

ВСТУП

Шановний клієнт, дякуємо Вам за покупку нашого терморегулятора, який забезпечить Вам довгі роки надійної служби. Будь ласка, ознайомтеся з інструкцією з встановлення і експлуатації терморегулятора. Якщо у Вас виникли питання і потрібна допомога фахівця, Ви завжди можете зв'язатися з нами за телефоном технічної підтримки (044) 360-11-88.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

- Терморегулятор — 1 шт.
- Інструкція з експлуатації - 1 шт.
- Датчик температури — 1 шт.
- Гвинт — 2 шт.
- Гарантія на терморегулятори M1.16W становить 24 місяці з дня продажу

ПРО ТЕРМОРЕГУЛЯТОР

Термостат M1.16W — це якісний термостат з мінімалістичним дизайном. Він призначений для точного контролю температури підлоги з максимальним навантаженням 3200 Вт / 16 А. Найбільша особливість полягає в тому, що він сумісний з серіями Schneider Unica, Legrand Valena і багатьма рамами з внутрішнім розміром 56*56 мм, такими як Schneider Exxas керувати цим термостатом через програму.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Напруга живлення: 120 ~ 240 В змінного струму, 50/60 Гц
- Максимальне навантаження: 16 А (резистивне навантаження)
- Специфікація проводки: <2,5 mm²
- Питома потужність: <1 Вт
- Клас IP: IP21

ПОЗНАЧЕННЯ НА ДИСПЛЕЇ:

1. Температура
2. Індикатор нагріву
3. Індикатор Wi-Fi
4. Збільшити
5. Зменшити
6. Меню



WI-FI З'ЄДНАННЯ

Примітка: Терморегулятори працюють з мережею Wi-Fi 2.4 МГц. Ввімкніть «Геолокацію» та «Bluetooth» для синхронізації часового пояса.

Крок 1: Відскануйте QR-код або завантажте «Smart Life» з магазину програм/браузера Google.

Крок 2: Зареєструйтесь та увійдіть до програми, використовуючи номер мобільного телефону / адресу електронної пошти.

Увага: Прочитайте та прийміть «Політику конфіденційності та угоду про надання послуг» перед реєстрацією.

Крок 3: Натисніть «Додати пристрій», або «+» у верхньому правому куті, та виберіть додати пристрій.

Крок 4: З лівої сторони виберіть «Мелкая бытовая», та в списку пристроїв виберіть «Термостат (Wi-Fi)». Виберіть Вашу Wi-Fi мережу, введіть пароль вашої мережі та натисніть «Далее».

На терморегуляторі повинен швидко мигати індикатор Wi-Fi. Увага: Якщо індикатор світиться постійно, в пробудженному стані на терморегуляторі одночасно натисніть і утримуйте «-» і «+» на протязі 6-8 секунд.

Крок 5: Якщо на термостаті значок Wi-Fi швидко блимає, натисніть в додатку «Убедитесь, що індикатор мигає» та виберіть «Быстро мигает»

Крок 6: В додатку відобразиться процес підключення.

Крок 7: Якщо пристрій доданий успішно, можна змінити ім'я пристроя. Потім натисніть «Готово».

Увага: У разі невдачі переконайтесь, що Wi-Fi - версія 2.4G, і перевірте сигнал Wi-Fi, переконайтесь що включена «Геолокацію», та «Bluetooth». Перезавантажте додаток. Додаток дає змогу дистанційно керувати температурою підлоги, перемикати режими роботи, налаштовувати тижневу програму і т. д.

ФУНКЦІЇ ТА РОБОТА

1. Увімк. / Вимк.

Метод встановлення:

Після пробудження термостата натисніть і утримуйте кнопку «Меню» протягом 3 секунд, щоб увімкнути (на дисплеї буде відображення температура).

Після пробудження термостата, коли на дисплей відображається температура натисніть і утримуйте кнопку «Меню» протягом 3 секунд, щоб вимкнути (на дисплей OFF). Коли функцію захисту від замерзання увімкнено, термостат підтримуватиме температуру підлоги на рівні 5 °C у вимкненому стані.

2. Вибір режиму

Цей термостат забезпечує три режими роботи:

AUt Автоматичний режим: термостат використовує тижневу програму. Змінити налаштування тижневої програми можна в додатку, безпосередньо на терморегуляторі змінити тижневу програму неможливо.

