

Програмний кімнатний термостат

Термостат забезпечує керування котлами та системами опалення в залежності від температури та часу доби.



Особливості

- ✓ Великий дисплей з чітким фоновим освітленням;
- ✓ Просте управління за допомогою п'яти кнопок;
- ✓ 4 періоди запрограмовані на кожен день (5+1+1);
- ✓ На дисплеї відображається встановлена температура, а також дійсна температура і час;
- ✓ Температура відображається у градусах Цельсія.

Технічні характеристики

Робоча напруга термостата:	2 x AAA1,5 V, лужні батареї
Резервне копіювання:	EEPROM
Максимальний струм:	0.5A
Параметри перемикачання:	5 + 1 + 1 день, 4 періоди на кожен день
Контакти перемикача приймача:	NO and NC
Налаштування температури:	5° C ~ 35 °C, 0.5 °C приросту
Точність:	+/- 0.5 °C
Розміри термостата:	Поверхневий монтаж, 112 мм * 86 мм * 22.7 мм
Колір:	Білий
ІР захист:	20
Сертифікати:	CE, RoHS

Програмний кімнатний термостат

Дисплей і кнопки



Програмування

Тривале натискання Р кнопки, щоб увійти в PRG налаштування. День тижня встановлюється з понеділка по неділю (1~7), кожен день має 4 періоди (1~4). При кожному натисканні кнопки Р можна встановити наступний пункт.

Час і температуру кожного періоду можна встановити наступним чином:

1. Натиснути кнопку Р і утримувати 3 секунди, час на дисплеї підсвітиться, для зміни значення натиснути на кнопки «+» або «-» (додає або віднімає 15 хвилин).
2. Натиснути кнопку Р, температура на дисплеї підсвітиться, для зміни значення температури натиснути на кнопки «+» або «-».
3. Натиснути кнопку Р для наступного періоду.
4. Інші налаштування періоду виконуються так само.

Приклад:

	З понеділка по п'ятницю				Субота				Неділя			
Період	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Час	6:30	8:00	18:00	22:30	8:00	10:00	18:00	23:00	9:00	12:00	19:00	0:00
Темп.	21°C	18°C	21°C	16°C	21°C	21°C	21°C	16°C	23°C	21°C	16°C	21°C

Налаштування часу і дня тижня

- Натисніть і утримуйте кнопку М близько 3 секунд. На дисплеї (ліворуч на екрані) блиматиме показник хвилин.
- Змініть значення використовуючи «+» і «-» кнопки.
- Натисніть кнопку М. На дисплеї (ліворуч на екрані) блиматиме показник годин.
- Змініть значення використовуючи «+» і «-» кнопки.
- Натисніть кнопку SET. На дисплеї (ліворуч на екрані) блиматиме показник днів відображений як число.
- Змініть значення використовуючи «+» і «-» кнопки. Використовуйте 1 для понеділка, 2 для вівторка, 3 для середи, 4 для четверга, 5 для п'ятниці, 6 для суботи і 7 для неділі.

Виявлення відкритого вікна

Коли в налаштуваннях параметрів увімкнено функцію виявлення відкритого вікна, система автоматично припинить нагрівання, коли виявить раптове падіння температури приміщення (2°C за 15 хвилин за замовчуванням). Це, як правило, відбувається, коли вікно або двері відкриваються без вимикання опалювального пристрою.

Пристрій повернеться до попереднього режиму роботи через 30 хвилин. Натисніть будь-яку кнопку для виходу з режиму «Відкритого вікна» під час періоду відключення.

Налаштування параметрів

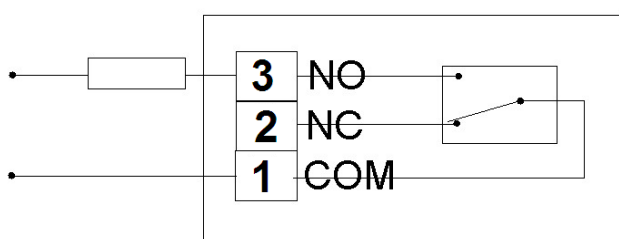
Вимкніть термостат, натисніть і утримуйте кнопку М та кнопку «+» протягом 6 секунд, щоб увійти в налаштування параметрів. Кожне натискання кнопки SET означатиме перехід до наступного пункту налаштувань. Відрегулюйте значення натисканням кнопок «+» чи «-».

<u>Меню</u>	<u>Опис</u>	<u>Діапазон</u>	<u>Значення за замовчуванням</u>
01	Калібрування темп. для внутрішнього датчика	-8 °C ~ 8 °C	0 °C
02	Максимальна темп.	5 °C ~ 35 °C	35 °C
03	Мінімальна темп.	5 °C ~ 35 °C	5 °C
05	Темп. захисту від замерзання.	5 °C ~ 15 °C	5 °C
09	Гістерезис	0 ~ 3 °C	0 °C
10	Дисплей	0: кімнатна темп . 1: задана темп.	0
12	Функція виявлення відкритого вікна	1: Увімкнено 0: Вимкнено	0
13	Час виявлення функції відкритого вікна	2~30 хвилин	15 хвилин
14	Темп. активації функції відкритого вікна (в межах часу виявлення)	2.3.4 °C	2 °C

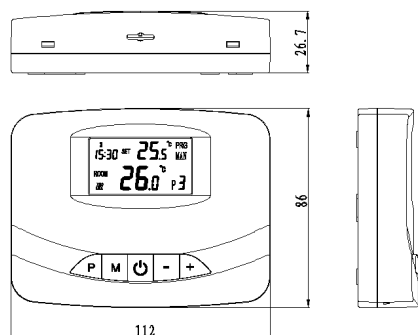
Програмний кімнатний термостат

15	Час затримки (повернення до попереднього режиму роботи)	10~60 хвилин	30 хвилин
17	Скидання до заводських налаштувань	0: Ні 1: Так натисніть кнопку Вкл/Викл на 5 секунд до перезавантаження приладу	0
18	Версія програмного забезпечення		

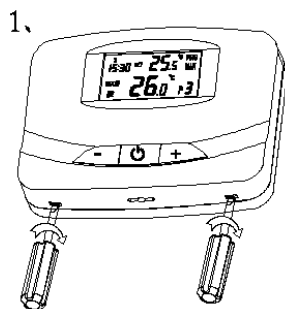
Монтажна схема



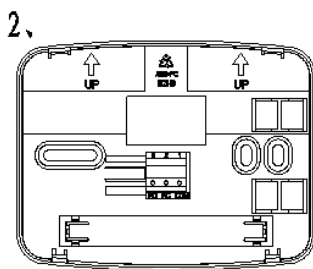
Розміри



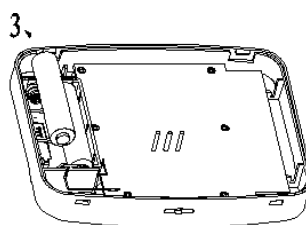
Установка



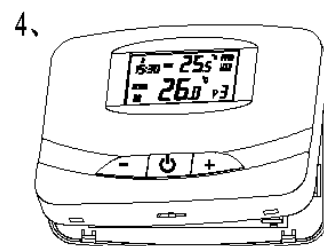
Відкрийте термостат



Закріпіть основу на стіні за допомогою гвинтів



Встановіть акумулятор



Закрийте термостат