Электропривод

SM24-SR-32



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.



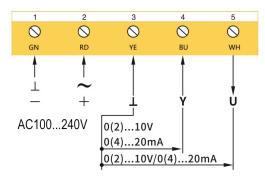
E-mail: bvm@bvm-privod.ru Сайт: www.bvm-privod.ru + 7 (977) 000 75 16, +7 (495) 481 29 58 Адрес склада: 142784, Москва, ул. Адмирала Корнилова, д. 61



Технические характеристики

Тип электродвигателя	Синхронный
Тип привода	Реверсивный возврат
Крутящий момент	32 Нм
Размер оси заслонки универсальны	ый шарнир: о 10-20 мм, □ 10-16 мм
Рабочее напряжение	AC/DC24V
Частота	5060Гц
Потребляемая мощность (вращение/ удержани	е) до 5 Вт
Управляющий сигнал	0(2)-10В/0(4)-20мА
Угол поворота	
Время поворота двигателя	
Уровень шума	
Степень пыле- и влагозащиты	IP 54
Рабочая температура	
Температура хранения	
Влажность	95% без конденсата
Гарантийный срок	
Bec	1.2-1.3 кг
Площадь заслонки рекомендуемая	5.2 M ²
Стандарт	_ Декларация соответствия ЕАЭС

Схема подключения

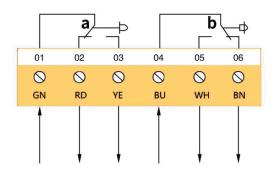


*Можно установить по запросу клиента

0(2)...10V входное сопротивление $Ri ≥ 200 K\Omega$

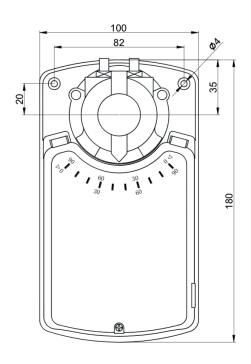
0(4)...20mA входное сопротивление $Ri=500\Omega$

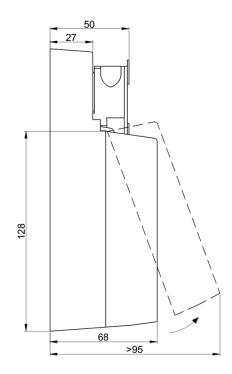
Вспомогательный переключатель

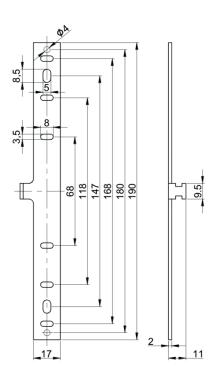


Сопротивление нагрузки 3A, 230V Индуктивная нагрузка 1.5A, 230V Электропривод в положении 0°.

Размеры привода







Настройка функций для переключателя S1

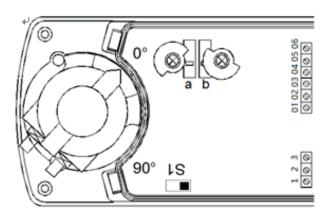
№1: Режим сигнала обратной связи	№2: Управлен пускового сигнала	№3: Режим управ- ляющего сигнала	№4: Переключатель направления вращения	Заводская настройка
ON	ON 1 2 3 4	ON	ON 1 2 3 4	ON 1 2 3 4
ВЫКЛ: сигнал напряжения 0(2)10В обратная связь	ВЫКЛ: напряжение 010В или ток 020мА Вход	ВЫКЛ: сигнал напряжения 0(2)10В Вход	ВЫКЛ: При увеличении сигнала привод вращается против часовой стрелки.	Вход: 010 В Обратная связь: 010 В При увеличении сигнала привод вращается
ON 1 2 3 4	ON 1 2 3 4	ON 1 2 3 4	ON 1 2 3 4	по часовой стрелке
ВКЛ: токовый сигнал 0(4)20 мА обратная связь	ВКЛ: напряжение 210В или ток 420мА Вход	ВКЛ: токовый сигнал 0(4)20 мА Вход	ВКЛ: При увеличении сигнала привод вращается по часовой стрелке.	

Модель регулирует вспомогательный переключатель

Заводская настройка:

Переключатель а	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 утилизирован в качестве домашнего мусора. Должны соблюдаться все местные правила и требования.