**Инструкция по монтажу, программированию и эксплуатации терморегулятора TH-1732P-RF**

TH-1732P-RF является накладным беспроводным программируемым комнатным терморегулятором, с питанием от 2-х батарей 1,5 V типа АА. Он передает радиосигналы управления исполнительному устройствуRV-1717M или RV-1236M.

**Информация по безопасности**

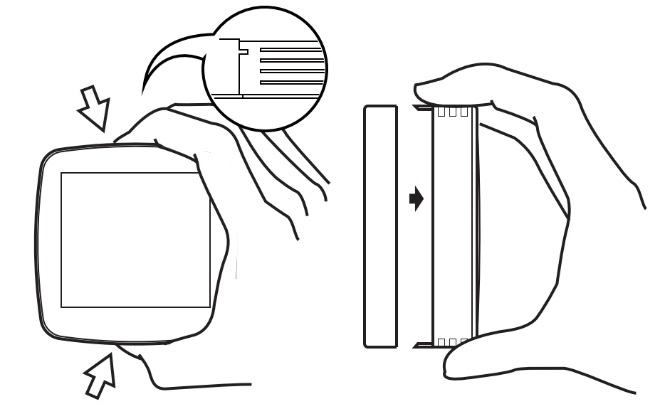
Используйте оборудование согласно инструкции. Применяйте только внутри помещений. Это устройство должно устанавливаться компетентным специалистом. Установка устройства должна соответствовать руководству, нормам и правилам, действующим в городе, стране или государстве, где она производится. Несоблюдение требований соответствующих руководств, стандартов и правил может привести к повреждению устройства или травмам.

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Диапазон заданной температуры | 5°- 35°С с шагом 0,5°С |
| Диапазон измеряемой температуры | 0°- 50°С с шагом 0,1°С |
| Точность измерения температуры | +/- 0,5°С (при 21°С) |
| Коррекция измеренной температуры | +/- 3,5°С с шагом 0,5°С |
| Питание | Алкалиновые батареи АА 1,5 V – 2 шт. |
| Алгоритм работы | Гистерезис 0,5°С / 1,0°С / 1,5°С / 2,0°С |
| TPI 3/6/9/12 периодов; отклонение 1,5°- 3,0°С с шагом 0,1°С |
| Периодичность измерения текущей температуры | 1 раз в минуту |
| Материал корпуса | Негорючий пластик |
| Температура хранения | -10°- 60°С |
| Размеры Ш х В х Г (мм) | 90 х 90 х 32 |

**Комплект поставки**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Наименование*** | ***Количество, шт.*** |
| Терморегулятор TH-1732P-RF | 1 |
| Комплект монтажных шурупов и дюбелей | 1 |
| Инструкция | 1 |
| Алкалиновые батареи АА 1,5 V | 2 |
| Картонная упаковка | 1 |

**Монтаж терморегулятора**

1. Нажмите на защелки и отделите лицевую часть терморегулятора от задней монтажной панели.

2. Закрепите с помощью входящих в комплект поставки шурупов и дюбелей заднюю монтажную панель на стене.

3. Вставьте соблюдая полярность батареи.

4. Установите лицевую часть терморегулятора на место.

**Росположение терморегулятора**

Терморегулятор должен быть установлен в помещении, где он будет контролировать температуру.Терморегулятор необходимо установить на стене, приблизительно на высоте 1.5 метра от уровня пола.Старайтесь избегать влияния источников тепла или холода: прямых солнечных лучей, камина,газовой плиты, холодильника, дверей, окон или лестничной клетки.Они могут повлиять на точность работы терморегулятора.

