

STY-R1

Регулятор скорости вентилятора

Регулятор скорости электродвигателя «STY-R» применяется для регулирования расхода воздуха в системах вентиляции с помощью плавного регулирования скорости вращения однофазных электродвигателей вентиляторов со встроенной термозащитой напряжением 230В. Корпус регулятора изготовлен из пластика и обеспечивает защиту IP54. Для надёжной работы тиристор регулятора напряжения снабжается алюминиевым радиатором, обеспечивающим его непрерывное охлаждение.

Гарантия

1

год

EAC

IP54

❄️

-30°C

+40°C

☀️

AC

230В

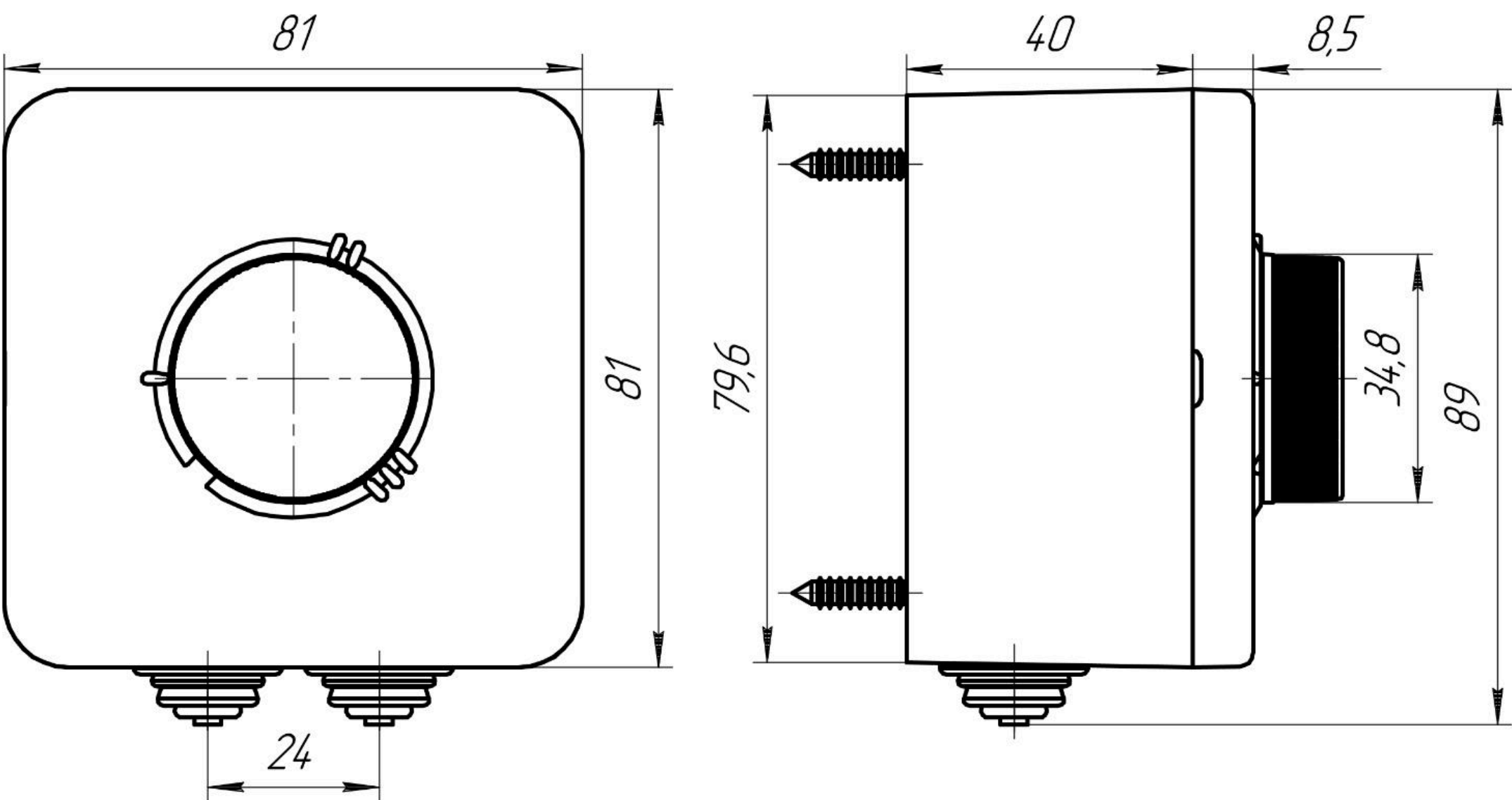
1.5...4.0А

70

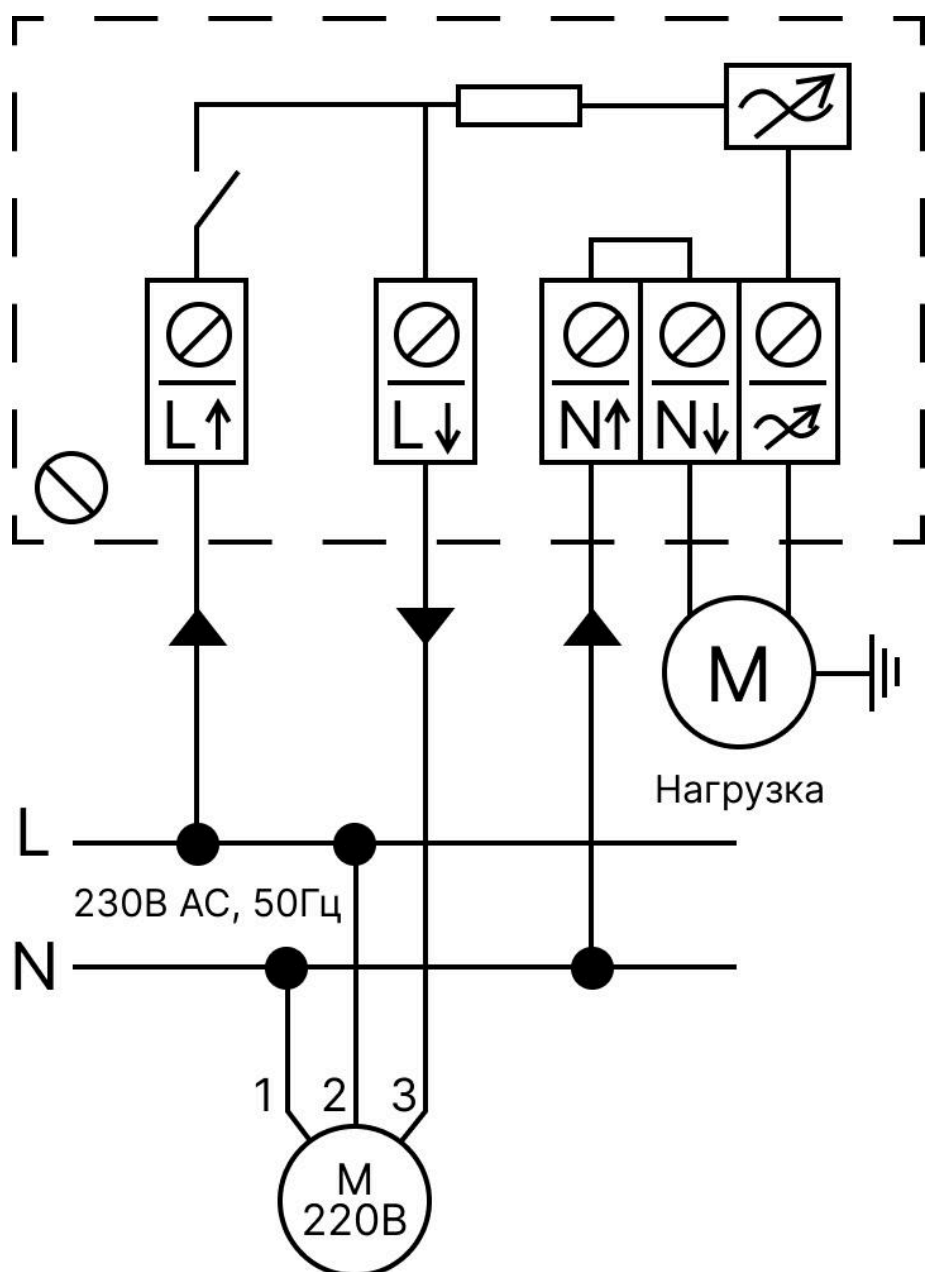
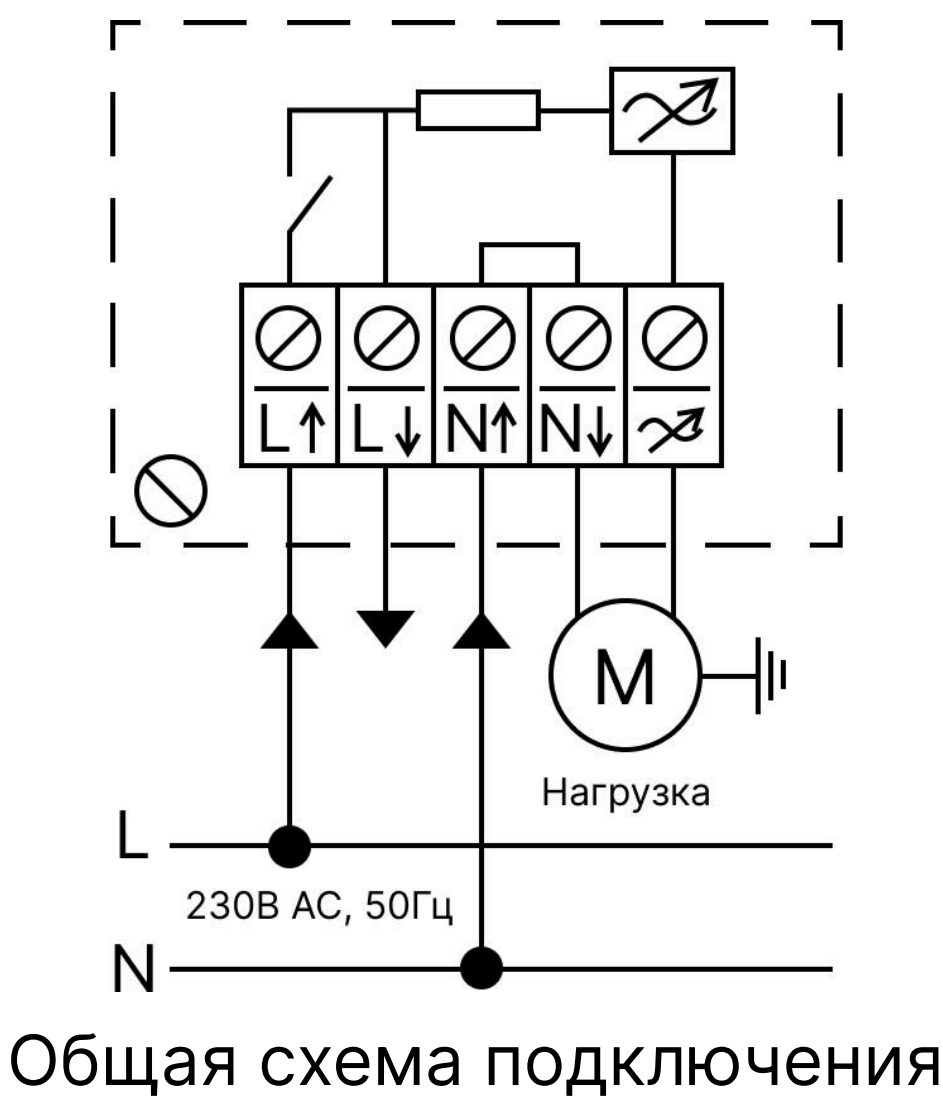
230В

