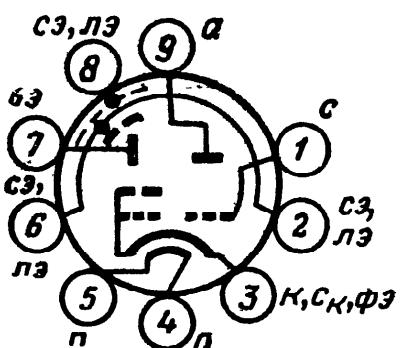


## 6Е3П



Электронно-световой индикатор для визуальной настройки стереофонических магнитофонов.

Оформление — стеклянное миниатюрное (рис. 16П). Масса 26 г.

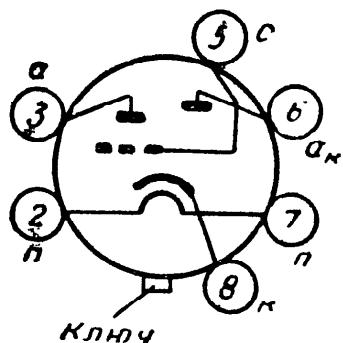
**Основные параметры**  
при  $U_n = 6,3$  В,  $U_a = 250$  В,  $U_{a.k} = 250$  В,  $U_c = 0$  В

Ток накала . . . . .	$250 \pm 20$ мА
Ток анода . . . . .	$\geq 0,35$ мА
Обратный ток сетки (при $U_c = -2$ В) . . . . .	$\leq 1$ мкА
Ток утечки между катодом и подогревателем . . . . .	$\leq 20$ мкА
Перекрытие светящихся секторов (при $U_c = -22$ В)	$\geq 1,5$ мм
Расхождение светящихся секторов . . . . .	$\geq 12$ мм
Долговечность (при годности 90%) . . . . .	$\geq 1000$ ч

### Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала . . . . .	5,7—6,9 В
Напряжение анода . . . . .	300 В
Напряжение анода кратера . . . . .	300 В
Напряжение между катодом и подогревателем . . . . .	100 В
Ток катода . . . . .	3 мА
Мощность, рассеиваемая анодом . . . . .	0,5 Вт
Сопротивление в цепи сетки . . . . .	3 МОм
Температура баллона лампы . . . . .	120 °C
Устойчивость к внешним воздействиям:	
ускорение при вибрации на частоте 50 Гц . . . . .	2,5 g
интервал рабочих температур . . . . .	От —60 до +70 °C
относительная влажность при 40 °C . . . . .	98%

## 6Е5С



Электронно-световой индикатор для визуальной настройки радиоприемников и магнитофонов.

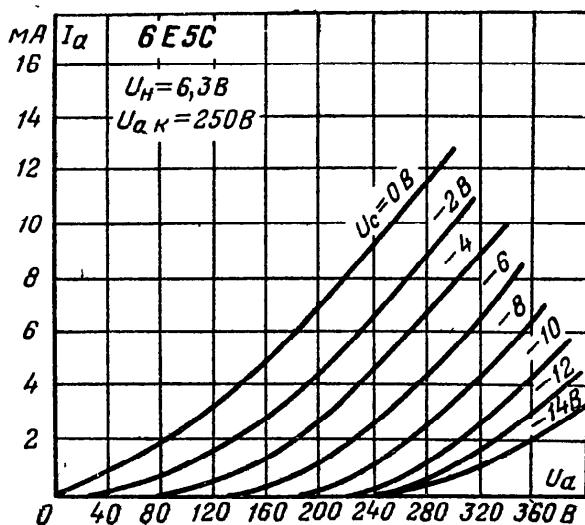
Оформление — стеклянное с октальным цоколем (рис. 5Ц). Масса 42 г.

**Основные параметры**  
при  $U_h = 6,3$  В,  $U_a = 250$  В,  $U_{a,k} = 250$  В,  $U_c = -4$  В

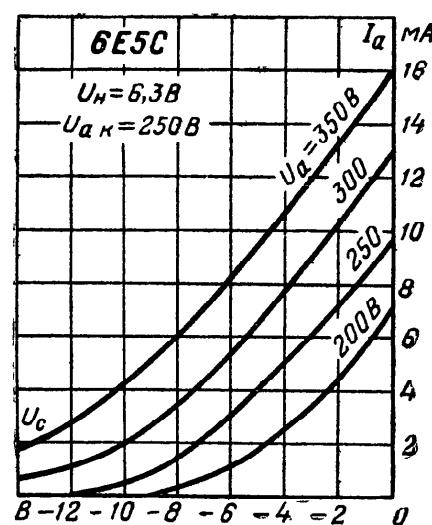
Ток накала . . . . .	$300 \pm 25$ мА
Ток анода . . . . .	$5,3 \pm 1,9$ мА
Ток анода кратера . . . . .	$3 \pm 2,6$ мА
Обратный ток сетки . . . . .	$\leq 2$ мКА
Крутизна характеристики . . . . .	$1,2 \pm 0,4$ мА/В
Коэффициент усиления . . . . .	$23 \pm 5$
Напряжение отсечки тока анода (отрицательное)	5 ± 4,5 В
Долговечность пригодности 90%	$\geq 1500$ ч

**Предельные эксплуатационные данные**

Напряжение накала . . . . .	5,7—6,9 В
Напряжение анода . . . . .	250 В
Напряжение анода кратера . . . . .	140—250 В
Напряжение между катодом и подогревателем . . . . .	100 В
Устойчивость к внешним воздействиям:	
ускорение при вибрации на частоте 50 Гц . . . . .	2,5 g
интервал рабочих температур . . . . .	От —60 до +70 °C
относительная влажность при 20 °C . . . . .	98%

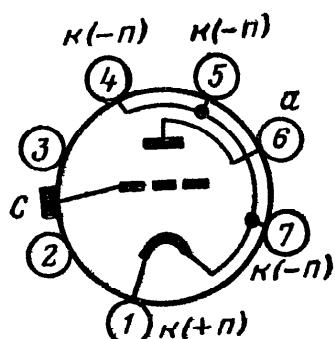


Анодные характеристики



Анодно-сеточные характеристики

## ЭМ-4



Электрометрический триод для входных каскадов различных электрометрических устройств.

Оформление — стеклянное миниатюрное (рис. 8П). Масса 15 г.