

CASTLE AC8400 це кімнатний інтелектуальний терморегулятор, з розширеним функціоналом та можливістю програмувати періоди дня і тижня, можна встановити 6 періодів на день та запрограмувати робочі дні і окремо суботу та неділю, або вибрати ручний режим. Терморегулятор має декілька різновидів для керування різними нагрівальними приладами:

AC8400H - для керування електричною теплою підлогою.

AC8400G - для керування котлами опалення.

AC8400RH - для керування клапаном електропривода на радіаторних кранах.



AC8400H-B

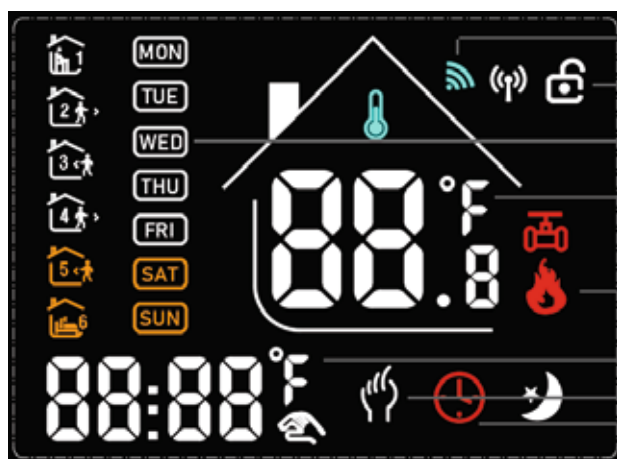


AC8400H-S

Параметри терморегулятора










Живлення	Напруга 230 В змінного струму, 50/60 Гц
Максимальний струм навантаження	<ul style="list-style-type: none"> • 16А / 3520Вт * для версії AC8400H для електричної підлоги • 3А для версії AC8400G для котлів • 10А для версії AC8400RH для радіаторних кранів * указані максимальні дані, рекомендується підбирати робоче навантаження в межах 80% від максимально можливих
Споживана потужність	< 1 Ватт
Діапазон налаштування температури	5~45 °C
Обмеження температури	20~60 °C
Температура навколишнього середовища	-5 +50 °C
Захисний корпус	IP20
Температура за замовчуванням	відхилення 1 °C (регулюється 1-5 °C)
Точність	1 °C
Зовнішній датчик	10К при 25 °C

Дисплей терморегулятора












- Індикація WiFi (при наявності)
- Блокування від дітей
- День тижня
- Кімнатна температура
- Опалення включено
- Встановити температуру та годинник
- Ручний режим
- Програмний режим

5. Налаштування тижневої програми (по дням 5+1+1) 6 періодів на день

-  Ручний режим: Надає можливість керувати пристроєм вручну.
-  Програмний режим: ним можна керувати автоматично за встановленим часом встановленими температурами (з шістьма різними періодами часу на добу та відповідними різними температурними налаштуваннями), див. нижче:
-  +  Режим тимчасового виходу з програмного режиму показує одночасне відображення цих двох символів. Ви можете зробити тимчасовий вихід з програмного режиму: для режиму тимчасового виходу з програмного режиму керування натисніть «» або «», щоб перейти в цей режим. Пристрій вийде тимчасово з поточного програмного періоду часу та перейде під контроль ручного режиму. Потім термостат автоматично повернеться до запрограмованого режиму, коли настане час наступного періоду.
-  Блокування від дітей. Натисніть разом клавіші «вгору» і «вниз» разом більше ніж на 5 секунд, і пристрій буде заблоковано, і натисніть їх ще на 5 секунд, щоб знову розблокувати.
-  Опалення : Терморегулятор працює в режимі опалення.
-  Захист від замерзання: дивіться деталі в таблиці «Розширені налаштування», пункт 5, щоб увімкнути функцію захисту від замерзання.

Функції кнопок





-  Живлення, увімкнення/вимкнення коротким натисканням.
-  Перемикач ручного та програмованого режиму, коротке натискання приводить до зміни моделі керування, ручного або програмованого режиму.
-  Годинник, Коротке натискання приводить до налаштування і встановлення часу: Налаштування хвилин → налаштування годин →, налаштування тижня. Натисніть  для наступного налаштування параметра, мерехтливі дані означають, що їх потрібно встановити, натисніть «or» або «setting» для налаштування, і можна на протязі 10 секунд те, що потрібно налаштувати.
-  Вгору, для збільшення відповідних параметрів або налаштування режиму роботи.
-  Вниз, зменшіть відповідні параметри або налаштування режиму роботи.

