



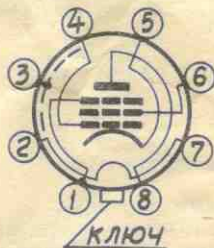
## ЛАМПА 6П9

### ЭТИКЕТКА

Пентод 6П9 с катодом косвенного накала в металлическом оформлении с высокой крутизной характеристики предназначен для усиления мощности в широкополосных усилителях радиотехнических устройств.

Климатическое исполнение УХЛ.

#### Схема соединения электродов с выводами



Обозначение вывода	Наименование электрода
1	Баллон, сетка третья
2, 7	Подогреватель
3	Экран внутренний
4	Сетка первая
5	Катод
6	Сетка вторая
8	Анод

## ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование параметра, единица измерения	Норма			Приме- чание
	не менее	номи- нал	не более	
Напряжение накала, В	5,7	6,3	7,0	
Ток накала, мА	610	650	690	
Ток анода, мА	20	30	40	1
Крутизна характеристики, мА/В	9,2	11,7	14,2	1
Выходная мощность, Вт	2,4	—	—	2
Емкость входная, пФ	9,3	11,1	13,0	
Емкость выходная, пФ	5,8	6,6	7,5	
Емкость проходная, пФ	—	—	0,06	

- Примечания: 1. Ток анода и крутизну характеристики измеряют при напряжениях на аноде 300 В, на второй сетке 150 В, на первой сетке минус 3 В, напряжении на баллоне, равном нулю.
2. Выходную мощность измеряют при напряжениях на аноде 300 В, на второй сетке 150 В, на первой сетке минус 3 В, напряжении на баллоне, равном нулю, при переменном напряжении первой сетки (эффективное значение) 2,1 В и при сопротивлении в цепи анода 10 кОм.

## СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В ОДНОЙ ЛАМПЕ

Золото — 0,005188 г.

## СОДЕРЖАНИЕ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ В ОДНОЙ ЛАМПЕ

Медь и ее сплавы — 3 г в штырьках, выводах, сетке;  
 никель и его сплавы — 1,4 г в сетке, газопоглотителе, катод-экрane, экране доколя, арматуре (перемычки, трубки), выводах.

## СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Лампа 6П9 соответствует техническим условиям  
 ЧТУ 01.400.52.

Место для штампа  
 ОТК

Место для штампа  
 представителя заказчика

Место для штампа «Перепроверка произведена \_\_\_\_\_»  
 дата

Место для штампа  
 ОТК

Место для штампа  
 представителя заказчика