

## ГЕПТОД 6А8

Экранированный гептод в металлическом оформлении, с удлиненной характеристикой, косвенного накала. Предназначен для преобразования частоты.



1. Баллон.
2. Подогреватель.
3. Анод.
4. Сетка 3, 5.
5. Сетка 1.
6. Сетка 2.
7. Подогреватель.
8. Катод.
9. Верхний цоколь - сетка 4.

### Параметры гептода 6А8

Напряжение накала, В	6,3
----------------------	-----

Ток накала, мА	275...325
Напряжение сетки четвертой, В	- 3
Крутизна преобразования, мкА/В	300...700
Ток катода, мА	7,4...13,8
Ток анода, мА	1,8...4,0
Ток второй сетки, мА	2,4...5,0
Емкость входная, пФ	10...15
Емкость выходная, пФ	9,0...16
Емкость проходная, пФ	не более 0,06
Внутреннее сопротивление, кОм	не менее 200
Срок службы, час	не менее 500

### **Предельно допустимые параметры герцода 6А8**

Колебания напряжения накала, В	5,7...6,9
Напряжение анода, В	не более 300
Напряжение сетки второй, В	не более 250
Напряжение сеток третьей и пятой, В	не более 100
Ток катода, мА	не более 15
Напряжение катод-подогреватель, В	не более 100
Мощность рассеиваемая анодом, Вт	не более 1
Мощность, рассеиваемая сетками третьей и пятой, Вт	не более 0,4

1. Предельно допустимые величины при эксплуатации лампы не должны достигать одновременно на 2-х и более электродах, а также не должны превышать.
2. Максимальные значения мощностей рассеивания на электродах допустимы кратковременно.