



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: 20.01.2023

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/терморегулятор).

1.2. Изготовитель

WUHU JIANHONG NEW MATERIAL CO., LTD, КИТАЙ, Wanli Industrial, Park, Jiujiang District, Wuhu City, Anhui Province

1.3. Продавец

ООО "Ридан", 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 495 792 5757, 8 800 700 8885.

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 принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме в рамках Евразийского экономического союза.

Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-CN.РА01.В.02236/23, срок действия с 09.01.2023 по 08.01.2028.

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.