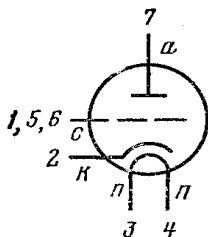


## 6С2П



Триод для усиления напряжения высокой частоты.

Оформление — в стеклянной оболочке, миниатюрное (рис. 2П).

Масса 15 г.

### Основные параметры

при  $U_{\text{н}}=6,3$  В,  $U_{\text{а}}=150$  В,  $R_{\text{к}}=100$  Ом

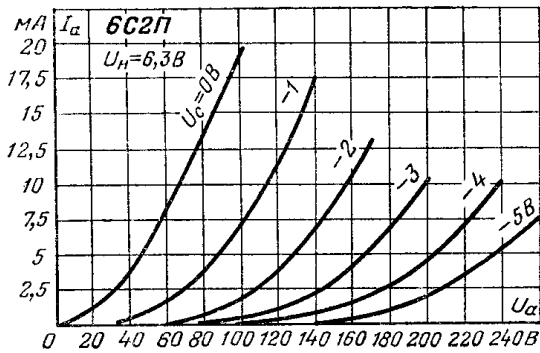
Ток накала . . . . .	( $410 \pm 30$ ) мА
Ток анода . . . . .	( $13,5 \pm 5,5$ ) мА
То же в начале характеристики (при $U_{\text{с}}=-15$ В) . . . . .	$\leq 20$ мкА
Обратный ток сетки (при $U_{\text{с}}=-1,5$ В) . . . . .	$\leq 1$ мкА
Ток утечки между катодом и подогревателем . . . . .	$\leq 10$ мкА
Крутизна характеристики . . . . .	( $11,5 \pm 2,5$ ) мА/В
То же при $U_{\text{н}}=5,7$ В . . . . .	$\geq 7,5$ мА/В
Коэффициент усиления . . . . .	$48 \pm 12$
Эквивалентное сопротивление шумов . . . . .	$\leq 0,4$ кОм
Напряжение виброшумов (при $R_{\text{а}}=2$ кОм) . . . . .	$\leq 150$ мВ

### Межэлектродные емкости:

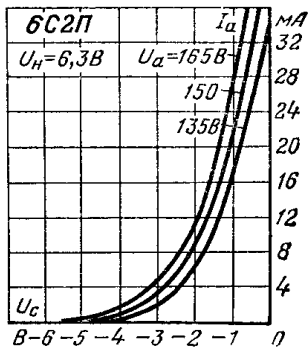
входная . . . . .	( $5,3 \pm 1,3$ ) пФ
выходная . . . . .	( $4,2 \pm 0,6$ ) пФ
проходная . . . . .	$\leq 0,24$ пФ
катод — подогреватель . . . . .	$\leq 5$ пФ
Наработка . . . . .	$\geq 2000$ ч
Критерий оценки:	
крутизна характеристики . . . . .	$\geq 7,5$ мА/В

### Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала . . . . .	5,7—6,9 В
Напряжение анода . . . . .	165 В
Напряжение между катодом и подогревателем . . . . .	100 В
Мощность, рассеиваемая анодом . . . . .	2,5 Вт
Сопротивление в цепи сетки . . . . .	0,25 МОм
Интервал рабочих температур окружающей среды . . . . .	От $-60$ до $+70$ °С



Анодные характеристики.



Анодно-сеточные характеристики.