

EC-BASIC-CO2 AND TEMPERATURE

Артикул **24808**

Document type: **Технический паспорт**

Document date: **2016-04-26**

Generated by: **Systemair Онлайн Каталог**

Описание

- Легкий и простой в установке, подключении и настройке
- Сети 50 / 60Гц
- Используется со всеми однофазными (220 В) и трехфазными (380 В) ЕС-вентиляторами
- Встроенные датчики
- Соответствует стандартам CE EN 60730-1, EN 61000-6-3, EN 61000-6-1
- Регулирование по требованию

Контроллер сравнивает температуру в помещении с установленной и регулирует выходной сигнал 0..10 В к вентилятору по алгоритму PI в прямом или обратном действии на основе установки переключки JP1:

JP1 закрыта 1-2 = нагрев (обратное действие)

JP1 закрыта 2-3 = охлаждение (прямое действие)

Контроллер сравнивает также уровень CO2 с установленным (SW3) и регулирует выходной сигнал 0..10 В в прямом действии.

Диапазон уставки регулятора составляет от 5 до 30 °С



Технические данные

Напряжение	85..265	В
Частота	50/60	Гц
Потребляемая мощность	max 1,5	Вт
Температурный диапазон	-20..50	°С
Уставка	5...30°С	
Диапазон измерения CO2	0..2000	PPM

Размеры

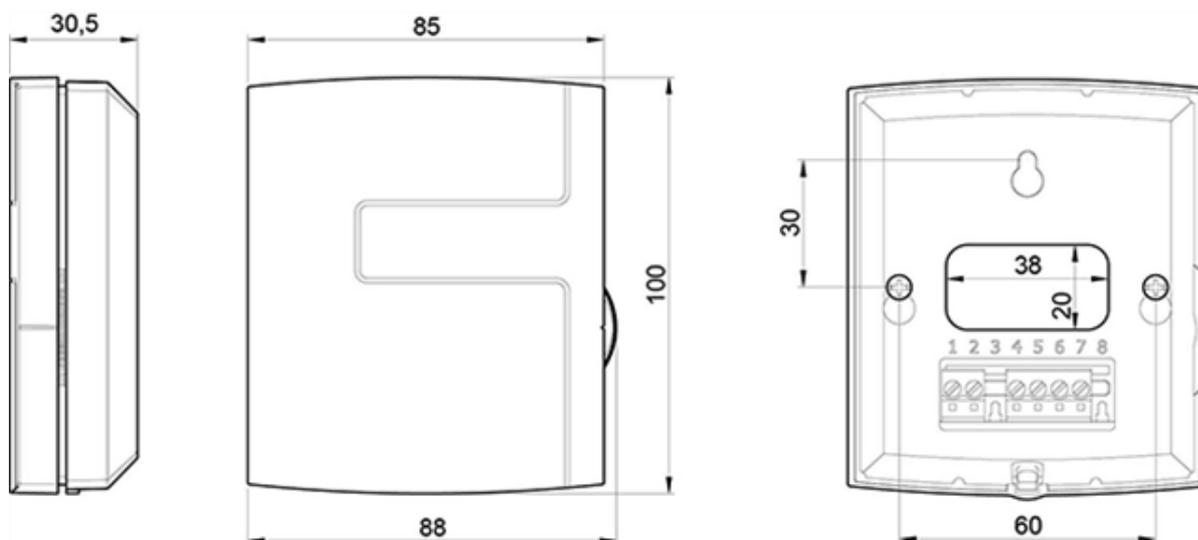
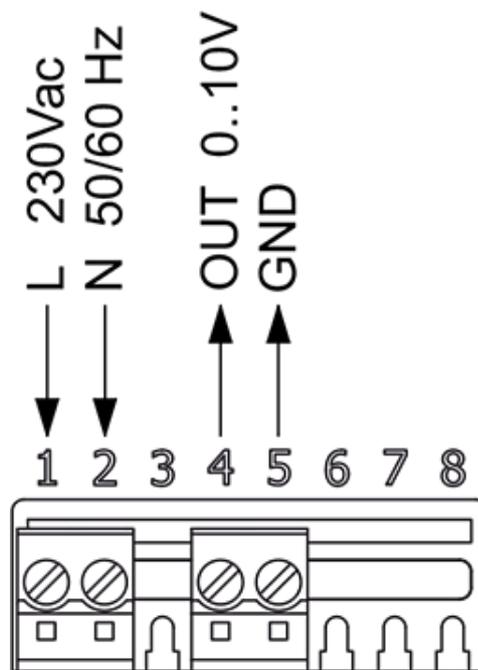


Схема подключения



Документация

 [IMO_EC-BASIC_EN-SV.pdf \(1,74MB\)](#)

Specification text