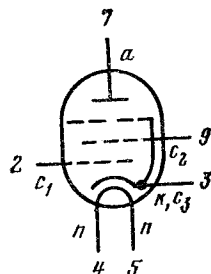


E84L

Пентод для работы в качестве усилителя низкой частоты в выходных каскадах.

Оформление — в стеклянной оболочке, миниатюрное (рис. 21П). Масса 18 г.



Основные параметры

при $U_H=6,3$ В, $U_A=U_{c2}=250$ В, $R_H=135$ Ом (или $U_{c1}=-7,2$ В)	
Ток накала	760 мА
Ток анода	48 мА
Ток 2-й сетки	5,5 мА
Обратный ток 1-й сетки	$\leq 0,5$ мкА
Крутизна характеристики	11,3 мА/В
Коэффициент усиления по 1-й сетке относительно 2-й сетки	19
Внутреннее сопротивление	40 кОм
Межэлектродные емкости:	
входная	10 пФ
выходная	6 пФ
проходная	$\leq 0,5$ пФ

Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала	6—6,6 В
Напряжение анода и 2-й сетки	450 В
То же при включении лампы	600 В
Напряжение 1-й сетки отрицательное	100 В
Напряжение между катодом и подогревателем	100 В
Ток катода	100 мА
Мощность, рассеиваемая анодом	13,5 Вт
Мощность, рассеиваемая 2-й сеткой	2,2 Вт
Мощность, рассеиваемая 1-й сеткой	0,5 Вт
Сопротивление в цепи 1-й сетки:	
при фиксированном смещении	0,5 МОм
при автоматическом смещении	1 МОм
Температура баллона лампы	225 °С