

**ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ  
ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ**

**Ш78**

**ПАСПОРТ**

**2.008.000 ПС**

## 1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1. Преобразователь измерительный (в дальнейшем преобразователь) Ш78 предназначен для преобразования сигналов термоэлектрических преобразователей и сигналов напряжения постоянного тока в унифицированный сигнал постоянного тока 0 плюс 5mA или напряжения постоянного тока 0 плюс 10 V.

1.2. Номинальное значение выходного сигнала 0-5mA

1.3. Тип термопреобразователя ТХК

1.4. Условное обозначение номинальной статической характеристики преобразования НСХ ХК(L)

1.5. Диапазон преобразования 0-400°C

1.6. Класс точности преобразователя 0,4

1.7. Электрическое питание должно осуществляться от сети переменного тока с напряжением 220V частоты 50Hz, или напряжением 240V частоты 60Hz, или от источника постоянного тока напряжением 48V. Коэффициент пульсации 5%.

1.8. Потребляемая мощность преобразователя от сети переменного тока не превышает 6 VA, от источника постоянного тока не превышает 3 W.

1.9. Средний срок службы преобразователя не менее 10 лет.

1.10. Масса преобразователя не более 5 кг.

1.11. Содержание драгметаллов:  
золото – 0,1404717 г.  
серебро – 0,03708029 г.  
палладий – 0,06478 г.

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

Преобразователь измерительный Ш78 2.008.000	- 1 шт.
Розетка 2 РТТ 20КУЭ5Г7В ГЕ0.364.120Т	- 1 шт.
Кронштейн 8.080.006	- 2 шт.
Болт М6Х25 36.029 ГОСТ 7805-70	- 2 шт.
Шайба 6.65Г.029 ГОСТ 6402-70	- 2 шт.
Шайба 6.04.029 ГОСТ 10450-78	- 2 шт.
Паспорт	- 1 экз.

## 3. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Преобразователь измерительный Ш78 заводской номер 6631 соответствует техническим условиям и признан годным для эксплуатации.

Технологический прогон 100 ч.

Дата выпуска 21.05.19



Представитель ОТК *Анн*

#### 4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1. Изготовитель гарантирует соответствие Ш78 требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

4.2. Гарантийный срок хранения 12 месяцев.

4.3. Гарантийный срок эксплуатации 24 месяцев со дня ввода преобразователя в эксплуатацию.

4.4. Предприятие – изготовитель регистрирует все предъявленные рекламации, их краткое содержание и меры, принятые по рекламациям.