

Регулятор скорости PC-1-0,5

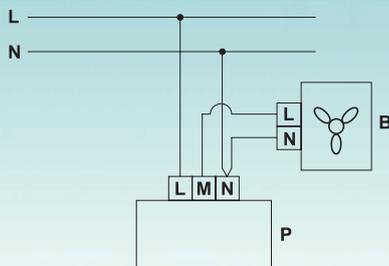


Схема подключения регулятора

■ 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.
- Регулятор отличается высокой эффективностью, точностью управления.
- Включение/выключение посредством поворота ручки 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.

■ Модификации для заказа

- **PC-1-0,5** – регулятор скорости без монтажной коробки.
- **PC-1-0,5 Н** – регулятор скорости в комплекте с коробкой для накладного монтажа.
- **PC-1-0,5 В** – регулятор скорости в комплекте с коробкой для встроенного монтажа.
- **PC-1-0,5 НВ** – регулятор скорости в комплекте с коробками для накладного и встроенного монтажа.

■ Защита

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

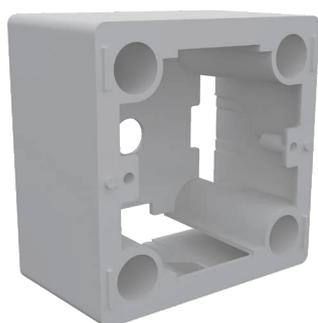
■ Монтаж

- Регулятор устанавливается внутри помещений на стене в коробке для настенного МКН-3 или скрытого монтажа МКВ-4 (поставляется отдельно).
- Может устанавливаться в стандартные электромонтажные круглые коробки.

■ Технические характеристики

	PC-1-0,5
Напряжение в сети, В/50/60 Гц	1~230
Номинальный ток, А	0,5
Габариты АxВxС, мм	78x78x63
Макс. температура окружающей среды, °С	35
Защита	IP40
Масса, кг	0,11

МОНТАЖНЫЕ КОРОБКИ



МКН-3 (для настенного монтажа)



МКВ-4 (для скрытого монтажа)