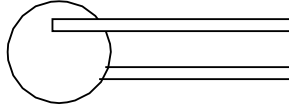
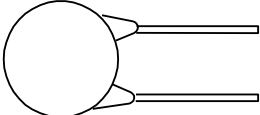
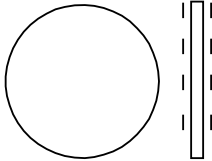

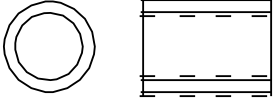
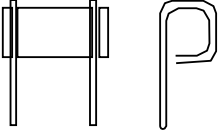



Терморезисторы с положительным ТКС - позисторы

Таблица 6..

Тип	Диапазон номинальных сопротивлений при 20°C	Максимальная мощность, Вт	Диапазон рабочих температур, °C	Диапазон температур положительного ТКС, °C	Максимальный ТКС при 20°C, %/°C	Кратность измерения спорный в области положительного ТКС	Постоянная времени т, с	Область применения	Внешний вид
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТ5-1	20...150 Ом	0,7	-20...200	100...200	□	1	20	Измерение и регулирование температуры, противопожарная сигнализация, тепловая защита, ограничение и стабилизация тока	
СТ6-1А	40...400 Ом	1,1	-60...155	40...155	1	1000 при 25...140°C	20		
СТ6-1Б	180; 270 Ом	0,8	-60...125	20...125	1□	1000 при 25...100°C	20		
СТ6-3Б	1...10 кОм	0,2	-60...125	10...125	15	100 при 25...80°C	10		
СТ6-4Б	100...400 Ом	0,8	-60...125	20...125	15	1000 при 25...100°C	40	Измерение и регулирование температуры	
СТ6-4Г	5...25 кОм	0,8	-60...125	-20...125	2...6	5...15	40		
СТ11-1Г	100...300 Ом	0,8	-60...125	-20...125	6...9	20...80	40	Нагревательные элементы и датчики температуры, термостатирование.	
СТ6-1Б1	100...400 Ом	0,8	-60...100	30...100	15	1000 при 25...100°C	20		
СТ6-2Б	10...100 Ом	1,3	-60...100	10...100	15	1000 при 25...100°C	20		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТ6-5Б	3...20 Ом	2,5	-60...125	20...125	15	1000	10	Ограничение и стабилизация тока	
СТ6-6Б	5...25 Ом	2,5	-60...125	20...125	15	1000	180		
СТ10-1	30...100 кОм	0,3...0,7	-60...70	-20...70	2...4	<10	50	Температурная компенсация	
СТ14-3	80...200 Ом	0,5	-60...175	100...175				Саморегулирующиеся нагревательные элементы СВЧ устройств	
СТ15-2-127 В	15...35 Ом	3, $U_{пред}=150В$; $I=24мА$	-60...60	60...160	15	10000 при 25...160°C	-	В схемах размагничивания масок цветных кинескопов	
СТ15-2-220 В	20...50 Ом	3, $U_{пред}=150В$; $I=12мА$	-60...85	60...160	15	10000 при 25...160°C			