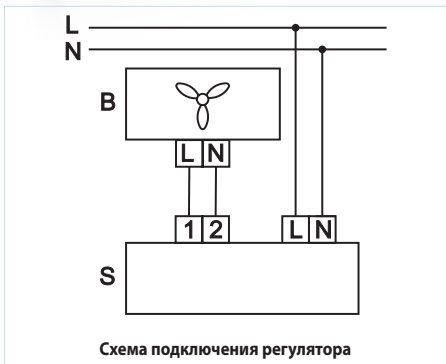


### Регулятор скорости PC-...H (B)



**■ Применение**

Применяется в системах вентиляции для включения/выключения и регулирования скорости вращения однофазных электродвигателей вентиляторов, управляемых напряжением. Допускается управление несколькими вентиляторами, если общий потребляемый ток не превышает предельно допустимой величины тока регулятора.

**■ Конструкция и управление**

Корпус регулятора изготовлен из пластика и оборудован кнопкой Вкл./Выкл. с лампой индикации работы. Регулятор отличается высокой эффективностью, точностью управления. Регулирование ведется от минимально возможного значения напряжения (при котором вентилятор начинает

стабильно вращаться) до максимального значения. Значение минимальной скорости вращения задается переменным резистором на плате управления регулятора.

**■ Защита**

Входная цепь регулятора скорости защищена от перегрузки плавким предохранителем. Регулятор оснащен фильтром высокочастотных помех.

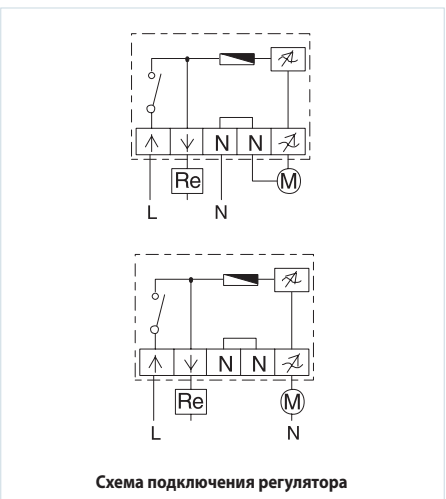
**■ Монтаж**

Регулятор устанавливается внутри помещений. Конструкция корпуса позволяет монтировать регулятор на стену (модификация H) или внутрь стены (модификация B).

**Технические характеристики**

	PC-1 H (B)	PC-1,5H(B)	PC-2 H (B)	PC-2,5H(B)
Напряжение в сети, В/50 Гц	1~230	1~230	1~230	1~230
Номинальный ток, А	1,0	1,5	2,0	2,5
Габариты АхВхС, мм	162х80х70	162х80х70	162х80х70	162х80х70
Макс температура окружающей среды, °С	40	40	40	40
Защита	IP44	IP44	IP44	IP44
Масса, кг	0,3	0,3	0,3	0,3

### Регулятор скорости PC...PC



**■ Применение**

Применяется в системах вентиляции для включения/выключения и регулирования скорости вращения однофазных электродвигателей вентиляторов, управляемых напряжением. Допускается управление несколькими вентиляторами, если общий потребляемый ток не превышает предельно допустимой величины тока регулятора.

**■ Конструкция и управление**

Корпус регулятора изготовлен из пластика. Оснащен световой индикацией рабочего состояния регулятора. Регулятор отличается высокой эффективностью, точностью управления. Регулирование ведется от минимально возможного значения напряжения (при котором вентилятор начинает стабильно вращаться) до максимального значения.

Значение минимальной скорости вращения задается переменным резистором на плате управления регулятора.

В регуляторе имеется дополнительная клемма (230 В) для подключения внешнего оборудования.

**■ Защита**

Входная цепь регулятора скорости защищена от перегрузки плавким предохранителем. Регулятор оснащен фильтром высокочастотных помех.

**■ Монтаж**

Регулятор устанавливается внутри помещений на стене. Универсальная конструкция корпуса позволяет монтировать регулятор на стену или вовнутрь стены. Может устанавливаться в стандартные электро-монтажные круглые коробки.

**Технические характеристики**

	PC-0,5-PC	PC-1,5-PC	PC-2,5-PC	PC-4,0-PC
Напряжение в сети, В/50 Гц	1~230	1~230	1~230	1~230
Минимальный ток, А	0,05	0,1	0,2	0,4
Максимальный ток, А	0,5	1,5	2,5	4,0
Габариты АхВхС, мм	82х82х65	82х82х65	82х82х65	82х82х65
Макс. температура окружающей среды, °С	35	35	35	35
Защита	IP44	IP44	IP44	IP44
Масса, кг	0,16	0,19	0,19	0,26