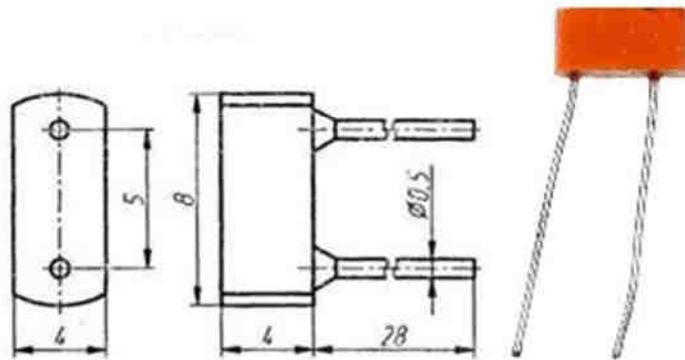


## СТАБИЛИТРОН КС533А

Кремниевый диффузионный стабилитрон КС533А средней мощности предназначен для стабилизации номинального напряжения 33 В в диапазоне токов стабилизации 3...17 мА. Выпускается в пластмассовом корпусе с гибкими выводами.

Тип стабилитрона и схема соединения электродов с выводами приводятся на корпусе.



### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Номинальное напряжение стабилизации: 33 В при  $I_{ст}$  10 мА;
- Разброс напряжения стабилизации: 29,7... 36,3 В;
- Температурный коэффициент напряжения стабилизации:  $\pm 0,1$  %/°С;
- Временная нестабильность напряжения стабилизации стабилитрона:  $\pm 1,5$  %;
- Дифференциальное сопротивление стабилитрона: 100 Ом при  $I_{ст}$  3 мА;
- Минимально допустимый ток стабилизации: 3 мА;
- Максимально допустимый ток стабилизации: 17 мА;
- Максимально-допустимая рассеиваемая мощность на стабилитроне: 0,64 Вт;
- Рабочий интервал температуры окружающей среды: -40... +125 °С