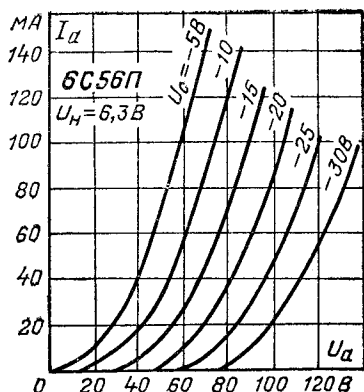
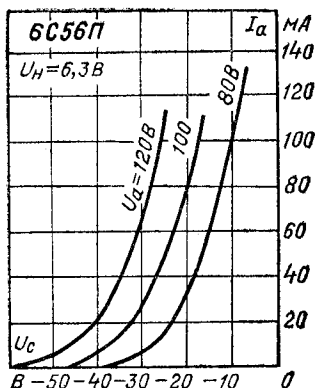




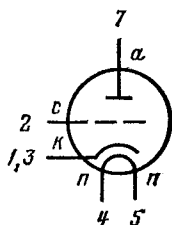
Анодные характеристики.



Анодно-сеточные характеристики

6C58П

Триод высокочастотный для широкополосного усиления в схемах с заземленным катодом. Оформление — в стеклянной оболочке, миниатюрное (рис. 10П). Масса 15 г.



Основные параметры

при $U_H=6,3$ В, $U_a=150$ В, $R_k=51$ Ом

Ток накала	(300 ± 25) мА
Ток анода	(27 ± 11) мА
То же в начале характеристики (при $U_c = -8,5$ В)	≤ 20 мкА
Обратный ток сетки (при $U_c = -2$ В)	$\leq 0,3$ мкА
Ток утечки между катодом и подогревателем	≤ 20 мкА
Крутизна характеристики	36 мА/В*
Коэффициент усиления	64 ± 18
Входное сопротивление (при $f=60$ МГц)	2,6 кОм
Эквивалентное сопротивление шумов	110 Ом
Напряжение виброшумов (при $R_a=0,5$ кОм)	≤ 100 мВ

Межэлектродные емкости:

входная	$(7,5 \pm 1,5)$ пФ
выходная	$(1,15 \pm 0,25)$ пФ
проходная	≤ 2 пФ
катод — подогреватель	≤ 7 пФ
Наработка	≥ 1500 ч

Критерии оценки:

крутизна характеристики	≥ 21 мА/В
обратный ток сетки (при $U_c = -2$ В)	≤ 1 мкА

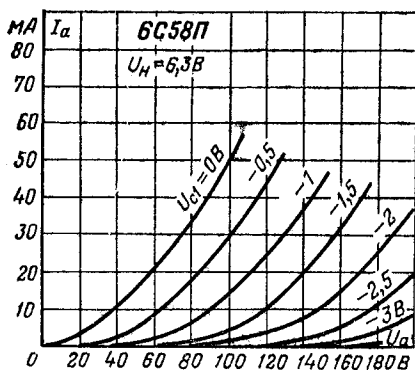
* Не менее 26 мА/В.

Предельные эксплуатационные данные

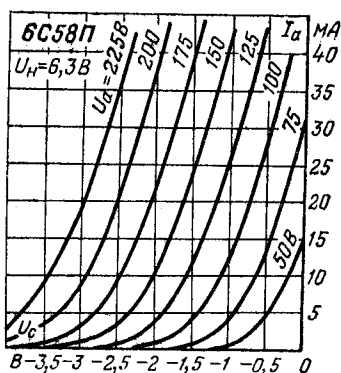
Напряжение накала	5,7—7 В
Напряжение анода	160 В
То же при запертой лампе	330 В
Напряжение сетки отрицательное	50 В
Напряжение между катодом и подогревателем:	
при положительном потенциале подогревателя	100 В
при отрицательном потенциале подогревателя	160 В
Ток катода средний	45 мА
Мощность, рассеиваемая анодом:	
абсолютная предельная *	5,7 Вт
средняя расчетная *	4 Вт
Сопротивление в цепи сетки **	150 кОм
Интервал рабочих температур окружающей среды	От —60 до +70°C

* См. с. 28 справочника.

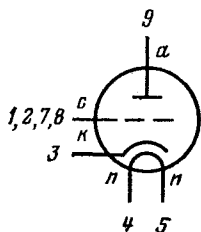
** Определяется по формуле $R_C = (50 + 1800R_K)$ кОм.



Анодные характеристики.



Анодно-сеточные характеристики.



6С59П

Триод высокочастотный для широкополосного усиления в схемах с заземленной сеткой.

Оформление — в стеклянной оболочке, миниатюрное (рис. 10П). Масса 15 г.