

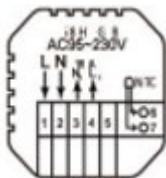
1. НАЗНАЧЕНИЕ

Терморегулятор электронный предназначен для автоматического регулирования температуры (поддержания заданной пользователем температуры) в помещениях, оборудованных кабельными системами отопления «теплый пол». Оснащен сенсорным управлением, обладает функциями программирования времени и памяти состояния. Имеется ручной и автоматический режимы работы.

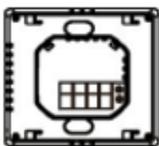
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Датчик температуры..... NTC
 Точность измерения температуры..... $\pm 1^{\circ}\text{C}$
 Дисплей..... LCD
 Ток нагрузки..... 3А/16А
 Потребляемая мощность..... <1 Вт
 Диапазон регулирования температуры..... $5\div 60^{\circ}\text{C}$
 Напряжение..... AC95-230V, 60 Hz

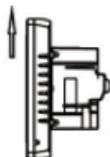
3. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



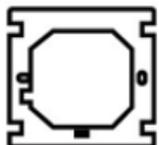
4. УСТАНОВКА



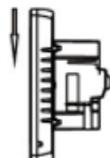
A. Подключите блок питания в соответствии со схемой



B. Надавливанием панели вверх - снимите панель.

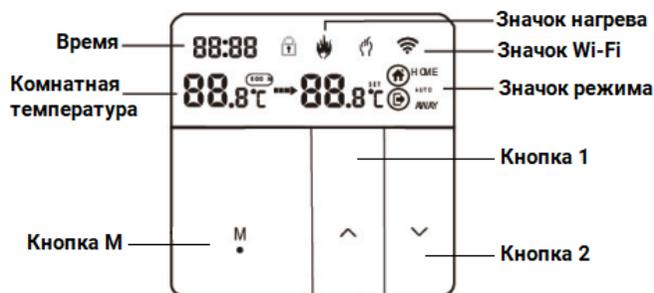


C. Установите неподвижную пластину терморегулятора в соединительную коробку с помощью винтов.



D. Закрепите панель на неподвижной пластине и опустите ее вниз.

5. ДИСПЛЕЙ



1. Кнопка М – переключение между ручным и автоматическим режимом.
2. Для включения/выключения терморегулятора нажмите и удерживайте кнопку М.
3. Чтобы включить или отключить блокировку от детей, нажмите и удерживайте кнопку 1 и кнопку 2 в течение 5 секунд.
4. Для входа в настройки часов нажмите и удерживайте кнопку М и кнопку 2. Для переключения настроек используйте кнопку М. Для задания значений нажимайте кнопки 1 и 2.

Примечание: у моделей с Wi-Fi время устанавливается автоматически через интернет.

5. При включенном терморегуляторе нажатие и удерживание кнопки 1 в течение 8 секунд переводит прибор в состояние подключения. При этом значок Wi-Fi на дисплее будет мигать.

7. НАСТРОЙКИ ДОП. ПАРАМЕТРОВ

Чтобы войти в режим настройки дополнительных параметров, одновременно нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопку М и кнопку 1.

Для выбора параметра нажимайте кнопку М. Для настройки параметров используйте кнопку 1 и кнопку 2.

Для выхода из режима настройки дополнительных параметров нажмите и удерживайте кнопку М.

