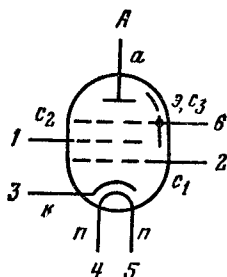


EL803S

Выходной пентод для широкополосных усилителей.

Оформление — в стеклянной оболочке, миниатюрное (рис. 21П). Масса 25 г.



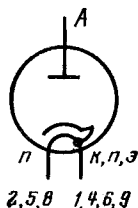
Основные параметры

при $U_n=6,3$ В, $U_a=U_{c2}=200$ В, $U_{c3}=0$, $R_k=110$ Ом

Ток накала	650 мА
Ток анода	$32^{+4}_{-4,5}$ мА
Ток 2-й сетки	$(4,7 \pm 0,9)$ мА
Обратный ток 1-й сетки	$\leq 0,5$ мкА
Ток утечки между катодом и подогревателем	≤ 25 мкА
Крутизна характеристики	$(10 \pm 1,8)$ мА/В
Коэффициент усиления по 1-й сетке относительно 2-й сетки	22 ± 6
Внутреннее сопротивление	(60 ± 20) кОм
Межэлектродные емкости:	
входная	$(10,4 \pm 0,6)$ пФ
выходная	$(8,9 \pm 0,4)$ пФ
проходная	$\leq 0,12$ пФ

Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала	6—6,6 В
Напряжение анода и 2-й сетки	250 В
То же при включении лампы	550 В
Напряжение между катодом и подогревателем	120 В
Ток катода	40 мА
Мощность, рассеиваемая анодом	6,5 Вт
Мощность, рассеиваемая 2-й сеткой	1,5 Вт
Сопротивление в цепи 1-й сетки:	
при фиксированном смещении	0,5 МОм
при автоматическом смещении	1 МОм
Температура баллона лампы	200 °С



EY86, EY87

Кенотрон высоковольтный для преобразования импульсного напряжения обратного хода строчной развертки в телевизионных приемниках.

Оформление — в стеклянной оболочке, миниатюрное (рис. 24П). Масса 18 г.