Метод встановлення: Після пробудження термостата натисніть «Меню», на дисплеї буде відображатись активна в даний момент функція. Клавішами «-» чи «+» виберіть AUt та натисніть «Меню».

Hod Ручний режим: термостат підтримує задану температуру поки користувач сам її не змінить безпосередньо на терморегуляторі або з допомогою додатку.

Метод встановлення: Після пробудження термостата натисніть «Меню», на дисплеї буде відображатись активна в даний момент функція. Клавішами «-» чи «+» виберіть Hod та натисніть «Меню» після чого задайте бажану температуру підлоги.

HoL Режим «відпустка»: термостат підтримує задану температуру протягом заданої кількості днів та повертається в автоматичний режим через кількість днів у відпустці.

Метод встановлення: Після пробудження термостата натисніть «Меню», на дисплеї буде відображатись активна в даний момент функція. Клавішами «-» чи «+» виберіть HoL та натиніть «Меню», на дисплеї відобразиться «0d» клавішами «-» чи «+» задайте кількість днів, натисніть «Меню» та клавішами «-» чи «+» задайте температуру, яка буде підтримуватися на протязі вище вказаної кількості днів.

3. Встановлення температури

Після того, як користувач установить температуру, термостат підтримує температуру підлоги на заданому рівні. При перебоях живлення, задана температура зберігається.

Діапазон налаштування цього термостату: 5-40 °C.

4. Блокування

Блокування клавіш використовується для запобігання випадкової зміни температури, вимкнення нагріву, інших випадкових маніпуляцій з налаштуванням термостату. Вимкнення/увімкнення напруги не відключає блокування клавіш.

Метод встановлення:

Після пробудження термостата натисніть та утримуйте кнопку «-» протягом 3-5 секунд. Інтерфейс блимає LoC, тобто налаштування пройшло успішно.

Після пробудження термостата натисніть та утримуйте кнопку «-» протягом 3-5 секунд. Інтерфейс відобразить температуру підлоги, і блокування клавіш буде скасовано.

5. Розширені налаштування

Для входу в розширені налаштування в вімкненому стані після пробудження терморегулятора натисніть і утримуйте кнопки «Меню» і кнопку «+» на протязі 4 сек. (кнопку меню в першу чергу). На дисплеї засвітиться «01» перша функція розширених налаштувань. Список функцій виглядає так:

№	Назва	За замовчуванням	Діапазон
01	Функція захисту від замерзання	OFF	ON/OFF
02	Тип датчика	0	0: 3950 1: 3700 2: 3600 3: 3380
04	Яскравість у режимі очікування	1	0/1/2/3/4/5/6/7/8
05	Скидання налаштувань	NO	NO/YES

Пояснення функцій:

A. Функція захисту від замерзання.

Ця функція підходить для зими та холодної пори року. Після ввімкнення цієї функції терморегулятор підтримує температуру підлоги на рівні 5 °C при вимкненому термостаті (OFF).

Метод встановлення:

а. Після пробудження термостата натисніть та утримуйте кнопки «Меню» і «+» одночасно протягом 4 секунд, і на інтерфейсі з'явиться «01».

- б. Натисніть кнопку «Меню», щоб увійти до налаштування.
 - с. Натисніть кнопку «-» або «+», щоб вибрати УВІМК (ON) або ВІМК (OFF) дане налашт-ня.
 - д. Натисніть кнопку «Меню» для підтвердження, і в інтерфейсі з'явиться «02».
- Примітка:** Зачекайте 10 секунд, щоб термостат зберіг налаштування, або перейдіть до налаштування наступних пунктів.

В. Тип датчика

Ця функція дає можливість заміни старого регулятора температури без заміни датчика підлоги. Коли параметри старого датчика температури підлоги аналогічні параметрам певної моделі, наведеним у таблиці нижче, не потрібно замінювати датчик температури підлоги. Просто виберіть відповідну модель датчика температури підлоги.