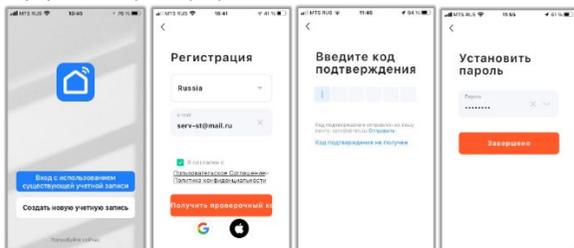
| | | |
|----|--|---|
| 1 | Температурная компенсация | Значение по умолчанию для температуры в помещении для калибровки составляет -2°C . Нажимайте кнопки 1 и 2 для настройки диапазона регулировки от $9,9^{\circ}\text{C}$ до $-9,9^{\circ}\text{C}$. |
| 2 | Выбор датчика | Выбор датчика температуры по умолчанию – IN. Нажимайте кнопки 1 и 2, чтобы установить IN для выбора внутреннего датчика. AIL означает выбор внутренних и внешних датчиков. OUT означает выбор внешних датчиков. |
| 3 | Поправка на предельное значение температуры | Предельная температура по умолчанию составляет 35°C . Нажимайте кнопки 1 и 2, чтобы установить диапазон от 5°C до 60°C . |
| 4 | Запуск разницы температуры. | Установить разность температур при запуске по умолчанию 1°C . Нажимайте кнопки 1 и 2, чтобы установить диапазон $1\div 10$ градусов. |
| 5 | Функция защиты от мороза | Установить функцию защиты от мороза по умолчанию в положение выключения. На дисплее показывается OFF. Нажимайте кнопку 1, чтобы включить защиту от мороза (ON). |
| 6 | Выбор выходного дня и закрытие программирования недели | Чтобы установить выходной день (по умолчанию два выходных дня), нажимайте кнопки 1 и 2, чтобы настроить два выходных дня (1-5), один выходной день (1-6), отсутствие выходного (1-7) и закрытие программирования недели (OFF). |
| 7 | Главный вспомогательный обратный отбор | Установить основной и вспомогательный реверс по умолчанию, 0. Нажимайте кнопки 1 и 2 для регулировки. 0 – означает выключение, основной и вспомогательный реверс. 01 – означает вспомогательный реверс. 02 – означает вспомогательный реверс. 03 – означает основной и вспомогательный реверс, выключение и защита от мороза не включена, остановить выход. |
| 8 | Время задержки выхода пассивной связи | Чтобы установить время задержки пассивной связи (по умолчанию 0), нажимайте кнопки 1 и 2, чтобы установить диапазон $0\div 5$ минут. |
| 9 | Установить верхний предел температуры | Установленный верхний предел температуры по умолчанию составляет 60°C . С помощью кнопок 1 и 2 можно установить диапазон $35\div 95^{\circ}\text{C}$. |
| 10 | Восстановление заводских настроек | При значке «←» на дисплее нажмите кнопку 1, чтобы настроить отображение «←→», после этого нажмите кнопку ввода, чтобы восстановить заводские настройки. |

8. НАСТРОЙКА УПРАВЛЕНИЯ ПО WI-FI

8.1. Скачайте и установите приложение Smart Life для ANDROID или iOS из Play Market для устройств на базе ОС Android или в App Store для устройств с iOS.



8.2. Запустите приложение Smart Life и зарегистрируйте новый или используйте существующий аккаунт (если регистрировали ранее) для работы с монитором видеодомофона. Для регистрации укажите страну и адрес электронной почты, к которому будет привязан аккаунт. В процессе регистрации необходимо согласиться с пользовательским соглашением. После этого на указанную электронную почту будет выслан шестизначный цифровой код (ожидание кода может занимать от 2 до 30 минут). Его нужно ввести в приложении для подтверждения регистрации. Далее система предложит ввести свой пароль для последующего доступа к зарегистрированному аккаунту.



8.3. Добавление устройства.

- Режим EZ - «Режим умного подключения» полностью автоматическое подключение к Wi-Fi сети.

- Режим AP - «Режим точки доступа» беспроводное подключение к Wi-Fi сети.

8.3.1. Подключение в Режиме EZ.

Этап 1. Для активации Режима EZ на мониторе зайдите в меню Система. Далее выберите подменю Сеть. В данном меню убедитесь, что выбран тип подключения Режим EZ, нажмите выход, если появится запрос на перезагрузку устройства подтвердите её. После перезагрузки будет активировано подключение в Режиме EZ.

Если пункт меню Режима EZ не активен, это означает что терморегулятор уже добавлен к какому-то аккаунту.

Этап 2. Откройте приложение Smart Life на смартфоне и авторизуйтесь под своим аккаунтом. Для добавления устройства нажмите кнопку «добавить устройство» в центре экрана или иконку «+» в правом верхнем углу.

