

250 n Число 13/21

ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ
СОПРОТИВЛЕНИЯ

ВЗЛЕТ ТПС

(согласованная пара)

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



AF20000175875

РОССИЯ, 198097, г. Санкт-Петербург, ул. Трефолева, 25М
☎ 8-800-333-888-7 E-mail: mail@vzljot.ru



Система менеджмента качества сертифицирована на соответствие ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008)

ВЗЛЕТ

ПРИБОРЫ УЧЕТА РАСХОДА ЖИДКОСТЕЙ, ГАЗА И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ

ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕНИИ РАБОТ

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

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/с²;
- удары со значением пикового ускорения до 98 м/с²;
- уложенные в транспорте изделия закреплены во избежание падения и соударений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение параметра
■ Номинальная статическая характеристика	Pt 500
■ Температурный коэффициент, °C ⁻¹	0,00385
■ Класс согласованной пары	1
■ Диапазон измеряемых температур, °C	от 0 до 180
■ Диапазон измеряемых разностей температур, °C	от 3 до 180
■ Длина монтажной части l, мм	70
■ Максимальный измерительный ток, мА	1,0
■ Средняя наработка на отказ, ч	100 000
■ Средний срок службы, лет	12

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения разности температур

$$\pm (0,05 + 0,001 \cdot |\Delta t|), \text{ } ^\circ\text{C},$$

где Δt – измеряемое значение разности температур, °C.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол.	Прим.
1. Термопреобразователь сопротивления «ВЗЛЕТ ТПС» (согласованная пара)	2	
2. Гильза защитная		По заказу
3. Комплект монтажных частей	1	
4. Паспорт	1	
5. Эксплуатационная документация		На сайте www.vzlot.ru

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Термопреобразователи сопротивления «ВЗЛЕТ ТПС» (согласованная пара) зав. №№ 1707550; 1707546 соответствует ТУ 4211-065-44327050-00 (B65.00-00.00 ТУ) и годен к эксплуатации.

Содержание драгметаллов в термопреобразователе:

- платина – 0,0005 г;
- серебро – 0,0054 г.



Дата приемки 07.09.2017

Подпись

Баталов К.И.

Ф.И.О.

Контролер ОТК

подпись

Гарантийный срок эксплуатации изделия 72 месяца 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
07.09.2017	первичная поверка ГОДЕН	