

ТЕХНИЧЕСКИЙ ФОРМУЛЯР  
ТИРАТРОН ТР1-6/3

СБЗ. 340. 024

Лист: 1 Листов: 2

Приложение 2

СССР

Р—

ГКРЭ

ТР1—6/3

Основные справочные данные. При конструировании  
пользоваться техническими условиями СБЗ. 340. 024

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Напряжение накала . . . . . 5 в

Ток накала . . . . . не более 13 а

Амплитуда напряжения анода  
(прямого и обратного) . . . . . 3 кв

Высота . . . . . не более 350 мм

Диаметр . . . . . не более 66 мм

Рабочее положение—любое, от вертикального  
(анодом вверх) до горизонтального

Амплитуда тока анода . . . . . 40 а

ТИПОВОЙ ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫЙ РЕЖИМ И  
ПРЕДЕЛЬНО-ДОПУСТИМЫЕ ЭКСПЛУАТА-  
ЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Наибольшее напряжение накала ( $\infty$ ) . . . . . 5,5 в

Наибольшее напряжение накала ( $\infty$ ) . . . . . 4,75 в

Наибольшая амплитуда напряжения анода  
(прямого и обратного) . . . . . 3 кв.

Наибольшая амплитуда тока анода . . . . . 40 а

Наибольший средний ток анода . . . . . 6 а

Отрицательное смещение сетки . . . . . 50÷100 в

Положительный пик сеточного  
напряжения . . . . . 150÷200 в



26-Т1-63г.

Всоем



ТЕХНИЧЕСКИЙ ФОРМУЛЯР  
ТИРАТРОН ТР1-6/3

СБЗ. 340. 024

Лист: 2 Листов: 2

Приложение 2

Сопротивление в цепи сетки . . . . . от 1 до 100 ком.

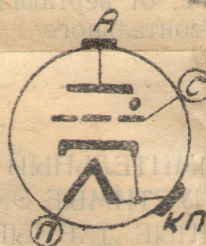
Наибольшая частота питающего  
напряжения . . . . . 60 гц

Наименьшее время разогрева катода . . . . . 5 мин.

Наименьшее время восстановительного  
разогрева катода . . . . . 30 мин.

Температура окружающей среды . . . . . от +15 до +45°C

Схема соединения электродов  
лампы с наружными выводами



А- верхний вывод  
анод

С- сетка

кп- катод и  
подогреватель  
(корпус)

П- подогреватель

После снятия тиратрона с эксплуатации заполните  
оборот технического формуляра и отошлите  
поставщику.