

СИМВОЛЫ

Символ	Описание символа
Λ	Клавиша увеличения: короткое нажатие для настройки данных, длительное нажатие для проверки температуры внешнего датчика (если тип датчика N3 в расширенной опции).
■■■	Клавиша переключения режимов: короткое нажатие для переключения между ручным режимом и режимом программирования, длительное нажатие для установки параметров специальной функции.
▼	Клавиша уменьшения: короткое нажатие для настройки данных, длительное нажатие для блокировки / разблокировки.
●●●	Клавиша выбора скорости вращения вентилятора: короткое нажатие для установки скорости вращения вентилятора (подтвердите нажатие клавиши при настройке параметров), длительное нажатие для перехода в режим ожидания (sleep).
⊕	Клавиша включения/выключения.
●●⊕	Нажмите их вместе, чтобы перейти в соответствующий режим Wi-Fi.
Wi-Fi	Подключение Wi-Fi, мигающее в режиме сопряжения EZ Wi-Fi.
Wi-Fi	Статус Wi-Fi: Разъединение.
Cloud	Значок облака, если мигает, войдите в режим сопряжения AP Wi-Fi.
AUTO	Программный режим. Запуск предустановленной программы.
AUTO	Временный ручной режим.
LOCK	Блокировка от детей.
Clock	Часы.
LOCK	Ручной режим.

Установите приложение
Smart RM/Smart Life
из Google Play/APP Store.



Включите терmostat, нажмите и удерживайте комбинацию клавиш ■■■ и ●●●. Активируйте значок распределительной сети Wi-Fi (Wi-Fi).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение:	AC90~240V
Сила тока:	3A
Точность:	±0.5°C
Диапазон настройки:	5°C - 35°C
Датчик температуры:	NTC(10k)1%
Отображаемый диапазон температур:	0~70°C
Рабочие условия:	-10~60°C
Размер:	86 * 86 mm

ФУНКЦИИ

Функции	Описание функции
Включение/выключение	Нажмите ⊕ чтобы включить терmostat, нажмите его еще раз, чтобы выключить, тем самым закрыть клапан и отключить вентилятор.
Установленная температура (SET)	Включите режим, короткое нажатие Λ для уменьшения температуры, короткое нажатие ▼ для увеличения температуры за раз на 0,5 °C.
Скорость вентилятора	Включите режим, нажмите ●●● чтобы выбрать скорость вращения вентилятора (высокая ⚡), (средняя ⚡), (низкая ⚡), (автоматическая ⚡) (анимированный значок).
Установка времени	Включите режим, короткое нажатие ■■■ 3-5 сек выберите ⚡ затем нажмите ●●● для установки времени: мигание в минутах mm, нажать ▼ или Λ чтобы настроить, нажмите к следующей настройке тем же методом, что и для установки часа и недели. Чтобы выйти, подождите 5 сек или нажмите ●●●.
Режим работы	Включите режим, длительное нажатие ■■■ 3-5 сек, короткое нажатие ■■■ для выбора ⚡, следующее нажатие ●●● чтобы выбрать режим: ⚡ режим охлаждения, ⚡ режим нагрева, ⚡ режим вентиляции, ⚡ автоматический режим. Включите режим, короткое нажатие ■■■ для выбора ручного режима (⌚) / программного режима (⌚).
Регулирование клапана (阌)	Если в режиме охлаждения (режим обогрева) температура в помещении больше (ниже) на 1 °C, чем заданная температура, то клапан открыт; после равного значения, клапан закрывается, вентилятор все еще работает. Режим вентиляции (по умолчанию вентилятор не регулируется по температуре). Если вентилятор регулируется по температуре, то клапан будет закрыт, а вентилятор не будет работать.
Функция блокировки (LOCK)	Длительное нажатие ▼ для блокировки/разблокировки.
Тревога	E1: сигнал тревоги внутреннего датчика E2: сигнал тревоги внешнего датчика Температура более 55°C, дисплей "HI", температура ниже 0°C, дисплей "LO".
Спящий режим	Включите режим, длительное нажатие ●●●, мигает, короткое нажатие для запуска ▼, короткое нажатие Λ, чтобы отменить. Примечание: спящий режим недоступен при запуске режима вентиляции или автоматического режима.
Проверьте IP-адрес	Включите режим, длительное нажатие ■■■ для входа в интерфейс настройки, выберите пункт 4 (🔧), короткое нажатие ●●● для проверки.

НАСТРОЙКА ПРОГРАММИРУЕМОГО РЕЖИМА

Термостат задаёт различное время и различную температуру. Совместим с 5+2, 6+1, 7 дней.

Длинное нажатие ■■■ 3-5 сек, далее короткое нажатие ■■■ для выбора ⚡, затем короткое нажатие ●●● для настройки программируемого режима используйте Λ и ▼ для корректировки значений. После короткого нажатия ●●● для установки следующей настройки временного раздела.

Временного раздела	Значок	Время (по умолчанию)	Температура (по умолчанию)
Понедельник-воскресенье	1	06:00	20°C
	2	08:00	15°C
	3	17:30	22°C
	4	22:00	15°C

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ НАСТРОЙКА A

Выключите терmostat, длительное нажатие ●●● 5 сек для ввода параметров предварительной настройки. Короткое нажатие ■■■ для установки следующего элемента, далее нажмите Λ или ▼ для установки данных элемента.

