ридан

ПАСПОРТ

Электронный программируемый терморегулятор с возможностью управления через Wi-Fi, Тип Clever, Модификация Ridan Clever, Чёрный цвет корпуса

Код материала: 21RT0109R

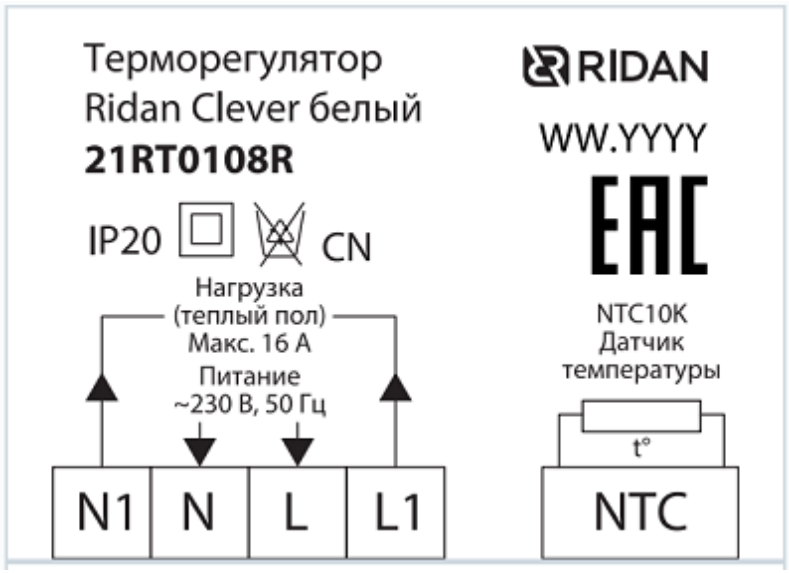
Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



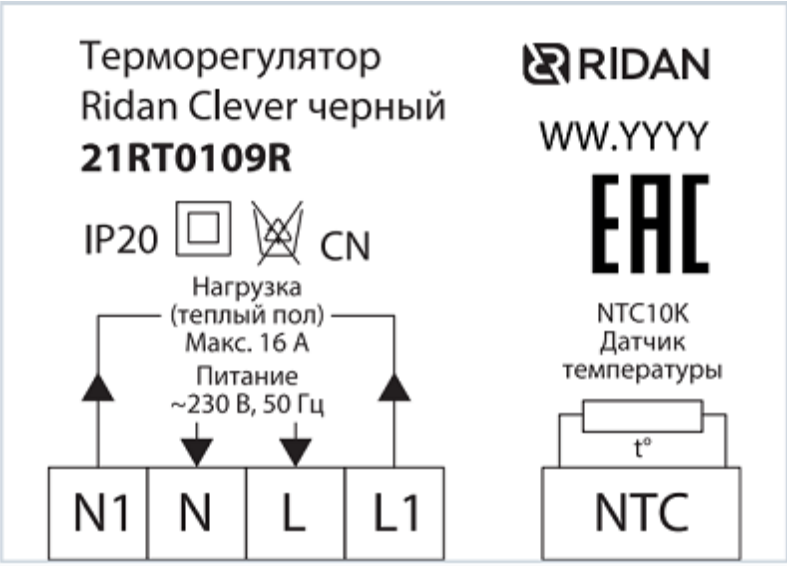
Дата редакции: 02.02.2026

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

Этикетка на корпусе терморегулятора белого цвета:



Этикетка на корпусе терморегулятора чёрного цвета:



Дата изготовления представлена в формате WW.YYYY, где WW - номер недели, YYYY - год изготовления.

2. Назначение изделия

Ridan Clever – электронный программируемый терморегулятор со встроенным датчиком температуры воздуха и датчиком температуры пола на проводе с возможностью управления через Wi-Fi.
Прибор предназначен для управления электрическими системами комфортного подогрева пола или системами полного отопления помещений.
С помощью приложения Smart Life, установленного на смартфоне, можно задавать расписание работы системы обогрева, устанавливать различные температурные режимы и тем самым сокращать затраты на электроэнергию. Настройка возможна также с помощью сенсорных кнопок на терморегуляторе.
Прибор предназначен только для стационарной установки внутри помещений.
Условия эксплуатации:
• рабочий диапазон температуры в помещении: 5 …40 °С;
• влажность воздуха: не выше 65%;
• отсутствие конденсации влаги.
Терморегулятор имеет следующие особенности:
• совместимость с рамками других производителей (см. таблицу "Технические характеристики");
• интеграция в систему «Умный дом»;
• LED дисплей с возможностью регулировки яркости подсветки;
• 4 периода работы на каждый день недели с возможностью установки температуры для каждого периода;
• выбор датчика температуры (воздух/пол/воздух+пол);
• режим поддержания постоянной температуры (Ручной режим);
• режим энергосбережения (Эко-режим);
• функция отслеживания открытого окна;
• функция блокировки кнопок от случайного нажатия;
• ограничение температуры пола;
• встроенная система контроля исправности датчика температуры воздуха и датчика температуры пола.

3. Технические характеристики

Рабочее напряжение	~230 В ± 10%, 50/60 Гц
Потребляемая мощность в режиме ожидания	< 1 ВА
Реле: активная нагрузка	Макс.16 А / ~230 В
Датчик температуры пола	NTC 10 кОм (B=3950) при 25ºС, провод 3 м
Совместимость с другими выносными датчиками температуры	NTC 6,8K (B=3950), NTC 12K (B=3740), NTC 15K (B=3950), NTC 33K (B=4050)
Диапазон настройки температуры пола	5...45 ºС

Датчик температуры воздуха в комнате	Встроенный в корпус прибора
Диапазон регулировки температуры воздуха	5...35 ºС ± 0,5 ºС (шаг установки 0,5 ºС)
Режим защиты от замерзания	5...15 ºС
Условия окружающей среды	5...40 ºС при влажности не выше 85%, без конденсации влаги
Сечение подключаемого кабеля	≤ 1,5 мм²
Размеры	86 x 86 x 44,5 мм (заглубление в стену 23,5 мм)
Цвет корпуса	Чёрный
Материал корпуса	ABS, огнезащитный пластик по стандарту UL94-5
Совместимость с рамками других производителей	ABB: Basic55, Liregus: Epsilon, Schneider: Merten, Berker: S.1 *
Класс защиты	IP 20
Класс электрооборудования	II
Гистерезис	0...3 ºС
Подсветка	Белая
Беспроводное соединение	Wi-Fi 2,4 ГГц, IEEE 802.11n, до 50 м без преград, мощность излучения не более 100 мВт
Сертифицирован	EAC

4. Комплектность
В комплект поставки входят:
- Терморегулятор Ridan Clever,
- Датчик температуры пола на проводе NTC 10 кОм (B=3950) при 25°C,
- "Руководство по эксплуатации" (цветная брошюра), включающее страницу "Гарантийный сертификат",
- Упаковочная коробка.

Документация:
Паспорт* и
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

EAC	Соответствие термостатов (терморегуляторов) электронных подтверждено в рамках Евразийского экономического союза. Имеется сертификат соответствия ЕАЭС RU C-RU.АЯ46.В.36422/24, срок действия с 03.09.2024 по 02.09.2029.

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/Продавец гарантирует соответствие терморегулятора электронного Ridan Clever 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 Clever при соблюдении условий эксплуатации согласно Паспорту/Руководству по эксплуатации – 10 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