

# ПАСПОРТ

Термопреобразователь сопротивления, Тип МВТ, Модификация МВТ 5250 **Код материала: 084Z8022** 

#### 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.

#### 2. Назначение изделия

Термопреобразователь сопротивления платиновый типа MBT, модификации MBT 5250 (далее - MBT 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	MBT 5250-0000-200-120
Диапазон измерения чувствительного элемента	-50 - 200 °C
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	200
Термоэлемент	Заменяемый
Электрическое присоединение	DIN 43650/Pg 9
Технологическое присоединение	Внешняя резьба G 1/2 А
Схема подлючения	двухпроводная
Количество клемм	3
Максиамльная температура окружающей среды	125 °C

## 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



Термопреобразователь сопротивления типа МВТ 5250 не подлежат обязательному подтверждению соответствия.

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. Имеется экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам.