

Energolux

EAC

Пульт управления  
для канальных  
двухтрубных фанкойлов


SWC21M1



Электронный регулятор температуры SWC21M1 подходит для промышленных, коммерческих и гражданских зданий. Управляет фанкойлами при центральном управлении. Регулятор температуры имеет большой экран жидкокристаллического дисплея и легок в управлении и имеет стабильную производительность. Установка комнатной температуры, температурная компенсация, четыре вида скоростного режима вентилятора, переключатель рабочего режима, включение и выключение синхронизации, функции часов.



Функции управления: Ключевые функции:

клавиша питания 


клавиша режима **M**

клавиша скорости вентилятора 

клавиша регулировки настройки  , 

## ОПЕРАЦИИ


### 1. ВКЛ/ВЫКЛ:

Нажмите клавишу  один раз, устройство и экран дисплея будут работать; нажмите еще раз, устройство и экран дисплея будут выключены.



### 2. Режим настройки:

В интерфейсе по умолчанию нажмите клавишу **M**, переключите режим (Тепло, Холод)






### 3. Настройка скорости вентилятора:

В интерфейсе по умолчанию нажмите клавишу , переключите скорость вентилятора Auto, Low, Med, High (авто, низкая, средняя, высокая).



### 4. Настройка температуры:


В разделе интерфейс по умолчанию нажмите кнопку  – кнопка для уменьшения температуры установки (длительное нажатие 3 секунды для продолжения регулировки), нажмите , чтобы увеличить температуру установки (длительное нажатие 3 секунды для продолжения регулировки); каждое нажатие изменит на 1°C.

### 5. Время включение – установка:


Нажмите клавишу **M** до тех пор, пока «hh» в «hh:mm» мигает (при отображении значка времени «TIMING ON»), нажмите  или , чтобы настроить время на час (длительное нажатие 3 секунды для продолжения настройки); Нажмите кнопку  еще раз, в «mm» в «hhmm» мигает, нажмите кнопку  или , чтобы настроить время минуты (длительное нажатие на 3 секунды для продолжения настройки), нажмите клавишу **M** для подтверждения (без нажатия клавиши **M** в течение 5 секунд будет автоматически подтвержден, нажмите клавишу **M** до подтверждения без настройки) и вернитесь к интерфейсу по умолчанию.

### 6. Время выключение – установка:

войти в установку таймера, нажмите клавишу **M**, до «hh» в «hhmm» мигает (в этот момент – TIMING OFF значок на дисплее), нажать кнопку  или , чтобы

настроить время выключения часа (длительное нажатие 3 секунды для продолжения корректировки); Нажмите  кнопку еще раз, в «mm» в «hh:mm» мигает, нажмите клавишу ▼ или ▲ для того чтобы отрегулировать минуты (длительное нажатие 3 секунды для продолжения настройки), нажмите M клавишу для подтверждения (операция в течение 5 секунд не будет автоматически подтверждена, нажмите клавишу M, прежде чем подтверждение войдет в настройку часов) и вернитесь к интерфейсу по умолчанию.

## 7. Настройка часов:

Войдите в настройку таймера, нажмите клавишу M, до «hh» в «hh:mm» мигает (в время настройки TIMING ON (включен) и TIMING OFF (выключен) не будут отображаться), нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы отрегулируйте часы (длительное нажатие 3 секунды для продолжения настройки); нажмите клавишу , «mm» и «hh:mm» мигает, нажмите ▼ или ▲ для регулировки часы минуты (длительное нажатие 3 секунды для продолжения регулировки), нажмите клавишу M для подтверждения (в течение 5 секунд будет автоматически подтверждено, нажмите клавишу M перед подтверждение, чтобы войти в настройки часов) и вернуться к интерфейсу по умолчанию.


## 8. Отмена отсчета времени включения:

Во время настройки времени регулируйте время, чтобы было «00:00» по умолчанию нажмите кнопку отменить отсчет времени.

