

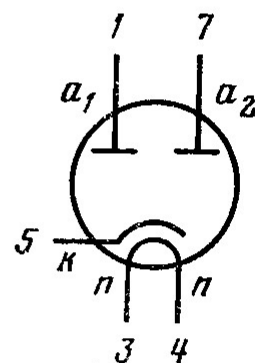
### Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала . . . . .	4,5—5,5 В
Обратное напряжение . . . . .	1,7 кВ
Выпрямленный ток (среднее значение) . . . . .	205 мА
Ток анода (амплитудное значение) . . . . .	600 мА
Мощность, рассеиваемая анодом . . . . .	12 Вт
Температура баллона лампы . . . . .	200 °С
Интервал рабочих температур окружающей среды . . . . .	От —60 до +70 °С

## 6Ц4П, 6Ц4П-ЕВ

Кенотроны двуханодные для выпрямления переменного напряжения.

Оформление — в стеклянной оболочке, миниатюрное (рис. 4П). Масса 15 г.



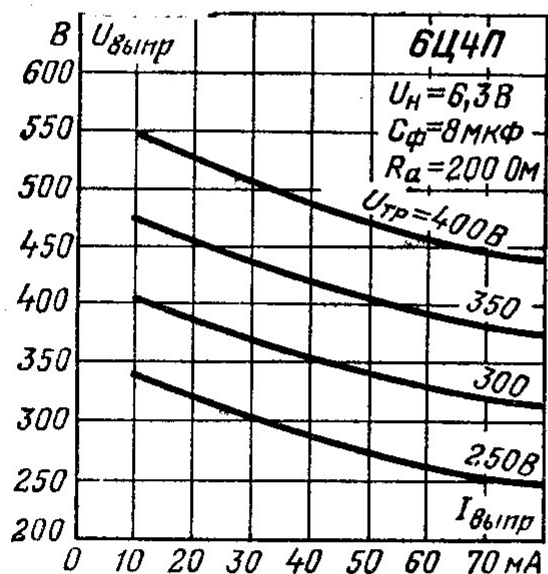
### Основные параметры

при  $U_H=6,3$  В

	6Ц4П	6Ц4П-ЕВ
Ток накала, мА . . . . .	$600 \pm 60$	$450 \pm 45$
Ток анода (при $U_a=50$ В), мА . . . . .	$\geq 150$	$\geq 150$
Выпрямленный ток (при $U_a=350$ В, $R_H=$ $=5,2$ кОм, $C=8$ мкФ), мА . . . . .	$\geq 75$	$\geq 72$
Ток утечки между катодом и подогревателем, мкА . . . . .	$\leq 60$	$\leq 60$
Наработка, ч . . . . .	$\geq 1500$	$\geq 5000$
Критерий оценки: выпрямленный ток, мА . . . . .	$\geq 75$	$\geq 68$

### Предельные эксплуатационные данные

	6Ц4П	6Ц4П-ЕВ
Напряжение накала, В . . . . .	5,7—6,9	6—6,6
Обратное напряжение, В . . . . .	1000	900
Напряжение между катодом и подогревателем, В:		
при положительном потенциале подогревателя . . . . .	100	100
при отрицательном потенциале подогревателя . . . . .	400	400
Выпрямленный ток, мА . . . . .	75	75
Ток анода (амплитудное значение) . . . . .	300	250
Температура баллона лампы, °С . . . . .	160	150
Устойчивость к внешним воздействиям:		
ускорение при вибрации $g$ . . . . .	2,5	10
в диапазоне частот, Гц . . . . .	50	5—600
ускорение при многократных ударах $g$ . . . . .	35	150
ускорение при одиночных ударах $g$ . . . . .	—	500
ускорение постоянное $g$ . . . . .	—	100
интервал рабочих температур окружающей среды, °С . . . . .	От —60 до +70	От —60 до +70



Характеристики выпрямленного напряжения в зависимости от выпрямленного тока.