

Основные технические данные

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Напряжение накала | 12,6 в |
| Ток накала | не менее 3,3 а, не более 4,0 а |
| Колебательная мощность* | не менее 400 вт |
| Емкость входная | не менее 63 пф, не более 73 пф |
| Емкость выходная | не менее 7 пф, не более 11 пф |
| Емкость проходная | не более 0,12 пф |
| Гарантированная долговечность | 1000 час |

* При напряжении анода 1,8 кв, напряжении первой сетки минус 45 в, напряжении второй сетки 500 в частоте генерации 40 ÷ 60 Мгц, токе второй сетки не более 40 ма, напряжении возбуждения 70 в, мощности, рассеиваемой анодом, не более 500 вт, мощности, рассеиваемой первой сеткой, не более 5 вт

Габариты:

высота не более 126 мм
диаметр не более 94,5 мм

Предельно-допустимые значения

| | |
|---|----------------------------------|
| Напряжение накала | не менее 11,3 в, не более 13,9 в |
| Напряжение анода, не более | 4000 в |
| Напряжение второй сетки, не более | 600 в** |
| Мощность, рассеиваемая анодом, не более | 500 вт |
| Мощность, рассеиваемая первой сеткой, не более | 5 вт |
| Мощность, рассеиваемая второй сеткой, не более | 20 вт |
| Рабочая частота не более | 250 Мгц |
| Температура анода, мест спаев стекла с металлом и ножки, не более | 150°C |
| Охлаждение воздушное (при температуре входящего воздуха 20°C), не менее | 100 м ³ -ч. |

** По согласованию с заводом-изготовителем ламп допускается повышение пикового напряжения второй сетки до 700 в.

Схема соединения электродов с выводами

А—кольцевой
вывод анода
С¹—кольцевой
вывод сетки № 1
С₂—кольцевой
вывод сетки № 2
КП—кольцевой
вывод катода
и подогревателя
П—вывод по-
догревателя