Этап 3. Выберите раздел «Малая бытовая техника» и тип устройства «Термостат».

Этап 4. В правом верхнем углу из всплывающего меню выберите Режим Wi-Fi нажмите кнопку Далее и выберите Режим EZ.

Внимание: Регулятор и мобильное устройство должны быть подключены к одной и той же сети Wi-Fi стандарта 802.11 b/g/n (2,4 ГГц). SSID Wi-Fi сети не скрыт.

На включенном терморегуляторе нажмите и удерживайте кнопку 1 в течение 5 секунд. На дисплее должен загореться значок Wi-Fi.

Этап 5. Выберите сеть Wi-Fi, к которой планируется подключить терморегулятор. После выбора сети введите пароль для подключения к ней и нажмите кнопку Далее.

Этап 6. На экране появится статус процесса подключения и время до завершения процедуры. Дождитесь завершения процесса подключения и не прерывайте его.

Этап 7. При успешном подключении отобразится сообщение Устройство успешно добавлено, выберите пункт Завершить.

8.3.2. Подключение в Режиме AP.

Этап 1. Для активации Режима AP на мониторе зайдите в меню Система. Далее выберите подменю Сеть. В данном меню убедитесь, что выбран тип подключения Режим AP, нажмите выход, если появится запрос на перезагрузку устройства подтвердите её. После перезагрузки будет активировано подключение в Режиме AP.

Если пункт меню Режима AP не активен, это означает что терморегулятор уже добавлен к какому-то аккаунту.

Этап 2. Откройте приложение Smart Life на смартфоне и авторизуйтесь под своим аккаунтом. Для добавления устройства нажмите кнопку «добавить устройство» в центре экрана или иконку «+» в правом верхнем углу.

Этап 3. Выберите раздел «Малая бытовая техника» и тип устройства «Термостат».

Этап 4. В правом верхнем углу из всплывающего меню выберите Режим Wi-Fi нажмите кнопку Далее и выберите Режим AP.

Внимание: Регулятор и мобильное устройство должны быть подключены к одной и той же сети Wi-Fi стандарта 802.11 b/g/n (2,4 ГГц). SSID Wi-Fi сети не скрыт.

На включенном терморегуляторе нажмите и удерживайте кнопку 3 в течение 5 секунд. На дисплее должен загореться значок Wi-Fi.

Этап 5. Выберите сеть Wi-Fi, к которой планируется подключить терморегулятор. После выбора сети введите пароль для подключения к ней и нажмите кнопку Далее.

Этап 6. Далее необходимо переключить смартфон на Wi-Fi точку доступа терморегулятора. После нажатия кнопки перейти к подключению откроется список доступных Wi-Fi сетей доступных для вашего смартфона. Подключитесь к точке доступа SmartLife-XXXXXX, используйте пароль 12345678 для подключения к сети SmartLife-XXXXXX. После подключения вернитесь в приложение Smart Life.

Этап 7. На экране появится статус процесса подключения и время до завершения процедуры. Дождитесь завершения процесса подключения и не прерывайте его.

Этап 8. При успешном подключении отобразится сообщение Устройство успешно добавлено, выберите пункт Завершить.

8.4. Для установки программного режима нажмите «Program».

8.5. Для входа в настройки программирования выберите «Week Program».

8.6. Для глубоких настроек нажмите «Setting ico».

8.7. Для получения информации о терморегуляторе нажмите иконку с карандашом в верхнем правом углу экрана. Здесь также можно изменить название терморегулятора.

8.8. В левом верхнем углу переключателем «ON/OFF» можно включить/выключить терморегулятор.

Торговая марка: "ДН.ру".

Изготовитель: "Hefei Minco Heating Cable Co., Ltd.".

Адрес изготовителя: Китай, Huaihai Road, No.1188, Jingshang Trade City, Zone D, Building BD, Room 401 Xinzhan District, Hefei City, Anhui Province, China.

Импортер: ООО "ДН.ру".

Адрес: Россия, город Москва, проезд Востряковский, дом 10Б, строение 3, помещение 19, e-mail: info@dn.ru.

Дата производства: 03.2023г.

Сделано в Китае.

Продукция соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".

