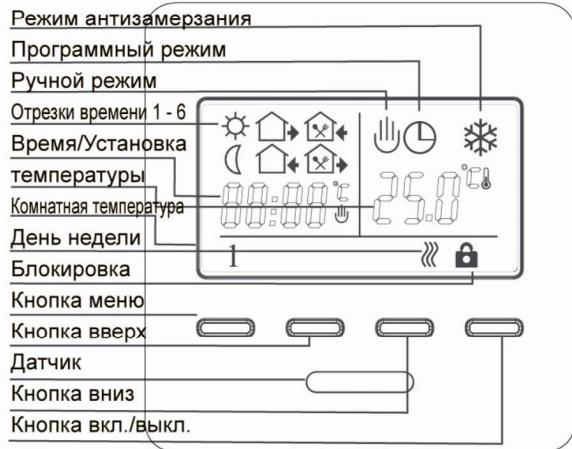


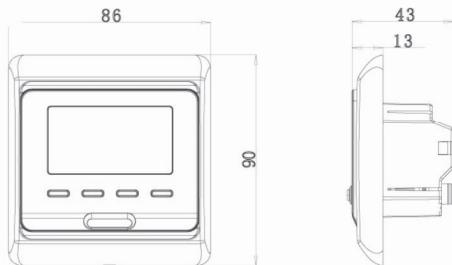
Инструкция по установке

Терморегулятор E.51

Символы на дисплее

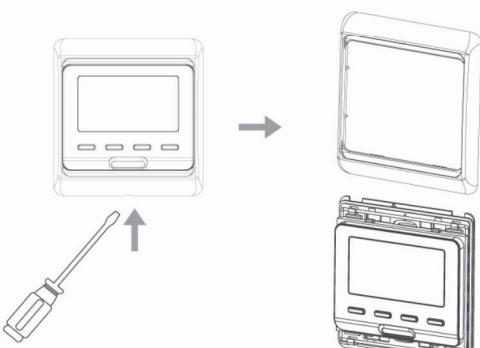


Габариты, мм.

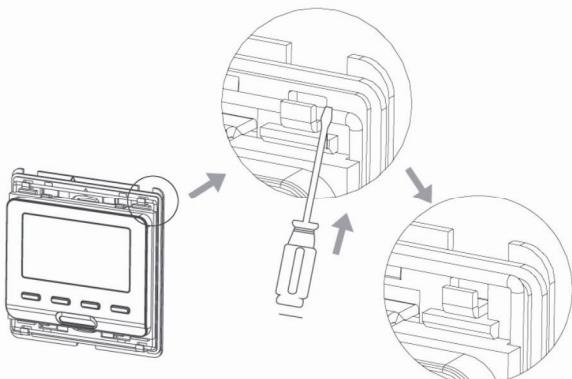


Порядок монтажа терморегулятора

1. С помощью отвёртки снимите внешнюю лицевую панель

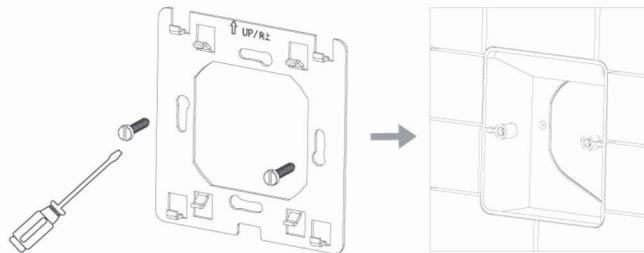


2. С помощью отвёртки снимите заднюю крепёжную пластину, как показано на рисунке



Инструкция по установке

3. С помощью винтов закрепите крепёжную пластину к распаечной коробке в стене.



4. После подключения прибора к проводам, закрепите прибор на крепёжной пластине (см.рис), оденьте лицевую панель и рамку.

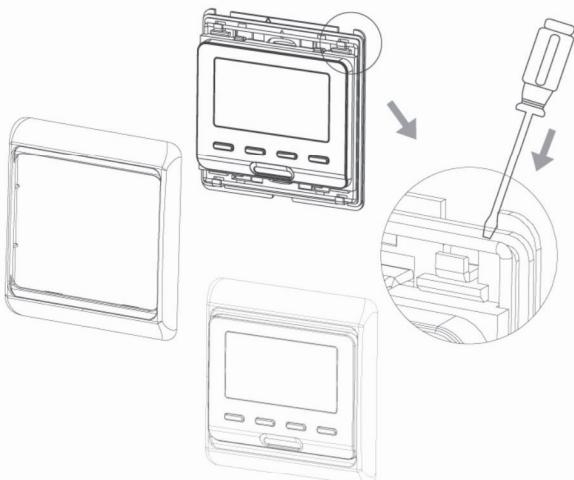


Схема подключения при двухпроводной сети

Датчик температуры подключите к клеммам 6 и 7. Напряжение подаётся на клеммы 1 и 2, причём нуль - на клемму 2, а фаза (определяемая индикатором) - на клемму 1.



Однофазные нагревательные секции

Выводы нагревательных секций (белые провода) подключаются к клеммам 3 и 4, выводы экрана (на рисунке - чёрные) - на клемму 2.

Двухфазные нагревательные секции

Выводы нагревательных секций (синий и коричневый провода) подключаются к клеммам 3 и 4, вывод заземления (жёлто-зелёный провод) - к клемме 2.

Если у вас трёхпроводная электрическая сеть, с отдельным проводником заземления, то он и экран заземления соединяются между собой при помощи внешнего клеммного контакта под винт.

