

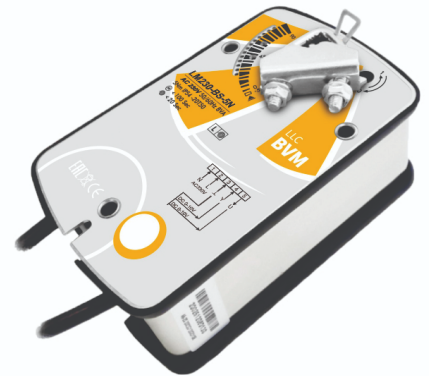
# Электропривод

## LM230-BS-5N


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:

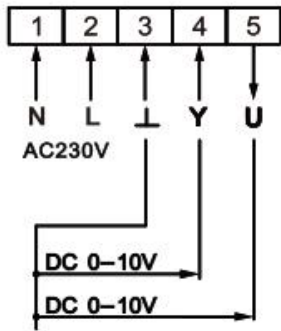
Производитель вправе менять комплектацию, конструкцию и характеристики, не влияющие на качество конечного продукта, заявленного в паспорте.



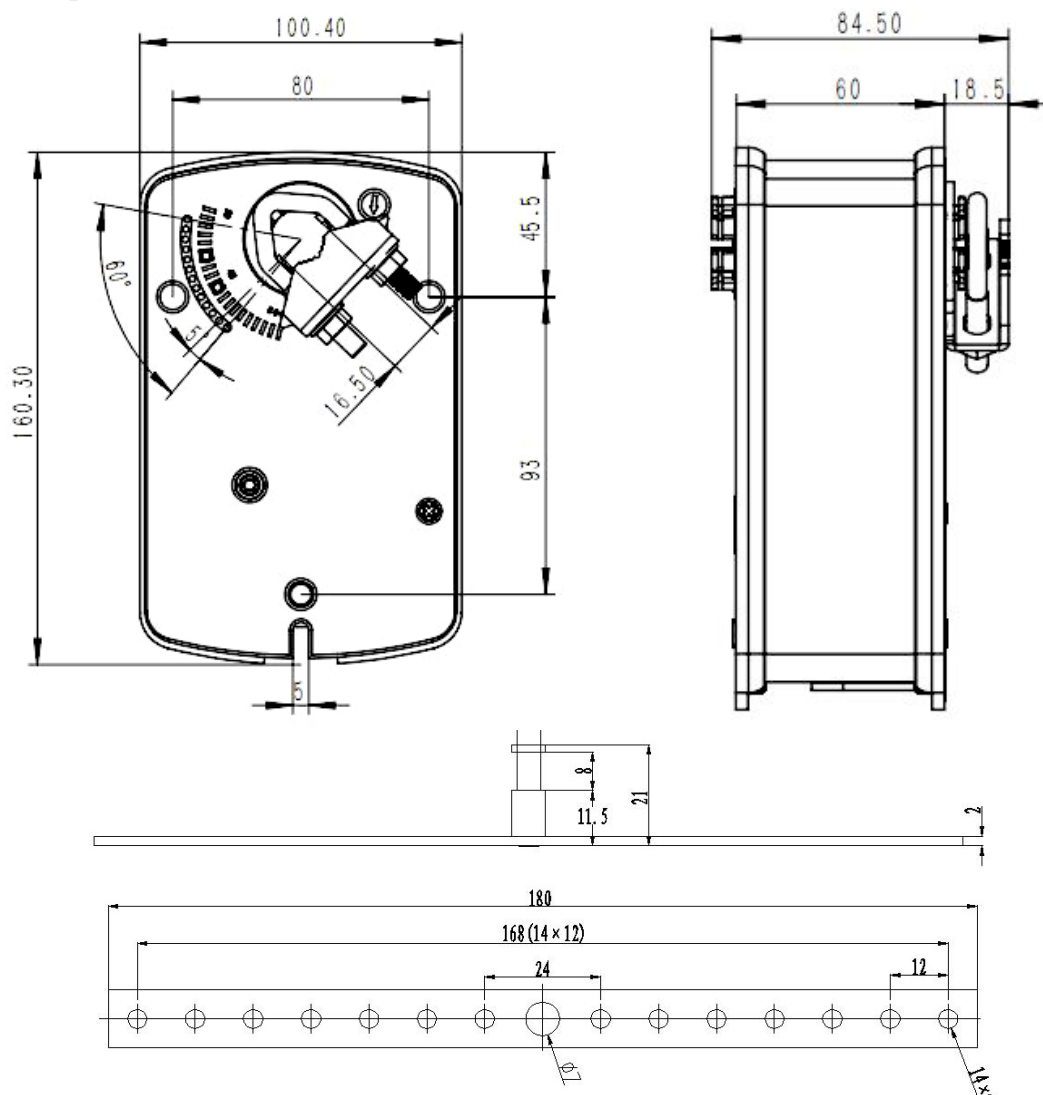
## Технические характеристики

Тип электродвигателя	_____	Синхронный
Тип привода	_____	Пружинный возврат
Крутящий момент	_____	5 Нм
Размер оси заслонки	_____	 10-16 мм
Рабочее напряжение	_____	AC 230 V
Частота	_____	50...60 Гц
Потребляемая мощность (вращение/ удержание)	_____	7.0/3.0 Вт
Управляющий сигнал	_____	0 - 10 В
Сигнал обратной связи	_____	0 - 10 В
Угол поворота	_____	Макс. 95°
Время возврата пружины	_____	< 20 сек
Время поворота двигателя	_____	< 120 сек
Уровень шума	_____	max 45dB (двигатель), max 62dB (возврат пружины)
Степень пыле- и влагозащиты	_____	IP 54
Рабочая температура	_____	-20°...+50°C
Температура хранения	_____	-40°...+70°C
Влажность	_____	5%...95% без конденсата
Гарантийный срок	_____	5 лет/ 70000 циклов
Вес	_____	1.5 кг
Соединительный кабель	_____	1 м
Площадь заслонки рекомендуемая	_____	1 м <sup>2</sup>
Стандарт	_____	Декларация соответствия ЕАЭС

## Схема подключения:



## 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.