



ПАСПОРТ

Терморегулятор электронный Ridan, Тип Control,

Код материала: 21RT0210R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 17.07.2026

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Электронный терморегулятор с торговой маркой Ridan тип Control - щитовой терморегулятор (далее по тексту - терморегулятор Ridan Control).

1.2. Изготовитель

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 495 792 5757.

Адрес осуществления деятельности по изготовлению продукции: 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217; 172310, Россия, Тверская область, м.о. Зубцовский, деревня Почурино, д. 43, стр.1.

1.3. Продавец

ООО “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 изделия указана на этикетке, установленной на коробке. На корпусе прибора изображён серийный номер, по которому Изготовителем продукции также может быть определена дата изготовления.

2. Назначение изделия

Терморегулятор Ridan Control представляет собой универсальный прибор, предназначенный для управления системами защиты от обледенения в зимнее время кровли и водостоков, подогрева грунта под ходильными камерами, подогрева трубопроводов, емкостей, а также поддержания комфортной температуры воздуха или пола в помещении.

Терморегулятор может работать в двух режимах:

1. Режим «КРОВЛЯ» – включение системы обогрева в заданном диапазоне температуры. Если измеренная температура находится в заданном диапазоне, реле замкнуто.
2. Режим «ОБОГРЕВ» – непрерывное поддержание заданной температуры. Если измеренная температура меньше заданной, терморегулятор замыкает реле и включает нагрев. Если измеренная температура становится больше заданной, то реле размыкается. Величина гистерезиса 0,5 °C нерегулируемая.

Терморегулятор Ridan Control поставляется в комплекте с выносным датчиком температуры на проводе NTC 10 кОм при 25 °C.

3. Технические характеристики

Рабочее напряжение	~230 В ± 10%, 50 Гц
Потребляемая мощность	1,5 Вт
Главное реле: активная нагрузка	Макс. 16 А / ~230 В, однополюсный беспотенциальный контакт, NO
Диапазон регулирования температур	-20...30°C
Диапазон регулирования максимальной температуры	0...30°C
Диапазон регулирования минимальной температуры	-20...0°C
Температура эксплуатации	0...50 °C
Сечение проводов подключаемого кабеля	Максимум 2,5 мм²

Класс защиты	IP20
Класс электрооборудования	II (двойная изоляция)
Сертифицирован	ЕАС
Масса прибора	100 г
Тип корпуса	2S
Габариты	90 × 36 × 72 мм
Комплектация	Датчик температуры на проводе NTC 10K, длина кабеля 1 м

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Терморегулятор Ridan Control;
- Датчик температуры NTC 10K (B=3950) при +25°C, 1м;
- Упаковочная коробка;
- Руководство по эксплуатации с Гарантийным Сертификатом.

Паспорт* и

Руководство по эксплуатации *

*предоставляются в электронном виде, размещены на сайте <https://ridan.ru/> и доступны по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.

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”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 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 терморегулятора электронного Ridan Control подтверждено в рамках Евразийского экономического союза. Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА05.В.47799/26, срок действия с 29.06.2026 по 28.06.2031 и ЕАЭС N RU Д-РУ.РА05.В.45774/26, срок действия с 26.06.2026 по 25.06.2031.
--	---

8. Гарантийные обязательства

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

Гарантийный срок эксплуатации составляет 2 года с даты продажи.

Срок службы терморегулятора Ridan Control при соблюдении условий эксплуатации согласно «Паспорту» / «Руководству по эксплуатации» – 10 лет.

Гарантийные обязательства и заключительные положения Транспортирование и хранение терморегулятора Ridan Control осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ 15150-69.

- Терморегулятор Ridan Control допускается перевозить всеми видами крытых транспортных средств в

соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида.

- Хранение прибора должно осуществляться в чистом и сухом помещении при температуре от -15 до 30°C .
- Терморегулятор должен использоваться строго по назначению, в соответствии с рекомендациями данного руководства.
- Монтаж и подключение Ridan Control должны производиться при отключённом напряжении питания.
- Запрещается подавать на терморегулятор напряжение питания, отличное от напряжения стандартной сети переменного тока $230\text{ В} \pm 10\%$.
- При монтаже избегайте излишних механических воздействий на корпус и другие элементы прибора.
- Не допускается эксплуатация терморегулятора с внешними механическими повреждениями.
- Запрещается самостоятельно вносить изменения в конструкцию терморегулятора и датчика.
- Запрещается проведение сварочных работ, работ с огнем в непосредственной близости от прибора Ridan Control.

Процесс утилизации наступает с момента утраты оборудованием своей функции и невозможности восстановления своей работоспособности. Оборудование демонтируется, осуществляется декомпозиция отдельных элементов, которые сдаются специализированным организациям, занимающимся сбором и последующей утилизацией или переработкой. Все процессы, связанные с демонтажом и декомпозицией, должны выполняться с обязательным соблюдением природных норм и требований.

Терморегулятор Ridan Control произведён в России, прошёл несколько этапов контроля качества и рассчитан на длительную и безопасную эксплуатацию.

Гарантийный срок эксплуатации Ridan Control — 2 года, начиная с даты отгрузки Покупателю. При наступлении гарантийного случая необходимо обратиться в сервисную службу Отдела кабельных систем обогрева ООО "Ридан Трейд". После проведения диагностики терморегулятора специалисты отдела произведут ремонт или предоставят новый аналогичный терморегулятор. Решение о проведении ремонта или замены терморегулятора остаётся на усмотрение сервисной службы отдела.

ООО "Ридан Трейд" не несёт ответственности за возможный ущерб, причинённый другому оборудованию, работающему в сопряжении с Ridan Control.

Ridan Control не подлежит гарантийному ремонту в случаях:

- утери гарантийного талона или неправильного, неполного его заполнения, а также при отсутствии подписи Покупателя и печати Продавца (ООО, ИП), производившего продажу;
- при установке терморегулятора неквалифицированными электриками с нарушением действующих норм СНиП и ПУЭ;
- при обнаружении следов ремонта или вскрытия, производимого специалистами, не сертифицированными технической службой отдела кабельных систем обогрева;
- при нарушении правил эксплуатации Ridan Control, в том числе:

А. использование терморегулятора не по назначению;

Б. выгорание цепей вследствие недопустимых электрических перегрузок;

В. наличие механических повреждений (внешних и внутренних);

Г. неисправностей, вызванных попаданием внутрь посторонних предметов, насекомых, жидкостей.

Вид Гарантийного Сертификата, предоставляемого потребителю:



Гарантийный Сертификат

Гарантия на **терморегулятор Ridan** предоставляется:

ФИО (Название) _____

Модель терморегулятора _____

Адрес установки _____

Телефон _____

Внимание!

Для получения гарантии все графы должны быть заполнены,
поставлена печать официального Дистрибьютора.

Рекламации подаются через организацию, продавшую вам изделие.

Прочие условия см. «Гарантийные обязательства».

Продавец: _____

Дата продажи/печать: _____

Исполнитель
электромонтажных работ: _____

Дата монтажа: _____

Подключенная мощность нагревательного
кабеля/мата, Вт нагревательной жилы: _____

Гарантия 2 года

Импортер, организация, принимающая претензии от потребителей
на территории РФ: ООО «Ридан Трейд», 143581, РФ, МО, м. о. Истра,
д. Лешково, д. 217 Телефон +7 (495) 792 5757

Внимание! Для получения гарантии все графы должны быть заполнены, поставлена печать официального Дистрибьютора. Рекламации подаются через организацию, продавшую вам изделие.