**Описание кнопок и пиктограмм на экране**

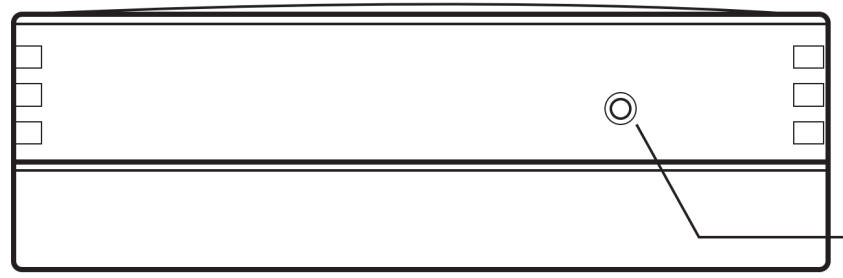
|  |  |
| --- | --- |
| ***Кнопка*** | ***Описание*** |
|  | Изменение параметра в соответствии спиктограммой рядом на экране |
|  | Подтверждение выбора или действия/Включение режима Ожидания |
|  | Меню настроек |
|  |  |
| ***Пиктограмма*** | ***Описание*** |
|  | Подтверждение выбора или действия |
|  | Отмена выбора или действия |
|  | Переход к следующей странице меню или следующему действию |
|  | Копирование расписания работы |
|  | Уменьшение параметра |
|  | Увеличение параметра |
|  | Выход из режима программирования |
| Перемотка вперед | Переход к следующему действию или следующей настройке |
|  | Режим Отпуск |
|  | Режим работы по расписанию |
|  | Режим MANUAL (Временный ручной режим) |
|  | Режим COMFORT (Вечеринка) |
| Изображение выглядит как рисунок  Автоматически созданное описание | Режим HOLD (Постоянный ручной режим) |
| Огонь | Пиктограмма есть на экране - контакты COM/NOзамкнуты, COM/NС разомкнуты  Пиктограммы нет на экране - контакты COM/NСзамкнуты, COM/NO разомкнуты |
|  | Режим STANDBY (Ожидание) |
| Изображение выглядит как транспорт, колесо  Автоматически созданное описание | Режим программирования терморегулятора |
|  | Защита от замерзания |
| Изображение выглядит как рисунок  Автоматически созданное описание | Клавиатура заблокирована, защита от детей |
|  | Низкий заряд батарей |
| Изображение выглядит как рисунок  Автоматически созданное описание | RF сигнал |
|  | Программа расписания Пробуждение |
|  | Программа расписания Отсутствие |
|  | Программа расписания Возвращение |
|  | Программа расписания Сон |
|  | Программа расписания Начало перерыва |
|  | Программа расписания Конец перерыва |

**Первоначальная настройка терморегулятора**

Для работы терморегулятора необходимо запрограммировать следующие установки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Установка*** | | ***Формат*** |
| DATA | Дата | ДД:ММ:ГГ |
| TIME | Время | ЧЧ:ММ |
| PROG | Работа по расписанию | 2/4/6 периодов на каждый день недели |
| CONTR OL | Алгоритм работы | Гистерезис или TPI |
| T CAL | Коррекция измеренной температуры | +/-3,5°С с шагом 0,5°С |
| CONT | Контрастность экрана | 01-07 |
| HOME | Кодовый номер дома/помещения | 0-15 |
| ROOM | Кодовый номер комнаты/зоны отопления | 0-15 |

Для подготовки к программированию нажмите тонким твердым предметом кнопку сброса на правом торце терморегулятора

**Кнопка сброса**

**DATA**(Дата)

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку  на 5 сек. и войдите в режим программирования . Левой кнопкой● выберите программирование даты. |  |
| Нажмите кнопку. На экране появятся мигающие две последние цифры года. Измените их,нажимая обекнопки ●,или оставьте без изменения. Подтвердитесвой выбор кнопкой  . Аналогично измените месяц и дату. Каждый раз подтверждайте свой выбор кнопкой. Закончите программирование даты нажав на правую кнопку●или перейдите к программированию следующей установки нажав левую кнопку ●. | |

**TIME** (Время)

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку  на 5 сек. и войдите в режим программирования . Левой кнопкой● выберите программирование времени. |  |
| Нажмите кнопку . На экране появятся мигающие цифры часов. Измените их, нажимая обе кнопки ●, или оставьте без изменения. Подтвердите свой выбор кнопкой . Аналогично измените минуты. Каждый раз подтверждайте свой выбор кнопкой  . Закончите программирование времени нажав на правую кнопку ● или перейдите к программированию следующей настройки нажав левую кнопку ●. | |

**PERIOD**(Периоды программирования в сутках)

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку , терморегулятор перейдет в режим ожидания. Нажмите кнопку  на 5 сек. |  |
| Кнопкой  выберите 2,4 или 6 периодов программирования в сутках. Подтвердите свой выбор кнопкой . Нажмите кнопку  и выйдите из режима ожидания. | |

В течение каждого периода терморегулятор работает по отдельной программе поддержания заданной температуры. Для каждого периода может быть задана своя температура. При программировании задаем начало каждого периода и заданную для него температуру. Программа длякаждого периода действует до начала следующего периода. По умолчанию терморегулятор имеет следующие заводские настройки программ:

2 периода в сутках

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Программа*** | ***Пиктограмма*** | ***Время начала программы*** | ***Заданная температура*** |
| Р1 (Пробуждение) |  | 06:00 | 21°С |
| Р2 (Сон) |  | 22:00 | 16°С |

4 периода в сутках

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Программа*** | ***Пиктограмма*** | ***Время начала программы*** | ***Заданная температура*** |
| Р1 (Пробуждение) |  | 06:00 | 21°С |
| Р2 (Отсутствие) |  | 08:00 | 14°С |
| Р3 (Возвращение) |  | 18:00 | 21°С |
| Р4 (Сон) |  | 22:00 | 16°С |

6 периодов в сутках

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Программа*** | ***Пиктограмма*** | ***Время начала программы*** | ***Заданная температура*** |
| Р1 (Пробуждение) |  | 06:00 | 21°С |
| Р2 (Отсутствие) |  | 08:00 | 14°С |
| Р3 (Начало перерыва) |  | 12:00 | 21°С |
| Р4 (Конец перерыва) |  | 14:00 | 14°С |
| Р5 (Возвращение) |  | 18:00 | 21°С |
| Р6 (Сон) |  | 22:00 | 16°С |

**PROG** (Работа по расписанию)

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку  на 5 сек. и войдите в режим программирования . Левой кнопкой ● выберите программирование работы по расписанию. |  |
| Подтвердите свой выбор кнопкой . |  |
| Для программирования расписания работы индивидуально для каждого дня недели нажмите кнопку . |  |

Терморегулятор готов к программированию первого периода**Р1** первого дня недели **1 DAY.** Сутки разделены на 2,4 или 6 периодов (см. раздел **PERIOD**)

При программировании можно изменить время начала каждого периода с шагом 10 мин. Предыдущий период не может начинаться позже начала последующего периода. Кроме того, для каждого периода можно изменить заданную температуру в пределах от 5°С до 35°С.

|  |  |
| --- | --- |
| Для программирования первого периода кнопками ●установите желаемую заданнуютемпературу для программы Р1. Подтвердите свой выбор кнопкой . Кнопками●установите время начала первого периода расписания. |  |
| Подтвердите свой выбор кнопкой  . Для программирования второго периода кнопками ● установите желаемую заданную температуру для программы Р2. Подтвердите кнопкой  . Кнопками●установите время начала второго периода расписания. |  |
| Подтвердите кнопкой . При необходимости проделайте аналогичные операции для программирования программ Р3,Р4, Р5 и Р6 третьего, четвертого, пятого и шестого периода расписания. После окончания программирования последнего периода терморегулятор вернется к программированию первого периода. |  |
| Нажмите кнопку  для перехода к программированию второго дня недели. На экране номер дня недели изменится с **1 DAY** на **2 DAY**. Задайте программы работы для второго дня недели аналогично программированию для первого. Каждый раз подтверждайте свой выбор кнопкой . Затем продолжите программирование для оставшихся пяти дней недели. После окончания программирования последнего седьмого дня терморегулятор вернется в предыдущее меню. |  |
| Закончите программирование терморегулятора нажав на правую кнопку ●. | |
| Если программы для двух или более дней недели одинаковы воспользуйтесь функцией копирования. Нажмите кнопку  на 5 сек. и войдите в режим программирования ..Нажимая несколько раз левую кнопку ●выберите установку терморегулятора PROG. |  |
| Нажмите кнопку . Появится пиктограмма копирования |  |
| Нажмите левую кнопку●. |  |
| Кнопками● выберите день недели программы которого будут скопированы (будет подчеркнут на экране). Нажмите кнопку. |  |
| Кнопками●выберите день недели (его номер будет мигает на экране) для которого будут скопированы программы.Нажмите кнопку . Номер выбранного дня недели станет подчеркнут. Кнопками●выберите следующий деньнедели, (мигает на экране) для которого программы будут скопированы. Нажмите кнопку  . Номер выбранного дня недели станет тоже подчеркнут. Аналогично выберите остальные дни недели для копирования. |  |
| Завершите операцию копирования программ нажав кнопку  . Терморегулятор вернется в предыдущее меню |  |