Назначение

Терморегулятор предназначен для установки и поддержания температуры во внутренних помещениях зданий. Вы можете выбрать программируемый режим работы или управлять терморегулятором вручную. Терморегулятор даёт возможность настройки 6 режимов работы каждый день. Терморегулятор обладает встроенным датчиком температуры воздуха и выносным датчиком температуры пола, при этом последний является ограничительным.

Характеристики

напряжение питания	230±10% В
предел регулирования температуры	+5°C...+95°C
масса	90 г
габариты	86*90*43 мм
датчик температуры	терморезистор
длина соединительного кабеля	3 м
гистерезис	0,5°C-10°C
максимальный ток нагрузки	16А
цвет	белый

Порядок эксплуатации:

- Кнопка включения\выключения питания - ⏹
- В управляемом временем программном режиме нажмите кнопку «▲» или «▼», чтобы перейти в режим управления.
- Нажмите кнопку «▲» или «▼» для регулировки температуры.
- Зажмите кнопки меню (☰) и вверх (▲) и удерживайте их в нажатом положении в течение 5 секунд для перехода в режим настройки времени, затем нажмите кнопку (☰), чтобы выбрать настройку. Кнопками «▲» и «▼» настройте дату и время. Затем выключите, чтобы выйти из режима.
- Нажмите кнопку (☰) для выбора автоматического или ручного режима.
- Установите температуру и время, на дисплее будет отображаться температура в помещении.
- Нажмите обе кнопки (▲) и (▼) и удерживайте их в нажатом положении в течение 5 секунд для включения \ выключения функции блокировки. При заблокированном терморегуляторе на экране будет отображаться символ (🔒), исчезающий при разблокировке.

Функции:

- | | |
|--|--|
| ☰ Ручной режим | ⌚ Отрезок времени 3 (возврат домой, утро) |
| ⌚ Программный режим | 🏠 Отрезок времени 4 (уход из дома, день) |
| ⚡ Нагрев включен | 🏡 Отрезок времени 5 (возврат домой, вечер) |
| ☀️ Отрезок времени 1 (подъем) | 🌙 Отрезок времени 6 (сон) |
| 🏠 Отрезок времени 2 (уход из дома, утро) | |

Дата продажи.....

Реквизиты и печать продавца.....

Программирование:

Нажмите кнопку меню и удерживайте её в течение 5 секунд для перехода в режим программирования

Кнопка	Отрезок времени	Символ	Время	Изменение	Температура	Изменение
☰	День 1-5	1 ☀️	06: 00	△	20°C	△
		2 🏠	08: 00	▽	15°C	▽
		3 🏠➡	11: 30	Отрезок времени	15°C	Температура
		4 🏠➡	12: 30		15°C	
		5 🏠➡	17: 00		22°C	
	День 6-7	6 🌙	22: 00		15°C	
		1 ☀️	08: 00		22°C	
		2 🌙	23: 00		15°C	

Расширенные настройки

Важно - подключение терморегулятора должно осуществляться квалифицированным специалистом! Расширенные настройки обычно производятся после окончательной установки терморегулятора. Для входа в режим расширенных настроек (когда терморегулятор выключен) нажмите и удержите в нажатом положении кнопку (☰) и одновременно включите прибор.



IADJ: Калибровка температуры.
С помощью кнопок "▲" или "▼" откалибруйте температуру.
Предел калибровки: ± 9,9°C
Нажмите кнопку "*" для перехода в следующий пункт подменю расширенных настроек.



2SEN: Выбор датчика.
С помощью кнопок "▲" или "▼" выберите датчик.
IN: Датчик воздуха. OUT: Датчик пола. ALL: Оба датчика.
Датчик пола ограничительный. Нажмите кнопку "*" для перехода в следующий пункт подменю расширенных настроек.



3LIT:
Ограничение температуры пола.
С помощью кнопок "▲" или "▼" установите максимальную температуру для пола.
Ограничение
Предел ограничения: 5~60°C
Нажмите кнопку "*" для перехода в следующий пункт подменю расширенных настроек.



4DF:
Шаг регулировки температуры
С помощью кнопок "▲" или "▼" установите шаг регулирования температуры.
Диапазон регулировки: 0.5~10°C
Нажмите кнопку "*" для перехода в следующий пункт подменю расширенных настроек.



5LTP:
Режим антимаркеризации при выключенном терморегуляторе
С помощью кнопок "▲" или "▼" переключите функцию антимаркеризации.
Нажмите кнопку "*" для перехода в следующий пункт подменю расширенных настроек.



6PRG:
Режим отдыха.
При помощи кнопок "▲" или "▼" выберите режим отдыха.
Режим 5/2, режим 6/1 и режим 7, выход
Нажмите кнопку "*" для перехода в следующий пункт подменю расширенных настроек.



7RLE:
Выход без потенциала (potential-free output) и главный выход настраиваются одновременно/независимо друг от друга. Нажмите кнопку "▲" или "▼" для переключения их взаимосвязи.
00: одинаково. 01: независимо друг от друга
Нажмите кнопку "*" для перехода в следующий пункт подменю расширенных настроек.



8HIT:
Настраивает время задержки выхода без потенциала (potential-free output). Для изменения взаимосвязанного времени задержки нажмите кнопку "▲" или "▼". Диапазон настроек: 0-5 мин. Нажмите кнопку "*" для перехода в следующий пункт подменю расширенных настроек.



9NIT:
Установка максимальной температуры.
С помощью кнопок "▲" или "▼" установите максимальную температуру.
Диапазон настроек: 35-90°C
Нажмите кнопку "*" для перехода в следующий пункт подменю расширенных настроек.



AFCAC:
Сброс к установленным по умолчанию настройкам.
Нажмите и удержите в течение 5 секунд кнопку * пока прибор не вернется к заводским установкам.