

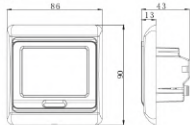
## 7а. Коды неисправностей

E0 :Встроенный датчик отключен или К.З.  
E1: Выносной датчик подключен или К.З.  
Если обнаружены ошибки E0/E1, необходимо проверить прибор и устранить причины появления ошибок

## 8. Кнопки и символы дисплея:



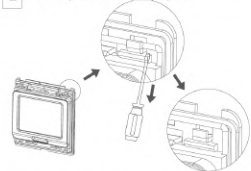
## 9. Размеры, мм



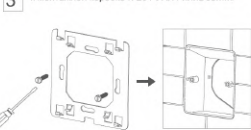
## 10. Монтаж терморегулятора



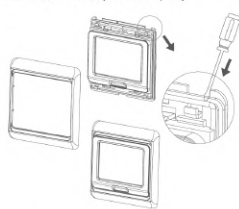
2 С помощью отвертки снимите заднюю крепежную пластину, как показано на рисунке



3 С помощью винтов закрепите крепежную пластину к монтажной коробке К-201 УХЛ4 или D68мм!



4 После подключения терморегулятора к проводам закрепите прибор на крепежной пластине (см. рис) оденьте лицевую панель и рамку.



## 10. Диаграмма соединения



## Гарантийное свидетельство

Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителей, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашение сторон либо договор.

Поздравляем Вас с приобретением управляющего устройства отличного качества! Внимательно ознакомьтесь с настоящим гарантийным свидетельством, и проследите чтобы оно было правильно заполнено и имело штампы торгующей организации. При отсутствии штампов и даты подачи (либо кассового чека с датой продажи) гарантийный срок исчисляется с момента изготовления изделия.

Для установки (подключения) рекомендуем обращаться к услугам квалифицированных специалистов или сделать это самостоятельно, воспользовавшись рекомендациями Инструкции по эксплуатации, однако изготовитель (продавец) не несет ответственности за выход из строя изделия, возникшие из-за его неправильной установки.

Перед использованием изделия обязательно ознакомьтесь с Инструкцией.

Гарантийный срок составляет двадцать четыре месяца с момента продажи

Гарантия не распространяется:

- На изделие, отказы и неисправности которых вызваны неправильным подключением (установкой), небрежным обращением или плохим уходом, неправильным использованием (включая перегрузку), если изделие подвергалось конструктивным изменениям или самостоятельному ремонту.
- На неисправности, которые вызваны не зависящими от производителя причинами, такими как перепады напряжения питания, явления природы и стихийные бедствия, пожар, домашние и дикие животные, а также насекомые (тараканы и муравьи), попадание внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей и т.п.
- На внешние и внутренние загрязнения, царапины, трещины, потертости и прочие механические повреждения, возникшие в процессе эксплуатации.

Модель прибора..... E91.716 ... Дата изготовления..... МАЙ 2011 г. ....

Дата продажи..... Серийный номер изделия.....

Подпись и печать продавца..... Подпись покупателя.....

Монтаж произвел..... Прибор установлен по адресу.....

При наступлении гарантийного случая обращаться по месту приобретения.

Для заметок: .....

## 1. Назначение

Терморегулятор предназначен для автоматического и ручного регулирования температуры в помещениях, оборудованных кабельными системами электрического отопления, с использованием выносного датчика температуры. Терморегулятор рекомендуется использовать для поддержания температуры пола помещений.

Терморегулятор предназначен для скрытого монтажа в стенной коробке. Рекомендуется использовать стандартные монтажные коробки K-201 УХЛ4 или круглые 068ТТ. Коробку утопить на 1см относительно поверхности стены. Отверстия крепления для винтов располагать в горизонтальной плоскости.

Терморегулятор управляет системой «теплый пол», включал ее в удобное для Вас время. Устройство позволяет задавать индивидуальные режимы работы в течение дня с различной температурой.

## 2. Технические данные

Питание от сети переменного тока	-220В-230В, 50Гц
Максимальный ток коммутации	16А
Максимальная мощность нагрузки	3600Вт/230В
Потребляемая мощность	2Вт
Диапазон регулирования температуры (возможно корректировать от +35...+90°C)	+5°C...+90°C
Внешняя установка ограничения (заводская установка +35°C)	+5° +60°C
Шаг регулирования температуры (заводская установка ±1°C)	0,5°..10°C
Защита корпуса	1P20
Температура окружающей среды	-5°C...+50°C
Датчик воздуха	встроенный
Датчик пола	NTC. 3м
Габаритные размеры	86x90x43мм

## 3. Комплект поставки:

Терморегулятор-1шт.  
Датчик температуры пола -1шт.  
Паспорт, инструкция пользователя-1шт.  
Упаковка -1шт.  
Крепежные винты - 2 шт.

