

Назначение и область применения



Термостат предназначен для подачи управляющего сигнала (вкл/выкл) на элементы климатических систем (вентиляторы, нагревы, вентиляторы и т.п.) независимо от температуры воздуха, окружающего термостат. При достижении заданного пользователем значения температуры окружающего воздуха, происходит переключение контактов термостата, что, в зависимости от схемы присоединения, приводит к включению систем обогрева или охлаждения помещений.

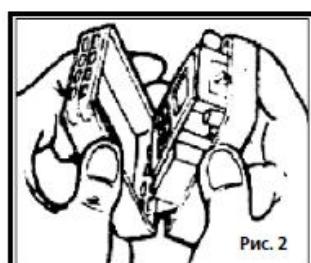
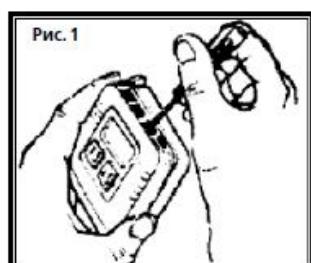
Технические характеристики

| Наименование показателя | Ед. изм. | Значение показателя | Примечания |
|-------------------------------------|----------|---------------------|-------------------------------------|
| Напряжение питания | В | 3 DC | |
| Вид тока питания | | постоянный | 2 алкалиновых батареи типа AAA 1.5В |
| Коммутирующая способность контактов | A/3 | 0(3)/230 | |
| Гистерезис | °С | 1,0 | |
| Степень защиты | | IP 20 | |
| Тип дисплея | | LCD | Жидкокристаллический, монохромный |
| Количество клавиш управления | шт | 2 | |
| Наличие таймера | | нет | |
| Разряды индикации температур | | XXX | |
| Расчетный срок службы | лет | 15 | |

Порядок установки и настройки

1. Термостат должен устанавливаться на стену помещения на высоте примерно 1,5м от пола . При этом не рекомендуется устанавливать термостат над нагревательными приборами, в зоне воздействия воздушной струи кондиционера или вентилятора, в зоне действия сквозняков (между дверью и окном) и прямых солнечных лучей.

2. Нажав отверткой на язычок лицевой панели термостата (см. рис 1), снимите эту панель (см. рис.2)

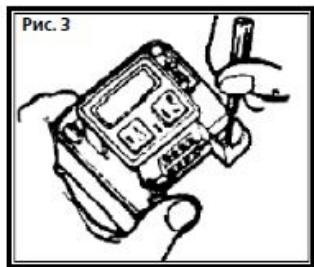


3. Снимите крышку контактного блока, поддев ее небольшой шлицевой отверткой.

4. Заведите контактный кабель через отверстие в тыльной панели и прикрепите термостат двумя шурупами к стене (см. рис. 3) (отверстия под шурупы расположены в верхнем левом и нижнем правом углах тыльной панели термостата).

5. Присоедините провода кабеля к клеммам термостата в соответствии с выбранной схемой включения. Затяните винты клемм.

6. Вставьте в термостат две щелочные батареи размера AAA 1,5В. Схема установки батарей показана на рис. 4.

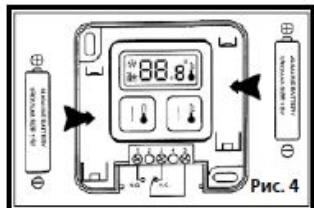


7. Закройте крышку контактного блока и установите на место лицевую крышку термостата.

8. Подайте нагрузку на контакты термостата.

9. Нажмите любую клавишу. На дисплее загорится мерцающее значение

температуры воздуха, символ отопительной системы  и символ температуры .



10. Каждое нажатие клавиши «вверх» или «вниз» при мерцающем зна-

чении температуры и горящем символе  будет повышать/понижать требуемую температуру срабатывания термостата на 1 градус. Через 15 секунд после нажатия клавиши мерцание температуры прекратится, и термостат перейдет в рабочий режим. При достижении температуры воздуха в помещении заданных параметров, произойдет переключение контактов термостата, о чем будет свидетельствовать горящий символ .

11. Если вместо значения температуры воздуха на дисплее высветятся символы «Lo» - это будет свидетельствовать о необходимости замены элементов питания.

Технические характеристики

