

ПАСПОРТ

Терморегулятор, Тип Room, Модификация ДЕВИ Room

Код материала: 140F1030R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 15.07.2025

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 JIAHONG 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

OOO "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.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 °C;
- 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 °C. 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 120240 B, ~50/60 Гц |
|---|--|
| Максимальная активная нагрузка | 3200 Bt |
| Максимальная коммутационная способность | 16 A |
| Потребляемая мощность в режиме ожидания | < 1 B _T |
| Условия окружающей среды | Температура 540 °C при влажности не выше 65%, без конденсации влаги |
| Диапазон регулирования температуры | 540 °C |
| Погрешность регулирования | ± 1 °C |
| Гистерезис | 1 °C |
| Датчик температуры | Выносной, на проводе 3 м, NTC 10 кОм (B=3950) при 25 °C. Совместим с другими датчиками температуры NTC 10K, NTC 12K, NTC 15K |
| Экран | Сенсорный LED дисплей с возможностью регулировки яркости |
| Максимальное сечение подключаемого кабеля | 2,5 mm ² |
| Класс защиты корпуса | IP 21 |
| Класс электрооборудования | Двойная изоляция II |
| Сертифицирован | EAC |
| Гарантия | 2 года |

4. Комплектность

В комплект поставки входят: терморегулятор, датчик температуры пола на проводе NTC $10~\rm kOm~(B=3950)$ при $25~\rm ^{\circ}C$, "Руководство по эксплуатации" с Гарантийным сертификатом, упаковочная коробка.

паспорт*;

руководство по эксплуатации *.

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

^{*}предоставляется в электронном виде, размещена на https://ridan.ru/, доступная по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.



Соответствие терморегуляторов электронных типа Room подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.

Имеются декларации о соответствии EAЭС N RU Д-CN.PA03.B.71373/24, срок действия с 17.04.2024 по 16.04.2029; EAЭС N RU Д-CN.PA03.B.74209/24, срок действия с 18.04.2024 по 17.04.2029 и сертификат соответствия EAЭС RU C-CN.AЯ46.B.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.