

Паспорт (инструкция по эксплуатации)

Электропривод

SM24-16



Электропривод для воздушного клапана применяется в производстве систем вентиляции. Устанавливается на воздушный клапан для управления положения лопатки воздушной заслонки.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ ПРИ ПОКУПКЕ:

Производитель вправе менять комплектацию, конструкцию и характеристики, не влияющие на качество конечного продукта, заявленного в паспорте.



E-mail: bvm@bvm-privod.ru

Сайт: www.bvm-privod.ru

+ 7 (977) 000 75 16

+7 (495) 481 29 58

Адрес склада: 125635

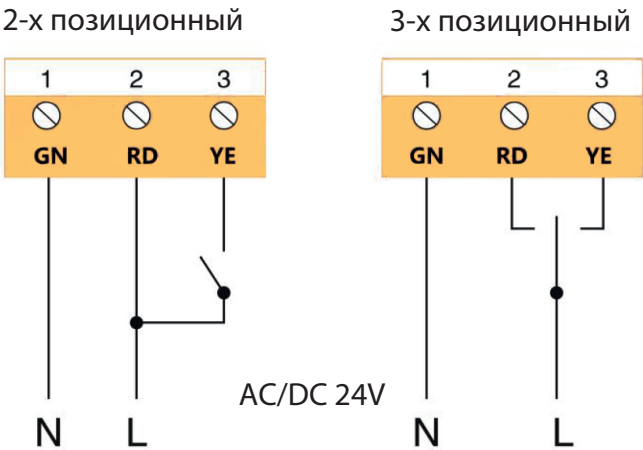
Москва, ул. 1-я Новая, 7



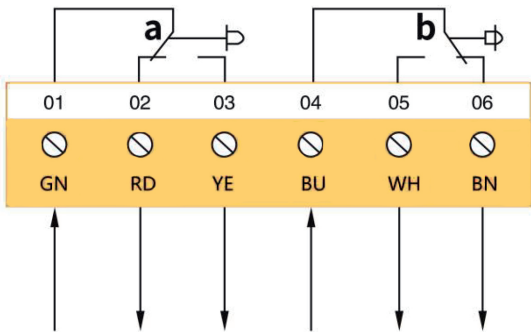
Технические характеристики

Тип электродвигателя _____ Синхронный
Тип привода _____ Реверсивный возврат
Крутящий момент _____ 16 Нм
Размер оси заслонки _____ ☐ 10...20mm ☐ 10X10...16 X16mm
Рабочее напряжение _____ AC/DC 24V
Частота _____ 50...60Гц
Потребляемая мощность (вращение/ удержание) _____ 4.5/0.5 Вт
Управляющий сигнал _____ 2-х/3-х позиционный
Угол поворота _____ max. 95°
Время поворота двигателя _____ 30-55 сек (95°)
Уровень шума _____ 54 дБ
Степень пыле- и влагозащиты _____ IP 54
Рабочая температура _____ -20°...+50°C
Температура хранения _____ -30°...+80°C
Влажность _____ 95% без конденсата
Соединительный кабель _____ 0.75 м
Гарантийный срок _____ 5лет/70000 циклов
Вес _____ 1.3 кг
Площадь заслонки рекомендуемая _____ 2.5 м²
Стандарт _____ Декларация соответствия ЕАЭС

