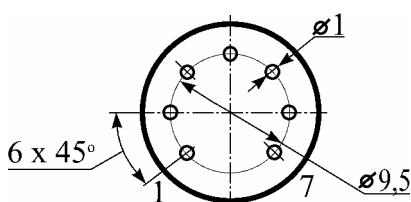


Радиолампа 6Ж1П (аналог EF95)

Миниатюрный пентод с короткой характеристикой с катодом косвенного накала, предназначенный для усиления напряжения высокой частоты в радиотехнических устройствах.

Схема расположения выводов



Масса не более 15 г.

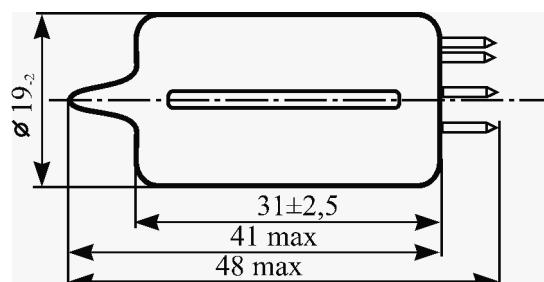
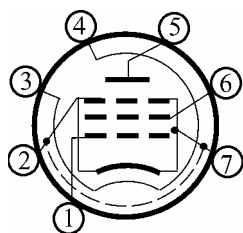


Схема соединения электродов с выводами



Обозначение вывода	Наименование электрода
1	Первая сетка
2 и 7	Катод, третья сетка, экран
3 и 4	Подогреватель
5	Анод
6	Вторая сетка

Электрические параметры при температуре (298±5) К

Наименование параметра, режим и единица измерения	Норма	
	мин	маx
Обратный ток первой сетки, мкА, (при напряжении накала 6,3 В, напряжении на аноде 120В, напряжении на второй сетке 120 В, напряжении на первой сетке минус 2 В)	-	0.2
Крутизна характеристики, мА/В (при напряжении накала 6,3 В, напряжении на аноде 120 В, напряжении на второй сетке 120 В, автоматическом напряжении на первой сетке, сопротивлении в цепи катода 200 Ом)	3.8	6.4
Ток анода, мА (при напряжении накала 6,3 В, напряжении на аноде 120 В, напряжении на второй сетке 120 В, автоматическом напряжении на первой сетке. Сопротивлении в цепи катода 200 Ом)	4,5	11,2
Ток второй сетки, мА, (при напряжении накала 6.3 В, напряжении на аноде 120 В, напряжении на второй сетке 120 В, автоматическом напряжении на первой сетке, сопротивлении в цепи катода 200 Ом)	-	3.2

Предельно-допустимые режимы эксплуатации

Наименование параметра, Единица измерения	Норма	
	мин	маx
Напряжение накала, В	5.7	6,9
Напряжение анода, В	-	200
Напряжение второй сетки, В	-	150
Напряжение катод-подогреватель, В	-	±120
Ток катода, мА	-	20
Мощность, рассеиваемая анодом, Вт	-	1,8
Мощность, рассеиваемая второй сеткой, Вт		0.55
Сопротивление в цепи первой сетки, мОм	-	1.0