**DIFF**(Алгоритм работыпо гистерезису)

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку  на 5 сек. и войдите в режим программирования . Левой кнопкой ● выберите программирование алгоритма работы**CONTROL**. Подтвердите свой выбор кнопкой . Левой кнопкой ● выберите алгоритм работы **ANALOG**по гистерезису. Подтвердите свой выбор кнопкой .Кнопками● выберите величину гистерезиса **DIFF**и нажмите кнопку. Нажмите правую кнопку ●и завершите установку алгоритма работы. |  |

**TPI**(АлгоритмработыTime Proportional and Integral)

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку  на 5 сек. и войдите в режим программирования . Левой кнопкой ● выберитепрограммирование алгоритма работы**CONTROL**. Подтвердите свой выбор кнопкой . Левой кнопкой ● выберите алгоритм работы **TPI**. Подтвердите свой выбор кнопкой .Кнопками● выберите количество периодов аппроксимацийCHPи нажмите кнопку. Кнопками● задайте величину отклонения температуры **P-BAND**и нажмите кнопку.Нажмите правую кнопку ●и завершите установку алгоритма работы. |  |

**TCAL** (Коррекция измеренной температуры)

Измеренная терморегулятором температура воздуха может отличаться от температуры во всем помещении. Это просходит если он расположен на сквозняке, на подоконнике, вблизи отопительных приборов и т.п. В этом случае можно скорректировать измеренную температуру ±3,5°С.

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку  на 5 сек. и войдите в режим программирования . Левой кнопкой● выберите коррекцию отображаемой температуры. |  |
| Подтвердите свой выбор кнопкой  . Кнопками ●выберите желаемую величину коррекции. Подтвердите свой выбор кнопкой  . Закончите программирование терморегулятора нажав направую кнопку● или перейдите к программированию следующего параметра. | |

**CONT** (Контрастность экрана)

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку  на 5 сек. и войдите в режим программирования . Левой кнопкой●выберите программирование контрастности экрана. |  |
| Подтвердите свой выбор кнопкой  . Кнопками●выберите желаемую контрастность экрана от наименьшей (01) до максимальной (07). |  |
| Подтвердите свой выбор кнопкой  . Закончите программирование терморегулятора нажав на правую кнопку ●или перейдите к программированию следующего параметра. | |

**HOME** (Кодовый номерпомещения/дома)

Возможно закодировать до 16 помещений/домов с номерами от 00 до 15. В свою очередь в границах каждого помещения/дома возможно закодировать до 16 комнат/зон отопления с номерами от 0 до 15. Установленные коды должны совпадать с кодами на соответствующих исполнительных устройствах.

Внимание! При использовании исполнительных устройств RV-1236M или RV-1717M следует выбрать код «0».

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку  на 5 сек. и войдите в режим программирования . Левой кнопкой● выберите кодирование помещения/дома. |  |
| Подтвердите свой выбор кнопкой  . Кнопками ● задайте кодовый номер управляемого помещения/дома. Подтвердите свой выбор кнопкой . |  |
| Закончите программирование терморегулятора нажав направую кнопку● или перейдите к программированию следующего параметра. | |

**ROOM** (Кодовый номеркомнаты/зоны отопления)

В границах каждого помещения/дома необходимо закодировать комнату/зону отопления. Возможно 16 вариантов с номерами от 00 до 15. Установленные коды должны совпадать с кодами на соответствующих исполнительных устройствах.

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку  на 5 сек. и войдите в режим программирования . Левой кнопкой● выберите кодирование комнаты/зоны отопления. Подтвердите свой выбор кнопкой . |  |
| Кнопками ● задайте кодовый номер управляемойкомнаты/зоны отопления. Подтвердите свой выбор кнопкой  . |  |
| Закончите программирование терморегулятора нажав направую кнопку● или перейдите к программированию следующего параметра. | |

