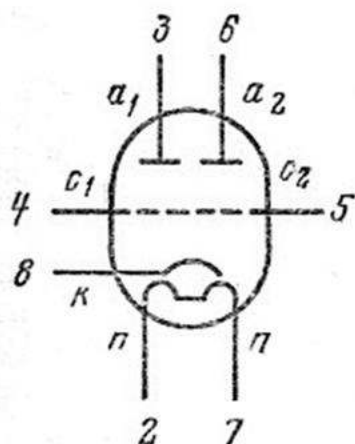


ЛАМПА 6Н7С



6Н7С

Триод двойной для усиления напряжения низкой частоты.
 Оформление — в стеклянной оболочке, с октальным цоколем
 Масса 50 г.

Основные параметры

при $U_H=6,3$ В, $U_a=300$ В, $U_c=-6$ В

Ток накала	(810±50) мА
Ток анода *	(6,75±2,25) мА
То же при $U_c=0$	(17,5±5,5) мА
Обратный ток сетки *	≤ 3 мкА
Крутизна характеристики *	3,4 ^{+0,6} _{-0,7} мА/В
Коэффициент усиления *	35
Внутреннее сопротивление *	11 кОм
Выходная мощность **	≥ 4,2 Вт
То же при $U_H=5,7$ В	≥ 3,2 Вт

Сопротивление изоляции:

между катодом и подогревателем	≥ 3,33 МОм
между сеткой и остальными электродами	≥ 20 МОм
между анодом и остальными электродами	≥ 20 МОм

Наработка ≥ 750 ч

Критерии оценки:

выходная мощность **	≥ 3,3 Вт
--------------------------------	----------

* При параллельно соединенных триодах.

** При переменном напряжении сетки 35 В и $R_a=2,5$ кОм.

Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала	5,7—6,9 В
Напряжение анода	300 В
Напряжение между катодом и подогревателем	100 В
Мощность, рассеиваемая анодом	5,5 Вт
Интервал рабочих температур окружающей среды	От -60 до +70°C

