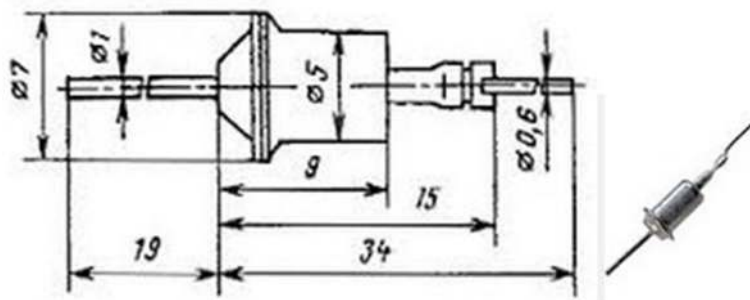


СТАБИЛИТРОН **КС510А**



Стабилитрон КС510А кремниевый, планарный, средней мощности.

Предназначены для стабилизации напряжения 10 В

Выпускаются в металлостеклянном корпусе с гибкими выводами.

Тип стабилитрона приводится на корпусе.

Основные технические параметры стабилитрона КС510А:

Номинальное напряжение стабилизации: 10 В при $I_{ст}$ 5 мА;

Разброс напряжения стабилизации: 8,2... 11 В;

Температурный коэффициент напряжения стабилизации: 0,1 %/°С;

Временная нестабильность напряжения стабилизации стабилитрона: $\pm 1,5$ %;

Дифференциальное сопротивление стабилитрона: 200 Ом при $I_{ст}$ 1 мА;

Минимально допустимый ток стабилизации: 1 мА;

Максимально допустимый ток стабилизации: 79 мА;

Максимально-допустимая рассеиваемая мощность на стабилитроне: 1 Вт;

Рабочий интервал температуры окружающей среды: -60... +100 °С