Инструкция по монтажу (оригинальное руководство по эксплуатации) 8072137 2017-05c [8072143]

# **FESTO**

# Уплотнительный картридж VAVC-Q2-M22U

#### Festo AG & Co. KG

Ruiter Straße 82 73734 Esslingen Германия +49 711 347-0 www.festo.com

## 1. Параллельно действующая документация



→ Руководство по эксплуатации клапана VZQA

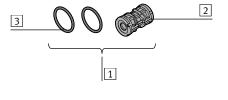
### 2. Безопасность

 Перед проведением работ по демонтажу отключите поступление рабочей среды.

#### 3. Использование по назначению

Управление потоком рабочей среды.

#### 4. Комплект поставки

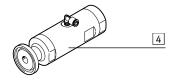


1 Уплотнительный картридж (1x) VAVC-Q2-M22U

## Включает:

- Уплотнительный картридж (1x)
- Уплотнительное кольцо круглого сечения (2x)

## 5. Не входит в комплект поставки



 4
 Пережимной клапан
 (1x)

 VZQA-C-M22U

## 6. Демонтаж

• Демонтировать клапан 4 из системы трубопроводов ( Тлава 1).

## **Предупреждение**

Опасность получения травм из-за остатков рабочей среды при демонтаже старого уплотнительного картриджа.

- При выполнении монтажных работ используйте средства индивидуальной защиты.
- Демонтируйте старый уплотнительный картридж в обратной монтажу последовательности.

#### 7. Монтаж

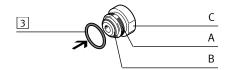
• Заменяйте старый уплотнительный картридж на идентичный уплотнительный картридж 1.

Проверка: Признаки идентичности уплотнительного картриджа и клапана 4.

Пример: Уплотнительный картридж → VAVC-Q2-M22U-**6-E** 

**★** VZQA-C-M22U-**6**-GG-V4V4**E**-4

• Выбирайте смазку в соответствии с конкретными условиями монтажа и рабочими средами.



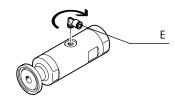
- Нанесите смазку на уплотнительные кольца круглого сечения 3, резьбу (А) и контактные поверхности (В).
- Наденьте уплотнительные кольца круглого сечения 3 на обе крышки (C).



• Вставьте уплотнительный картридж 2 в трубку (D).



 Плотно закрутите обе крышки (С).
 Соблюдайте моменты затяжки (→ Глава 8).



 Вверните цанговый штуцер с резьбой (Е). Соблюдайте моменты затяжки (→ Глава 1).

- Проверьте клапан 4 на герметичность.
- Установите клапан 4 в систему трубопроводов ( Тлава 1).

## 8. Моменты затяжки M<sub>A</sub><sup>1)</sup>

Тип	Крыш	ıка (C)	[HM]	
	≈	VZQAPOM	VZQAW4	VZQAAL
VAVC-Q26	22	_	25	25
VAVC-Q215	36	10	60	60
VAVC-Q225	55	15	60	60

 $<sup>^{1)}</sup>$ Допуск для моментов затяжки  $\rm M_{A}$  без указания допуска ± 10 %