

Внутреннее сопротивление	$\leq 15 \text{ кОм}$
Напряжение виброшумов (при $R_a=10 \text{ кОм}$)	$\leq 200 \text{ мВ}$
Емкость между анодом и катодом	$\leq 1,5 \text{ пФ}$
Наработка	$\geq 1250 \text{ ч}$

Критерий оценки:

ток анода	$\geq 6,6 \text{ мА}$
---------------------	-----------------------

Предельные эксплуатационные данные

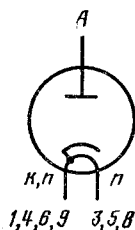
Напряжение накала	2,85— 3,45 В
Обратное напряжение	25 кВ
Выпрямленный ток (среднее значение)	1,5 мА
Ток анода в импульсе	15 мА
Частота строчной развертки	10—300 кГц
Температура баллона лампы	200 °С
Интервал рабочих температур окружающей среды	От -60 до +100 °С

3Ц22С

Кенотрон высоковольтный для преобразования импульсного напряжения обратного хода строчной развертки в постоянное напряжение в телевизионных приемниках.

Оформление — в стеклянной оболочке (рис. 14С).

Масса 40 г.



Основные параметры при $U_n=3,15 \text{ В}$, $U_a=100 \text{ В}$

Ток накала	$(400 \pm 20) \text{ мА}$
Ток анода	$\geq 4,5 \text{ мА}$
Емкость между катодом и анодом	$\leq 2,5 \text{ пФ}$
Наработка	$\geq 1500 \text{ ч}$

Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала	2,85— 3,45 В
Обратное напряжение	36 кВ
Выпрямленное напряжение	30 кВ
Выпрямленный ток (среднее значение)	2 мА
Ток анода в импульсе	30 мА
Частота строчной развертки	$\geq 12 \text{ кГц}$
Температура баллона лампы	120 °С
Интервал рабочих температур окружающей среды	От -60 до +70 °С