## 4. Порядок эксплуатации

- 1) "⏻" Вкл/выкл.
- 2) Нажмите кнопку "▲" для выбора автоматического режима и "▼" для ручного.
- 3) Нажмите UP «вверх» ▲ или DOWN «вниз» ▼ для регулировки температуры.
- 4) Нажмите кнопку ⌚ и удерживайте в течение 5 сек, для того чтобы войти в настройку времени. Выберите настройку, нажав кнопку ⌚, затем при помощи кнопок "▲" и "▼" задайте время и дату. Затем выключите, чтобы выйти.
- 5) Нажмите кнопку "📖" для выбора автоматического или ручного режима.
- 6) Установите t° и время, комнатная температура будет видна
- 7) нажмите обе кнопки ▲ и ▼ и удерживайте в течение 5 сек, чтобы вкл/выкл блокировку. Если блокировка включена появится значок "🔒", значок исчезнет при снятии блокировки.

## 5. Функции

- |  |                      |  |                     |
|--|----------------------|--|---------------------|
|  | ручной режим         |  | отрезок времени № 3 |
|  | автоматический режим |  | отрезок времени № 4 |
|  | обогрев включен      |  | отрезок времени № 5 |
|  | отрезок времени № 1  |  | отрезок времени № 6 |
|  | отрезок времени № 2  |  |                     |

## 6. Программирование

Нажмите клавишу "📖" и удерживайте её около 5 сек, чтобы начать программирование.

Клавиша	Режим времени	Символ	Время	▲ ▼	Температура	▲ ▼
	День с 1 по 5ый	1	☀	06 : 00	Установка начала и конца работы	20°C
		2	☁	08 : 00		15°C
		3	☔	11 : 30		15°C
		4	☔	12 : 30		15°C
		5	☁	17 : 00		22°C
		6	☾	22 : 00		15°C
	День 6-7	1	☀	08 : 00	Установка температуры	22°C
		2	☾	23 : 00		15°C

### Примечание:

- 1) Изначально запрограммированная t° (15°C) для отрезков времени 3 и 4 такая же как и для отрезка времени 2, пожалуйста установите t° согласно вашему желанию.
- 2) Символ "OFF" появится на дисплее если будет достигнут параметр минимальных показателей, терморегулятор выключится в этот режим времени.

**Внимание:** Подключение терморегулятора должно производиться квалифицированным специалистом

## 7. Расширенные настройки

Расширенные настройки обычно производятся после окончательной установки терморегулятора. Для входа в режим расширенных настроек (когда терморегулятор выключен) нажмите и удерживайте кнопку "📖" и одновременно включите прибор



1. ADJ: Калибровка температуры. С помощью кнопок + и - откалибруйте температуру. Предел калибровки ± 9,9°C, нажмите "📖" для перехода в следующий пункт подменю расширенных настроек

2. SEN: Выбор датчика. С помощью кнопок + и - выберите режим работы 1N : датчик воздуха; OUT: датчик пола, ALL: оба датчика (датчик пола ограничительный). Нажмите "📖" для следующего шага

3. LIT: Ограничение температуры пола. С помощью кнопок + и - установите для ограничения максимальную температуру для пола. Предел ограничения 5-80°C. Нажмите "📖" для следующего шага

4. DIF: Шаг регулирования температуры. с помощью кнопок + и - установите шаг регулирования температуры. Диапазон 0,5-10°C. Нажмите "📖" для следующего шага

5. LTP: Режим антизамерзания при выключенном терморегуляторе. С помощью кнопок + и - выберите режим. Нажмите "📖" для следующего шага



6. PRG: Режим отдыха. При помощи кнопок + и - выберите режим отдыха 5/2, 6/1, 7 и выйдите. Нажмите "📖" для следующего шага.

7. PLE: В данной модели функция не используется

8. DLY: В данной модели функция не используется

9. HIT: Установка максимальной температуры. С помощью кнопок + и - установите максимальную температуру. Диапазон 35-90°C. Нажмите "📖" для следующего шага.

10. FAC: Сброс в заводские настройки. Нажмите и удерживайте в течение 5 сек кнопку «+», пока прибор не вернется к заводским установкам. Нажмите "📖" для выхода из подменю.

Выключите прибор для сохранения настроек