

Предельные эксплуатационные данные

1Ц2П ДУ86,
 ДУ87

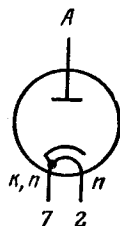
Напряжение накала, В:

при выпрямленном токе до 200 мкА	1,2—1,6	1,2—1,6
при выпрямленном токе более 200 мкА	1,3—1,5	1,3—1,5
Обратное напряжение, кВ	25	27
Выпрямленное напряжение, кВ	18	22
Выпрямленный ток (среднее значение), мкА	600	800
Ток анода в импульсе, мА	40	40
Частота строчной развертки, кГц	≥ 12	≥ 12
Температура баллона лампы, °С	120	150
Интервал рабочих температур окружающей среды, °С	От —60 до +70	—

2Ц2С

Кенотрон высоковольтный для выпрямления переменного напряжения.

Оформление — в стеклянной оболочке, с октальным цоколем (рис. 15Ц). Масса. 55 г.



Основные параметры при $U_H=2,5$ В

Ток накала	$(1,75 \pm 0,2)$ А
Ток анода (при $U_a=200$ В)	$(47,5 \pm 17,5)$ мА
Выпрямленный ток (при $U_a=4,5$ кВ, $R_H=0,5$ МОм, $C=0,06$ мкФ)	≥ 7,3 мА
Наработка	≥ 1500 ч

Критерии оценки:

ток анода	≥ 20 мА
выпрямленный ток	≥ 5,4 мА

Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала	2,25—2,75 В
Напряжение анода (переменное)	4,5 кВ
Обратное напряжение	12,5 кВ
Выпрямленный ток (среднее значение)	7,5 мА
Ток анода (амплитудное значение)	45 мА
Интервал рабочих температур окружающей среды	От —45 до +70 °С