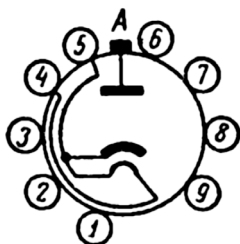


5Ц12П

(ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ КЕНОТРОН)

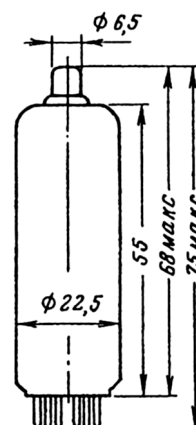
Назначение: выпрямление переменного напряжения в схемах высоковольтных выпрямителей стационарных и передвижных устройств.

Габаритный чертеж и схема соединений электродов с внешними выводами лампы 5Ц12П.



- 1 - не подключен;
- 2 - не подключен;
- 3 - не подключен;
- 4 - подогреватель;
- 5 - катод и подогреватель;
- 6 - не подключен;
- 7 - не подключен;
- 8 - не подключен;
- 9 - не подключен.

Анод соединен с верхним выводом - колпачком.



Основные данные

Напряжение накала	$5 \pm 0,5$ В
Ток накала	$0,87 \pm 0,07$ А
Напряжение анода номинальное (постоянное)	40 В
Напряжение анода обратное предельное (амплитудное значение)	5 кВ
Ток анода номинальный	50 мА
Ток анода предельный (амплитудное значение)	350 мА
Ток анода в момент включения предельный (амплитудное значение)	2 А
Выпрямленный ток предельный (среднее значение)	50 мА
Мощность, рассеиваемая анодом, предельная	5 Вт
Напряжение вторичной обмотки трансформатора (действующее значение)	2 кВ
Емкость фильтра	1 мкФ
Оформление - стеклянное миниатюрное	
Масса	25 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