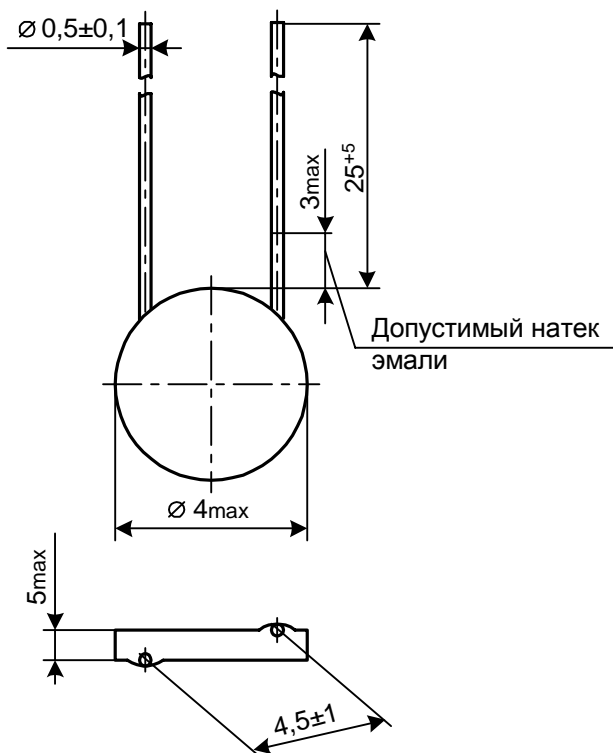


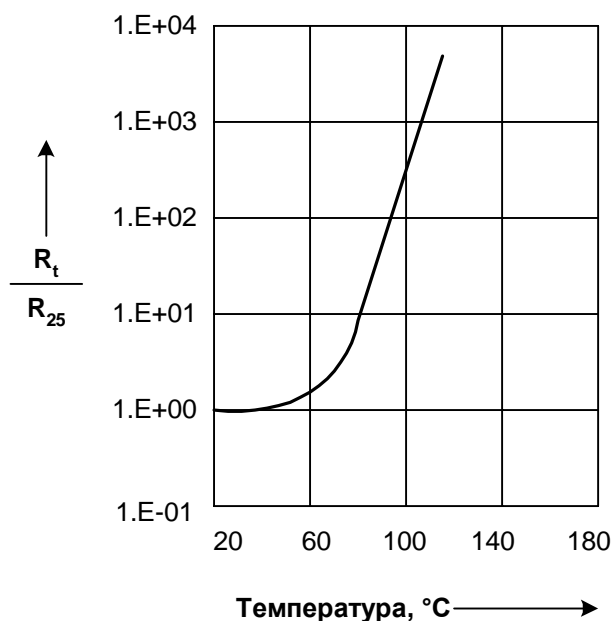
Технические условия: АДПК.434121.006 ТУ

Предназначены для эксплуатации в качестве встроенных элементов внутри комплектных изделий для защиты от перегрузок по току и напряжению в цепях постоянного и переменного токов частотой до 400 Гц.

Конструкция: дисковые, с выводами, неизолированные, негерметичные



Температурная зависимость сопротивления позистора ТРП-19



Обозначение при заказе: терморезистор ТРП-19 – 270 Ом АДПК.434121.006 ТУ

Параметры	Значения параметров				
Номинальное сопротивление при температуре 25°C, R_H , Ом	270	470	750	1000	1500
Допускаемое отклонение сопротивления, ΔR_{25} , %	±30				
Ток опрокидывания при температуре 25°C, I_{OPP} , мА	30	25	15	12	10
Номинальный ток, $I_{НОМ}$, мА	15	13	8	6	5
Кратность изменения сопротивления в интервале температур (25-100) °С, К, не менее	10 ²				
Температурный коэффициент сопротивления в интервале температур (70-90) °С, α , %/°С	12				
Температура переключения, $T_{ПЕРЕКЛ}$, °С	60±10				
Максимальное напряжение, $U_{МАКС}$, В	300				
Наработка, t_H , ч	20000				
Интенсивность отказов в течение наработки, λ_z , 1/ч, не более	2·10 ⁻⁸				
Срок сохраняемости, лет, не менее	12				
Климатическое исполнение	УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150-69				
Масса, г, макс	0,5				