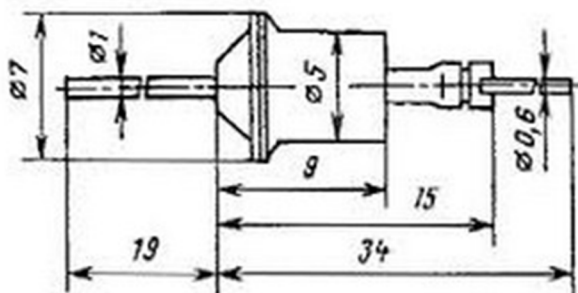


## СТАБИЛИТРОН **КС447А**



Стабилитрон КС447А кремниевый, диффузионно-сплавный, средней мощности.

Предназначены для стабилизации напряжения 4,7 В.

Выпускаются в металлостеклянном корпусе с гибкими выводами.

Тип стабилитрона и маркировка электродов приводится на корпусе.

Масса стабилитрона не более 1 г.

Основные технические параметры стабилитрона КС447А:

Номинальное напряжение стабилизации: 4,7 В при  $I_{ст}$  30 мА;

Разброс напряжения стабилизации: 4... 5,3 В;

Температурный коэффициент напряжения стабилизации:  $-0,08 \text{ \%}/^\circ\text{C}$ ;

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

Дифференциальное сопротивление стабилитрона: 18 Ом при  $I_{ст}$  30 мА;

Минимально допустимый ток стабилизации: 3 мА;

Максимально допустимый ток стабилизации: 159 мА;

Максимально-допустимая рассеиваемая мощность на стабилитроне: 1 Вт;

Диапазон рабочих температур:  $-60... +100 \text{ }^\circ\text{C}$