

## 6С1П

### Триод высокой частоты

Предназначен для усиления, детектирования и генерирования частот в диапазоне коротких и ультракоротких волн.

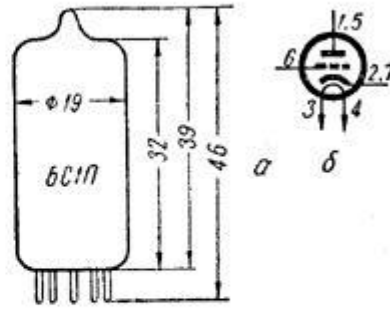
Лампа 6С1П:  
*a* — основные размеры; *б* — схематическое изображение; 1 и 5 — анод; 2 и 7 — катод; 3 и 4 — подогреватель (накал); 6 — сетка.

Может быть использован для усиления напряжения низкой частоты. Катод оксидный косвенного накала.

Работает в любом положении.

Выпускается в стеклянном пальчиковом оформлении.

Цоколь штырьковый с пуговичным дном. Штырьков 7. Два вывода от катода предназначены для лучшей развязки сеточных и анодных цепей.



#### Междуэлектродные емкости, пф

Входная . . . . .	1,38 ± 0,43
Выходная . . . . .	1,1 ± 0,35
Проходная . . . . .	1,35 ± 0,25

#### Номинальные электрические данные

Напряжение накала, <i>в</i> . . . . .	6,3
Напряжение на аноде, <i>в</i> . . . . .	250
Напряжение смещения на сетке, <i>в</i> . . . . .	-7
Ток накала, <i>ма</i> . . . . .	150 ± 10
Ток в цепи анода, <i>ма</i> . . . . .	6,1 ± 2,5
Крутизна характеристики, <i>ма/в</i> . . . . .	2,26 ± 0,55
Крутизна характеристики при напряжении накала 5,5 <i>в</i> , <i>ма/в</i> . . . . .	не менее 1,45
Внутреннее сопротивление, <i>ком</i> . . . . .	11,6 ± 3,2
Коэффициенты усиления . . . . .	26,2
Ток эмиссии катода, <i>ма</i> . . . . .	не менее 20

#### Предельно допустимые электрические величины

Наибольшее напряжение накала, <i>в</i> . . . . .	6,9
Наименьшее напряжение накала, <i>в</i> . . . . .	5,7
Наибольшее напряжение на аноде, <i>в</i> . . . . .	275
Наибольшая мощность, рассеиваемая на аноде, <i>вт</i> . . . . .	1,8
Наибольшее постоянное напряжение между катодом и подогревателем, <i>в</i> . . . . .	90