

5Ц8С

Кенотрон двуханодный для выпрямления переменного напряжения.

Оформление — в стеклянной оболочке, бесцокольное (рис. 9С). Масса 110 г.

Основные параметры

при $U_n = 5$ В

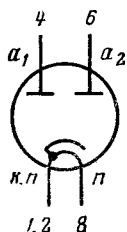
Ток накала	$(5 \pm 0,75)$ А
Ток анода (при $U_a = 75$ В)	≥ 300 мА
Выпрямленный ток (при $U_a = 500$ В, $R_n = 1$ кОм, $C = 4$ мкФ)	≥ 400 мА
Наработка	≥ 1000 ч
Критерий оценки:	
выпрямленный ток	≥ 360 мА

Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала	4,5
Обратное напряжение	—5,5 В
Выпрямленный ток (среднее значение)	1,7 кВ
Ток анода (амплитудное значение)	420 мА
Мощность, рассеиваемая анодом	1,2 мА
Температура баллона лампы	30 Вт
	200 °С

Устойчивость к внешним воздействиям:

ускорение при вибрации с частотой 50 Гц	2,5 g
ускорение при многократных ударах	12 g
интервал рабочих температур окружающей среды	От —60 до +70 °С



5Ц9С

Кенотрон двуханодный для выпрямления переменного напряжения.

Оформление — в стеклянной оболочке, бесцокольное (рис. 8С). Масса 95 г.

Основные параметры

при $U_H = 5 \text{ В}$

Ток накала	$(3 \pm 0,3) \text{ А}$
Ток анода (при $U_a = 75 \text{ В}$)	$\geq 180 \text{ мА}$
Выпрямленный ток (при $U_a = 500 \text{ В}$, $R_H = 22 \text{ кОм}$, $C = 4 \text{ мкФ}$)	$\geq 190 \text{ мА}$
Наработка	$\geq 1000 \text{ ч}$
Критерий оценки:	
выпрямленный ток	$\geq 150 \text{ мА}$

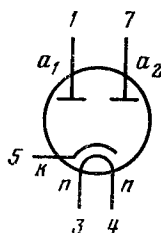
Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала	$4,5 - 5,5 \text{ В}$
Обратное напряжение	$1,7 \text{ кВ}$
Выпрямленный ток (среднее значение)	205 мА
Ток анода (амплитудное значение)	600 мА
Мощность, рассеиваемая анодом	12 Вт
Температура баллона лампы	$200 \text{ }^\circ\text{С}$
Интервал рабочих температур окружающей среды	От -60 до $+70 \text{ }^\circ\text{С}$

6Ц4П, 6Ц4П-ЕВ

Кенотроны двуханодные для выпрямления переменного напряжения.

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



Основные параметры

при $U_H = 6,3 \text{ В}$

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