

Примечание. В скобках указаны предельные значения параметров в течение срока службы.

Б. ХАРАКТЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ТИРАТРОНА

1. Катод—подогревный.
2. Характеристика зажигания—отрицательная.
3. Наполнение—~~криптоно~~-ксеноновая ~~смесь~~.

В. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

I

1. Допустимые пределы изменения температуры окружающей среды $-60+70^{\circ}\text{C}$
2. Минимальное время разогрева катода 10 сек.
3. Допустимые пределы непродолжительного колебания напряжения накала $\pm 10\%$ от номин.
4. Допустимые пределы сопротивлений в цепи сетки $0,1+10\text{ мом}$

II

Для продолжительной и устойчивой работы тиратрона необходимо:

1. Поддерживать постоянным напряжение накала
2. Не включать анодное напряжение до прогрева катода.
3. Не перегружать тиратрон.
4. Обеспечить хорошую изоляцию цепи сетки при работе на больших сеточных сопротивлениях.
5. Экранную сетку, если на нее не подается других напряжений, соединить с катодом.

21/хл 1953 г.

Штамп ОТК

07
51