

ПАСПОРТ

Термопреобразователь сопротивления, Тип МВТ, Модификация МВТ5250R

Код материала: 084Z8023R



Дата редакции: 11.07.2025

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Термопреобразователь сопротивления типа МВТ, модификации МВТ5250R.

1.2. Изготовитель

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217. Адреса места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Чжецзян, Юяо Сити, Хунцяо Роуд, Китай.

1.3. Продавец

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указывается на этикетке изделия и соответствует первым четырем цифрам в серийном номере, где первые две цифры обозначают год, третья и четвертая – неделя выпуска.

2. Назначение изделия

Термопреобразователь сопротивления платиновый типа МВТ, модификации МВТ5250R (далее - МВТ5250R) применяется для измерения температуры жидкостей и газов в промышленности.



3. Технические характеристики

Диапазон измерения чувствительного элемента	-50...+200С
Чувствительный элемент	Pt100
Класс допуска	B: $\pm(0,3 + 0,005 t)$
Материал гильзы	Нержавеющая сталь
Диаметр гильзы, мм	6
Длина погружной части гильзы, мм	250
Электрическое присоединение	DIN 43650
Технологическое присоединение	G 1/2
Схема подключения	2-х проводная
Диапазон температур окружающей среды, °С	-40...+140С
Класс защиты	IP65
Масса не более, кг	0,4
Наличие поверки	нет

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- термопреобразователь сопротивления;
- 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

Термопреобразователи сопротивления типа МВТ не подлежат обязательному подтверждению соответствия требованиям Технических регламентов Таможенного союза.

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие МВТ5250R 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 МВТ5250R при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.