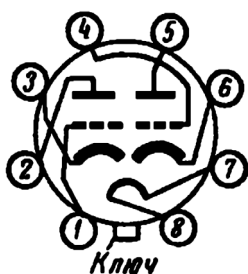


6Н5С

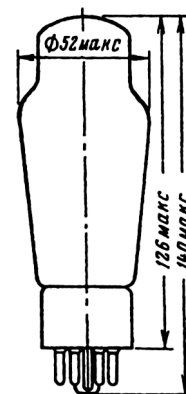
(двойной триод с малым внутренним сопротивлением)

Назначение: работа в электронных стабилизаторах.

Габаритный чертеж и схема соединений электродов с внешними выводами лампы 6Н5С.



- 1 - сетка второго триода;
- 2 - анод второго триода;
- 3 - катод второго триода;
- 4 - сетка первого триода;
- 5 - анод первого триода;
- 6 - катод первого триода;
- 7 - подогреватель;
- 8 - подогреватель.



Основные данные

Напряжение накала	6,3 В
Ток накала	$2,5 \pm 0,25$ А
Напряжение анода номинальное (постоянное)	90 В
Напряжение анода предельное (постоянное)	250 В
Ток анода каждого триода	60 ± 35 мА
Ток катода каждого триода предельный	125 мА
Напряжение сетки (постоянное)	Минус 30 В
Обратный ток сетки каждого триода (прим 1)	2 мкА
Мощность, рассеиваемая каждым анодом, предельная	13 Вт
Напряжение между анодом и катодом при включении предельное (постоянное)	500 В
Напряжение между катодом и подогревателем предельное (постоянное)	300 В
Крутизна характеристики каждого триода	$4,45 \pm 1,35$ мА/В
Внутреннее сопротивление каждого триода	450 ± 150 Ом
Сопротивление в цепи сетки предельное	1 МОм
Емкость входная	9,5 пФ
Емкость выходная	5,0 пФ
Емкость проходная	9,5 пФ
Емкость сетка одного триода - анод другого триода	1,5 пФ
Оформление - стеклянное с октальным цоколем	
Масса	95 г

Прим 1. При напряжении анода 130 В и сопротивление в цепи катода 250 Ом.

Источники:

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

Дата создания: октябрь 2003.

Откорректирован:

Информационный портал "Магия ламп"

www.magictubes.ru