ридан

ПАСПОРТ

Электронный программируемый терморегулятор Ridan, Тип Classy, Модификация Ridan Classy, Цвет чёрный матовый

Код материала: 21RT0105R

Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 02.02.2026

1. Сведения об изделии
1.1. Наименование и тип
Терморегулятор программируемый с торговой маркой Ridan, электронный, со встроенным Wi-Fi модулем и таймером типа Classy (далее по тексту - терморегулятор Ridan Classy).

2. Назначение изделия
Терморегулятор Ridan Classy — 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 3200 Вт). Максимальная коммутационная способность встроенного реле: 16 А.
Терморегулятор Ridan Classy имеет возможность осуществлять обогрев по заранее составленному расписанию. Возможно управление с LED-дисплея, а также дистанционно со смартфона через интернет сеть через встроенный Wi-Fi модуль. Предусмотрена интеграция прибора в систему "Умный дом".
Терморегулятор Ridan Classy 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 Ridan Classy поставляется в комплекте с выносным датчиком температуры пола 3 м NTC 10 кОм (B=3950) при температуре +25 °С. Предусмотрена программная перестройка терморегулятора для работы с датчиками температуры NTC 12 кОм, NTC 15 кОм.
Прибор устанавливается в заглублённую в стену монтажную коробку диаметром 65 мм.
Помимо автоматического поддержания температуры поверхности пола на комфортном уровне, электронный терморегулятор Ridan 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
Ridan Classy	Контроль температуры поверхности пола/воздуха или другого объекта с помощью выносного датчика.	Управление системой «Тёплый пол» или системами подогрева других поверхностей. Возможен контроль и поддержание температуры воздуха в помещении выносным датчиком температуры на проводе.

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	Температура пола: выносной, на проводе 3 м, NTC 10 кОм (B=3950) при 25 °С. Терморегулятор совместим с другими датчиками температуры: NTC 10K (3 варианта), NTC 12K, NTC 15K. Температура воздуха: датчик встроен в корпус терморегулятора.
Экран	Сенсорный LED дисплей с возможностью регулировки яркости
Максимальное сечение подключаемого кабеля	≤2,5 мм²
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 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

EAC	Соответствие терморегуляторов электронных типа Classy подтверждено в рамках Евразийского экономического союза. Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-CN.PA03.B.71373/24, срок действия с 17.04.2024 по 16.04.2029; ЕАЭС N RU Д-CN.PA03.B.74209/24, срок действия с 18.04.2024 по 17.04.2029 и сертификат соответствия ЕАЭС RU C-CN.АЯ46.B.33932/24, срок действия с 02.04.2024 по 01.04.2029.

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие терморегулятора электронного Ridan Classy техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

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

Срок службы терморегулятора Ridan Classy при соблюдении условий эксплуатации согласно Паспорту/Руководству по эксплуатации – 5 лет.

Gtksnab
Оборудование для жизни

Мы ценим каждого клиента и предлагаем широкий ассортимент продукции. Оборудование соответствует всем директивам безопасности и имеет необходимые лицензии. Быстрая доставка по всей России и СНГ. Самовывоз со склада в Москве. Квалифицированные специалисты всегда готовы проконсультировать и помочь подобрать нужные запчасти. Доверьтесь нашему многолетнему опыту и надежности поставок! Интернет-магазин "Gtksnab".

Остались вопросы?
Нужно подобрать или заказать деталь?

Email
order@gtksnab.ru

Телефон
+7 (495)131-57-49

Whatsapp
+7(985) 991-80-53

Telegram
@gtksnab

Сайт
gtksnab.ru