту датчика 2 на держателе амортизатора (C).



- Вверните датчики положения 5 в плиты датчика 1/2.
   Соблюдайте номинальное расстояние срабатывания S
  - → Таблица.
- → Упорный рычаг (D) не ударяется о датчики положения 5.



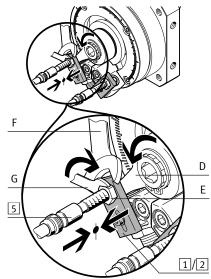
Тип	Резьба	Зона
монтажа		чувствительности S
заподлицо	M5x0,5	0,8 мм
	M8x1	1,5 мм

## $\rightarrow$

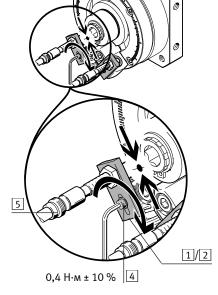
## Примечание

При монтаже или регулировке датчика положения 5 можно повредить резьбовое соединение на плите датчика 1/2.

• Затягивая контргайку (E), удерживайте плиту датчика 1/2 гаечным ключом (F) (=© 12) от проворачивания.



- Поверните упорный рычаг (D) в положение датчика 5.
- Вверните датчик положения 5 в плиту датчика так, чтобы обеспечить его надежное включение.
   Соблюдайте номинальное расстояние срабатывания S → Таблица.
- Затяните контргайку (E) с помощью гаечного ключа (G). Удерживайте плиту датчика 1/2 гаечным ключом (F) (=© 12) от проворачивания. Соблюдайте момент затяжки → Параллельно действующая документация.
- Вставьте плиту датчика 1/2 в продольное отверстие так, чтобы обеспечить надежное включение датчика 5.
- Закрутите винты 4. Соблюдайте момент затяжки.



### 8. Тестовый запуск

Выполните тестовый запуск → Параллельно действующая документация.