Паспорт (инструкция по эксплуатации)

Электропривод

NM24-SR-8



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.

Технические характеристики

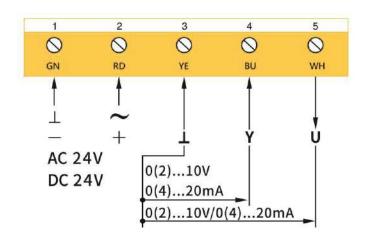


E-mail: bvm@bvm-privod.ru Сайт: www.bvm-privod.ru + 7 (977) 000 75 16 +7 (495) 481 29 58 Адрес склада: 125635 Москва, ул. 1-я Новая, 7



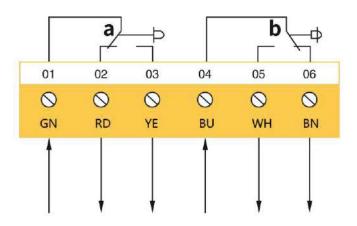
Тип электродвигателя	Синхронный
Тип привода	
Крутящий момент	8 Нм
Размер оси заслонки	○1020mm □10X1016 X16mm
Рабочее напряжение	AC/DC24V
Частота	
Потребляемая мощность (вращение/ удержание)	4.5/0.5 Вт
Управляющий сигнал	0(2)-10В/0(4)-20мА
Сигнал обратной связи	
Угол поворота	
Время поворота двигателя	
Уровень шума	
Степень пыле- и влагозащиты	
Рабочая температура	-20°+50°C
Температура хранения	30°+80°C
Влажность	95% без конденсата
Соединительный кабель	0.75 м
Гарантийный срок	5лет/70000 циклов
Bec	1.3 кг
Площадь заслонки рекомендуемая	1.2 M ²
Стандарт	_ Декларация соответствия ЕАЭС

Схема подключения



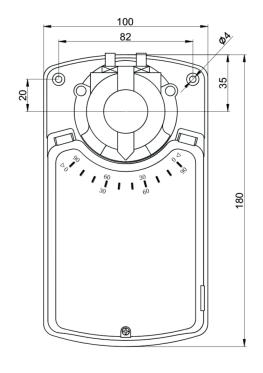
*Можно установить по запросу клиента 0(2)...10V входное сопротивление $Ri \ge 200K\Omega$ 0(4)...20mA входное сопротивление $Ri = 500\Omega$

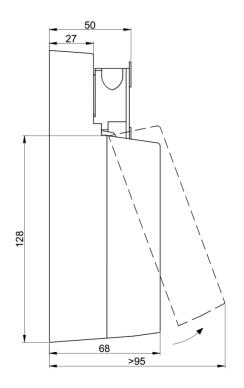
Вспомогательный переключатель

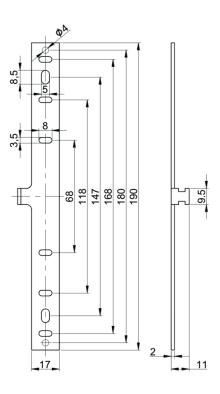


Сопротивление нагрузки 3A, 250V Индуктивная нагрузка 1.5A, 250V Электропривод в положении 0°.

Размер привода:







Настройка функций для переключателя S1

№1: Режим сигнала обратной связи	№2: Управление пускового сигнала	№3: Режим управ- ляющего сигнала	№4: Переключатель направления вращения	Заводская настройка
ON	ON	ON	ON	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.	

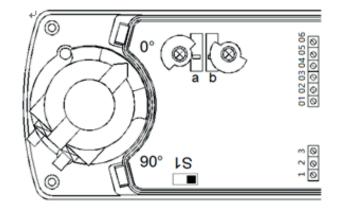
Модель регулирует вспомогательный переключатель

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		

Разомкнутая цепь

Короткое замыкание



^{*}В соответствии с требованиями заказчика установите угол переключения.

Осторожность

0-80°

80-90°

1. Электропривод не допускается к использованию вне указанной области применения.

Короткое замыкание

Разомкнутая цепь

- 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.