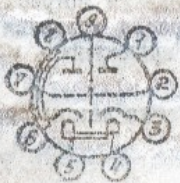


К сведению потребителей

Служба технического контроля просит при выходе лампы из строя направить в адрес предприятия-изготовителя этикетку со следующими данными:

- Дата установки лампы .....
- Дата выхода лампы из строя .....
- Число часов работы .....
- Условия эксплуатации лампы .....
- Замечания по качеству лампы .....

Схема соединения электродов лампы с выводами



Обозначение выводов	Наименование электрода
1	Анод первого триода
2	Сетка первого триода
3	Катод первого триода
4	Подогреватель
5	Подогреватель
6	Анод второго триода
7	Сетка второго триода
8	Катод второго триода
9	Экран



ЛАМПА 6Н6П  
3.301.011 ТУ

Двойной триод в стеклянном миниатюрном оформлении с раздельными подогревными катодами, предназначенный для усиления напряжения низкой частоты в радиотехнических устройствах.

Электрические параметры

Наименование параметра	Норма		
	не менее	номинал	не более
Напряжение подогревателя, В		6,3	
Напряжение на аноде, В		120	
Напряжение на сетке, В		минус 2	
Ток подогревателя, мА	690	750	810
Обратный ток сетки, мкА			0,5
Крутизна характеристики, мА/В	8,1	11,0	13,9
Ток анода, мА	20	30	40
Асимметрия токов анодов, мА			7
Ток эмиссии в импульсе, А	3		
Ток анода в начале характеристики, мкА			100
Ток утечки катод-подогреватель, мкА			30
Коэффициент усиления	16	20	24
Напряжение отсечки электронного тока сетки, В		0,2	
Входная емкость, пФ	3,7	4,4	5,1
Проводная емкость, пФ			3,5
Выходная емкость первой системы, пФ	1,40	1,65	1,90

Наименование параметра	Норма		
	не менее	номинал	не более
Выходная емкость второй системы, пФ	1,5	1,8	2,1
Емкость катод-подогревателя, пФ			3,0
Емкость анод первой системы — анод второй системы, пФ	3000		0,1
Время готовности, мин			1,8
Минимальная наработка, ч			1
Критерии:	6,5		
а) обратный ток сетки, мА			
б) крутизна характеристики, мА/В			
в) нестабильность крутизны характеристики, %	15		±25
1000 ч			±35
2000 ч			±45
Срок сохраняемости, лет	15		
Содержание золота на одной из анодов, г			

Предельно допустимые значения электрических режимов эксплуатации

Наименование параметра	Норма	
	не менее	не более
Напряжение подогревателя, В	5,7	7,0
Напряжение на аноде, В		300
Отрицательное напряжение на сетке при запертой лампе, В	11	50
Напряжение катод-подогревателя, В		±200
Мощность, рассеиваемая анодом, Вт		4,8
Мощность, рассеиваемая двумя анодами, Вт		8
Сопротивление в цепи сетки, МОм		1

Наименование параметра	Норма	
	не менее	не более
Ток катода, мА		45
Температура баллона, °С		225
Напряжение на аноде при запертой лампе, В		450

При эксплуатации лампы не должно одновременно достигаться более одной из перечисленных предельно допустимых величин.

Наибольшее значение мощности, рассеиваемой электродом, допустимо кратковременно.

#### Гарантия поставщика

Поставщик гарантирует соответствие каждой поставленной лампы требованиям частных технических условий в течение срока сохраняемости или минимальной наработки в пределах срока сохраняемости при соблюдении потребителем режимов и условий эксплуатации, правил хранения и транспортирования, а также указаний по применению, монтажу и эксплуатации.

Срок гарантии исчисляют с момента приема лампы представителем заказчика.