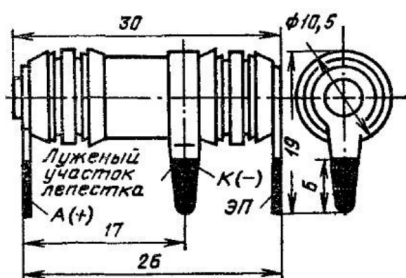


# СГ204К



Стабилитрон для стабилизации напряжения.

Оформление — металлокерамическое. Масса 10 г.

## Основные данные

Напряжение источника питания . . . . .	≥220 В
Напряжение возникновения разряда:	
в промежутке анод—катод . . . . .	≤200 В
в промежутке катод—промежуточный электрод . . . . .	≤125 В
Напряжение стабилизации в рабочем диапазоне тока:	
промежутка анод—катод . . . . .	160—168,5 В
промежутка катод—промежуточный электрод . . . . .	79—86 В
Рабочий ток . . . . .	1—15 мА
Изменение напряжения стабилизации при изменении тока в рабочем диапазоне:	
промежутка анод—катод . . . . .	≤4 В
промежутка катод—промежуточный электрод . . . . .	≤3 В
Нестабильность напряжения стабилизации промежутка анод—катод во времени . . . . .	≤0,25 В
Изменение напряжения стабилизации промежутка анод—катод от включения к включению . . . . .	≤0,1 В
Температурный коэффициент напряжения стабилизации промежутка анод—катод . . . . .	≤6·10 <sup>-3</sup> %/°С
Скачки напряжения и падающие участки на вольт-амперной характеристике промежутка анод—катод:	
в диапазоне тока от 1 до 10 мА . . . . .	≤0,5 В
в диапазоне тока от 10 до 15 мА . . . . .	Не допускаются
Напряжение низкочастотных шумов промежутка анод—катод . . . . .	≤0,02 В
Наработка . . . . .	≥10 000 ч