

**ПАСПОРТ**

Термопреобразователь сопротивления, Тип МВТ, Модификация МВТ5250R

**Код материала: 084Z8011R**



**Дата редакции: 16.08.2023**

## 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, город 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, город 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	50
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

## 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

-термопреобразователь сопротивления;

-упаковочная коробка.

#### **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.