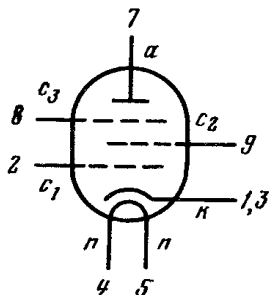


6Ж52П

Пентод широкополосный малошумящий для усиления в широкополосных усилителях. Оформление — в стеклянной оболочке, миниатюрное (рис. 10П). Масса 15 г.



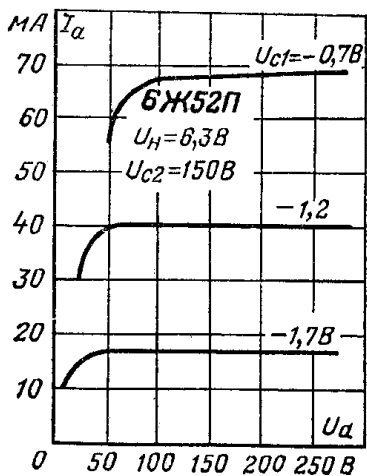
Основные параметры

при $U_n=6,3$ В, $U_a=100$ В, $U_{c2}=150$ В, $R_k=24$ Ом

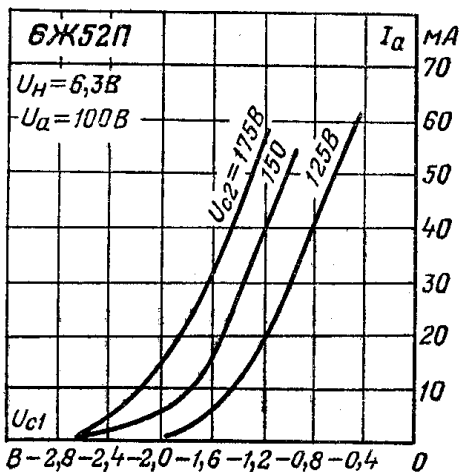
Ток накала	(330±40) мА
Ток анода	(42±11) мА
Ток 2-й сетки	≤8 мА
Обратный ток 1-й сетки (при $U_{c1}=-1,3$ В, $R_{c1} = 0,5$ МОм)	≤0,2 мкА
Крутизна характеристики	55±10 мА/В
Эквивалентное сопротивление внутриламповых шумов (при $f=30$ МГц)	≤150 Ом
Напряжение виброшумов (при $R_a=2$ кОм)	≤250 мВ
Межэлектродные емкости:	
входная	(13,5±3,5) пФ
выходная	1,8 ^{+0,7} _{-0,2} пФ
проходная	≤0,05 пФ
Наработка	≥1000 ч
Критерии оценки:	
крутизна характеристики	≥36 мА/В
обратный ток 1-й сетки	≤2 мкА

Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала	5,7—7 В
Напряжение анода	250 В
То же при запертой лампе	500 В
Напряжение 2-й сетки	250 В
Ток катода	60 мА
Напряжение между катодом и подогревателем	200 В
Мощность, рассеиваемая анодом	7,5 Вт
Мощность, рассеиваемая 2-й сеткой	1,2 Вт
Сопротивление в цепи 1-й сетки	0,5 МОм
Температура баллона	250 °С
Интервал температур окружающей среды	От -60 до +85°С



Анодные характеристики.



Анодно-сеточные характеристики.