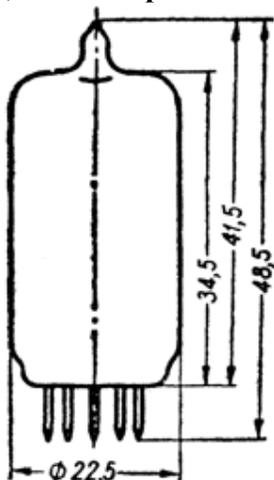


## 6НЗП

(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)

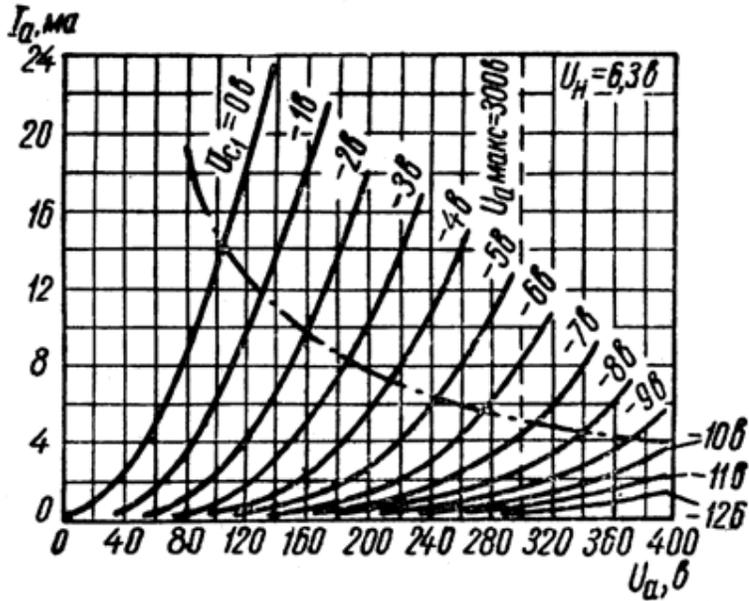
Напряжение накала, В	6.3
Напряжение на аноде, В	150
Сопротивление в цепи катода для автоматического смещения, Ом	240
Ток накала, мА	350+/-30
Ток в цепи анода, мА	7.7
Крутизна характеристики, мА/В	4.9
Крутизна характеристики при напряжении накала 5.7 В, мА/В	не менее 4.2
Внутреннее сопротивление, Ом	6250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