



Терморегулятор ДЕВИ Classy. Русский V1.1

Введение

ДЕВИ Classy — это программируемый электронный терморегулятор теплого пола с минималистичным дизайном и встроенным Wi-Fi модулем. Он предназначен для точного контроля и управления температурой пола с максимальной электрической нагрузкой 3200 Вт/16 А. Особенность терморегулятора заключается в том, что он совместим с рамками серии Schneider Unica, Legrand Valena и многими рамками с внутренним размером 56x56 мм, такими как Schneider Exxact. Также вы можете управлять этим терморегулятором через приложение на смартфоне.

Технические характеристики

Напряжение питания: 120 ~ 240 В переменного тока, 50/60 Гц

Максимальная нагрузка: 16 А (резистивная нагрузка)

Сечение подключаемых проводов: ≤2,5 мм²

Потребляемая мощность в режиме ожидания: <1 Вт

Класс защиты: IP21

Установка

Шаг 1. Используйте плоскую отвертку, чтобы отделить рамку и адаптер от терморегулятора, как показано на рисунке.



3. Установка температуры

После того как пользователь установит температуру, терморегулятор поддерживает температуру пола на заданном уровне. При выключении питания заданная температура сохраняется в памяти терморегулятора. Диапазон настройки температуры: 5-40 °C.

Для изменения температуры нажмите кнопки «+» или «-».

Через 5 секунд после завершения настройки терморегулятор будет отображать измеренную температуру пола.

4. Блокировка

Для предотвращения изменения температуры или неконтролируемого доступа к изменению настроек терморегулятора вы можете воспользоваться функцией блокировки экрана. При этом отключение и включение питания не отменяет блокировку, а терморегулятор продолжает выполнять заранее установленное задание.

Нажмите и удерживайте кнопку «-» в течение 3 секунд. На экране появится сообщение LoC. Это означает, что блокировка прошла успешно.

Для отключения блокировки нажмите и удерживайте кнопку «-» в течение 3 секунд, на экране отобразится температура пола, и блокировка терморегулятора будет отменена.

5. Расширенные настройки

Для обеспечения максимально точной настройки и эффективной работы с электрическим теплым полом в терморегуляторе ДЕВИ Classy есть ряд специальных функций. Часть из них встроена в терморегулятор, другие доступны в приложении.

Специальные функции терморегулятора:

No.	Название	По умолчанию	Диапазон
01	Защита от замерзания	OFF	ON/OFF
02	Тип датчика	0	0: 3950 10K 1: 3700 10K 2: 3600 12K 3: 3380 10K 4: 3380 15K
03	Яркость экрана в режиме ожидания	1	0-8
04	Сброс настроек	NO	NO/YES

01. Защита от замерзания

Эта функция полезна в холодное время года. Функция защиты от замерзания позволяет избежать образования инея на полу при отрицательной температуре. Когда эта функция активирована, температура пола поддерживается на уровне +5 °C при выключенном терморегуляторе.

- Нажмите и удерживайте одновременно кнопки Home и «+» в течение 3 секунд. На экране отобразится символ «1».
- Нажмите кнопку Home, чтобы войти в настройки.
- Нажмите кнопку «-» или «+», чтобы выбрать «ON» (ВКЛ) или «OFF» (Выкл).
- Нажмите кнопку Home для подтверждения. На экране отобразится символ «2».

Примечание: фактическая температура пола появится на экране через 10 секунд после завершения настройки.

02. Тип датчика

Эта функция используется для замены старого регулятора температуры. Когда параметры старого датчика температуры пола аналогичны параметрам определенной модели, приведенным в таблице ниже, нет необходимости заменять датчик температуры пола. Просто выберите подходящую модель датчика температуры пола в меню терморегулятора.

Температура	Значение сопротивления датчика (Ω)				
	0:3950 10K	1:3700 10K	2:3600 12K	3:3380 10K	4:3380 15K
0 °C	32800	30286	34423	26050	41900
10 °C	19733	19055	22217	17630	27281
20 °C	12419	12320	14660	12040	18205
30 °C	7905	8165	9869	8331	12427

- Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки Home и «+» одновременно, на экране отобразится символ «1».
- Кнопками «-» или «+» пролистайте меню до пункта «2».
- Нажмите кнопку Home, чтобы начать настройку функции.
- Нажмите кнопку «-» или «+», чтобы выбрать тип датчика.
- Нажмите кнопку Home для подтверждения, на экране отобразится символ «3».

Примечание: фактическая температура пола появится на экране через 10 секунд после завершения настройки. Вы можете дождаться ее или настраивать другие функции.

03. Яркость экрана в режиме ожидания

Терморегулятор ДЕВИ Classy позволяет регулировать яркость в режиме ожидания. Например, если терморегулятор установлен в спальне, чтобы свечение, создаваемое терморегулятором в ночное время, не мешало, яркость можно настроить на «0» (полностью выключено) или «1» (минимальная яркость).

- Нажмите и удерживайте кнопки Home и «+» одновременно в течение 3 секунд. На экране отобразится символ «1».
- Кнопками «-» или «+» пролистайте меню до пункта «3».
- Нажмите кнопку Home, чтобы настроить яркость.
- Кнопками «-» или «+» задайте желаемый уровень яркости.
- Нажмите кнопку Home для подтверждения. На экране отобразится символ «4».

