




## ПАСПОРТ

Термопреобразователь сопротивления, Тип МВТ, Модификация МВТ 5250

Код материала: 084Z8010

	Тип средства измерения зарегистрирован в Государственном реестре под № 77015-19.
--	--



Дата редакции: 10.02.2022

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Термопреобразователь сопротивления типа МВТ, модификации МВТ 5250.

### 1.2. Изготовитель

Фирма: "Danfoss A/S", Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, Дания.

### 1.3. Продавец

ООО "Данфосс", 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 в виде четырехзначного числа в формате ХХУУ, где ХХ обозначают неделю, УУ – год выпуска.

## 2. Назначение изделия

Термопреобразователь сопротивления платиновый типа МВТ, модификации МВТ 5250 (далее - МВТ 5250) применяется для измерения температуры жидкостей и газов в промышленности, а также в морском секторе. Возможна замена чувствительного элемента без демонтажа самого термометра сопротивления.



## 3. Технические характеристики

Код спецификации	МВТ 5250-0000-150-120
Диапазон измерения чувствительного элемента	-50 - 200 °С
Чувствительный элемент	Pt 100
Класс допуска	EN 60751 Class B
Материал гильзы	Нержавеющая сталь AISI 316 Ti
Диаметр гильзы, мм	8,0
Длина погружной части гильзы, мм	150
Термоэлемент	Заменяемый
Электрическое присоединение	DIN 43650/Pg 9
Технологическое присоединение	Внешняя резьба G 1/2 A
Схема подключения	двухпроводная
Количество клемм	3
Максимальная температура окружающей среды	125 °С

## 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

	<p>Термопреобразователь сопротивления типа МВТ 5250 не подлежат обязательному подтверждению соответствия.</p> <p>Имеется свидетельство об утверждении типа средств измерений ОС.С.32.004.А № 75977 дата выдачи 30.12.2019, срок действия до 23.12.2024 г.</p> <p>Имеется экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам.</p>
---	---

## 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие МВТ 5250 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 МВТ 5250 при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.