

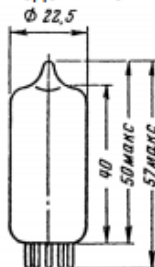
6Н5П (двойной триод)

Назначение: усиление напряжения высокой частоты в схемах АРУ.

Габаритный чертеж и схема соединений электродов с внешними выводами лампы 6Н5П.



- 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 (постоянное или переменное)	$6,3 \pm 0,6 \text{ В}$
Ток накала	$600 \pm 50 \text{ мА}$
Напряжение анода номинальное (постоянное)	200 В
Напряжение анода предельное (постоянное)	300 В
Ток анода каждого триода	8 мА
Ток анода второго триода (диодное включение) (прим 1)	2,5 мА
Ток катода каждого триода предельный	25 мА
Обратный ток сетки первого триода	1 мкА
Мощность, рассеиваемая каждым анодом, предельная	2,2 Вт
Напряжение между катодом и подогревателем предельное (постоянное)	250 В
Крутизна характеристики каждого триода	$4,2 \pm 0,7 \text{ мА/В}$
Крутизна характеристики второго триода (диодное включение) (прим 1)	2,3 мА/В
Кэффициент усиления каждого триода	27
Сопротивление в цепи каждого катода для автоматического смещения	600 Ом
Сопротивление в цепи сетки предельное	1 МОм
Емкость входная каждого триода	3 пФ
Емкость выходная первого триода	1,5 пФ
Емкость выходная второго триода	1,7 пФ
Емкость проходная каждого триода	2,25 пФ
Емкость между анодами	0,2 пФ
Оформление - стеклянное миниатюрное	
Масса	15 г

Прим 1. При общем сопротивлении цепи анода $97 \pm 5 \text{ Ом}$.