



## ПАСПОРТ

Терморегулятор, Тип Room, Модификация ДЕВИ Room

**Код материала: 140F1030R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 03.04.2024**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Терморегулятор электронный комнатный без таймера с товарным знаком ДЕВИ типа Room (далее по тексту - терморегулятор ДЕВИ Room).

### 1.2 Изготовитель

"WUHU JIANHONG NEW MATERIAL CO., LTD", КИТАЙ, 241000, No. 86, Guandoumen Road, Jiujiang Economic Development Zone, China (Anhui) Pilot Free Trade Zone Wuhu Zone

**Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:**

КИТАЙ, 241000, No. 86, Guandoumen Road, Jiujiang Economic Development Zone, China (Anhui) Pilot Free Trade Zone Wuhu Zone.

### 1.3 Продавец

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, г.о. Истра, деревня Лешково, д. 217. Тел. +7 495 792 5757.

### 1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана:

- На стикере, расположенном на корпусе прибора;
- На этикетке упаковочной коробки.

## 2. Назначение изделия

ДЕВИ Room — это современный электронный терморегулятор, предназначенный для управления температурой пола и воздуха в помещениях, оборудованных кабельными системами обогрева «тёплый пол» (нагревательные кабели, маты, плёночные системы и пр. мощностью не более 3200 Вт). Прибор оснащён двумя датчиками: выносной датчик температуры пола и встроенный датчик температуры воздуха. Предусмотрены три режима контроля и поддержания температуры:

- управление по показаниям встроенного комнатного датчика температуры воздуха;
- управление по показаниям выносного датчика температуры пола;
- регулирование температуры воздуха с ограничением температуры пола (в управлении участвуют два датчика одновременно).

Максимальная коммутационная способность встроенного реле: 16 А.

Прибор не имеет встроенного программируемого таймера.

Терморегулятор предназначен только для стационарной установки внутри помещений. Корпус прибора имеет степень пылевлагозащиты IP21.

Условия эксплуатации:

- рабочий диапазон температуры в помещении: 5 ...40 °С;
- влажность воздуха: не выше 65%;
- отсутствие конденсации влаги.

Терморегулятор ДЕВИ Room поставляется в комплекте с выносным датчиком температуры пола NTC 10 кОм (B=3950) при температуре +25 °С. Предусмотрены режимы управления с датчиками температуры пола, имеющими другие технические характеристики.

Прибор устанавливается в монтажную коробку диаметром 65 мм.

Помимо автоматического поддержания температуры поверхности пола на комфортном уровне, электронный терморегулятор без таймера ДЕВИ Room может также быть использован для работы с другими системами электроотопления, управляемыми электрическими блоками контроля температуры:

## Области применения терморегулятора

Тип	Область контроля	Применение
ДЕВИ Room	Контроль температуры поверхности пола или другого объекта выносным датчиком температуры на проводе. Контроль температуры воздуха в помещении встроенным датчиком.	Управление системой «тёплый пол» или системами подогрева других поверхностей или объектов. Поддержание заданной температуры пола/воздуха/пола и воздуха в помещении.

## 3. Технические характеристики

Питание	Сеть переменного тока 120...240 В, ~50/60 Гц
Максимальная активная нагрузка	3200 Вт
Максимальная коммутационная способность	16 А
Потребляемая мощность в режиме ожидания	< 1 Вт
Условия окружающей среды	Температура 5...40 °С при влажности не выше 65%, без конденсации влаги
Диапазон регулирования температуры	5...40 °С
Погрешность регулирования	± 1 °С
Гистерезис	1 °С
Датчик температуры	Выносной, на проводе 3 м, NTC 10 кОм (B=3950) при 25 °С. Совместим с другими датчиками температуры NTC 10К, NTC 12К, NTC 15К
Экран	Сенсорный LED дисплей с возможностью регулировки яркости
Максимальное сечение подключаемого кабеля	2,5 мм <sup>2</sup>
Класс защиты корпуса	IP 21
Класс электрооборудования	Двойная изоляция II
Сертифицирован	ЕАС
Гарантия	2 года

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входят: терморегулятор, датчик температуры пола на проводе NTC 10 кОм (B=3950) при 25 °С, "Руководство по эксплуатации" с Гарантийным сертификатом, упаковочная коробка.

#### 5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

#### 6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

#### 7. Сертификация



Соответствие терморегуляторов электронных типа Room подтверждено в форме сертификации и принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме в рамках Евразийского экономического союза.  
Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-CN.РА01.В.02236/23, срок действия с 09.01.2023 по 08.01.2028; ЕАЭС N RU Д-CN.РА03.В.61795/23, срок действия с 02.05.2023 по 01.05.2028 и сертификат соответствия ЕАЭС RU С-CN.АЯ46.В.33932/24, срок действия с 02.04.2024 по 01.04.2029.

## 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие терморегулятора электронного **ДЕВИ Room** техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 2 года с даты продажи.

Срок службы терморегулятора **ДЕВИ Room** при соблюдении условий эксплуатации согласно Паспорту/Руководству по эксплуатации – 5 лет.