



PTC ТЕРМИСТОРЫ

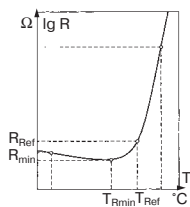
PTC термисторы (Positive Temperature Coefficient) – полупроводниковые резисторы с положительным температурным коэффициентом резко увеличивают свое сопротивление, когда превышена некоторая характеристическая температура T_{Ref} .

СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ

B59840-C **160** **A70**
 1 2 3

1. Код заказа
2. Характеристическая темп. T_{Ref} °C
3. Конструктивные особенности

Типовая зависимость сопротивления от температуры



Нагревательные элементы

Внешний вид		
Код заказа	B59053 B59060 B59066	B59102 B59042
Характ. темп., °C	0...280	40...290
Раб. напряж., В	12, 230	12...230
Мин. сопр., Ом	2...1750	0.75...225
Типоразм., мм	D = 8.0, 12.0	37.2 x 6.4

Датчики температуры

Внешний вид				
Код заказа	B59008 B59100	B59701	B59901	B59401 B59801
Номин. порог. темп., °C	-20...+180	90...130	60...140	40...160
Раб. напряж., В	30	25	30	20, 30
Сопрот., Ом	550...2300	5500, 5700	550, 570	80, 130, 550, 570

Защита от перегрузок

Внешний вид			
Код заказа	B597xx B598xx B599xx	B59707 B59607	B59x01 B59x15
Номин. ток, А	0.008...2.9	0.045, 0.065	0.04...0.31
Характ. темп., °C	80...160	120	80, 120
Макс. напряж., В	20...1000	80	30, 80
Типоразмер	D = 4...26 мм	1210	3225, 4032

Пусковые устройства, устройства размагничивания

Внешний вид			
Код заказа	B593XX B59339 B59339 B59150 B59200 B59320 B5911X	B5919X B5950X B5950X	B59100-T B59170-T B59250-T B59250-C1 B59650-C1
Сопрот., Ом	32...5 к	15...47	5...25
Ток переключ., А	0.12...1.1	4...10	11...25
Макс. напряж., В	80, 265	175...400	140, 256
Характ. темп., °C	115, 120, 150, 190	120, 135	-

Фирменный салон

Платан открыл фирменный салон продаж «Приборы и Инструменты»

«Приборы и Инструменты»