Значення опору датчика(Ом)				
t°C	0:3950	1:3700	2: 3600	3: 3380
0	32800	30286	34423	26050
10	19733	19055	22217	17630
20	12419	12320	14660	12040
30	7905	8165	9869	8331

Метод встановлення:

- а. Після пробудження термостата натисніть та утримуйте кнопки «Меню» і «+» одночасно протягом 4 секунд, і на інтерфейсі з'явиться «01».
- б. Натисніть кнопку «-» або «+», щоб вибрати «02».
- с. Натисніть кнопку «Меню», щоб увійти в налаштування.
- д. Натисніть кнопку «-» або «+», щоб вибрати тип датчика.
- е. Натисніть кнопку «Меню» для підтвердження, і в інтерфейсі з'явиться «03».

Примітка: Зачекайте 10 секунд, щоб термостат зберіг налаштування, або перейдіть до налаштування наступних пунктів.

С. Яскравість у режимі очікування

Щоб задоволити вимоги до яскравості в різних сферах застосування, цей термостат має функцію регулювання яскравості в режимі очікування. Якщо термостат встановлений у спальні, щоб світло, створюване термостатом у нічний час, не впливало на сон, яскравість можна налаштувати на «0» (повністю вимкнено) або «1» (мінімальна яскравість).

Метод встановлення:

- а. Після пробудження термостата натисніть та утримуйте кнопки «Меню» і «+» одночасно протягом 4 секунд, і на інтерфейсі з'явиться «01».
 - б. Натисніть кнопку «-» або «+», щоб вибрати «03».
 - с. Натисніть кнопку «Меню», щоб увійти в налаштування.
 - д. Натисніть кнопку «-» або «+», щоб вибрати рівень яскравості.
 - е. Натисніть кнопку «Меню» для підтвердження, і в інтерфейсі з'явиться «04».
- Примітка: Зачекайте 10 секунд, щоб термостат зберіг налаштування, або перейдіть до налаштування наступних пунктів.

Д. Скидання налаштувань

Ця функція відновлює параметри заданої температури та додаткових параметрів до заводських параметрів за промовчанням.

Метод встановлення:

- а. Після пробудження термостата натисніть та утримуйте кнопки «Меню» і «+» одночасно протягом 4 секунд, і на інтерфейсі з'явиться «01».
- б. Натисніть кнопку «-» або «+», щоб вибрати «04».
- с. Натисніть кнопку «Меню», щоб увійти в налаштування.
- д. Натисніть кнопку «-» або «+», щоб підтвердити скидання (YES) або залишити налаштування (NO).
- е. Натисніть кнопку «Меню» для підтвердження, терморегулятор перейде в робочий режим з відображенням температури підлоги.

Список додаткових функцій доступних через мобільний додаток

№	Функція	За замовчуванням	Діапазон
1	Вибір датчика	Датчик підлоги	Датчик кімнатна Датчик підлоги Обидва датчики
2	Калібрування кімнатної температури	0.0°C	-5.0 ~ 5.0°C
3	Калібрування температури підлоги	0.0°C	-5.0 ~ 5.0°C
4	Температурний допуск	1.0°C	0.5/1.0/2.0/3.0°C
5	°C/F	°C	°C/F
6	Межа температури підлоги	30.0°C	20.0 ~ 50.0°C

7	Адаптивна функція	ВІКЛ	ВКЛ ВІКЛ
8	Тижневий розклад	5+1+1	7/5+1+1
9	Встановлення програми		
10	Споживання енергії	Паспортна пот-ть Споживання ен-гії	0W 0 – 4500W
11	Скидання налаштувань		–

Дні	Ранок	День	Вечір	Ніч
Пн-Пт	07:00 22.0°C	08:30 19.0°C	17:00 22.0°C	22:00 19.0°C
Сб-Нд	08:00 22.0°C	08:30 22.0°C	17:00 22.0°C	22:00 19.0°C

ВСТАНОВЛЕННЯ

Крок 1: Використовуйте викрутку з плоским лезом, щоб відокремити рамку та адаптер від термостата, як показано на малюнку.

Крок 2: Підключіть відповідно схеми, як показано на малюнку.

Крок 3: Використовуйте монтажні гвинти, щоб закріпити термостат у монтажній коробці.

Крок 4: Встановіть раму та адаптер у термостат, як показано на малюнку нижче.



[HEAT PLUS
опалювальні системи]

M1.16W

КІМНАТНИЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР програмований



Інструкція з експлуатації

Дякуємо за покупку!

(044) 360-11-88 Факс: (044) 502-03-56
office@heatplus.ua heatplus.ua