

6Ж9П - Пентод ВЧ с короткой характеристикой

Пентод 6Ж9П предназначен для широкополосного усиления напряжения высокой частоты во входных каскадах радиоэлектронных устройств.



- Катод оксидный косвенного накала.
- Работает в любом положении.
- Срок службы не менее 500 час.
- Цоколь штырьковый с пуговичным дном. Штырьков 9.
- Междуэлектродные емкости, пФ: Входная 8,5. Выходная 3,5. Проходная не более 0,03. Катод-подогреватель не более 7.
- Номинальные электрические данные:

Параметр	Значение	Допуск +/-
Напряжение накала, В	6,3	
Напряжение на аноде, В	150	
Напряжение на второй сетке, В	150	
Напряжение на третьей сетке, В	0	
Сопротивление в цепи катода для автоматического смещения, Ом	80	
Ток накала, мА	300	25
Ток в цепи анода, мА	15,5	4,5
Ток в цепи второй сетки, мА	не более 4,5	
Крутизна характеристики, мА/В	17,5	3,5
Крутизна характеристики при напряжении накала 5,7 В, мА/В	не менее 12	
Внутреннее сопротивление, МОм	0,15	
Эквивалентное сопротивление внутривакуумных шумов, Ом	350	
Входное сопротивление на частоте 60 МГц, Ом	5000	