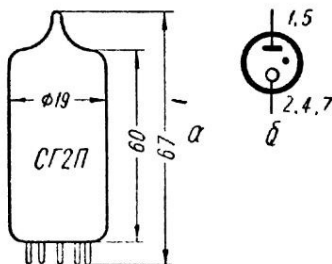


## СГ 2 П

### Стабилитрон тлеющего разряда



Предназначен для стабилизации постоянного напряжения.

Применяется в измерительной аппаратуре, а также в супергетеродинных приемниках для стабилизации напряжений экранных сеток и анодных цепей гетеродиев.

Рис. 617. СГ2П:

$\alpha$  — основные размеры; б — схематическое изображение; 1 и 5 — анод; 2, 4 и 7 — катод; 3 и 6 — свободные.

Катод холодный. Баллон наполнен гелием.  
Работает в любом положении.  
Выпускается в стеклянном пальчиковом оформлении.  
Срок службы не менее 500 ч.  
Цоколь 7-штырьковый с пуговичным дном.

#### Номинальные электрические данные

Напряжение стабилизации (напряжение горения), $v$ . . . . .	108 ± 4
Напряжение зажигания, $v$ . . . . .	не более 150
Изменение напряжения горения при изменении тока, проходящего через стабилитрон, от 5 до 30 $ma$ , $v$ . . . . .	не более 2,5.

#### Предельно допустимые электрические величины

Наибольший ток, проходящий через стабилитрон, $ma$	40
Наименьший ток, проходящий через стабилитрон, $ma$	5
Наибольшая шунтирующая емкость, $mkf$ . . . . .	0,1