## 9. Отмена отсчета времени выключения:

Во время настройки времени регулируйте время, чтобы было «00:00» по умолчанию нажмите кнопку отменить отсчет времени.

## 10. Настройка температурной уставки:

При выключенном питании нажмите клавиши ▼ и ▲ в течение 3 секунд, отображение на дисплее «SETTING TEMP» (установка температуры). Отобразится значение температурной уставки; Нажмите кнопку , чтобы изменить температурную уставку «плюс - минус», нажмите ▼ или ▲, чтобы отрегулировать значение температурной уставки (долгое нажатие

для продолжения регулировки), нажмите кнопку М для подтверждения (не нажимайте кнопки в течение 5 секунд, будет автоматически подтверждено) и вернется в состояние выключения.

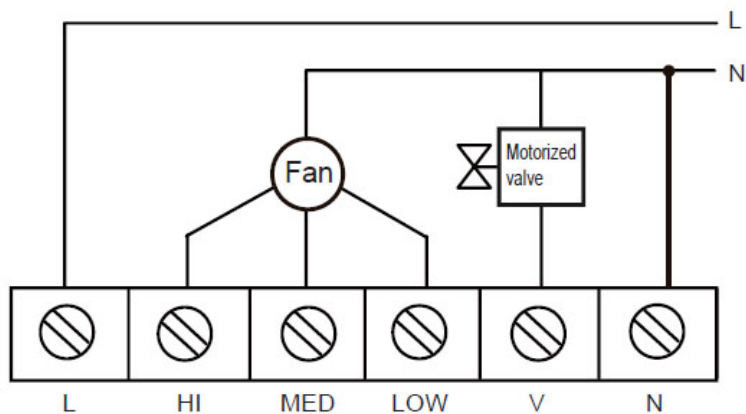
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Имя	Электронный температурный контролер
Модель	SWC21M1
Напряжение питания	AC220V±10±,50Hz
Потребляемая мощность	< 2W
Потребляемый ток	< 1A
Точность контроля температуры	±1 °C
Точность отображения в помещении температуры	1 °C
Диапазон настройки температуры	17~30 °C
Температура хранения	-5~55 °C
Рабочая температура	-15~45 °C
Относительная влажность	<92%
Способ установки	стандартная установка (см. инструкцию)
Материал поверхности	PC + ABS негорючий
Размеры	86×86×15mm

## ТРЕВОГА

Когда температура контроллера превышает рабочую температуру, область отображения «температура помещения» будет отображать код ошибки «E1».

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



## СОСТАВ УПАКОВКИ

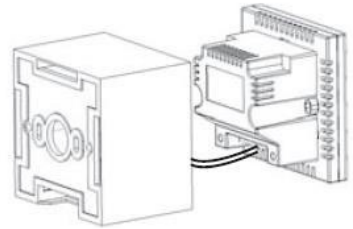
Установка и инструкция по эксплуатации – 1 шт

Болт (M4) – 4 шт

## ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

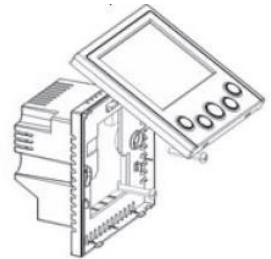
### ШАГ 1

Как показано на рисунке, соедините провода согласно схеме подключения



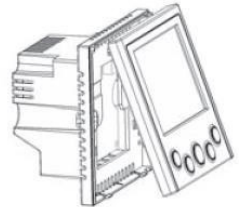
### ШАГ 2

Использовать болты М4 для крепления (необходимая глубина под установочную коробку  $\geq 50$  м)



### ШАГ 3

Переднюю крышку заведите в коробку, как на рисунке



### ШАГ 4

Закрепите переднюю крышку.



### Внимание!

Правильно проведите проводку, как показано на рисунке.

Не закрывайте вентиляционные отверстия вокруг крышки регулятора температуры. Избегайте попадания воды, песка и т.д. в регулятор температуры, которые могут вызвать повреждение контроллера.

Energolux



[www.energolux.com](http://www.energolux.com)