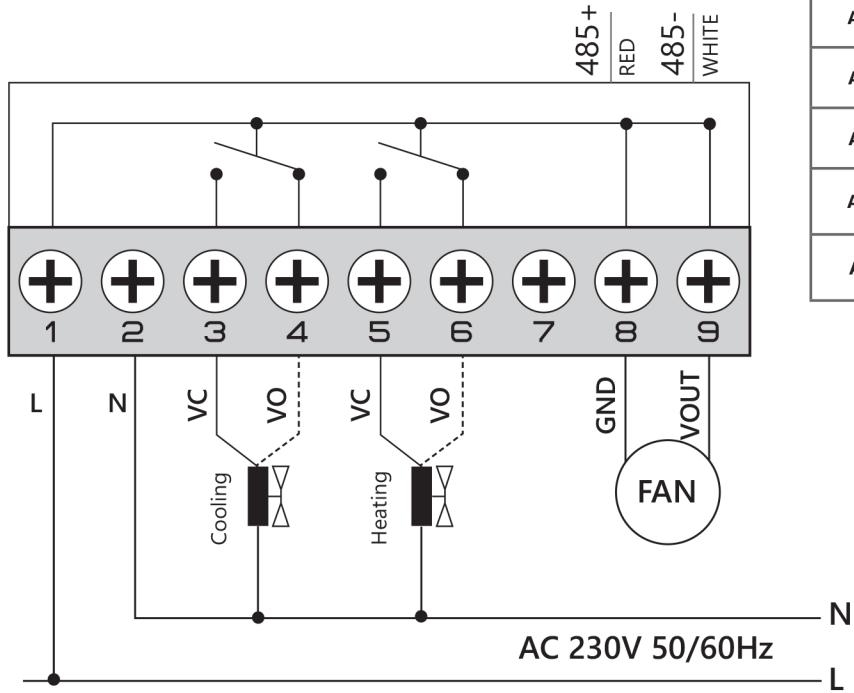
Символ	Опция	Параметр	Значение по умолчанию
A1	Калибровка температуры	-9~+9°C	-1°C
A2	Блокировка для защиты от доступа детей	0: частичная блокировка; (возможно включение/выключение и регулирование температуры) 1: полная блокировка	0
A3	Установка нижнего предела температуры	5~15°C	5°C
A4	Установка верхнего предела температуры	16~50°C	35°C
A5	Управление энергосбережением вентилятора	0: клапан выключен, вентилятор выключен 1: клапан выключен, вентилятор всегда включен	0
A6	Программируемый	0=5+2 1=6+1 2=7 (каждый день одно и то же)	0

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ НАСТРОЙКА В

Выключите термостат, длительное нажатие 5 сек для ввода параметров предварительной настройки, короткое нажатие для установки следующего элемента, нажмите или для установки данных.

Символ	Опция	Параметр	Значение по умолчанию
IP	Низкий IP-адрес	01-FF	01
B1	Скорость передачи данных в бодах	0: 2400 1: 4800 2: 9600	2

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ МОНТАЖЕ:

- Чтобы предотвратить сильные колебания показаний термостата, в программу была внесена специальная обработка. Поэтому вполне нормально, что термостат не может сразу отобразить внезапное изменение температуры.
 - Термостат устанавливается на высоте 1,5 м над уровнем пола.
 - Не допускайте установки термостата в углу стен, сбоку от двери /окна, за дверью или в такой необогреваемой зоне как наружная стена. Избегайте воздухопроводов горячего / холодного воздуха, радиаторов, дымоходов или горячих труб.
 - При подводке электроснабжения убедитесь в надлежащей изоляции силового кабеля.
 - Запрещается вскрывать внутреннюю печатную плату.
 - Термостат предназначен для стандартной настенной коробки 75x75x35 мм.
 - Перед монтажом термостата убедитесь в том, что система отключена. Максимальное напряжение системы должно удовлетворять требованиям, указанным в руководстве по эксплуатации (макс. напряжение переменного тока: 250 В)

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ НАСТРОЙКА А

A7	Выбор выхода клапанов	2:2 трубы 4:4 трубы	4
A8	Выбор датчика	N1: внутренний датчик N2: внешний датчик N3: двойной датчик при выборе параметра N3, в режиме нагрева, обычно открывается только клапан, а вентилятор включается, когда обнаруживается, что внешняя температура составляет $\geq X^{\circ}\text{C}$. Когда обнаруживается, что температура ниже ($X-2$) $^{\circ}\text{C}$, вентилятор выключается.	N1
A9	Установка температуры для внешнего датчика	20- 60 $^{\circ}\text{C}$	38 $^{\circ}\text{C}$
AA	Яркость в режиме ожидания	0: Выключен 1: Слабо яркий 2: Яркий	2
AB	Низкая скорость вентилятора	5- 30% (0,5- 3v).	10
AC	Средняя скорость вентилятора	35- 75% (3,5- 7,5v).	50
AD	Высокая скорость вентилятора	80- 100% (8,0- 10v) (предел отображения 100, отображение на дисплее 99).	100
AE	Сброс	отображается Ao, нажимайте клавишу до полного отображения.	Ao

ВНИМАНИЕ!

Сервоприводы **нормально закрытого** типа подключаются в следующие контакты:
- отопление (heat): контакт 6 (vo)
- охлаждение (cool): контакт 4 (vo).

Сервоприводы **нормально открытого** типа подключаются в следующие контакты:
- отопление (heat): контакт 5 (vc)
- охлаждение (cool): контакт 3 (vc) .

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ МОНТАЖА

