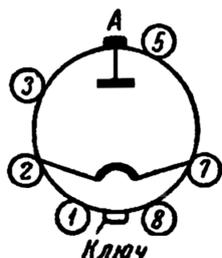


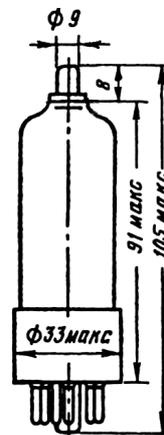
1Ц7С (ВЫСОКОВОЛЬТНОЙ КЕНОТРОН)

Назначение: выпрямление высокочастотных импульсов в телевизионных устройствах.

Габаритный чертеж и схема соединений электродов с внешними выводами лампы 1Ц7С.



- 1 - отсутствует;
 - 2 - катод (нить накала);
 - 3 - не подключен;
 - 4 - отсутствует;
 - 5 - не подключен;
 - 6 - отсутствует;
 - 7 - катод (нить накала);
 - 8 - не подключен.
- Анод соединен с верхним выводом - колпачком.



Основные данные

Напряжение накала номинальное	1,25 В
Напряжение накала наибольшее	1,4 В
Напряжение накала наименьшее	1,1 В
Ток накала	200 ± 20 мА
Напряжение анода номинальное (постоянное)	100 В
Ток анода номинальный	4 мА
Ток анода предельный (амплитудное значение)	17 мА
Напряжение анода обратное предельное (амплитудное значение)	30 кВ
Выпрямленный ток предельный (среднее значение)	2 мА
Частота выпрямленного напряжения предельная	300 кГц
Емкость анод - катод	1,35 ± 0,45 пФ
Оформление - стеклянное с октальным цоколем	
Масса	40 г

Источники:

1) Ю.Л. Голубев, Т.В. Жукова "Электровакuumные приборы", "Энергия", Москва, 1969, 296 стр.

Дата создания: октябрь 2003.

Откорректирован:

Информационный портал "Магия ламп"

www.magictubes.ru