



# ЛАМПА 6Ж5П

## ЭТИКЕТКА



Лампы 6Ж5П с катодом косвенного накала в миниатюрном оформлении предназначены для усиления напряжения высокой частоты в радиотехнических устройствах широкого применения.

Схема соединения электродов с выводами



Обозначение вывода	Наименование электрода
1	Первая сетка
2	Лучеобразующие пластины
3.4	Подогреватель
5	Анод
6	Вторая сетка
7	Катод

Обозначения выводов даны при рассмотрении лампы со стороны ножки.

### Основные электрические параметры

Напряжение накала, В	6,3
Напряжение анода, В	300
Напряжение второй сетки, В	150
Сопротивление в цепи катода при автоматическом смещении, Ом	160
Ток накала, мА	$450 \pm 25$
Ток анода, мА	$10 \pm 2,8$
Ток второй сетки, мА, не более	2,8
Крутизна характеристики, мА/В	9 +3 -2
Емкость входная, пФ, не более	$8,4 \pm 1,6$
Емкость выходная, пФ	$2,15 \pm 0,45$
Емкость проходная, пФ, не более	0,03
Внутреннее сопротивление, кОм	350
Допустимые режимы эксплуатации	
Напряжение накала, В, не менее	5,7
не более	6,9
Напряжение анода, В, не более	300
Напряжение второй сетки, В, не более	150
Напряжение катод-подогревателя (при любой полярности), В, не более	100
Ток катода, мА, не более	20
Мощность, рассеиваемая анодом, Вт, не более	3,6
Мощность, рассеиваемая второй сеткой, Вт, не более	0,5
Сопротивление резистора в цепи первой сетки, МОм, не более:	
при автоматическом смещении	1
при фиксированном смещении	0,5
Температура баллона, °С, не более	160

**Указания по эксплуатации**

1. Эксплуатация ламп при совмещении двух и более предельных значений допустимых режимов запрещается.
2. Рабочее положение лампы — вертикальное (предпочтительно).
3. Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня розничной продажи, но в пределах гарантийного срока хранения (6 лет со дня изготовления) при соблюдении режимов и условий эксплуатации.

ГОСТ 8351-75.

Цена руб. коп.

