

ПАСПОРТ

Датчик кровли, Тип Ридан Roof 850RG,

Код материала: 21RT0304R



Дата редакции: 24.09.2025

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип:

Датчик кровли тип Ридан Roof 850RG, далее по тексту - Ридан Roof 850RG.

1.2. Изготовитель:

ООО «Ридан Трейд», 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217

Адрес места осуществления деятельности:

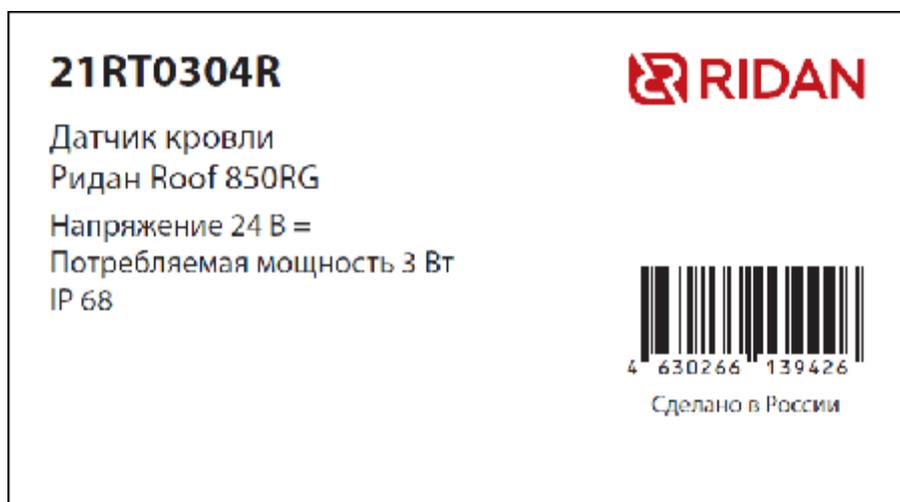
Тверская область, Зубцовский район, Погорельское сельское поселение, деревня Почурино, дом 43.

1.3. Продавец:

ООО «Ридан Трейд», 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217

1.4. Дата изготовления:

Дата изготовления указана на упаковочной коробке, в которой поставляется изделие «ДД.ММ.ГГГГ», где ДД - день изготовления, ММ - месяц изготовления, ГГГГ - год изготовления. На соединительном кабеле датчика и на упаковочной коробке установлена этикетка:



2. Назначение изделия

Датчик кровли Ридан Roof 850RG (код 21RT0304R) представляет собой двухэлектродный прибор с внутренним подогревом, позволяющий контролировать наличие влаги/снега/льда на поверхности кровли, в водосточных желобах и других элементах водосточной системы. Ридан Roof 850RG входит в состав антиобледенительной системы кровли строений, которая включается в холодное время года с наступлением снегопадов. Датчик предназначен для установки в местах, где наиболее вероятно возникает скопление снега и льда, требующее удаления. Это участки подвесных и настенных желобов водосточной системы крыши, примыкающие к водоприёмным воронкам водосточных труб, нижние участки ендов крыш, внешняя и внутренняя система ливнестоков, другие проблемные места на кровле. Таким образом, датчик кровли выполняет роль чувствительного управляющего элемента, контролирующего наличие атмосферных осадков и состояние проблемных участков кровель и их ливнестоков в холодное время года при наступлении опасности обледенения, образования сосулек и накопления снежных масс.

3. Технические характеристики

Напряжение питания	24 В постоянного тока
Потребляемая мощность	3 Вт
Температура эксплуатации	-40...+60 °С
Соединительный кабель	Длина 10 м, сечение жил 4 x 0,75 мм ² , неэкранированный

Кабель-удлинитель	Возможно удлинить до 50 м кабелем 4 x 1,5 мм ²
Материал электродов	Латунь
Класс защиты	IP68
Совместимость с терморегулятором	Ридан Meteo 850RG
Габариты (ШхВхД)	28 x 17 x 111 мм

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Датчик кровли Ридан Roof 850RG (код товара 21RT0304R);
- Инструкция по применению;
- Упаковочная коробка.

Паспорт* и

Руководство по эксплуатации*

*предоставляются в электронном виде, размещены на <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

Датчик кровли не подлежит обязательному подтверждению соответствия в системе сертификации ГОСТ Р и в рамках Евразийского экономического союза.

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие датчика кровли Ридан Roof 850RG (для терморегулятора Ридан Meteo 850RG) техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации составляет 2 года с даты продажи.

Срок службы при соблюдении условий эксплуатации согласно Паспорту/Руководству по эксплуатации составляет 20 лет.