

# Электропривод

## воздушного клапана

# TS20-24S

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.

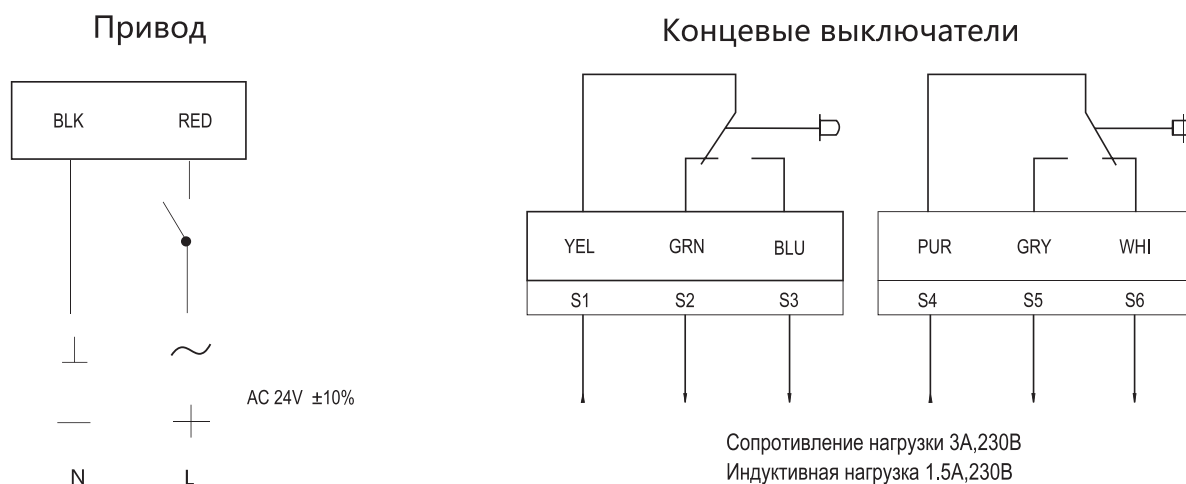
### ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ ПРИ ПОКУПКЕ:

