

ТРП-29

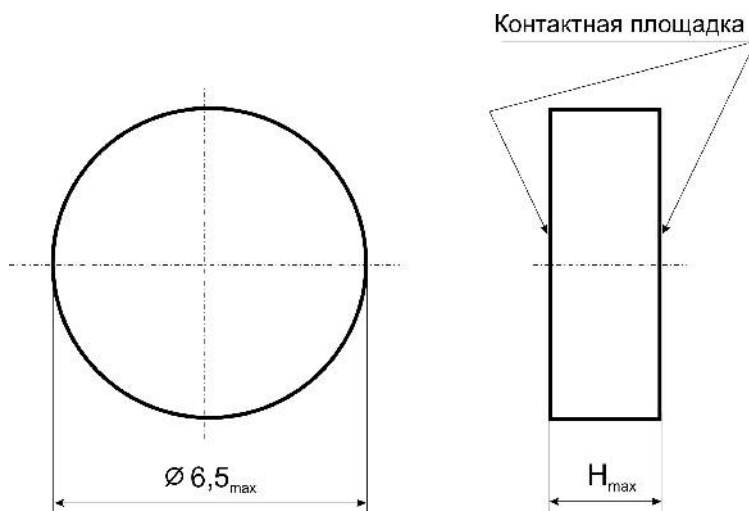
ТЕРМОРЕЗИСТОРЫ С ПОЛОЖИТЕЛЬНЫМ ТКС

Технические условия: АЖЯР.434121.004 ТУ. Категория качества "ВП" по ГОСТ РВ 20.39.411.

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.

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



Номинальное сопротивление, Ом	H _{max} , мм	Масса, г, не более
180	1,7	0,6
820	2,3	0,8

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

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 ²	
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	
Гарантийный срок, лет	25	
Гарантийная наработка, ч	25 000	