



ПАСПОРТ

Терморегулятор электронный программируемый с таймером ДЕВИ , Тип Prime, Модификация с Wi-Fi модулем, цвет белый

Код материала: 140F1141R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 07.08.2023

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Терморегулятор электронный программируемый с торговой маркой ДЕВИ со встроенным Wi-Fi модулем и таймером типа Prime (далее по тексту - терморегулятор ДЕВИ Prime).

1.2 Изготовитель

"WUHU JIANHONG NEW MATERIAL CO., LTD", 241000, КИТАЙ, No.86 Guan dou Street, Jiujiang district, Wuhu City, Anhui Province

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:

КИТАЙ, 241000, No.86 Guan dou Street, Jiujiang district, Wuhu City, Anhui Province.

1.3 Продавец

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, помещ.А2.142С, тел. (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана:

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

2. Назначение изделия

ДЕВИ Prime — это современный электронный терморегулятор, предназначенный для управления температурой пола в помещениях, оборудованных кабельными системами обогрева «тёплый пол» (нагревательные кабели, маты, плёночные системы и пр. мощностью не более 3520 Вт). Максимальная коммутационная способность встроенного реле: 16 А.

ДЕВИ Classy имеет возможность осуществлять обогрев по заранее составленному расписанию. Возможно управление с сенсорного ЖК-дисплея, а также дистанционно со смартфона через интернет сеть и встроенный Wi-Fi модуль. Предусмотрена интеграция прибора в систему "Умный дом".

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 Prime поставляется в комплекте с выносным датчиком температуры пола NTC 10 кОм (B=3950) при температуре +25 °С.

Прибор устанавливается в монтажную коробку диаметром 65 мм.

Помимо автоматического поддержания температуры поверхности пола на комфортном уровне, электронный терморегулятор ДЕВИ Classy может также быть использован для работы с другими системами электроотопления, осуществляя автоматическое программное управление. При желании можно воспользоваться дистанционным Wi-Fi управлением электрическими блоками контроля температуры:

Области применения терморегулятора

Тип	Область контроля	Применение
ДЕВИ Prime	Контроль температуры поверхности пола или другого объекта с помощью выносного датчика. Контроль температуры воздуха в помещении (режим основного отопления).	Управление системой «тёплый пол» или системами подогрева других поверхностей. Контроль за температурой воздуха в помещении встроенным в корпус прибора датчиком температуры воздуха.

3. Технические характеристики

Питание	Сеть переменного тока 85...265 В, ~50/60 Гц
---------	---

Максимальная активная нагрузка	3520 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
Ограничение температуры пола	20...50 °С, по умолчанию 30 °С
Температура в режиме антизамерзания	5...15 °С, по умолчанию 5 °С
Погрешность регулирования	± 0,5 °С
Гистерезис (температурный дифференциал)	0,5 °С; 1 °С по умолчанию; 2 °С; 3 °С
Датчик температуры пола	Выносной, на проводе 3 м, NTC 10 кОм (B=3950) при 25 °С. Совместим с другими датчиками температуры NTC 10К, NTC 12К, NTC 15К
Датчик температуры воздуха	Встроенный
Калибровка датчика пола	-5...5 °С, по умолчанию 0 °С
Калибровка воздушного датчика	-5...5 °С, по умолчанию 0 °С
Дисплей	Сенсорный ЖК-дисплей
Максимальное сечение подключаемого кабеля	2,5 мм ²
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, инструкция по установке, гарантийный сертификат, 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 Prime 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-СН.РА01.В.02236/23, срок действия с 09.01.2023 по 08.01.2028; ЕАЭС N RU Д-СН.РА03.В.61795/23, срок действия с 02.05.2023 по 01.05.2028 и сертификат соответствия ЕАЭС RU С-СН.ПФ02.В.06700/23, срок действия с 17.03.2023 по 16.03.2028.

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие терморегулятора электронного ДЕВИ Prime 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 Prime при соблюдении условий эксплуатации согласно Паспорту/Руководству по эксплуатации – 5 лет.