

Мастерская 3-6 пог.



ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ  
СОПРОТИВЛЕНИЯ  
**ВЗЛЕТ ТПС**  
ПАСПОРТ



■ Зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений РФ под №21278-11 (свидетельство об утверждении типа RU.C.32.006.A №43056).

Удостоверяющие документы на сайте [www.vzljot.ru](http://www.vzljot.ru)

**В И М А Н И Е  
ПРИБОРЫ В РЕМОНТ И ПОВЕРКУ  
ПРИНИМАЮТСЯ ЧИСТЫМИ ПРИ  
НАЛИЧИИ ПАСПОРТА**

**СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР «ВЗЛЕТ»**  
ТЕЛ: (851) 720-21-28, 720-05-59, 270-14-69

РОССИЯ, 190121, г. Санкт-Петербург, ул. Мастерская, 9  
☎ 8-800-333-888-7 E-mail: [mail@vzljot.ru](mailto:mail@vzljot.ru)

Pt 500 / 50 / A 1207883



Система менеджмента качества ЗАО «ВЗЛЕТ»  
соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2008  
и международному стандарту ISO 9001:2008

01.02.13



ПРИБОРЫ УЧЕТА РАСХОДА ЖИДКОСТИ, ГАЗА И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ

ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕНИИ РАБОТ

Дата	Содержание работ	Подпись производителя работ
	Введен в эксплуатацию сервисным центром  _____ м.п. СЦ  Поставлен на сервисное обслуживание  _____ м.п. СЦ	

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Термопреобразователи сопротивления упаковываются в индивидуальную тару категории КУ-2 по ГОСТ 23170.

Хранение изделий должно осуществляться в упаковке изготовителя в сухом отапливаемом помещении в соответствии с условиями хранения 1 по ГОСТ 15150.

В помещении для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

Изделия не требуют специального технического обслуживания при хранении.

Изделия могут транспортироваться автомобильным, речным, железнодорожным и авиационным транспортом (кроме негерметизированных отсеков) при соблюдении следующих условий:

- транспортировка осуществляется в упаковке изготовителя;
- отсутствует прямое воздействие влаги;
- температура не выходит за пределы от минус 30 до 50 °С;
- влажность не превышает 95 % при температуре до 35 °С;
- вибрация в диапазоне от 10 до 500 Гц с амплитудой до 0,35 мм или ускорением до 49 м/с<sup>2</sup>;
- удары со значением пикового ускорения до 98 м/с<sup>2</sup>;
- уложенные в транспорт изделия закреплены во избежание падения и соударений.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение параметра
■ Номинальная статическая характеристика	Pt 500
■ Температурный коэффициент, °C <sup>-1</sup>	0,00385
■ Класс допуска	A
■ Диапазон измеряемых температур, °C	от 0 до 180
■ Длина монтажной части, l, мм	50
■ Номинальный / максимальный рабочий ток, mA	0,2 / 1,0
■ Средняя наработка на отказ, ч	100 000
■ Средний срок службы, лет	12

### МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения температуры

$$\pm(0,15+0,002 \cdot t), \text{ } ^\circ\text{C},$$

где  $t$  - измеряемое значение температуры, °C.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол.	Прим.
1. Термопреобразователь сопротивления	1	
2. Гильза защитная	1	
3. Комплект монтажных частей	1	
4. Паспорт	1	

### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Термопреобразователь сопротивления «ВЗЛЕТ ТПС»

зав. № 1207883 соответствует

ТУ 4211-065-44327050-00 (В65.00-00.00 ТУ) и годен к эксплуатации.

Содержание драгметаллов в термопреобразователе:

- платина – 0,0005 г;

- серебро – 0,0054 г.

Дата приемки 31.01.2013

Контролер ОТК *Шибанов Н.В.*



Гарантийный срок эксплуатации изделия 60 месяцев с даты первичной поверки при соблюдении условий, указанных в разделе «Гарантии изготовителя» руководства пользователя по эксплуатации изделия.

### СВЕДЕНИЯ О ПОВЕРКЕ

Поверка термопреобразователей сопротивления производится в соответствии с разделом «Методика поверки» руководства по эксплуатации.  
Межповерочный интервал – 4 года.

Дата поверки	Результаты поверки	Подпись поверителя
01 ФЕВ 2013	первичная поверка годен	<i>Коляда И.В.</i>
№ 04.2017	<i>годен</i>	<i>А.В. Коляда</i>