**Выбор режима работы терморегулятора**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Название режима работы*** | | | ***Заданная температура*** | ***Продолжительность режима*** |
| RUN PROG | По расписанию | | 5°-35°С | Заданная для текущей программы (периода времени расписания) температура будет действовать до начала следующей программы или до перехода терморегулятора в режим работы MANUAL, COMFORT, HOLD, HOLIDAY или STANDBY. После окончания этих режимов терморегулятор вернется не к прерванной, а к текущей программе по расписанию. |
| MANUAL | | Временный ручной | 5°-35°С | Заданная температура будет действовать до отмены режима MANUAL или до начала нового периода времени работы по расписанию |
| COMFORT | | Вечеринка | 5°-35°С | Заданная температура будет действовать на протяжении 1-9 часов или до отмены режима COMFORT |
| HOLD  Изображение выглядит как рисунок  Автоматически созданное описание | | Постоянный ручной | 5°-35°С | Заданная температура будет действовать до отмены режима HOLD |
| HOLIDAY | | Отпуск | 0°-10°С | Заданная температура будет действовать на протяжении 1-99 дней до отмены режима HOLIDAY. Если задать температуру равную или ниже 5°С, то активируется режим защиты от замерзания. |
| STANDBY | | Ожидание | 5°С | Температура защиты от замерзания 5° С до отмены режима STANDBY |
| Изображение выглядит как рисунок  Автоматически созданное описаниеKEYLOCK | | Защита от детей | Текущие настройки и заданная температура остаются неизменны | |

Во время работы по расписанию нажмите кнопку  несколько раз и выберите один из режимов работы MANUAL, COMFORT, HOLD или HOLIDAY

**MANUAL** (Временный ручной режим работы)

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку  один раз. |  |
| Кнопками ●установите заданную температуру от 5° С до 35°С. Подтвердите свой выбор кнопкой . На экране появится пиктограмма временного ручного режима  работы.Вместо текущего времени будет отображаться время окончания временного ручного режима и возврата терморегулятора к работе по расписанию. |  |
| Во время действия временного ручного режима работы можно корректировать заданную температуру кнопками изменения параметра●. Изменение следует подтвердить кнопкой . В любое время можно отменить режим работы нажав кнопку  и вернуться к текущей в настоящий момент программе работы по расписанию. | |

**COMFORT**(Режим работы Вечеринка)

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку  два раза |  |
| Кнопками ●установите заданную температуру от 5°С до 35°С. Подтвердите свой выбор кнопкой . |  |
| Кнопками ●задайте продолжительнось действия режима работы от 1 до 9 часов. Подтвердите свой выбор кнопкой  . На экране появится пиктограмма режима работы Вечеринка , вместо текущего времени будет отображаться время ипорядковый номер дня недели окончания режима работы Вечеринка |  |
| Во время действия режима работы Вечеринка можно корректировать заданную температуру и продолжительность режима кнопками ●. Изменения следует подтвердить кнопкой . В любое время можно отменить режим работы нажав кнопку  и вернуться к текущей в настоящий момент программе работы по расписанию. | |

**HOLD**(Постоянный ручной режим работы)

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку  три раза |  |
| Кнопками ● установите заданную температуру от 5° С до 35°С. Подтвердите свой выбор кнопкой . На экране появится пиктограмма постоянного ручного режима работы. Во время действия постоянного ручного режима работы можно корректировать заданную температуру кнопками ●. Изменение следует подтвердить кнопкой . В любое время можно отменить режим работы нажав кнопку  и вернуться к прерванной программе работы по расписанию. |  |

**HOLIDAY**Режим работы Отпуск

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку  четыре раза |  |
| Кнопками ●установите заданную температуру от 0° С до 10°С. Если заданная температура ≤ 5°С, то активируется режима защиты от замерзания и на экране появляется пиктограмма . Подтвердите свой выбор кнопкой . | |
| Кнопками ●задайте продолжительнось действия режима работы от 1 до 99дней. Подтвердите свой выбор кнопкой . На экране появится пиктограмма режима работы Отпуск , количество дней отпуска, например**0d** и дата окончания режима Отпуск, например **JAN 07** |  |
| Во время действия режима работы Отпуск можно корректировать заданную температуру и продолжительность режима кнопками ●. Каждое изменение подтверждайте кнопкой. В любое время можно отменить режим работы нажав кнопку  и вернуться к текущей в настоящий момент программе работы по расписанию. | |

**STANDBY**(Режим ожидания)

|  |  |
| --- | --- |
| Нажмите кнопку  . На экране появятся пиктограммы режима ожидания  и установленной температурв 5°Сзащиты от замерзания. |  |
| Терморегулятор поддерживает температуру защиты от замерзания 5° С. В любое время можно отменить режим работы нажав кнопку  и вернуться к текущей в настоящий момент программе работы по расписанию. | |

**KEYLOCK**(Режим защиты от детей)

Для блокировки клавиатуры терморегулятора от детей и нежелательного вмешательства одновременно нажмите и удерживайте 5 сек. обе кнопки ●. На экране появится пиктограмма режима защиты от детей . В любое время можно отменить режим работы одновременно нажав и удерживая 5 сек. обе кнопки ●.

