

ПАСПОРТ

Датчик влажности и температуры, Тип RHS, Модификация RHS450R

Код материала: 097U0022R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 11.07.2025

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Датчики влажности и температуры типа RHS

1.2. Изготовитель

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

Адреса мест осуществления деятельности по изготовлению продукции: Иски Блоклары МХ. 1545/2 СК № 3/А, Анкара, Турция.

1.3. Продавец

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления

Дата изготовления изделия может быть определена по серийному номеру изделия YYWWXX, где YY – последние 2 цифры года изготовления, WW– неделя изготовления.

2. Назначение изделия

Датчики влажности и температуры типа RHS, модификации RHS450R с унифицированным выходным сигналом 4–20 мА или (и) 0-10В применяются для измерения относительной влажности и температуры воздуха.

Комнатные датчики влажности и температуры RHS450R предназначены для измерения влажности и температуры в помещениях.



3. Технические характеристики

Функция	Датчик влажности и температуры комнатный
Рабочая среда	воздух и неагрессивные газы
Выходной сигнал АО-1 влажность	4-20мА
Выходной сигнал АО-2 температура	4-20мА
Диапазон измерения влажности, %	0 ...100
Диапазон измерения температуры, °С	-40 ...+100
Погрешность измерения влажности, %	3
Погрешность измерения температуры	0,5
Напряжение питания, В	24В (±5%), 50/60 Гц;15-35В пост. ток
Потребляемая мощность, Вт	<2,5

Класс защиты	IP41
Масса (кг)	0,262

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- датчик RHS;
- упаковочная коробка;
- паспорт*;
- руководство по эксплуатации *.

*предоставляется в электронном виде, размещена на <https://ridan.ru/>, доступная 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 датчиков влажности и температуры типа RHS подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.75116/25 от 06.02.2025 действует до 05.02.2030.
---	---

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие датчиков RHS техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы датчиков RHS при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.