

## Регулятор швидкості PC-1-300



### ■ Застосування

Застосовується у системах вентиляції для вмикання/вимикання та регулювання швидкості обертання однофазних електродвигунів вентиляторів, які керуються напругою. Допускається керування декількома вентиляторами, якщо загальний споживаний струм не перевищує гранично допустимого значення струму регулятора.

### ■ Конструкція та керування

Корпус регулятора виготовлений із пластику. Регулятор вирізняється високою ефективністю та точністю керування. Вмикання на максимальну швидкість за допомогою повороту ручки керування. Регулювання здійснюється від мак-

симального значення до мінімально можливого значення напруги (при якому вентилятор стабільно обертається). Значення мінімальної швидкості обертання задається змінним резистором на платі керування регулятора.

### ■ Захист

Для захисту від перевантажень регулятор має вбудований змінний плавкий запобіжник.

### ■ Монтаж

Регулятор призначений для встановлення всередині приміщень на стіні у прихованій монтажній коробці МКВ-2 (замовляється окремо). Може встановлюватися у стандартні електро-монтажні круглі коробки.

### Технічні характеристики

	PC-1-300
Напруга в мережі, В/50 Гц	1~230
Номинальний струм, А	1,5
Габарити АxВxС, мм	95x85x60
Максимальна температура навколишнього середовища, °С	40
Захист	IP40
Маса, кг	0,11

### МОНТАЖНА КОРОБКА ДЛЯ ВНУТРІШНЬОСТІНОВОГО МОНТАЖУ



## Регулятор швидкості PC-1-400



### ■ Застосування

Застосовується у системах вентиляції для вмикання/вимикання та регулювання швидкості обертання однофазних електродвигунів вентиляторів, які керуються напругою. Допускається керування декількома вентиляторами, якщо загальний споживаний струм не перевищує гранично допустимого значення струму регулятора.

### ■ Конструкція та керування

Корпус регулятора виготовлений із пластику. Регулятор вирізняється високою ефективністю, точністю керування. Вмикання/вимикання за допомогою повороту ручки керування. Регулювання здійснюється від мінімально можливого значення напруги (при якому вентилятор стабільно обертається) до максимального. Значення мінімальної швидкості

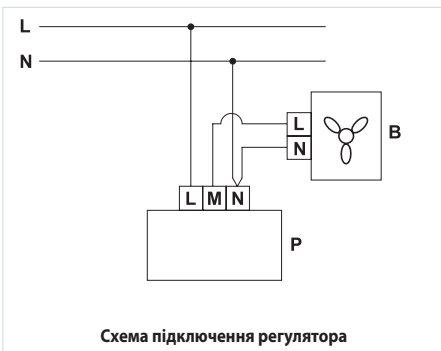
обертання задається змінним резистором на платі керування регулятора.

### ■ Захист

Вхідне коло регулятора швидкості захищене від перевантаження плавким запобіжником. Регулятор оснащений фільтром високочастотних завад.

### ■ Монтаж

Регулятор встановлюється всередині приміщень на стіні в коробці для настінного МКН-3 або прихованого монтажу МКВ-4 (замовляється окремо). Може встановлюватися у стандартні електромонтажні круглі коробки.



### Технічні характеристики

	PC-1-400
Напруга в мережі, В/50 (60) Гц	1~230
Номинальний струм, А	1,8
Габарити АxВxС, мм	78x78x63
Максимальна температура навколишнього середовища, °С	35
Захист	IP40
Маса, кг	0,11

### МОНТАЖНІ КОРОБКИ

