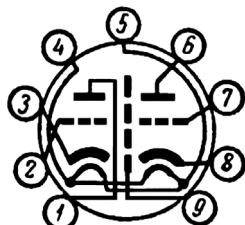


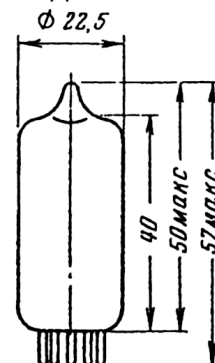
6Н4П (двойной триод)

Назначение: усиление колебаний низкой частоты.

Габаритный чертеж и схема соединений электродов с внешними выводами лампы 6Н4П.



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



Основные данные

Напряжение накала	6,3 ± 0,6 В
Ток накала	300 ± 40 мА
Напряжение анода номинальное (постоянное)	250 В
Напряжение анода предельное (постоянное)	300 В
Напряжение анода предельное (постоянное) при запертой лампе (при токе анода не более 5 мкА)	470 В
Ток анода каждого триода	3 ± 0,85 мА
Ток катода каждого триода предельный	8 мА
Напряжение сетки номинальное (постоянное)	Минус 4 В
Напряжение сетки наименьшее (постоянное) при запертой лампе (при токе анода не более 5 мкА)	Минус 30 В
Напряжение сетки при токе анода 0,01 мА	Минус 8,5 В
Обратный ток сетки каждого триода	0,1 мкА
Мощность, рассеиваемая каждым анодом, предельная	1,5 Вт
Напряжение между катодом и подогревателем предельное (постоянное):	
при отрицательном потенциале подогревателя	200 В
при положительном потенциале подогревателя	100 В
Крутизна характеристики каждого триода	1,75 ± 0,35 мА/В
Коэффициент усиления каждого триода	41 ± 7
Сопrotивление в цепи сетки предельное	1 МОм
Емкость входная каждого триода	1,55 ± 0,35 пФ
Емкость выходная первого триода	1,4 ± 0,35 пФ
Емкость выходная второго триода	1,6 ± 0,4 пФ
Емкость проходная каждого триода	1,6 пФ
Емкость между анодами	0,1 пФ
Оформление - стеклянное миниатюрное	
Масса	15 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