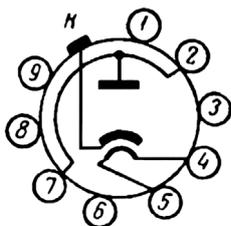


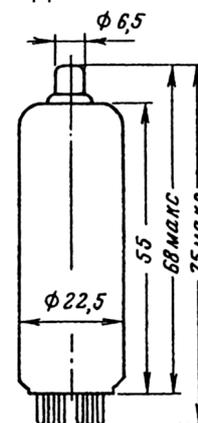
6Ц10П (демпферный диод)

Назначение: демпфирование колебательного процесса строчной развертки в телевизионных приемниках.

Габаритный чертеж и схема соединений электродов с внешними выводами лампы 6Ц10П.



- 1 - не подключен;
 - 2 - анод;
 - 3 - не подключен;
 - 4 - подогреватель;
 - 5 - подогреватель;
 - 6 - не подключен;
 - 7 - анод;
 - 8 - не подключен;
 - 9 - не подключен.
- Катод присоединен к верхнему выводу - колпачку.



Основные данные

Напряжение накала	6,3 ± 0,6 В
Ток накала	1,05 ± 0,15 А
Напряжение анода обратное предельное (амплитуда импульса) (прим 1)	4,5 кВ
Ток анода предельный (амплитудное значение)	450 мА
Выпрямленный ток предельный	120 мА
Напряжение между катодом и подогревателем предельное (амплитуда импульса) при отрицательном потенциале подогревателя (прим 1)	4,5 кВ
Напряжение между катодом и подогревателем предельное (постоянное) при отрицательном потенциале подогревателя	750 В
Внутреннее сопротивление	100 Ом
Частота строчной развертки наименьшая	12 кГц
Емкость катод - подогреватель	4,5 пФ
Оформление - стеклянное миниатюрное	
Масса	25 г

Прим 1. При длительности импульса не более 12 мксек (обратный ход строчной развертки).

Источники:

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

Дата создания: октябрь 2003.

Откорректирован:

Информационный портал "Магия ламп"

www.magictubes.ru