

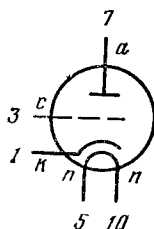
Устойчивость к внешним воздействиям:

ускорение при вибрации в диапазоне частот 5—2000 Гц g	15	20
ускорение при многократных ударах g	150	150
ускорение при одиночных ударах g	500	500
ускорение постоянное g	100	100
интервал рабочих температур окружающей среды, °С	От—60 до+125	От—60 до+125

6С32Б

Триод для усиления напряжения низкой частоты.

Оформление — в стеклянной оболочке, сверхминиатюрное (рис. 18Б). Масса 3,8 г.



Основные параметры

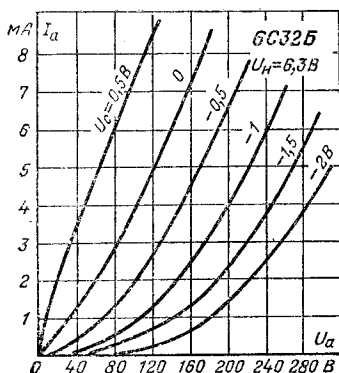
при $U_H=6,3$ В, $U_A=200$ В, $R_K=285$ Ом

Ток накала	(165 ± 20) мА
Ток анода	$(3,5 \pm 1,3)$ мА
Обратный ток сетки (при $U_c = -1$ В)	$\leq 0,1$ мкА
Ток утечки между катодом и подогревателем	≤ 20 мкА
Крутизна характеристики:	
при $U_H=6,3$ В	$(3,5 \pm 1,3)$ мА/В
при $U_H=5,7$ В	$\geq 1,7$ мА/В
в начале характеристики (при $U_c = -7$ В)	0,01—0,1 мА/В
Коэффициент усиления	100 ± 20
Напряжение виброшумов (при $R_A=2$ кОм и частоте вибрации 50 Гц)	≤ 1 мВ
Межэлектродные емкости:	
входная	$(2,8 \pm 0,7)$ пФ
выходная	$(0,65 \pm 0,35)$ пФ
проходная	$\leq 1,2$ пФ
катод — подогреватель	≤ 6 пФ
Наработка	≥ 2000 ч
Критерии оценки:	
обратный ток сетки (при $U_c = -1$ В)	≤ 1 мкА
крутизна характеристики	$\geq 1,7$ мА/В

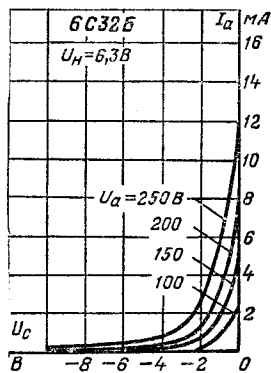
Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала	5,7—7 В
Напряжение анода	250 В
То же при запертой лампе	300 В
Напряжение между катодом и подогревателем	160 В
Ток катода	10 мА
Мощность, рассеиваемая анодом	1,5 Вт

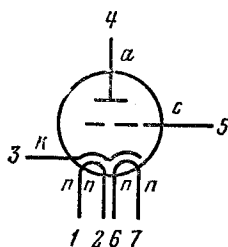
Сопротивление в цепи сетки	2 МОм
Температура баллона лампы	220°С
Устойчивость к внешним воздействиям:	
ускорение при вибрации в диапазоне частот 5—2000 Гц	15 g
ускорение при многократных ударах	150 g
ускорение при одиночных ударах	500 g
ускорение постоянное	100 g
интервал рабочих температур окружающей среды	От—60 до+125°С



Анодные характеристики.



Анодно-сеточные характеристики.



6C33C, 6C33C-B, 6C33C-BP

Триоды для работы в качестве регулирующей лампы в электронных стабилизаторах напряжения.

Оформление — в стеклянной оболочке (рис. 11С). Масса 200 г.

Основные параметры

при $U_H = 12,6 \text{ В}^*$ ($6,3 \text{ В}^{**}$), $U_a = 120 \text{ В}$, $R_k = 35 \text{ Ом}$

	6C33C	6C33C-B	6C33C-BP
Ток накала, А:			
при $U_H = 12,6 \text{ В}$	$3,2 \pm 0,4$	$3,3 \pm 0,3$	$3,2 \pm 0,4$
при $U_H = 6,3 \text{ В}$	$6,6 \pm 0,6$	$6,6 \pm 0,6$	$6,4 \pm 0,8$
Ток анода, мА	540 ± 90	550 ± 80	540 ± 90
Обратный ток сетки, мкА	≤ 5	≤ 5	≤ 5