Примечание: фактическая температура пола появится на экране через 10 секунд после завершения настройки. Вы можете дождаться ее или настраивать другие функции.

04. Сброс настроек

Эта функция восстанавливает параметры заданной температуры и дополнительных настроек до заводских параметров по умолчанию.

- Нажмите и удерживайте кнопки Home и «+» одновременно в течение 3 секунд, на экране отобразится символ «1».
- Кнопками «-» или «+» пролистайте меню до пункта «4».
- Нажмите кнопку Home, чтобы начать настройку.
- Нажмите кнопку «-» или «+», чтобы выбрать НЕТ «NO» или ДА «YES».
- Нажмите кнопку Home для подтверждения, на экране отобразится температура пола.

Дополнительные функции настройки в приложении:

No.	Функция	Заводские	Диапазон
1*	Выбор датчика	Умолчание	Датчик пола
2*	Калибровка комнатной температуры	0,0 °C	-5,0 ~ 5,0 °C
3	Калибровка температуры пола	0,0 °C	-5,0 ~ 5,0 °C
4	Температурный допуск	1,0 °C	0,5/1,0/2,0/3,0 °C
5	°C/°F	°C	°C/°F
6*	Ограничение температуры пола	30,0 °C	20,0 ~ 50,0 °C
7	Адаптивная функция	ВЫКЛ	ВКЛ/ВЫКЛ
8	Расписание	5+1+1	7/5+1+1
9	Установка программы		
10	Потребление энергии	Оценка питания	0W ~ 4500W
		Потребление энергии	—
11	Сброс настроек		—

* Терморегулятор ДЕВИ Classy оснащен только датчиком температуры пола.

1. Выбор датчика

00 Комнатный датчик: управление по показаниям комнатного датчика температуры воздуха (**недоступно**).

01 Датчик температуры пола: регулирование происходит по показаниям датчика температуры пола, поставляемым в комплекте с терморегулятором.

02 Оба датчика: регулирование температуры воздуха с ограничением температуры пола (**недоступно**).

2. Калибровка температуры воздуха

Откалибруйте температуру, определяемую комнатным датчиком (**недоступно**).

3. Калибровка температуры пола

Поправка показаний температуры, определяемой датчиком пола.

4. Температурный допуск (чувствительность)

Допустимое отклонение температуры составляет 1 °C. Терморегулятор начинает работать, когда фактическая температура на 1 °C ниже заданной, и прекращает работу, когда фактическая температура на 1 °C выше заданной.

5. Выбор шкалы температуры °C/°F

Можно выбрать °C и °F.

6. Ограничение температуры пола

Если вы выберете оба датчика, необходимо установить предел температуры пола для защиты покрытия (**недоступно**).

7. Функция адаптации

После нескольких дней работы терморегулятора адаптивная функция гарантирует, что требуемая температура уже будет достигнута, когда начнется следующий период программы (Утро, День, Вечер, Ночь).

8. Расписание

Терморегулятор ДЕВИ Classy может работать по еженедельному расписанию. Есть 2 варианта:

- 7: каждый день недели можно запрограммировать индивидуально.
- 5+1+1: одинаковые задания для будних дней и индивидуальные для субботы и воскресенья.

9. Программа на неделю

Параметры недельной программы можно устанавливать и изменять в режиме программирования. Если выбрать автоматический режим, терморегулятор будет работать в режиме недельной программы.

Параметры по умолчанию:

День недели	УТРО	ДЕНЬ	ВЕЧЕР	НОЧЬ
Пн-пт	07:00 22,0 °C	08:30 19,0 °C	17:00 22,0 °C	22:00 19,0 °C
Сб/вс	08:00 22,0 °C	08:30 22,0 °C	17:00 22,0 °C	22:00 19,0 °C

10. Потребление энергии

Эта опция позволяет вам ввести данные о мощности установленного нагревательного кабеля. Эта информация используется для расчета потребления электроэнергии.

11. Сброс настроек

Все параметры восстанавливаются до значений по умолчанию.

Неисправности

При возникновении сигнала неисправности обратитесь к профессиональным техническим специалистам для ремонта или замены.

«E2»: Сигнализация неисправности датчика температуры пола.

ДЕВИ®

Гарантийный Сертификат

Гарантия на терморегулятор ДЕВИ предоставляется:

ФИО (Название) _____
Модель терморегулятора _____
Адрес установки _____
Телефон _____

Внимание!

Для получения гарантии все графы должны быть заполнены, поставлена печать официального Дистрибутора. Рекламации подаются через организацию, продавшую вам изделие. Прочие условия см. «Гарантийные обязательства».

Продавец: _____
Дата продажи/печати: _____
Исполнитель электромонтажных работ: _____
Дата монтажа: _____
Подключенная мощность нагревательного кабеля/маты, Вт нагревательной жилы: _____

Гарантия 2 года

Импортер, организация, уполномоченная изготовителем на принятие претензий от потребителей на территории РФ: ООО «Ридан», 143581, МО, г. Истра, дер. Лешково, д. 217, Телефон: +7 (495) 792 57 57