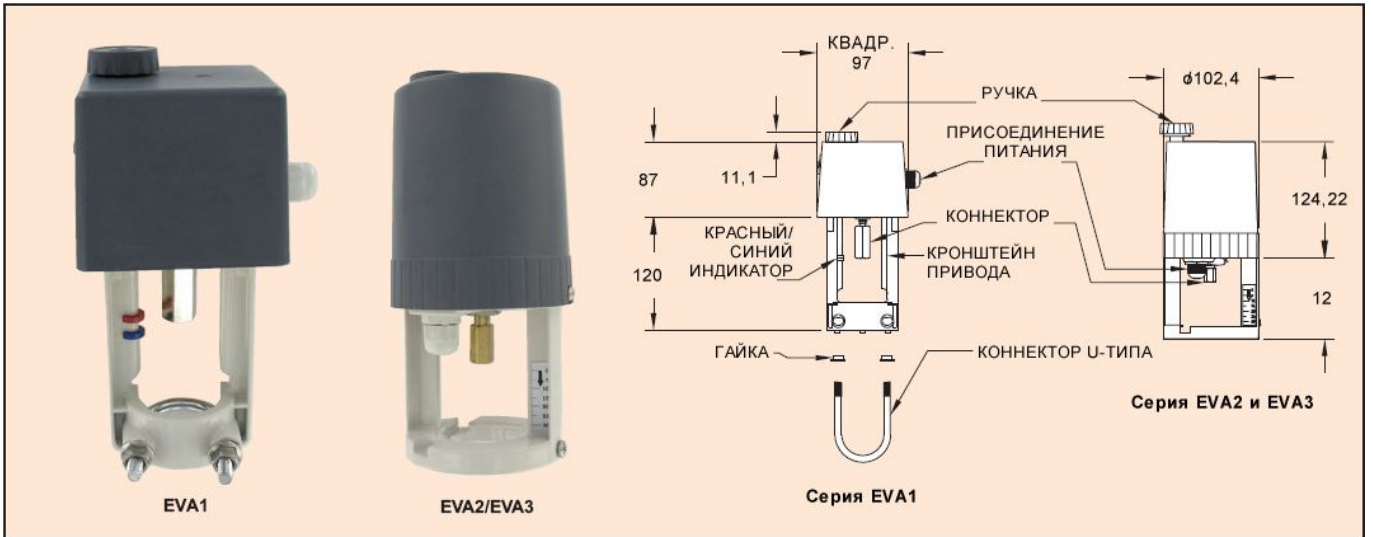




# Электрический привод

## Легкая установка на клапан серии GV

Серия EAV



**Электрические приводы серии EVA** сконструированы для установки прямо на проходной запорный клапан серии GV. Установка привода образует компактный клапанный узел управления. Доступны астатические или параметрические входы управления и синхронный двигатель на 24 В переменного тока включает магнитную муфту для защиты двигателя в условиях срыва потока. Приводы прочны и имеют огнестойкий корпус ABS и жесткий алюминиевый кронштейн. Устройство включает визуальный индикатор положения и ручную корректировку, что делает этот привод удобным для пространств любых размеров.

### ОСОБЕННОСТИ

- Ручная корректировка
- Компактный размер
- Астатическое регулирование или по выбору пропорциональное управление 0-10 В пост. тока или 4-20 мА
- Реверсивность направления на пропорциональных моделях
- Магнитная муфта защищает двигатель в условиях срыва потока

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Серия EVA1

**Выходная сила:** 500 Н.  
**Требования к питанию:** 24 В переменного тока.  
**Потребляемая мощность:** EVA1F: 2,5 ВА; EVA1M: 4,5 ВА.  
**Время цикла:** 10,3 сек/мм.  
**Уровень защиты:** IP54.  
**Материал корпуса:** Огнестойкий пластик ABS (UL94V-0).  
**Материал кронштейна:** Алюминий.  
**Рабочая температура:** От -20 до 55 С.  
**Температура хранения:** От -20 до 65 С.  
**Предел влажности:** <90%, без конденсата.  
**Электрическое соединение:** Винтовая клемма.  
**Параметрический вход:** От 0 до 10 В пост. тока или от 4 до 20 мА.  
**Вес:** EVA1F: 0,8 кг; EVA1M: 0,9 кг.

#### Серия EVA2, EVA3

**Выходная сила:** EVA2: 1000 Н; EVA3: 1500 Н.  
**Требования к питанию:** 24 В переменного тока.  
**Потребляемая мощность:** EVA2F (EVA3F): 5,5 ВА; EVA2M (EVA3M): 7,5 ВА.  
**Время цикла:** EVA2F (EVA2M): 3,8 сек/мм; EVA3F (EVA3M): 6,45 сек/мм.  
**Уровень защиты:** IP40.  
**Материал корпуса:** Огнестойкий пластик ABS (UL94V-0).  
**Материал кронштейна:** Алюминий.  
**Рабочая температура:** От 2 до 55 С.  
**Температура хранения:** От -20 до 65 С.  
**Предел влажности:** <90%, без конденсата.  
**Электрическое соединение:** Винтовая клемма.  
**Параметрический вход:** От 0 до 10 В пост. тока или от 4 до 20 мА.  
**Вес:** EVA2F (EVA3F): 1,1 кг; EVA2M (EVA3M): 1,15 кг.

| Модель | Действие привода | Выходная сила | Размер клапана  | Совместимый тип клапана |
|--------|------------------|---------------|-----------------|-------------------------|
| EVA1F  | Астатическое     | 500 Н         | От 1" до 2"     | GV1                     |
| EVA1M  | Параметрическое  | 500 Н         | От 1" до 2"     | GV1                     |
| EVA1F  | Астатическое     | 1000 Н        | От 1" до 2-1/2" | GV2 или GV3             |
| EVA1M  | Параметрическое  | 1000 Н        | От 1" до 2-1/2" | GV2 или GV3             |
| EVA1F  | Астатическое     | 1500 Н        | От 1" до 2-1/2" | GV2 или GV3             |
| EVA1M  | Параметрическое  | 1500 Н        | От 1" до 2-1/2" | GV2 или GV3             |