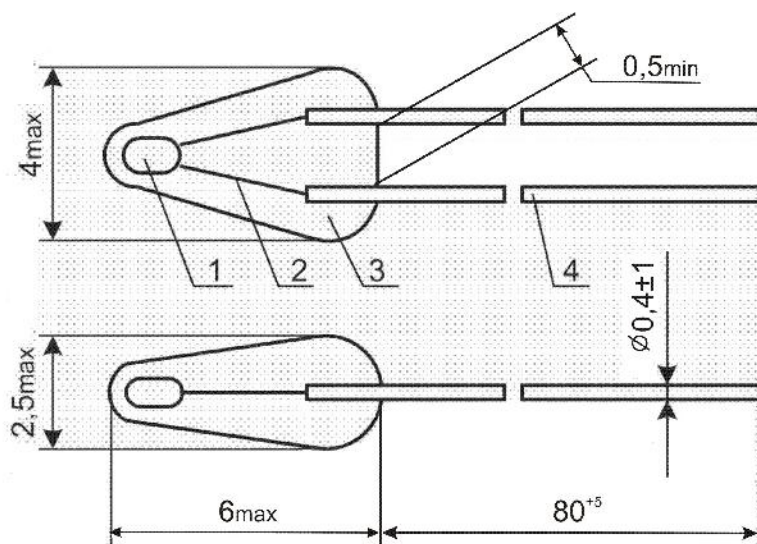


Технические условия: ОЖО.468.254 ТУ. Категория качества "ВП". АДПК.434121.016 ТУ.

Предназначены для работы в цепях постоянного и переменного токов частотой до 1000 Гц для измерения и регулирования температуры, для использования в сигнализаторах уровня жидкости, а также для температурной компенсации элементов электрической цепи

Конструкция: остеклованные, монолитные, защищенные, изолированные.



- 1 – термочувствительный элемент
- 2 – платиновый вывод
- 3 – корпус
- 4 – никелевые выводы

Масса, не более: 0,3 г.

Обозначение при заказе: Терморезистор ТР-4 ОЖО.468.254 ТУ. Терморезистор ТР-4 АДПК.434121.016 ТУ.

Наименование параметра	Значение параметра
Номинальное сопротивление при температуре 25°C, R _н , кОм	1,0
Допускаемое отклонение сопротивления, %	±20
Постоянная В, К	1600 ... 1960
Температурный коэффициент сопротивления при температуре 25°C, % на 1°C	-1,8 ... -2,2
Максимальная мощность рассеяния, при температуре 25°C, мВт	90
Допустимая мощность рассеяния при температуре 250°C, мВт	0,4
Коэффициент рассеяния, не менее, мВт/°C	0,3
Коэффициент энергетической чувствительности, не менее, мВт	0,1 5
Постоянная времени, не более, с	10
Интервал рабочих температур, °C	-60 ... 250
Минимальная наработка, ч	20 000
Изменение сопротивления ТР в течение минимальной наработки, %	±10
Срок сохраняемости, лет	15
Климатическое исполнение	В