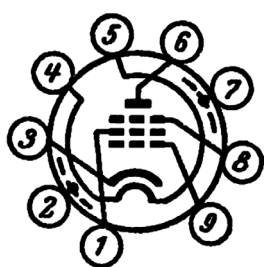


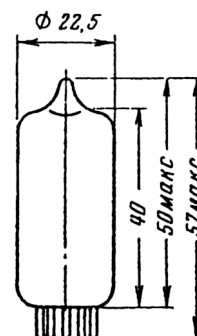
# 6Ж32П (пентод)

Назначение: усиление напряжения в первых каскадах звукозаписывающей и звуковоспроизводящей аппаратуры.

Габаритный чертеж и схема соединений электродов с внешними выводами лампы 6Ж32П.



- 1 - сетка вторая;
- 2 - экран;
- 3 - катод;
- 4 - подогреватель;
- 5 - подогреватель;
- 6 - анод;
- 7 - экран;
- 8 - сетка третья;
- 9 - сетка первая.



## Основные данные

Напряжение накала	6,3 ± 0,6 В
Ток накала	0,2 ± 0,015 А
Напряжение анода номинальное (постоянное)	250 В
Напряжение анода предельное (постоянное)	300 В
Ток анода	3 ± 1 мА
Ток катода предельный	6 мА
Напряжение сетки первой номинальное (постоянное)	Минус 2 В
Напряжение сетки первой наименьшее	Минус 1,4 В
Напряжение сетки второй номинальное (постоянное)	140 В
Напряжение сетки второй предельное (постоянное)	200 В
Ток сетки второй	1 мА
Мощность, рассеиваемая анодом, предельная	1 Вт
Мощность, рассеиваемая сеткой второй, предельная	0,2 Вт
Напряжение между катодом и подогревателем предельное (постоянное):	
при отрицательном потенциале подогревателя	100 В
при положительном потенциале подогревателя	50 В
Крутизна характеристики	1,8 ± 0,5 мА/В
Внутреннее сопротивление	2,5 МОм
Сопротивление в цепи сетки первой предельное	3 МОм
Емкость входная	4 пФ
Емкость выходная	5,5 пФ
Емкость проходная	0,05 пФ
Оформление - стеклянное миниатюрное	
Масса	15 г

Источники:

- 1) Ю.Л. Голубев, Т.В. Жукова "Электровакuumные приборы", "Энергия", Москва, 1969, 296 стр.

Дата создания: октябрь 2003.

Откорректирован:

Информационный портал "Магия ламп"

[www.magictubes.ru](http://www.magictubes.ru)