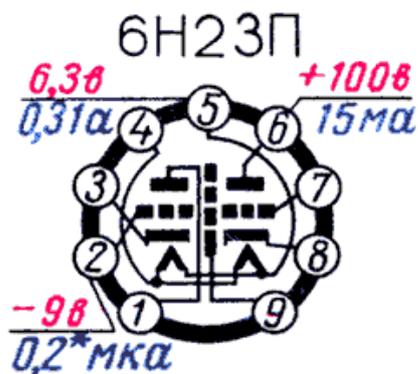


6Н23П - Триод двойной широкополосный

Триод двойной 6Н23П предназначен для широкополосного усиления напряжения ВЧ, маломощного усиления и генерирования импульсов.



Основные параметры

| | |
|--|----------------|
| Ток накала, мА | 310 |
| Ток анода, мА | 15 |
| То же в начале характеристики (при $U_c = -8$ В), мА | не более 0,1 |
| Обратный ток сетки, мкА | не более 0,2 |
| Ток утечки между катодом и подогревателем, мкА | не более 15 |
| Крутизна характеристики, мА/В | 10...12,7 |
| То же при $U_n = 5,7$ В, мА/В | более 8,5 |
| Коэффициент усиления | 34 |
| Входное сопротивление (при $F = 200$ МГц), Ом | 500 |
| Эквивалентное сопротивление шумов, Ом | 300 |
| Напряжение виброшумов (при $R_a = 2$ кОм), мВ | не более 150 |
| Междуэлектродные емкости, пФ | |
| - входная | 3,6 |
| - выходная первого триода | 2,1 |
| - выходная второго триода | 1,95 |
| - проходная | 1,55 |
| - между катодом и анодом каждого триода | не более 0,24 |
| - между анодами триодов | не более 0,09 |
| - между сетками триодов | не более 0,005 |
| Долговечность при годности 90%, ч. | более 5000 |
| Критерий долговечности: | |
| - обратный ток сетки, мкА | не более 1 |
| - крутизна характеристики, мА/В | более 8,5 |

При $U_n = 6,3$ В, $U_a = 100$ В, $U_c = 9$ В, $R_n = 680$ Ом.