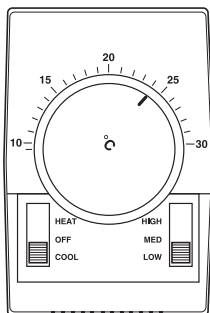


ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ
И РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Термостат (контроллер)

МОДЕЛЬ: KFC-12



Содержание



1. Меры предосторожности	3
2. Условия эксплуатации	3
3. Функциональные возможности	3
4. Установка	4
5. Схема подключения термостата	5
6. Описание работы термостата	5

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и функциональные возможности своей продукции без уведомления. Более подробную информацию по внесённым изменениям можно получить на сайте www.daichi.ru

1. Меры предосторожности.

- На продуктах и в инструкции используются обозначения, требующие особого внимания. Эти обозначения позволяют избежать травмирования персонала и потерь материальных ценностей, а также позволяют правильно и безопасно выполнять операции
- Прочтите внимательно текст и при чтении обращайте внимание на предупреждающие символы и обозначения.

■ Символы

Символы	Значение
 ОПАСНО	Этот символ означает опасность, которая может повлечь за собой летальный исход.
 ОСТОРОЖНО	Этот символ означает возможность получения травм в результате неправильных действий.

ОПАСНО

Установка термостата должна производиться квалифицированным персоналом. Несоблюдение этих требований может привести к поражению электрическим током или пожару.

Запрещается разбирать термостат. Несоблюдение этого требования может привести к неправильной работе или перегреву, и вызвать возгорание.

ОСТОРОЖНО

Никогда не устанавливайте термостат в местах возможной утечки легковоспламеняющихся газов.

Электрические потери в проводах или нарушение режима работы термостата могут стать причиной пожара. Поэтому, сечение проводов должно соответствовать токовым характеристикам термостата. Запрещается прикладывать внешние усилия к клеммам. Несоблюдение этого требования может привести к обрыву проводов, или стать причиной плохого контакта и вызвать возгорание. Во избежание деформации или выхода устройства из строя, не выполняйте установку в местах, где имеются масла, пары или сернистые газы.

2. Условия эксплуатации.

Основные рабочие условия для термостата:

1. Электропитание: 220В, 50/60Гц.
2. Рабочий ток: 1(0,5)А
3. Диаметр проводов для подключения термостата: 0,5х2,5 мм²
4. Окружающая температура: 0°С ~ +45°С
5. Окружающая влажность: 5 ~ 90% (относительная)

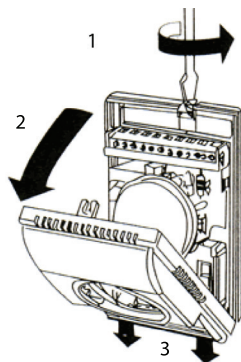
3. Функциональные возможности.

КФС-12 (для 2-трубных фанкойлов) контролирует температуру воздуха в помещении открывая и закрывая трехходовой клапан регулирования производительности. Если температура в помещении достигнет необходимого значения, термостат закроет трехходовой клапан. При этом вентилятор будет работать.

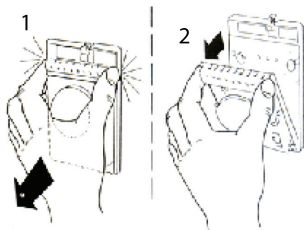
1. Задание режимов работы с помощью переключателя.
2. Задание скорости вращения вентилятора с помощью переключателя .
3. Регулирование температуры воздуха с помощью поворотной клавиши .

4. Установка.

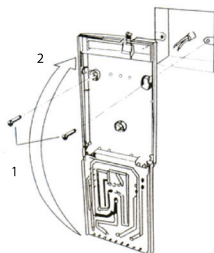
1. Демонтируйте фронтальную панель, открутив винт в верхней части термостата.



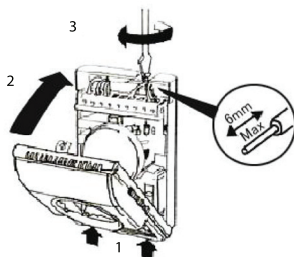
2. Демонтируйте внутреннюю панель.



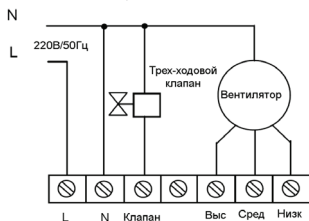
3. Установите крепежную панель, расположенную с тыльной стороны термостата. Закрепите панели в обратном порядке.



4. Подключите электропроводку к терминалу.



5. Схема подключения термостата.



6. Описание работы термостата.

На передней панели термостата расположена поворотная клавиша для регулирования температуры воздуха в помещении, рядом с которой нанесена разметка, соответствующая уровню температуры воздуха. Также на фронтальной панели расположен переключатель для ручного регулирования скорости вращения вентилятора.

- 1) Установите переключатель, расположенный на передней панели в положение "Heat" (если вся система переключена на нагрев), если вы ходите нагревать воздух в помещении. Установите переключатель в положение "Cool", если вы хотите охлаждать воздух в помещении. Если переключатель установить в положение "OFF", фанкойл будет выключен.
- 2) Температурная уставка. Установите поворотную клавишу в положение, соответствующее необходимой температуре воздуха в помещении.
- 3) Ручное регулирование скорости вращения вентилятора. Установите переключатель в необходимое положение: HIGH-MED-LOW. Положение: HIGH соответствует высокой скорости вращения вентилятора, MED – средней скорости вращения вентилятора, LOW – низкой скорости вращения вентилятора.

 **KENTATSU**

IS THE TRADEMARK OF
KENTATSU DENKI, JAPAN