

# ЛАМПА 5Ц4М

## Двуханодный кенотрон

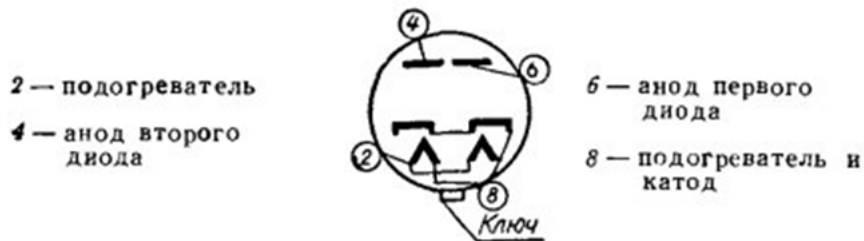
Основное назначение — выпрямление переменного тока.

Конструктивное оформление — стеклянное, одноцокольное

### ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Катод — оксидный косвенного накала	
Напряжение накала ( $\sim$ или $=$ ) . . . . .	5 в
Ток накала . . . . .	2 а
Переменное эффективное напряжение вторичной обмотки трансформатора . . . . .	$2 \times 400$ в
Сопротивление в цепи анода . . . . .	3300 ом
Емкость фильтра . . . . .	4 мкф
Высота наибольшая . . . . .	92 мм
Диаметр наибольший . . . . .	33 мм
Вес наибольший . . . . .	45 г
Цоколь — октальный Ц1-1-4В	
Рабочее положение — любое	
Габаритный чертеж . . . . .	44

### СХЕМА СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ ЛАМПЫ СО ШТЫРЬКАМИ



### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Ток эмиссии каждого катода <sup>1</sup> . . не менее	300 ма
Выпрямленный ток . . . . . не менее	133 ма
Выпрямленный ток при напряжении накала 4,5 в . . . . . не менее	110 ма
Сопротивление изоляции каждого анода . . . . . не менее	20 мгом
Долговечность . . . . .	500 час.
Критерий долговечности выпрямленный ток . . . . . не менее	115 ма

<sup>1</sup> При напряжении анода 50 в ( $=$ ).

## ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Наибольшее напряжение накала ( $\sim$ или $=$ )	5,5 в
Наименьшее напряжение накала ( $\sim$ или $=$ )	4,5 в
Наибольшая амплитуда обратного напряжения анода . . . . .	1 550 в
Наибольший выпрямленный ток . . . . .	140 ма
Наибольшее среднее значение выпрямленного тока . . . . .	415 ма
Наибольший бросок тока анода . . . . .	1 400 ма

### АНОДНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА Напряжение накала 5 в

