Инструкция к терморегулятору RTC 80

Назначение: Терморегулятор предназначен для автоматического регулирования температуры в помещениях, оборудованных кабельными системами электрического отопления, с использованием выносного датчика температуры. Терморегулятор рекомендуется использовать для поддержания температуры пола помещений.

Терморегулятор, предназначен для .скрытого монтажа в стенной коробке. Терморегулятор управляет системой «теплый пол», включая ее в удобное для Вас время в различные дни недели. Вы можете пользоваться стандартными заводскими установками, которые подходят для большинства объектов, или настроить терморегулятор на индивидуальный режим работы. Устройство позволяет задать 6 режимов работы в течение дня с различной температурой.

Технические данные

Питание от сети переменного тока ....-230В, 50Гц

Максимальный ток коммутации 16А

Максимальная мощность нагрузки. 3.5кВт

Шаг задания температуры 0,5°С

Класс защиты корпуса IP20

Датчик воздуха встроенный

Датчик пола NTC, Зм

Габаритные размеры 86x86x38мм

Основные монтажные размеры 60x60x30мм

Комплект поставки:

Терморегулятор -1 шт.

Термодатчик - 1 шт.

Руководство по эксплуатации -1 шт.

Упаковка - 1 шт.

Режимы работы

Рука - режим ручного управления. Терморегулятор постоянно в течение суток поддерживает заданную комфортную температуру.

Часы - автоматический режим. Работа по заданной программе. Возможно программирование 6 временных интервалов с различной температурой в течение дня на каждый день недели.

Рука и Часы - режим комфорта. Температура может быть временно изменена для текущего режима. Комфортная температура возвращается к исходному значению в следующем событии, и терморегулятор продолжает работать по заданной программе.

Порядок работы

1) меню "КНИЖКА"

Нажмите кнопку "КНИЖКА" ДЛЯ выбора ручного или автоматического режима работы. Для выбора режима комфорта, находясь в автоматическом режиме, используйте кнопки "ВВЕРХ" или "ВНИЗ".

2} плюс "ВВЕРХ" & минус "ВНИЗ"

Нажмите кнопку "ВВЕРХ" или "ВНИЗ" для увеличения или уменьшения значений.

3} часы "ЧАСЫ"

Нажмите кнопку "ЧАСЫ" для установки времени и дня недели. Нажмите и удерживайте кнопку "ЧАСЫ" пока не начнет мигать символ дня недели, используйте кнопки " "или " " для установки дня недели, нажмите кнопку " " для запоминания дня недели. Затем установите часы и минуты используя, кнопки "ВВЕРХ" или "ВНИЗ", нажмите "ЧАСЫ" для запоминания.

4} включение/выключение

Нажмите кнопку ”ВКЛ/ВЫКЛ” для включения или выключения терморегулятора

5) функция "блокировка кнопок"

Нажмите одновременно и удерживайте в течение 5 секунд кнопки "ВВЕРХ" и "ВНИЗ"для включения/отключения блокировки кнопок (символ "ЗАМОК" отображается, когда блокировка включена)

Программирование 6 временных событий и температуры

Нажмите и удерживайте кнопку "МЕНЮ"в течении 5 секунд для начала программирования

Примечание: символ "OFF" появляется при установке минимального значения температуры. При наступлении данного события терморегулятор будет находиться в выключенном состоянии.

Расширенные настройки

Нажмите одновременно кнопки "КНИЖКА" и "ВКЛ/ВЫКЛ" для входа в режим расширенных настроек (когда терморегулятор выключен)

ADJ - Калибровка температуры - Настройка температуры

SEN - Выбор датчика - IN: Датчик воздуха, OUT: датчик пола, ALL: оба датчика (датчик пола ограниченный)

HI - Максимальная температура - Ограничение максимальной температуры (99°)

LO - Минимальная температура - Ограничение минимальной температуры (4°)

ADA - Адаптивная функция - ON: включена, OFF: Выключена

PRG - Недельный режим - 2: 5/2 режим по дня, 1: 6/1 режим по дням, 0: 7 режим по дням