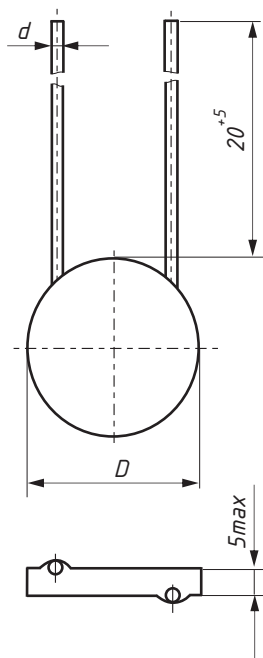


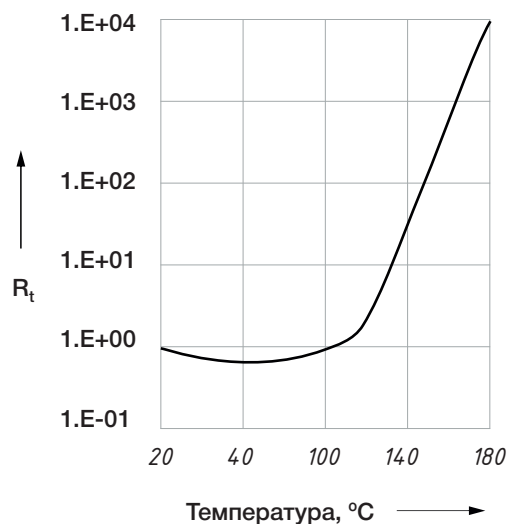
Технические условия: АДПК.434121.017 ТУ (ОТК).

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.



Характер зависимости сопротивления от температуры



Номинальное сопротивление при температуре 25 °С, Ом	10	18	39	62	91	180	300	470	1 500
Допускаемое отклонение сопротивления, %	±25								
Максимальное напряжение, В	60	60	220	220	220	265	300	300	300
Ток опрокидывания при температуре 25 °С, мА	300	250	150	100	85	50	40	30	26
Номинальный ток, мА, не более	180	150	90	60	50	30	24	18	15
Ток при максимальном напряжении, мА	50	40	15	10	10	5	4	4	4
Максимальный пусковой ток, А	0,6	0,6	1,6	1,6	1,6	0,2	0,2	0,2	0,1
Кратность изменения сопротивления в интервале температур от 25 до 180 °С, не менее	10 <sup>2</sup>		10 <sup>3</sup>						
Температурный коэффициент сопротивления (ТКС) в интервале температур от 130 до 150 °С, % на 1 °С, не менее	12			13					
Температура переключения, °С	120±10								
Интервал рабочих температур, °С	-60 ... +70								
Срок сохраняемости, лет, не менее	12								
Наработка, ч, не менее	20 000								
Климатическое исполнение	УХЛ								
Размеры, мм	<i>Dmax</i>	6,8			4,,8			12	
	<i>d</i>	0,6±0,1			0,5±0,1			0,6±0,1	
Масса, г, не более	1,0			0,6			1,6		

Обозначение при заказе: Терморезистор ТРП-27-180 Ом АДПК.434121.017 ТУ.