**FRESET**(Сброс до заводских настроек).

Внимание! Будут сброшены все настройки кроме DATE и TIME.

|  |  |
| --- | --- |
| Для сброса настроектерморегулятора в режиме **STANDBY**одновременно нажмите кнопку  и левую кнопку●. Подтвердите свой выбор кнопкой |  |

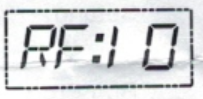
**НИЗКИЙ ЗАРЯД БАТАРЕЙ**

Если заряд батарей опустится ниже критического значения на экране терморегулятора появится пиктограмма.Замените батареи на новые.

**ВЕРСИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**

Для просмотра текущей версии программного обоспечения (ПО) терморегулятора в режиме **STANDBY**одновременно нажмите кнопку  и левую кнопку●.

**ПРОВЕРКА УРОВНЯ RFСИГНАЛА**

Для проверки уровня радиосигнала от минимального значения 0 до максимального 15 измените заданную температуру так, чтобы терморегулятор послал сигнал управления исполнительному устройству.Если уровень сигналаот7 и выше,то он отобразится на 3 секундына экране.

**Инструкция по монтажу и эксплуатации исполнительного устройства RV-1717M**

RV-1717M является приемником радиосигналов управления от терморегуляторов TH-1717-RF и TH-1732P-RF. По сигналу к нагреву от терморегулятора у RV-1717Mконтакты выходного реле COM/NO замыкаются. По сигналу отмены нагрева эти контакты размыкаются и замыкаются COM/NС.

**Информация по безопасности**

Используйте оборудование согласно инструкции. Применяйте только внутри помещений. Это устройство должно устанавливаться компетентным специалистом. Установка устройства должна соответствовать руководству, нормам и правилам, действующим в городе, стране или государстве, где она производится. Несоблюдение требований соответствующих руководств, стандартов и правил может привести к повреждению устройства или травмам.

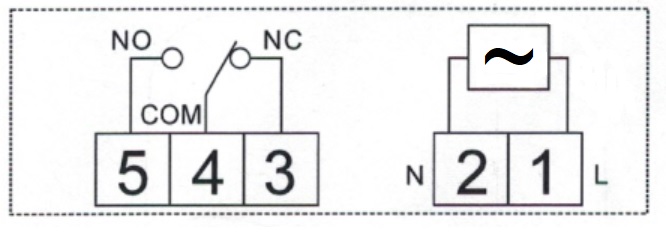
Рекомендуем защитить цепь питания RV-1717M автоматическим выключателем 16А класс А.

**Технические характеристики**

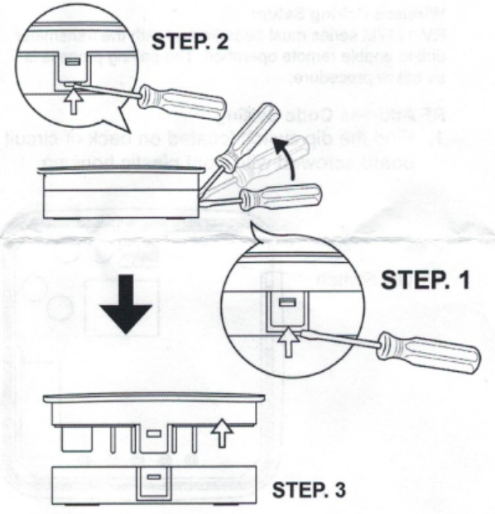
|  |  |
| --- | --- |
| Беспотенциальное выходное реле | NO/COM/NC |
| Питание | 200-240V AC 50-60Hz |
| Потребляемая мощность | 12VA |
| Максимальная нагрузка | 10А/250V AC |
| Степень защиты | IP20 |
| Материал корпуса | Негорючий пластик |
| Температура хранения | -10°- 60°С |
| Размеры Ш х В х Г (мм) | 92 х 92 х 29 |

**Электрическая схема подключения**

Наличие беспотенциального выходного релеNO/COM/NC позволяет применять исполнительное устройство для управления котлом, насосом, сервоприводом или термоэлектрическим приводом клапана.

****

**Монтаж терморегулятора**

1.Нажмите на защелки (STEP.1 иSTEP.2)и отделите лицевую часть исполнительного устройства от задней монтажной панели (STEP.3).

