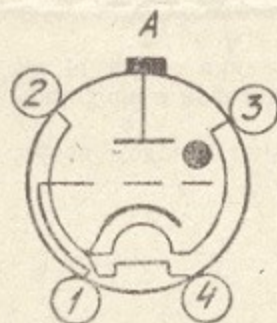




Тиратрон импульсный ТГИ2-260/12 предназначен для работы в импульсном режиме в радиотехнической стационарной аппаратуре широкого применения.

Схема соединения электродов со штырьками



Обозначение штырька	Наименование электрода
1	Сетка
2	Катод и подогреватель
3	Подогреватель катода
4	Подогреватель генератора водорода
A — верхний вывод	Анод

Расположение штырьков РШ1-2
ГОСТ 7842-71

Основные электрические параметры

Ток накала, А, не более	12
Время готовности, мин, не более	3
Разброс фронта импульса тока анода от импульса к импульсу, мкс, не более	0,004
Изменение времени запаздывания в процессе разогрева, мкс, не более	0,05
Напряжение поддержания разряда, В, не более	180

Допустимые режимы эксплуатации

Напряжение накала, В	6,3±0,3
Прямое напряжение анода, кВ, не более	12
Ток анода в импульсе, А, не более	260
Средний ток анода, мА, не более	400
Время разогрева катода, мин, не менее	3
Частота повторения импульсов, Гц, не более	4500
Напряжение сетки в импульсе, В, не менее	200
Длительность импульса напряжения сетки, мкс	2—8
Фактор мощности, А · В · Гц, не более	11 · 10 ⁹
Длительность импульса тока анода, мкс, не менее	0,15
Крутизна фронта импульса напряжения сетки, В/мкс, не менее	600