Библиотека СОК

Face

thermex

Инструкция по подключению терморегулятора

Thermex Nexum Wi-Fi

Проводной программируемый термостат **Thermex Nexum Wi-Fi** предназначен для ручного и автоматического регулирования температуры в частных домах и подсобных помещениях, оборудованных электрическими системами отопления (кабели, маты и пр.). Устройство предоставляет данные о температуре в помещении и позволяет регулировать её, а также запрограммировать на различные режимы в течение дня. Имеет адаптивную функцию, что позволяет использовать с различными типами полов.

Цифровой термостат использует технологию микрокомпьютерного управления и включает в себя большой ЖК-экран. Классический дизайн корпуса и простое управление помогают полноценно использовать ручные и автоматические функции термостата, а также удаленно контролировать систему отопления посредством мобильного устройства с установленным приложением Thermex Home.

Технические характеристики:

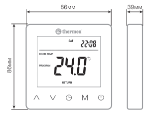
Наименование	Thermex Nexum Wi-Fi
Артикул	**808 002**
Напряжение сети	230 В
Частота сети	50 / 60 Гц
Потребляемая мощность	2 Вт
Диапазон регулировки	5 ~40°C
Ток нагрузки	16 А
Датчик температуры	Встроенный + внешний NTC
Тип управления	Электронное
Точность	± 0,5°C
Класс защиты	IP20

Комплектация:

1.	Терморегулятор	1 шт.
2.	Датчик NTC	1 шт.
3.	Инструкция	1 шт.

Установочные размеры:

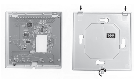
86 x 86 x 39мм.



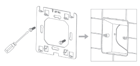
Установка:

1. С помощью отвертки открутите винт с торца в нижней части панели.

2. Отщелкните фиксаторы в верхней части заднего корпуса терморегулятора.

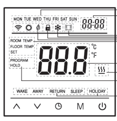


3. Установите крепежную пластину в монтажную коробку.

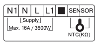


4. Подключите провода питания, нагревателя и датчика температуры, затем соберите терморегулятор в обратной последовательности.

Обозначения на дисплее:



Подключение:



N, L – подключение сети

N1, L1 – подключение нагрузки (нагревательный мат, кабель)

Sensor – подключение внешнего датчика пола

Примечание:

Поскольку часть подключений с высоким напряжением к сильному току, установку должны проводить специалисты.

Кнопки и их назначение:

∧ Короткое нажатие – Температура или настройки вверх.
Долгое нажатие – Удерживайте 5 сек. Для режима блокировки управления.

∨ Короткое нажатие – Температура или настройки вниз.

◷ Короткое нажатие – Изменения настроек даты и времени.
Долгое нажатие – Удерживайте 5 сек. В режиме ожидания для перехода в меню настроек событий.

M Изменение режима или ввод конфигурации в режиме настройки.

⏻ Вкл. / Выкл.

Установка текущих дня недели и времени:

Для установки, нажмите ◷. Дни недели начнут мигать. С помощью ∧ или ∨ выберите требуемый день недели и подтвердите нажатием M. Начнет мигать индикатор часов. С помощью ∧ или ∨ выберите нужное значение и подтвердите нажатием M. Начнет мигать индикатор минут. С помощью ∧ или ∨ выберите нужное значение и подтвердите нажатием M.

Back

Настройка событий:

Для настройки событий необходимо в режиме ожидания нажать и удерживать кнопку ⏻ в течении 5 секунд. Индикаторы дня недели и события начнут мигать. С помощью ∧ или ∨ выберите требуемый день недели и событие. Подтвердите нажатием M. Начнет мигать индикатор времени. С помощью ∧ или ∨ выберите нужное значение и подтвердите нажатием M. Начнет мигать индикатор температуры. С помощью ∧ или ∨ выберите нужное значение и подтвердите нажатием M.

Данную процедуру необходимо выполнить для каждого дня и события.

Настройка режима «Отпуск»:

Данный режим позволяет поддерживать указанную температуру на выбранное количество дней. В режиме ожидания нажмите M. Будет отображаться значение **F1**. Выберите значение **F4** с помощью кнопки ∧ и подтвердите нажатием M. Нажимайте M до тех пор, пока значение в правом верхнем углу дисплее не станет **11**. Отображаемое значение по центру дисплея показывает сколько установленно дней отпуска. Измените на требуемое с помощью ∧ или ∨ и подтвердите нажатием M. Для сохранения настроек и выхода, нажмите ⏻.

