

ПАСПОРТ

Датчик температуры на проводе, Тип RT823 ,

Код материала: 140R1097R



Дата редакции: 09.12.2025

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип:

Наименование: Датчик температуры на проводе.

Тип: RT823.

1.2. Изготовитель:

Евроавтоматика ФиФ, 231300, Республика Беларусь, г.Лида, ул.Минская, 18А.

Служба технической поддержки: РБ г. Лида, ул. Минская, 18А, тел./факс: + 375 (154) 65 72 57, 60 03 80, + 375 (29) 319 43 73, 869 56 06, e-mail: support@fif.by

Управление продаж: РБ г. Лида, ул. Минская, 18А, тел./факс: + 375 (154) 65 72 56, 60 03 81, + 375 (29) 319 96 22, (33) 622 25 55, e-mail: sales@fif.by.

1.3. Продавец:

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. Контакт-центра: +7 495 792 5757, 8 800 700 8885.

2. Назначение изделия

Датчик температуры RT823 предназначен для контроля температуры обогреваемых объектов. Датчик (код товара 140R1097R) выполняет роль чувствительного управляющего элемента терморегуляторов, выпускаемых компанией "Евроавтоматика ФиФ": RT-823, RT-820M-RTC, CRT-02.

Датчик RT823 применяется:

- В системах распределённого подогрева полов и поддержания комфортной температуры в помещениях различного назначения;
- В системах поддержания требуемой температуры воды и других жидкостей в технологических трубопроводах и резервуарах, в том числе в высокотемпературных системах, где применяется режим пропарки;
- Для контроля необходимого теплового режима сушильных камер;
- При обогреве лежаков в саунах и хаммамах;
- В системах защиты от замерзания объектов, эксплуатируемых при низкой температуре окружающей среды;
- Для контроля температуры грунта под холодильными камерами и спортивными катками с искусственным ледовым покрытием.

Рабочий диапазон температуры для датчика RT823: -55...+150°C.

3. Технические характеристики

Тип сенсора	Полупроводниковый КТУ 81/210
Диапазон контролируемых температур	-50...+150 °C
Класс защиты	IP65
Размеры датчика без соединительного кабеля (ØxH)	8 x 30 мм
Подключение	Контрольный теплостойкий 2х-жильный кабель, длина 2,5 м, цвет бурый
Масса с проводом	0,053 кг
Совместимость с терморегуляторами	RT-823 (60 ... 95 °C); RT-820M-RTC (-30 ... 140 °C); CRT-02 (-50 ... 140 °C)

4. Комплектность

В комплект поставки изделия входит:

- Датчик температуры на проводе RT823 в полиэтиленовом пакете;
- Паспорт*;
- Руководство по эксплуатации*.

* Предоставляется в электронном виде, документация размещена на <https://ridan.ru/> и доступна 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., принятymi 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

Датчики температуры не подлежат обязательному подтверждению соответствия в системе сертификации ГОСТ Р и в рамках Евразийского экономического союза.

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие "Датчика температуры RT823" техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации изделия - 24 месяца с даты продажи.

Срок службы при соблюдении условий эксплуатации согласно Паспорту/Руководству по эксплуатации составляет 10 лет.

При отсутствии даты продажи гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

Компания «Евроавтоматика ФиФ» гарантирует ремонт или замену вышедшего из строя изделия при соблюдении правил эксплуатации и отсутствии механических повреждений.

В гарантийный ремонт не принимаются:

- изделия, предъявленные без паспорта предприятия;
- изделия, бывшие в негарантийном ремонте;
- изделия, имеющие повреждения механического характера;
- изделия, имеющие повреждения голограммической наклейки.

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, без уведомления потребителя, с целью улучшения качества, не влияющие на технические характеристики и работу изделия.