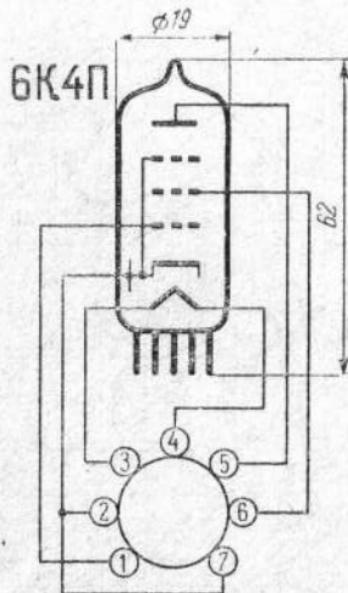


# Лампа 6К4П

(высокочастотный пентод с удлиненной характеристикой) предназначена для усиления напряжения высокой частоты.



Габаритный чертеж и схема соединений электродов с внешними выводами лампы 6К4П.

1 — сетка первая; 2 — сетка третья, экран и катод; 3 — подогреватель; 4 — подогреватель; 5 — анод; 6 — сетка вторая; 7 — катод, экран и сетка третья.

## Основные данные

Напряжение накала номинальное (постоянное или переменное)	6,3 в
Напряжение накала наибольшее (постоянное или переменное)	7,0 в
Напряжение накала наименьшее (постоянное или переменное)	5,7 в
Ток накала	$300 \pm 25$ ма
Напряжение анода номинальное (постоянное)	250 в
Напряжение анода предельное (постоянное)	300 в
Ток анода	$10^{+3,3}$ ма
Ток катода предельный	20 ма
Обратный ток сетки первой	Не более 0,5 мка
Напряжение сетки второй номинальное (постоянное)	100 в
Напряжение сетки второй предельное (постоянное)	125 в
Ток сетки второй	$3,7 \pm 1,3$ ма
Мощность, рассеиваемая анодом, предельная	3 вт
Мощность, рассеиваемая сеткой второй, предельная	0,6 вт
Напряжение между катодом и подогревателем предельное (постоянное)	90 в
Крутизна характеристики	$4,4 \pm 0,9$ ма/в
Внутреннее сопротивление	Не менее 0,45 Мом
Входное сопротивление на частоте 60 Гц <sup>1</sup>	19 ком
Сопротивление в цепи катода для автоматического смещения	68 ом
Сопротивление в цепи сетки первой предельное	0,5 Мом
Емкость входная	6,4 пф
Емкость выходная	6,7 пф
Емкость проходная	Не более 0,0045 пф

<sup>1</sup> При напряжении сетки первой минус 1 в.