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

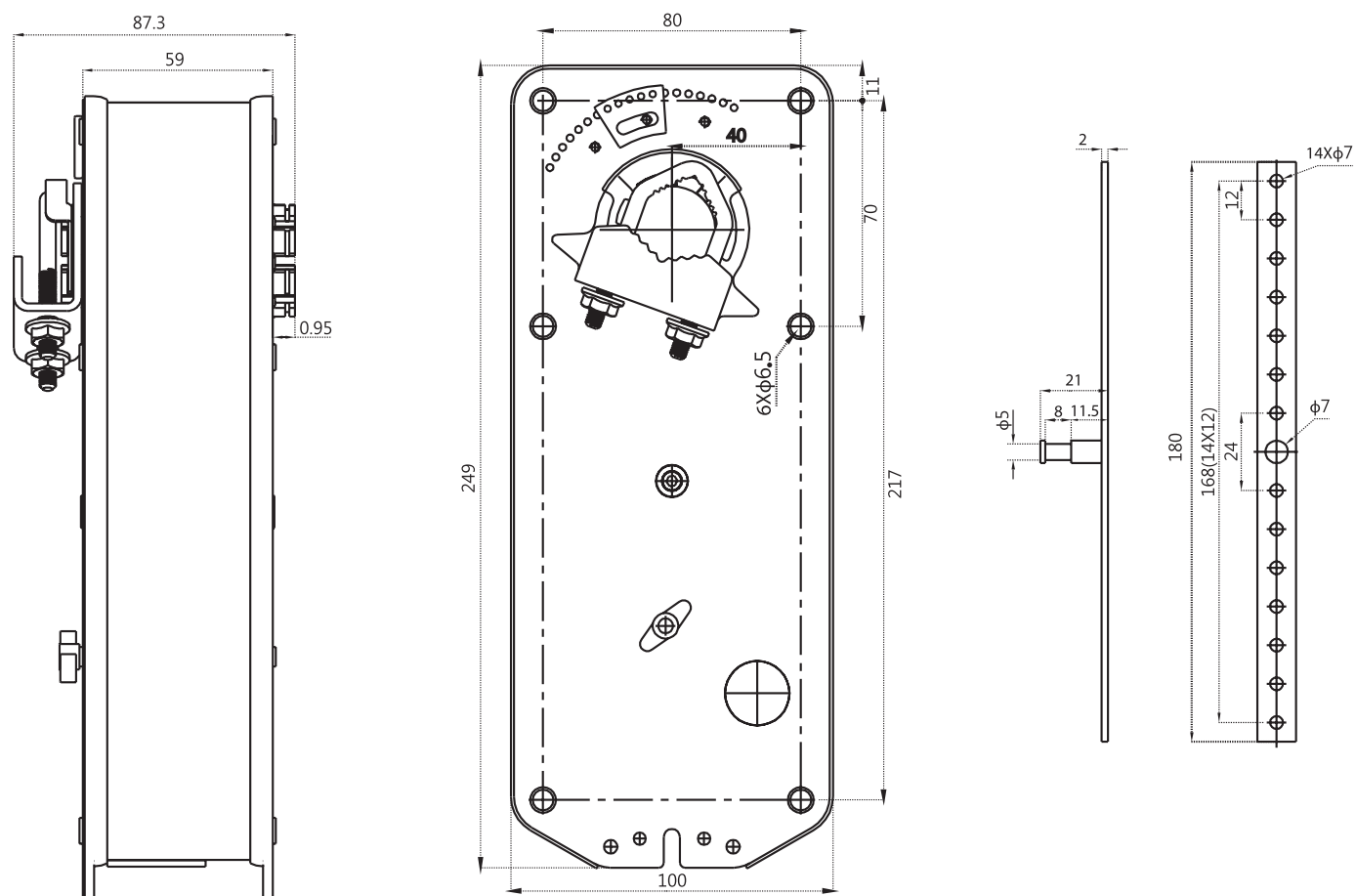
## Технические характеристики

Тип электродвигателя \_\_\_\_\_ Синхронный  
Тип привода \_\_\_\_\_ Пружинный возврат  
Основная хар-ка \_\_\_\_\_ 2 встроенных вспомогательных переключателя  
Крутящий момент \_\_\_\_\_ 20 Нм  
Размер оси заслонки \_\_\_\_\_  $\varnothing$  8...21мм,  $\square$  6x6...15x15мм  
Рабочее напряжение \_\_\_\_\_ AC 24 V  
Частота \_\_\_\_\_ 50...60 Гц  
Потребляемая мощность (вращение/ удержание) \_\_\_\_\_ до 10 Вт  
Угол поворота \_\_\_\_\_ Макс. 95° (ручное управление)  
Время возврата пружины \_\_\_\_\_ <25 сек  
Время поворота двигателя \_\_\_\_\_ <150 сек  
Уровень шума \_\_\_\_\_ max 45dB (двигатель), max 62dB (возврат пружины)  
Номинальное значение вспомогательных выключателей \_\_\_\_\_ 1mA...3(0.5)A, AC220V  
Степень пыле- и влагозащиты \_\_\_\_\_ IP 54  
Рабочая температура \_\_\_\_\_ -20°...+50°C  
Температура хранения \_\_\_\_\_ -40°...+70°C  
Влажность \_\_\_\_\_ 5%...95% без конденсата  
Срок службы \_\_\_\_\_ 5 лет/60000 циклов  
Вес \_\_\_\_\_ 2.5 кг  
Площадь заслонки \_\_\_\_\_ 3 м<sup>2</sup>  
Стандарт \_\_\_\_\_ Декларация соответствия ЕАЭС

## Схема подключения:



## Размеры привода:



Вставьте ручку в шестигранное отверстие, равномерно и медленно встряхивая ручку в соответствии с направлением значка стрелки. В то же время выходной вал и указатель будут вращаться, когда вал и указатель переместятся в требуемое положение, поверните ручку блокировки в направлении от 25 до 30 градусов, как показано на значке блокировки, после чего выходной вал будет заблокирован. Для разблокировки поверните ручку блокировки в другом направлении, как показано на значке разблокировки.

**Примечание:** никогда не используйте ручное управление, когда пружина возвращается, иначе это может привести к повреждению замка и других компонентов.