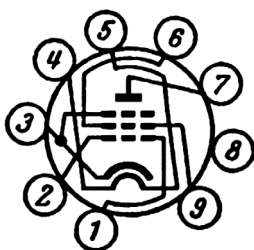


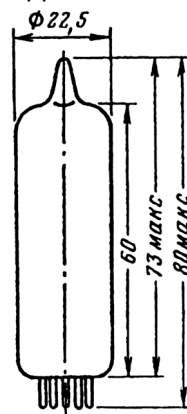
# 6П33П (выходной пентод)

Назначение: усиление колебаний низкой частоты.

Габаритный чертеж и схема соединений электродов с внешними выводами лампы 6П33П.



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



## Основные данные

Напряжение накала	6,3 ± 0,6 В
Ток накала	0,9 ± 0,08 А
Напряжение анода номинальное (постоянное)	170 В
Напряжение анода предельное (постоянное)	250 В
Напряжение анода предельное (постоянное) холодной лампы	550 В
Ток анода	70 ± 20 мА
Ток катода предельный	100 мА
Напряжение сетки первой (постоянное)	Минус 12,5 В
Обратный ток сетки первой	2 мкА
Напряжение сетки второй номинальное (постоянное)	170 В
Напряжение сетки второй предельное (постоянное)	200 В
Напряжение сетки второй предельное (постоянное) холодной лампы	550 В
Мощность, рассеиваемая анодом, предельная	12 Вт
Мощность, рассеиваемая сеткой второй, предельная	1,75 Вт
Напряжение между катодом и подогревателем предельное (постоянное)	100 В
Крутизна характеристики	10 ± 3 мА/В
Выходная мощность (прим 1)	4,5 Вт
Сопротивление в цепи сетки первой предельное (прим 2)	1 МОм
Емкость входная	12 пФ
Емкость выходная	7 пФ
Емкость проходная	1 пФ
Оформление - стеклянное миниатюрное	
Масса	21 г

Прим 1. При напряжении сетки первой 7 В (действующее значение) и сопротивлении анодной нагрузки 2,4 кОм.

Прим 2. При автоматическом смещении.

Источники:

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

Дата создания: октябрь 2003.

Откорректирован:

Информационный портал "Магия ламп"

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