

Паспорт (инструкция по эксплуатации)

Электропривод

SM24-BS-20



Этот привод заслонки с пружинным возвратом специально разработан для малых и средних конечных воздушных заслонок и блоков управления системой подачи воздуха. Он часто используется в местах с ограниченным пространством из-за его небольшого размера и гибкости управления.

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

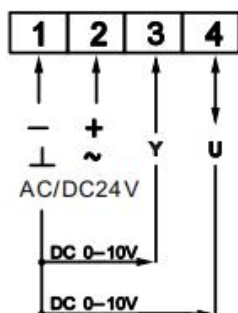
Москва, ул. 1-я Новая, 7



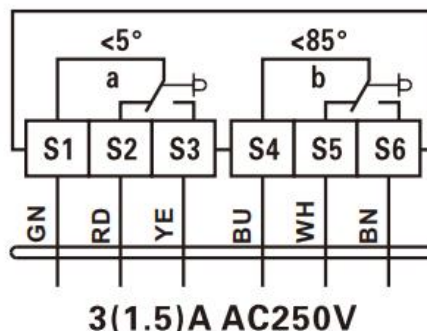
Технические характеристики

Тип электродвигателя	Синхронный
Тип привода	Пружинный возврат
Крутящий момент	20 Нм
Размер оси заслонки	☐ 10x10...16x16, ☐ 10...20
Напряжение питания	AC/DC 24 V
Частота	50...60 Гц
Потребляемая мощность (вращение/ удержание)	10.0/2.0 Вт
Управляющий сигнал	0 - 10 В
Сигнал обратной связи	0 - 10 В
Угол поворота	Макс. 95°
Время возврата пружины	< 50 сек
Время поворота двигателя	85 сек
Уровень шума	max 50dB (двигатель), max 62dB (возврат пружины)
Номинальное значение вспомогательных выключателей	1mA...3(1.5)A, AC250V
Степень пыле- и влагозащиты	IP 54
Рабочая температура	-30°...+50°С
Температура хранения	-40°...+70°С
Влажность	5%...95% без конденсата
Гарантийный срок	5 лет/ 70000 циклов
Вес	0.6 кг
Соединительный кабель	1 м
Площадь заслонки рекомендуемая	4.0 м ²
Стандарт	Декларация соответствия ЕАЭС

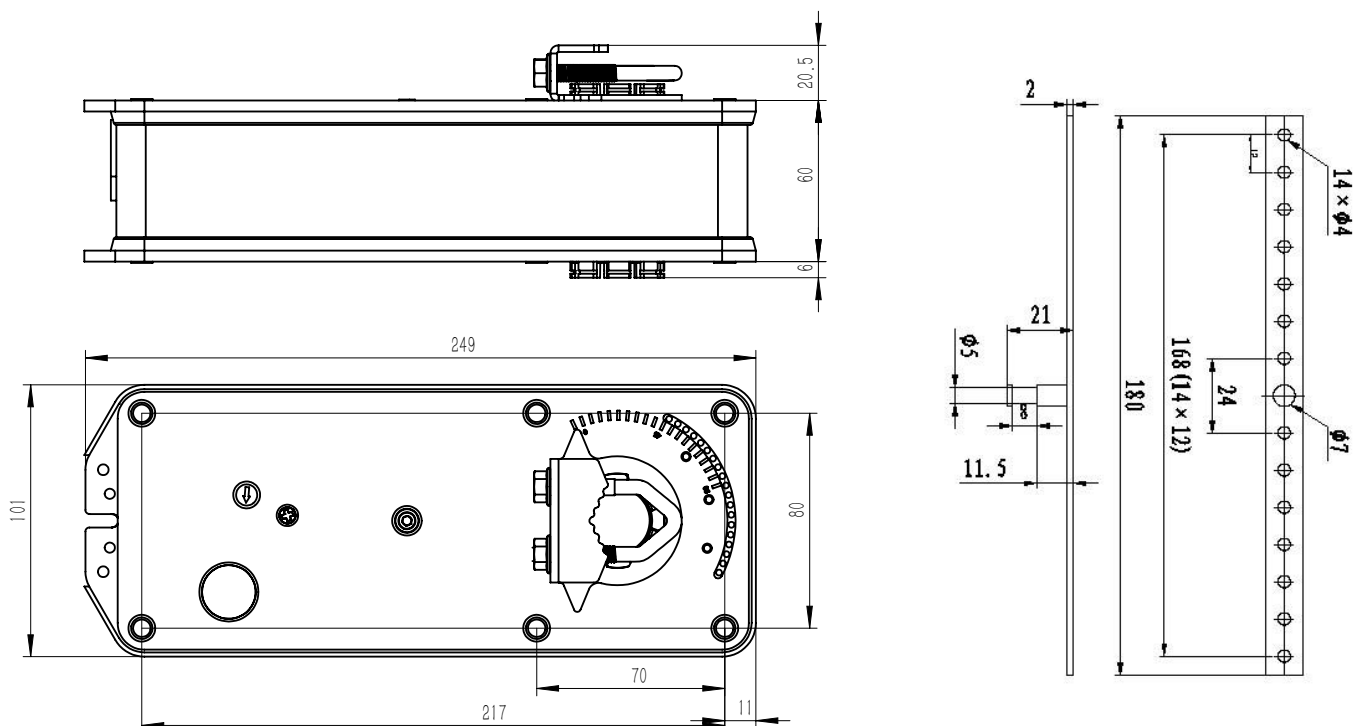
Схема подключения:



Концевые выключатели



Размеры привода:



Инструкция по ручному управлению:

Вставьте рукоятку в шестигранное отверстие и медленно поворачивайте по часовой стрелке (или против часовой стрелки) с постоянной скоростью, как показано на схеме. При этом выходной вал вращается по часовой стрелке (или против часовой стрелки). Когда вал находится в требуемом положении, поверните рукоятку против часовой стрелки (или по часовой стрелке) на 90° (не нажимайте на рукоятку, когда пружина возвращается, иначе это приведет к выходу из строя рукоятки), после чего выходной вал заблокируется. Поверните рукоятку по часовой стрелке (или против часовой стрелки), чтобы разблокировать его.

Примечание: Никогда не используйте ручное управление, когда пружина возвращается в исходное положение, иначе это может нарушить работу замка и повредить детали.