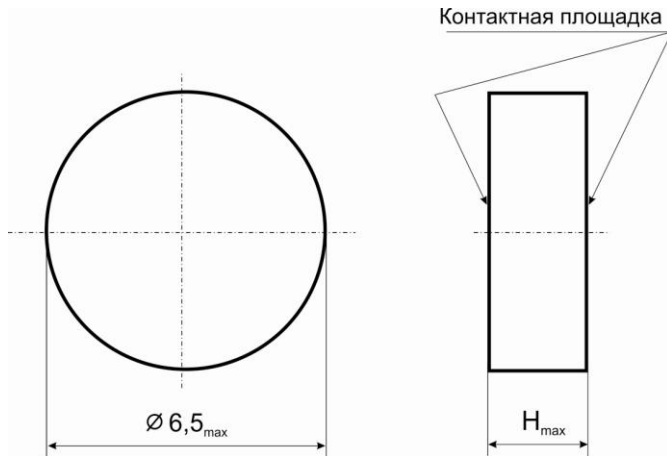


Технические условия: АЖЯР.434121.004 ТУ (ВП).

Предназначены для использования в качестве автостабилизирующих нагревательных элементов в цепях в цепях постоянного тока или переменного тока частотой до 400 Гц.

Конструкция: негерметизированные, незащищенные, неизолированные.



Номинальное сопротивление, Ом	$H_{\text{max}}$ , мм	Масса, г, не более
180	1,7	0,6
820	2,3	0,8

Номинальное сопротивление $R_n$ при температуре 25°C, Ом	180	820
Допускаемое отклонение сопротивления, %	±25	
Кратность изменения сопротивления в интервале температур от 25°C до 140°C, не менее	10 <sup>2</sup>	
Температурный коэффициент сопротивления (ТКС) в интервале температур (130...150)°C, % на 1°C, не менее	15	
Предельное напряжение постоянного или переменного тока частотой 400 Гц, В	34	115
Пусковой ток, мА, не более	300	
Температура переключения, °C	120±10	
Интервал рабочих температур, °C	-60 ... +70	
Срок сохраняемости, лет	25	
Гарантийная наработка, ч	25 000	

Терморезисторы изготавливают в климатическом исполнении, пригодном для эксплуатации только в составе герметизированной аппаратуры или герметизированных узлов (блоков) аппаратуры.

Обозначение при заказе: Терморезистор ТРП-29-820 Ом АЖЯР.434121.004 ТУ.