

СДЕЛАНО В СССР

1Ж17Б

РАДИОЛАМПА

Сверхминиатюрный высокочастотный пентод стержневой конструкции с оксидным катодом прямого накала, предназначенный для усиления напряжения высокой частоты

Наименование параметров	Нормы		
	не менее	номинал	не более

Напряжение накала, в		1,2	
Ток накала ма	42	48	54
Ток анода, ма	1,5	2,15	2,8
Ток сетки первой обратный, мка			0,5
Ток сетки второй ма			0,3
Крутизна характеристики, ма/в	1	1,5	2
Крутизна характеристики при недокале, ма/в	0,85		
Емкость сетка-катод, пф	2,35	3,25	4,15
Емкость анод-катод, пф	2	2,4	2,8
Емкость анод-сетка, пф			0,01
Емкость анод-катод (частичная), пф			0,025

Предельно допускаемые эксплуатационные значения

Напряжение накала, в	1,08(0,95)	1,32(1,4)
Напряжение анода, в		90
Напряжение сетки второй, в		60
Ток катода, ма		5
Мощность, рассеиваемая анодом, вт		0,5

Наименование параметров

Нормы

не менее	номинал	не более
----------	---------	----------

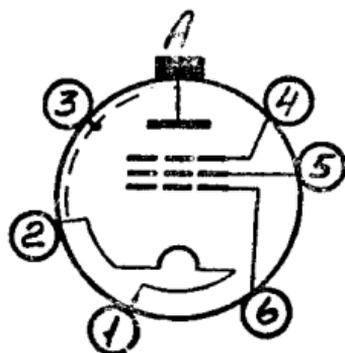
Мощность, рассеиваемая сеткой второй, вт	0,18
Температура баллона, °С	85
Время готовности, сек	1

Примечание. Значения напряжений накала, указанные в скобках, относятся к условиям питания от источников при их циклическом разряде.

Предельно допускаемые величины при эксплуатации лампы не должны достигаться одновременно на двух и более электродах, а также не должны превышать.

Наибольшие значения мощностей, рассеиваемые на электродах, допустимы кратковременно.

Схема соединения электродов лампы с выводами



№№
выво-
дов

Наименование
электродов

- | | |
|---|--|
| 1 | Катод (плюс нить накала),
(на ножке черная точка) |
| 2 | Катод (минус нить накала) |
| 3 | Экран |
| 4 | Сетка третья |
| 5 | Сетка вторая |
| 6 | Сетка первая |

A

верх-
ний
вывод

Анод