ABS

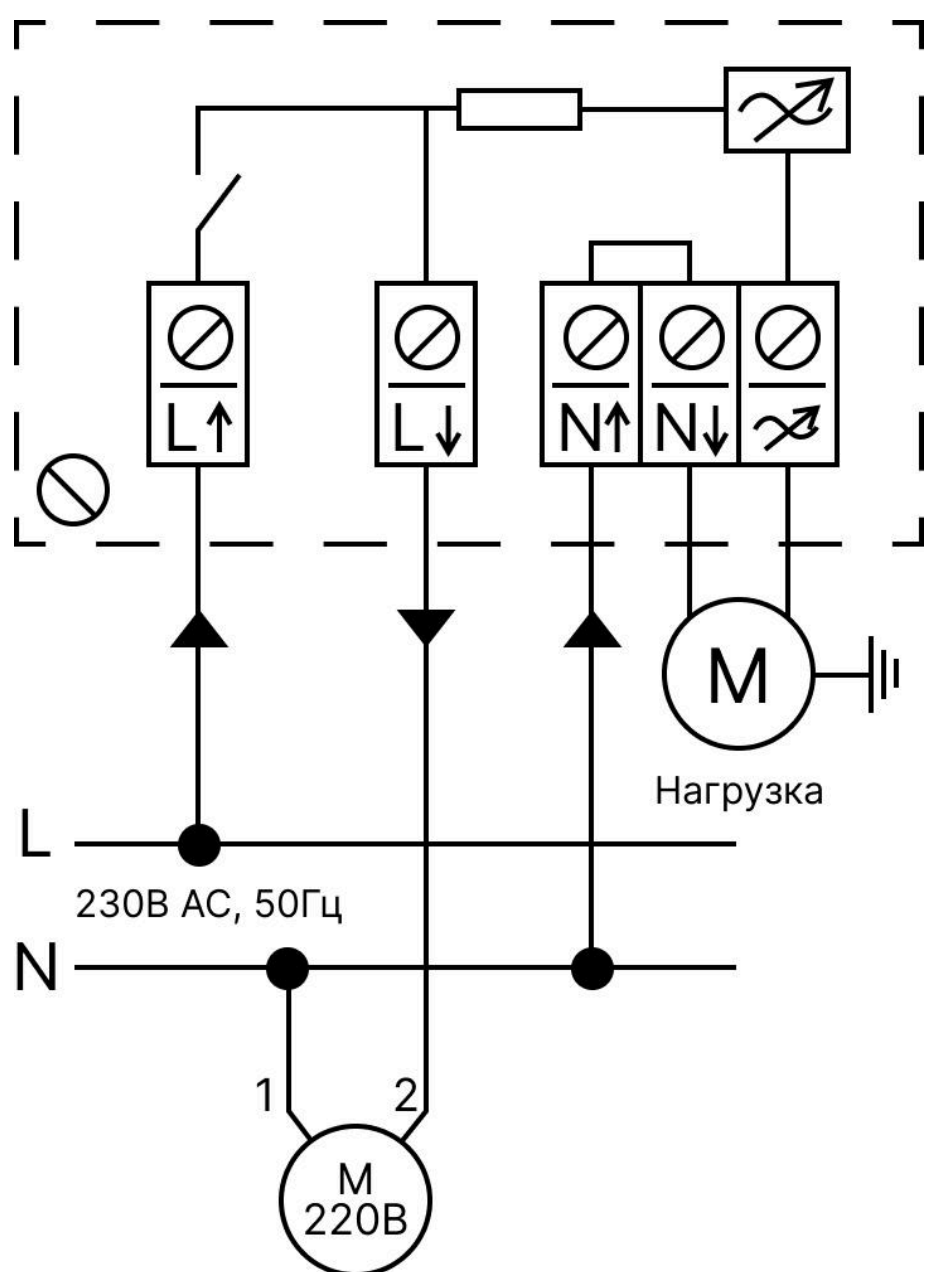
Характеристика	Описание
Эксплуатация	-30...+40 °С, < 80% RH
Степень защиты, изоляции	IP54, II
Размеры корпуса	81×81×48.5 мм
Материал корпуса	промышленный ABS-пластик
Рабочее напряжение	230В ± 10% AC, 50 Гц
Сухой контакт переключателя	2А 230В
Максимальный ток	1.5...2.5 А (зависит от модели)
Максимальная мощность	250...750 Вт (зависит от модели)
Номинальный ток	1.5 А, 2.5 А
Назначение	регулирование скорости однофазных вентиляторов
Регулировка скорости	поворотный регулятор (ручка)
Регулировка диапазона	потенциометр на плате регулятора
Защита от перегрузки	встроенный предохранитель
Тип электродвигателя	асинхронный с конденсатором
Подключение	клеммная колодка
Ввод кабеля	мембранный ввод (пирамидка)
Монтаж	настенный
Комплектность	регулятор, паспорт (РЭ)
Срок службы	не менее 5 лет



Артикулы	Наименование
STY-1.5-R1	Регулятор скорости вентилятора (220В, 1.5А, IP54)
STY-2.5-R1	Регулятор скорости вентилятора (220В, 2.5А, IP54)
STY-4.0-R1	Регулятор скорости вентилятора (220В, 4.0А, IP54)



Электропривод
(без возвратной пружины)



Электропривод
(с возвратной пружины)