Схема подключения

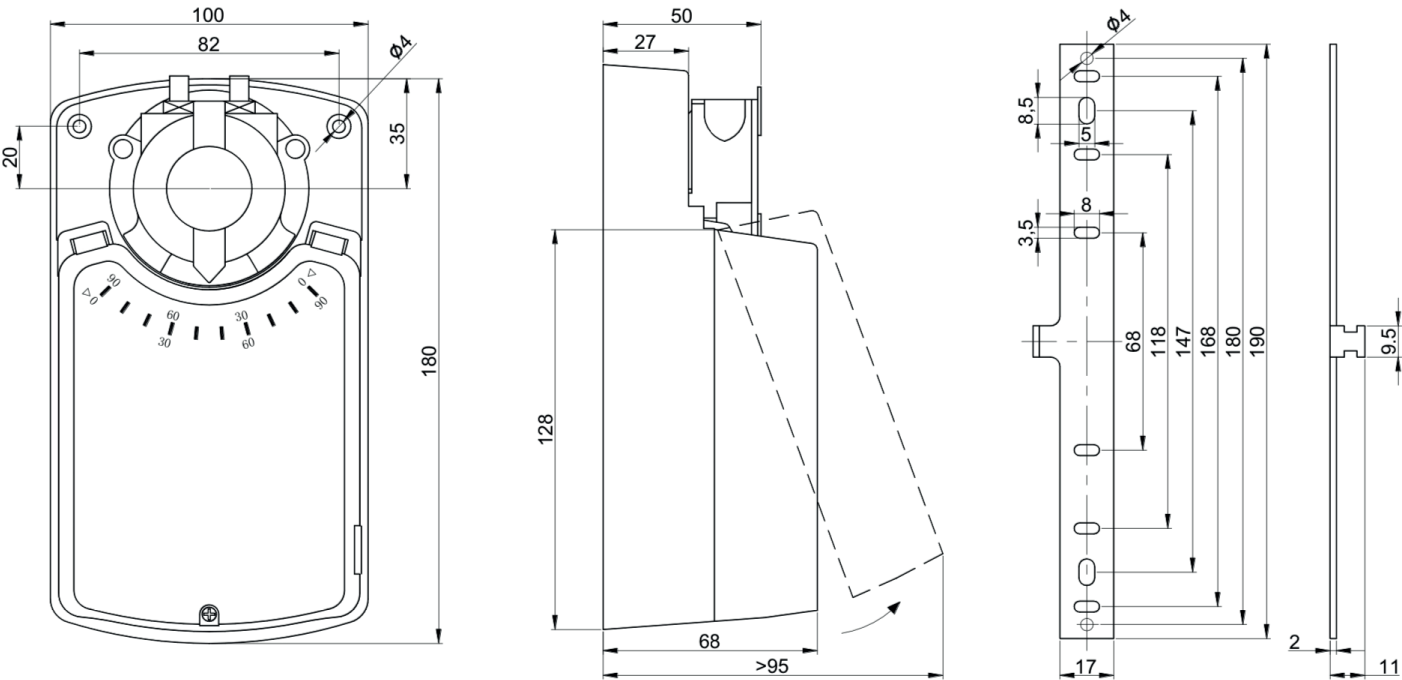


Вспомогательный переключатель



Соппротивление нагрузки 3A, 250V
 Индуктивная нагрузка 1.5A, 250V
 Электропривод в положении 0°.

Размеры привода

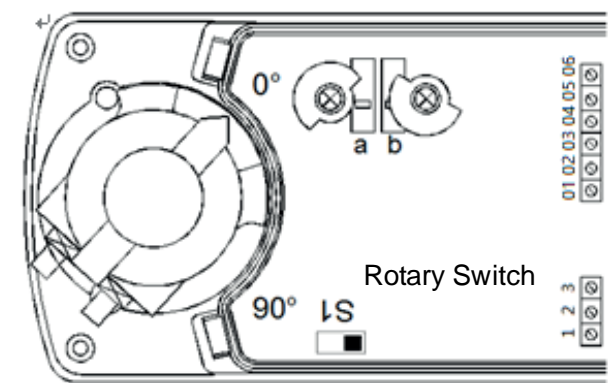


Переключатель направления вращения

Заводские настройки: Переключатель 1,2 имеет источник питания, привод вращается против часовой стрелки

Электропитание	Переключатель 1,2	Переключатель 1,3
Направление вращения	Против часовой стрелки	По часовой стрелке

Направление вращения может быть изменено переключением двигателя (S1)

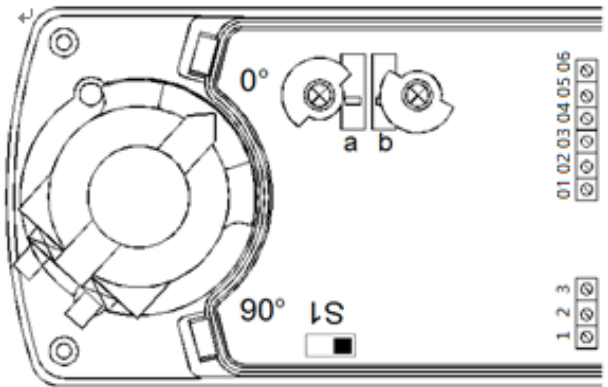


Модель регулирует вспомогательный переключатель

Заводская настройка:

Переключатель a	Переключатель 01,02	Переключатель 01,03
0-10°	Короткое замыкание	Разомкнутая цепь
10-90°	Разомкнутая цепь	Короткое замыкание

Переключатель b	Переключатель 04,05	Переключатель 04,06
0-80°	Разомкнутая цепь	Короткое замыкание
80-90°	Короткое замыкание	Разомкнутая цепь



*В соответствии с требованиями заказчика установите угол переключения.

Осторожность

- 1. Электропривод не допускается к использованию вне указанной области применения.
- 2. Корпус оборудования может быть открыт только производителем. Он не содержит компонентов, которые пользователь может заменить или отремонтировать.
- 3. Устройство содержит электрические и электронные компоненты и не может быть утилизировано в качестве домашнего мусора. Должны соблюдаться все местные правила и требования.