Выбор режима работы:

Выберите требуемый режим работы терморегулятора, нажав M.
Каждое нажатие меняет режим работы на один из следующих:

PROGRAMM – автоматический режим, согласно установкам

HOLD – ручной режим с поддержанием выставленной температуры

HOLIDAYS – режим «Отпуск»

При изменении температуры вручную в автоматическом режиме, терморегулятор будет поддерживать ее до наступления следующего события.

Расширенные настройки:

Данные настройки не рекомендуется изменять без необходимости и понимания последствий этих изменений.

В режиме ожидания, нажмите M. С помощью ∧ или ∨ выберите значение **F4** и подтвердите нажатием M. Верхние цифры на дисплее обозначают пункт настройки, цифры по центру – текущее значение. Измените значение на требуемое с помощью ∧ или ∨. Подтверждение – нажатием M. Для сохранения настроек и выхода из меню – нажмите ⏻.

№	Название	Режимы	По умолчанию
01	Выбор датчика	01 – комбинированный 02 – внутренний датчик 03 – внешний датчик	01
02	Калибровка внутреннего датчика	±0,5°C, калибруемое значение отображается	0,0°C
03	Калибровка внешнего датчика	±0,5°C, калибруемое значение отображается	0,0°C
04	Макс. температура внешнего датчика	От 5°C до 60°C	35°C
05	Режим недели	511 – 5 рабочих дней + суббота + воскресенье 7 – все дни одинаковые	511
06	Адаптация нагрева	ON – интеллектуальный нагрев	OFF
07	Адаптация задержки	От 0 до 40 минут	20
08	Функция «Открытое окно»	ON – включено / OFF – выключено	OFF
09	Сопротивление внешнего датчика	6,8 / 10 / 12 / 15 / 33K	10K
10	Функция антизамерзания	ON – включено / OFF – выключено	OFF
11	Количество дней режима «Отпуск»	От 1 до 99	1
12	Отклонение нагрева	0.5 / 1 / 2 / 3°C	1°C
13	Точность отображения	0.5 / 0.1°C	0.5°C

№	Название	Режимы	По умолчанию
14	Точность настройки	0.5 / 0.1 / 1°C	0.5°C
15	Настройки по умолчанию	NO или YES	NO
16	Дисплей в режиме ожидания	01 – Выключен 02 – Отображение температуры 03 – Подсветка не горит	02
17	Отображение температуры	°C или °F	°C
18	Сбой питания	01 – Возобновление того же состояния 02 – Режим ожидания 03 – Возобновление того же режима	01

Коды неисправностей:

E0: Встроенный датчик не подключен / короткое замыкание.

E1: Внешний датчик не подключен / короткое замыкание.

Если обнаружены ошибки **E0** / **E1**, необходимо проверить прибор и устранить причины появления ошибок.

Подключение к сети Wi-Fi:

1. Отсканируйте QR-код ниже и скачайте приложение "**Thermex Home**".

2. Включите **Bluetooth**, подключитесь к сети 2,4 Гц Wi-Fi.

3. Откройте приложение, нажмите «**+**» в верхнем углу и выберите «**Добавить устройство**».

4. Нажмите «**Начать поиск**», найдите терморегулятор и нажмите «**Добавить устройство**».

5. Если поиск не удался, выключите терморегулятор на 5 секунд и снова включите. Повторно нажмите «**Начать поиск**».

Для сброса настроек Wi-Fi:

В режиме ожидания, нажмите M. С помощью ∧ или ∨ выберите значение **F5** и подтвердите нажатием M. Настройки Wi-Fi восстановятся до заводских значений.

Отметка о продаже

Модель ______________________ Серийный № __________________

Дата продажи «_______» _________________ 20 _____ г.

Фирма-продавец ____

Подпись представителя фирмы-продавца

____

Гарантия: 1 год с даты продажи.

МП

Изделие укомплектовано, к внешнему виду изделия претензий не имею.
Руководство по эксплуатации с необходимыми отметками получил,
с правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя:____

Black Thermex Nexum Wi-Fi Manual 85 x 510 mm