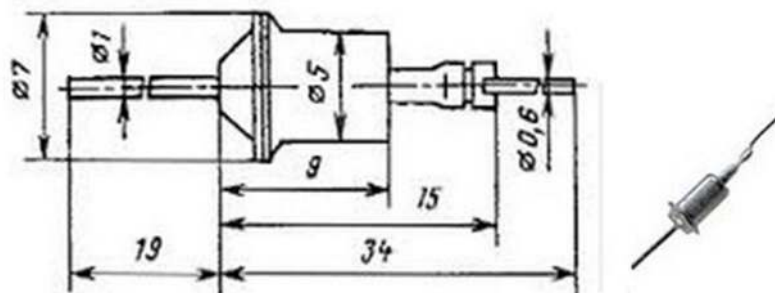


СТАБИЛИТРОН **КС518А**



Стабилитрон КС518А кремниевый, планарный, средней мощности.

Предназначены для стабилизации напряжения 18 В

Выпускаются в металлостеклянном корпусе с гибкими выводами.

Тип стабилитрона приводится на корпусе.

Основные технические параметры стабилитрона КС518А:

Номинальное напряжение стабилизации: 18 В при $I_{ст} 5 \text{ мА}$;

Разброс напряжения стабилизации: 14,7... 19,8 В;

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

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

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

Минимально допустимый ток стабилизации: 1 мА;

Максимально допустимый ток стабилизации: 45 мА;

Максимально-допустимая рассеиваемая мощность на стабилитроне: 1 Вт;

Диапазон рабочих температур: -60... +100 °С