Тижнева програма: у режимі увімкнення живлення натисніть  і  протягом 5 секунд, щоб увійти в режим тижневих програмованих налаштувань, натисніть «вгору» або «вниз», щоб змінити дані, потім натисніть , щоб увійти до наступного налаштування у відповідній послідовності, як показано нижче:

Час (Період 1) → Температура (Період 1) 3 понеділка по п'ятницю →...→ Час (Період 6) → Температура (Період 6) Неділя
(дивитися вкладення нижче, час встановлення кожного попереднього Періоду не може перевищувати час наступного Періоду)

Період	Іконка	Понеділок-Пятниця		Субота		Неділя	
		Час	Температура	Час	Температура	Час	Температура
1		06:30	21 °C	06:30	21 °C	06:30	21 °C
2		08:00	18 °C	08:00	18 °C	08:00	18 °C
3		11:30	21 °C	11:30	21 °C	11:30	21 °C
4		12:30	18 °C	12:30	18 °C	12:30	18 °C
5		18:00	21 °C	18:00	21 °C	18:00	21 °C
6		22:30	16 °C	22:30	16 °C	22:30	16 °C

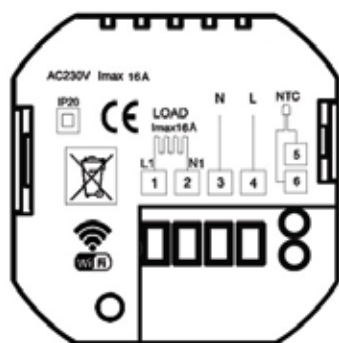
Розширені налаштування

У стані вимкнення живлення натисніть  та  одночасно протягом 5 секунд, щоб увійти в режим розширених налаштувань, на екрані відобразяться всі відповідні номери та значення, потім натисніть «вгору» або «вниз», щоб налаштувати, натисніть , щоб перейти до наступного налаштування. Усі параметри будуть збережені після натискання , коли ви завершите всі налаштування.

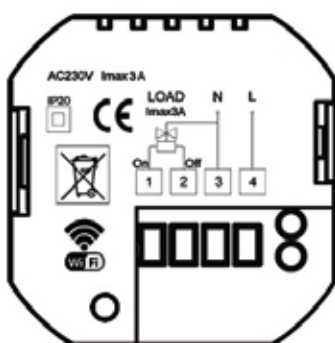
Код	Функція	Значення за замовчуванням	Деталі
1Adj	Калібрування кімнатної температури	-2 °C	-9 °C ~ +9 °C
2Sen	Тип датчика	In	In: внутрішній датчик (для контролю та захисту температури) OU: зовнішній датчик (для контролю та захисту температури) AL: два датчика одразу (внутрішній датчик для контролю температури в приміщенні, зовнішній датчик для захисту температури)
3Lit	Захист від високих температур	50	5~60 °C
4dif	Точність, Крок перемикач	1	1~5 °C
5Ltp	Захист від низьких температур	Off	On: Захист увімкнений Off: Захист вимкнений
6Hit	Максимальна температура	45 °C	35~95 °C
7OEN	Функція відкритого вікна (OWD)	OFF	On: OWD увімкнена Off: OWD вимкнена
8Otl	OWD Час затримки функції OWD	15	Діапазон: 2~30 хвилин
9Otp	OWD Зниження температури (протягом часу виявлення)	2	Діапазон: 2~4 °C
OPdt	OWD Вибір часу затримки (відновлення попереднього робочого стану)	30	Діапазон: 10~60 хвилин
AFAC	Скидання до заводських налаштувань	—	коли відображається «-» нажміть і утримуйте кнопку  протягом 5 секунд, доки не з'явиться «--», це означає повернення до відновлення заводських налаштувань

Інсталяція та схема підключення

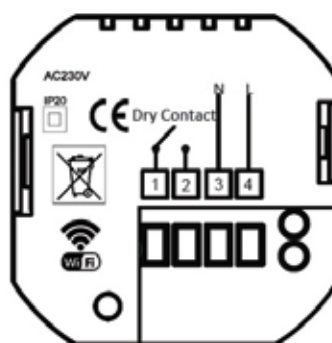
- Звільніть передню кришку, вставивши викрутку в нижню щілину.
- Підключити дроти, як показано на схемі, потім затягніть гвинт.
- Встановіть опорну пластину в розетку за допомогою викрутки.
- Під'єднайте задню панель живлення та передню пластину, вставивши провідний штифт у гніздо, потім підберіть слот і злегка натисніть, щоб вони добре підійшли.



AC8400H
Для електричної теплої підлоги



AC8400RH
Для термоголовак радіаторів



AC8400G
Для котлів опалення

Гарантія 24 місяці

Дата продажу _____

Підпис продавця _____

Печатка магазину _____