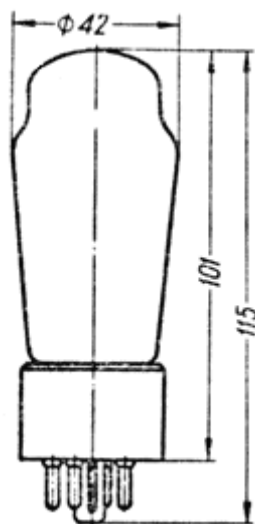


5Ц4С

(двуханодный кенотрон)



Основные размеры лампы 5Ц4С.

Общие данные

Кенотрон 5Ц4С предназначен для выпрямления переменного напряжения тока промышленной частоты.

Применяется в выпрямительных устройствах различной радиоаппаратуры. Может быть использован в выпрямителях для выпрямления переменного напряжения до 400 Гц.

Катод оксидный косвенного накала.

Работает в любом положении.

Срок службы не менее 500 час.

Цоколь октальный с ключом. Штырьков 4.

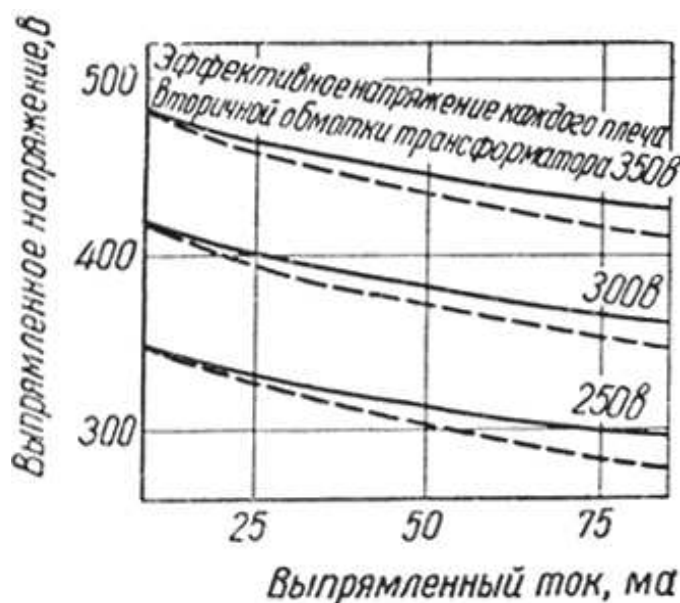
Номинальные электрические данные

Напряжение накала, В	5
Переменное эффективное напряжение вторичной обмотки трансформатора, В	2 x 500
Сопротивление в цепи анода, Ом	4700
Емкость фильтра, мкФ	5
Ток накала, А	2
Выпрямленный ток, мА	122
Выпрямленный ток при напряжении накала 4.5 В, мА	100

Предельно допустимые электрические величины

Наибольшее напряжение накала, В	5.5
Наименьшее напряжение накала, В	4.5
Наибольшая амплитуда обратного напряжения анода, В	1350
Наибольшее среднее значение выпрямленного тока, мА	125
Наибольшая амплитуда тока анода, мА	375

Схемы использования кенотрона 5Ц4С аналогичны схемам использования кенотрона 5Ц3С.



Характеристики зависимости выпрямленного напряжения от выпрямленного тока при сопротивлении каждого плеча вторичной обмотки трансформатора 30 Ом и фильтре с емкостным входом

Емкость фильтра 8 мкФ —————; емкость фильтра 4 мкФ — — — — —.

Материал подготовлен по данным [3, с. 91-92].

Страница создана 17.09.2001 12:42:12
 Последнее изменение 16.09.2011 16:02:03
 Последнее обращение 16.09.2011 13:07:02
 Показов страницы с 09.07.2003 09:00:48 12306

[Главная страница](#) [Общие сведения](#) [Список аппаратуры](#) [Радиолампы](#) [Клуб](#)