2.Подключите провода питания нагрузки к соответствующим клеммам на задней монтажной панеле.



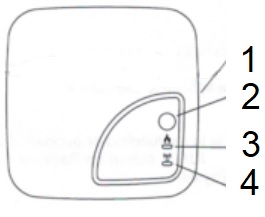
3. Закрепите с помощью входящих в комплект поставки шурупов и дюбелей заднюю монтажную панель на стене.

4. Установите лицевую часть терморегулятора на место.

**Расположение**

Исполнительное устройствоRV-1717Mследует поместить на вертикальной стене в непосредственной близости от управляемого устройства. Не располагайте между терморегулятором и исполнительным устройством бетонные преграды, массивные металлические предметы и все то, что может вызвать затухание радиосигнала.

**Описание органов управления и сигнализации**



1-кнопка временного отключения от терморегулятора на правом торце, переводит исполнительное устройство в ручной режим управления нагрузкой, действует до момента поступления нового сигнала управления.

2-кнопка ручного управления нагрузкой, позволяет включать и выключать ее в отсутствии сигнала управления от терморегулятора

3-красный светодиод, сигнализирующий о включении нагрузки

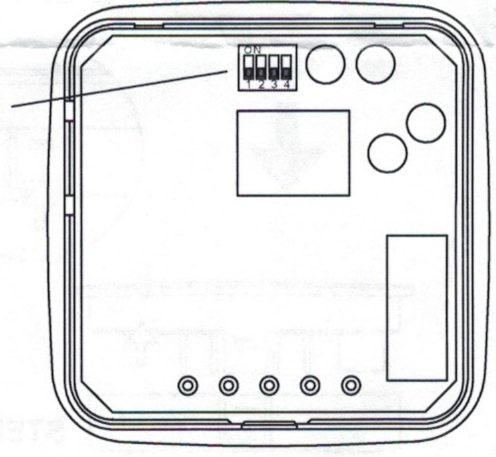
4- синий светодиод, сигнализирующий о статусе радиосигнала. Горит постоянно – нет сигнала управления от терморегулятора. Мигает 3 сек. – идет прием сигнала.

**Аварийная сигнализация**

RV-1717M не получает от терморегулятора сигналы управления более 20 минут - на лицевой панели непрерывно горит синий светодиод.

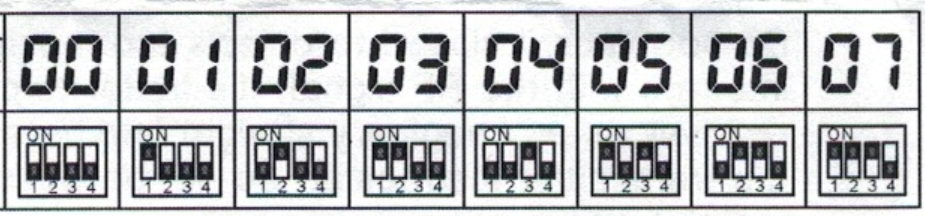
Отсутствует или неисправен терморегулятор, RV-1717M не получает сигналы управления - кнопкой 2 на лицевой панели включите или выключите нагрузку.

**Сопряжение исполнительного устройства и терморегулятора**



Для корректной работы RV-1717Mзадайте DIP переключателями кодовый номер управляемой комнаты/зоны отопления.

Запрограммируйте в терморегуляторе аналогичный номер комнаты/зоны отопления, а номер дома/помещения задайте равным «00».

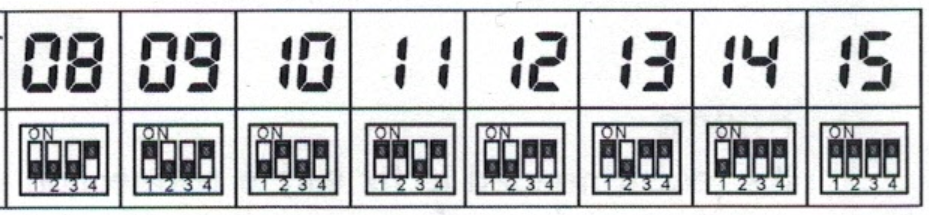


Кодовый номер

Комнаты/зоны отопления

Положение

DIP переключателей



Кодовый номер

Комнаты/зоны отопления

Положение

DIP переключателей