



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).

В И Удостоверяющие документы на сайте www.vzljot.ru

**ИЗЪЯТЫ В РЕМОНТ И ЮВЕРКУ
ПРЕДСТАВИТЕЛЯМ ЦЕНТРА «ВЗЛЕТ»
Н. ЮРИИ БАСНОРГА
СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР «ВЗЛЕТ»
ТЕЛ: (811) 729-21-28, 729-05-59.**

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

AF20000135750



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

ВЗЛЕТ

ПРИБОРЫ ЧЕТА РАСХОДА ЖИДКОСТЕЙ, 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/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, °С ⁻¹ | 0,00385 |
| ■ Класс согласованной пары | 1 |
| ■ Диапазон измеряемых температур, °С | от 0 до 180 |
| ■ Диапазон измеряемых разностей температур, °С | от 3 до 180 |
| ■ Длина монтажной части, l, мм | 70 |
| ■ Номинальный / максимальный рабочий ток, МА | 0,2 / 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, °С.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

| Наименование | Кол. | Грмм. |
|--|------|-------|
| 1. Термопреобразователь сопротивления (согласованная пара) | 2 | |
| 2. Гильза защитная | 2 | |
| 3. Комплект монтажных частей | 1 | |
| 4. Паспорт | 1 | |

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Термопреобразователи сопротивления «ВЭЛЕТ ТПС»
 зав. №№ 1333706; 1333843 соответствует
 ТУ 4214-065-44327050-00 (В65.00-00.00 ТУ) и годен к эксплуатации.
 Содержание драгметаллов в термопреобразователе:
 - платина – 0,0005 г.
 - серебро – 0,0054 г.



Дата приемки 09.09.2014
 Контролер ОТК

Stendabekova B.M.

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 |
|--------------|----------------------------|--------------------|
| 09 СЕН 2014 | первичная поверка ГОДЕН | <i>Светлана</i> |
| 04 ИЮН 2018 | ГОДЕН | <i>Светлана</i> |

