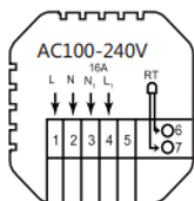
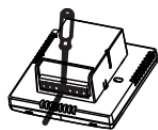


1. НАЗНАЧЕНИЕ

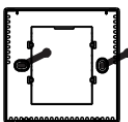
Терморегулятор электронный предназначен для автоматического регулирования температуры (поддержания заданной пользователем температуры) в помещениях, оборудованных кабельными системами отопления «теплый пол». Оснащен сенсорным управлением, обладает функциями программирования времени и памяти состояния.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

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Датчик температуры.....NTC
 Точность измерения температуры..... ±1°C
 Дисплей..... LCD
 Рабочая среда..... -5÷50°C
 Потребляемая мощность..... <1 Вт
 Диапазон регулирования температуры..... 5÷60°C
 Диапазон отображения температуры..... 0÷51°C
 Напряжение.....AC100-240V, 50/60 Hz

3. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

4. УСТАНОВКА


A. Подключите блок питания в соответствии со схемой



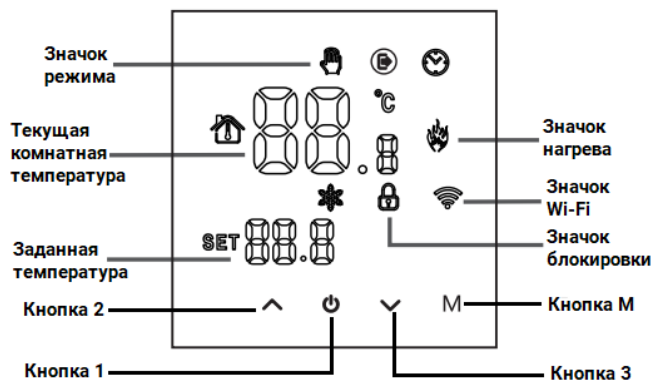
C. Вкрутите блок питания в коробку 86.



B. Отсоедините источник питания от кабеля платы управления.



D. Подключите плату питания к линии платы управления и выровняйте пряжку под углом 30 градусов, чтобы завершить установку.

5. ДИСПЛЕЙ


1. **Кнопка 1** – включение/выключение прибора.
2. **Кнопка M** – переключение между ручным и автоматическим режимом.
3. Чтобы включить или отключить блокировку от детей, нажмите и удерживайте кнопку 2 и кнопку 3 в течение 5 секунд.
4. При включенном терморегуляторе нажатие и удерживание кнопки 2 в течение 8 секунд переводит прибор в состояние подключения. При этом значок Wi-Fi на дисплее будет мигать.

6. ПРОГРАММИРОВАНИЕ ВРЕМЕНИ РАБОТЫ

Опции	Значок	Время	Установка времени	Температура по умолчанию	Установка температуры
Будни	1	06:00	^	20°C	^
	2	08:00		16°C	
	3	11:30		16°C	
	4	12:30		16°C	
	5	17:00		22°C	
	6	22:00		16°C	
Выходные	1	08:00	v	22°C	v
	2	23:00		16°C	

7. НАСТРОЙКИ ДОП. ПАРАМЕТРОВ

Чтобы войти в режим настройки дополнительных параметров, одновременно нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопку M и кнопку 3.

Для выбора параметра нажимайте кнопку M. Для настройки параметров используйте кнопку 2 и кнопку 3.

Для выхода из режима настройки дополнительных параметров нажмите кнопку 1.

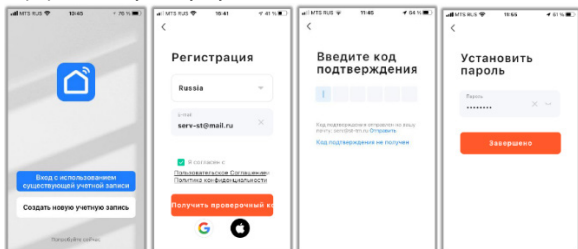
1	Температурная компенсация	Значение по умолчанию для температуры в помещении для калибровки составляет -2°C. Нажимайте кнопки 1 и 2 для настройки диапазона регулировки от 9,9°C до -9,9°C.
2	Выбор датчика	Выбор датчика температуры по умолчанию – IN. Нажимайте кнопки 1 и 2, чтобы установить IN для выбора 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÷10 градусов.
5	Функция защиты от мороза	Установить функцию защиты от мороза по умолчанию в положение выключения. На дисплее показывается OFF. Нажмите 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÷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÷95°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 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. 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 icon».

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 "Электromагнитная совместимость технических средств".

