

# Спецификация на блок регулирования БРС-150/220



БРС-150/220 предназначен для регулирования скорости вращения тангенциальных вентиляторов номинального напряжения 220 В переменного тока.

Устройство является доработанной версией блока регулирования BRT-N, которые на текущий момент сняты с производства.

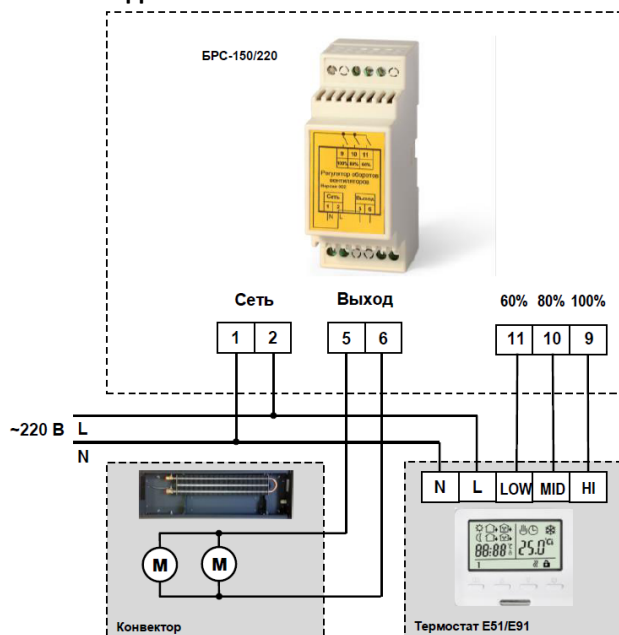
## Улучшения:

- В 1,5 раза увеличена максимальная мощность.
- Увеличена максимальная длина линии питания вентиляторов.
- Устранен треск вентиляторов на низких оборотах.
- Добавлена светодиодная индикация режимов работы.
- Добавлена защита от перегрузок (встроенный предохранитель).

## Технические характеристики:

Управляющее напряжение на входах	~ 220 В
Выходное напряжение	~ 220 В
Максимальная мощность	150 Вт (до 15 вентиляторов)
Количество скоростей	3 (60, 80 и 100%)
Максимальная длина линии питания вентиляторов	100 м
Габариты (ГхШхВ)	60 x 35 x 90 мм
Тип корпуса	С креплением на DIN-рейку
Гарантия	12 месяцев

## Схема подключения:



БРС-150/220 принимает управляющие напряжения по трем входам от термостата модели E51 или E91, на котором устанавливается необходимая температура. К одному термостату можно параллельно подключить неограниченное число блоков регулирования.

Один БРС-150/220 может управлять до 15 вентиляторами типа E30 (мощностью 10 Вт каждый) или до 5 вентиляторами типа E45 (мощностью 30 Вт каждый). В этом случае вентиляторы соединяются параллельно.