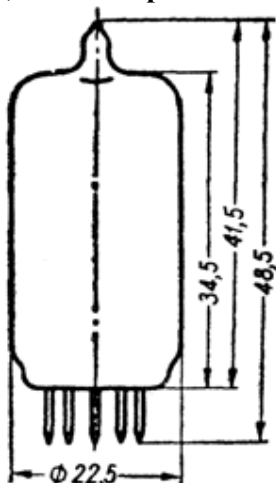


6НЗП

(двойной триод с отдельными катодами)



Основные размеры лампы 6НЗП.

Общие данные

Триод 6НЗП предназначен для усиления напряжения и генерирования колебаний низкой частоты.

Применяется в приемниках, работающих в диапазоне ультракоротких волн, как усилитель высокой частоты с заземленной сеткой, а также как смеситель и гетеродин. Может быть использован в маломощных УКВ приемниках, импульсных схемах и каскадах предварительного усиления низкой частоты.

Катод оксидный косвенного накала.

Работает в любом положении. Выпускается в стеклянном пальчиковом оформлении. Срок службы не менее 500 час.

Цоколь штырьковый с пуговичным дном. Штырьков 9.

Междуэлектродные емкости, пФ

Входная каждого триода 2,5. Выходная каждого триода 1,4. Проходная каждого триода 1,3. Между анодами не более 0,15.

Номинальные электрические данные (для каждого триода)

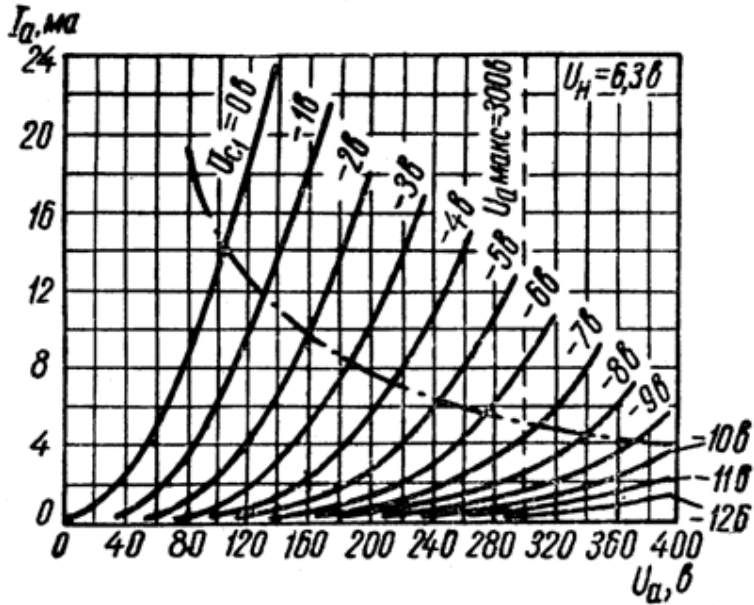
Напряжение накала, В	6.3
Напряжение на аноде, В	150
Сопротивление в цепи катода для автоматического смещения, Ом	240
Ток накала, мА	350+-30
Ток в цепи анода, мА	7.7
Крутизна характеристики, мА/В	4.9
Крутизна характеристики при напряжении накала 5.7 В, мА/В	не менее 4.2
Внутреннее сопротивление, Ом	6250
Коэффициент усиления	37

Примечание. Входное сопротивление в номинальных режимах на частоте 50 МГц около 8 кОм, на частоте 100 МГц - 2 кОм.

Предельно допустимые электрические величины (для каждого триода)

Наибольшее напряжение накала, В	7.0
---------------------------------	-----

Наименьшее напряжение накала, В	5.7
Наибольшее напряжение на аноде, В	300
Наибольшая мощность, рассеиваемая на аноде, Вт	1.5
Наибольший ток катода, мА	18
Наибольшее постоянное напряжение между катодом и подогревателем, В	100
Наибольший ток утечки между катодом и подогревателем, мкА	20
Наибольшее сопротивление в цепи сетки, МОм.	1.0



Характеристики зависимости тока анода от напряжения на аноде