

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение параметра
■ Номинальная статическая характеристика	Pt 500
■ Температурный коэффициент, °C <sup>-1</sup>	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	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 разности температур

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

где  $\Delta t$  - измеряемое значение разности температур, °C.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

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

### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Термопреобразователи сопротивления «ВЗЛЕТ ТПС»  
 зав. №№ 1389141; 1390957 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 21.12.2013

Контролер ОТК Баталов К.М.

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
23 АЕК 2013	первичная поверка  годен	