высоковольтный кенотрон ЗЦ22С

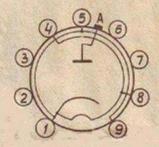


ЛАМПА ЗЦ22С

Этикетка

Высоковольтный кенотрон ЗЦ22С в стеклянном оформлении с катодом косвенного накала предназначен для работы в блоках строчной развертки телевизионных приемников.

Схема соединений электродов с выводами



- 1, 5, 9 катод, подогреватель
- 2, 3, 6, 7 свободные
- 4, 8 подогреватель
- А (верхний вывод-колпачок) анод

Основные электрические параметры

Напряжение накала, В	3,15
Ток накала, мА	400 ± 20
Ток анода, мА, не менее	4.5
Ток анода (среднее значение), мА	1,7-2,0
Емкость анод-катод, пФ, не более	2,5
Время готовности, с. не более	20

Примечания: 1. Ток анода измеряется при напряжении анода 100 В,

без сопротивления в цепи анода.

2. Ток анода (среднее значение) измеряется при длительности импульса тока анола до $22^{\circ}/_{\circ}$ периода, но не более 15 мкс, длительности импульса напряжения генератора на уровне 0,5 амплитуды не более 15 мкс, выпрямленном напряжении анода 29-30 кВ, длительности первого выброса обратного напряжения до $25^{\circ}/_{\circ}$ периода, но не более 18 мкс, амплитуде обратного напряжения анода 35 ± 1 кВ, частоте генератора 16 ± 4 кГч, сопротивлении ограничительного резистора 100 ± 20 кОм, продолжительности испытаний 120 с.

Допустимые режимы эксплуатации	
Напряжение накала, В, не менее не более	2,85 3,45
Ток анода (среднее значение), мА, не более	2,0
Ток анода в импульсе, мА,	80
не более Выпрямленное напряжение анода, кВ, не более	30
Обратное напряжение (амплитудное значе-	36
Частота строчной развертки, кг ц.	12 20
Время готовности, с, не менее Температура баллона, °С, не более	120
Максимальная длительность первого выоро	18
Максимальная длительность импульса тока, мкс	15