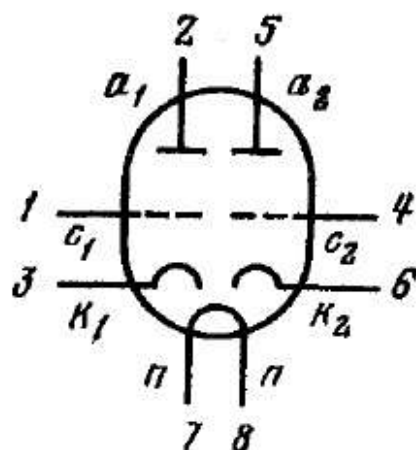


6Н8С

Триод двойной для усиления напряжения низкой частоты и работы в релаксационных схемах.

Оформление — в стеклянной оболочке, с октальным цоколем (рис. 3Ц). Масса 50 г.



Основные параметры

при $U_{\text{н}}=6,3$ В, $U_{\text{а}}=250$ В, $U_{\text{с}}=-8$ В

Ток накала	(600 ± 50) мА
Ток анода	$(9 \pm 3,5)$ мА
Обратный ток сетки	≤ 2 мкА
Ток утечки между катодом и подогревателем	≤ 50 мкА
Крутизна характеристики	(3 ± 1) мА/В
Коэффициент усиления	$21,5 \pm 3,5$
Межэлектродные емкости:	
входная	(3 ± 1) пФ
выходная	$1^{+0,6}_{-0,7}$ пФ
проходная	$(4,4 \pm 1,4)$ пФ
Наработка	≥ 2000
Критерии оценки:	
крутизна характеристики	$\geq 1,55$ мА/В
обратный ток сетки	≤ 10 мкА

Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала	5,7—6,9 В
Напряжение анода	330 В
Напряжение между катодом и подогревателем	100 В
Ток катода	20 мА
Мощность, рассеиваемая анодом каждого триода	2,75 Вт
Сопротивление в цепи сетки каждого триода	0,5 МОм
Интервал рабочих температур окружающей среды	От -60 до $+70$ °С