

Электронно-световой индикатор

Предназначен для визуальной настройки.

Применяется в супергетеродинных приемниках как указатель настройки на принимаемую станцию. Может быть использован как

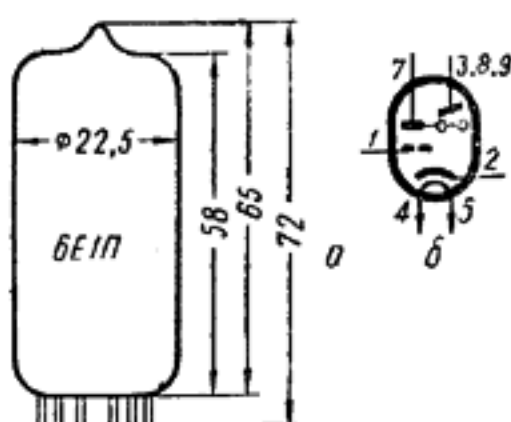


Рис. 199. Лампа 6Е1П:

a — основные размеры; *б* — схематическое изображение; 1 — сетка; 2 — катод; 3, 8 и 9 — анод кратера; 4 и 5 — подогреватель (накал); 6 — свободный; 7 — анод.

индикатор уровня записи в магнитофонах, а также в передатчиках и измерительной аппаратуре.

Катод оксидный косвенного накала.

Работает в любом положении.

Выпускается в стеклянном пальчиковом оформлении.

Срок службы не менее 500 ч.

Цоколь 9-штырьковый с пуговичным дном.

Свечение экрана кратера зеленое.

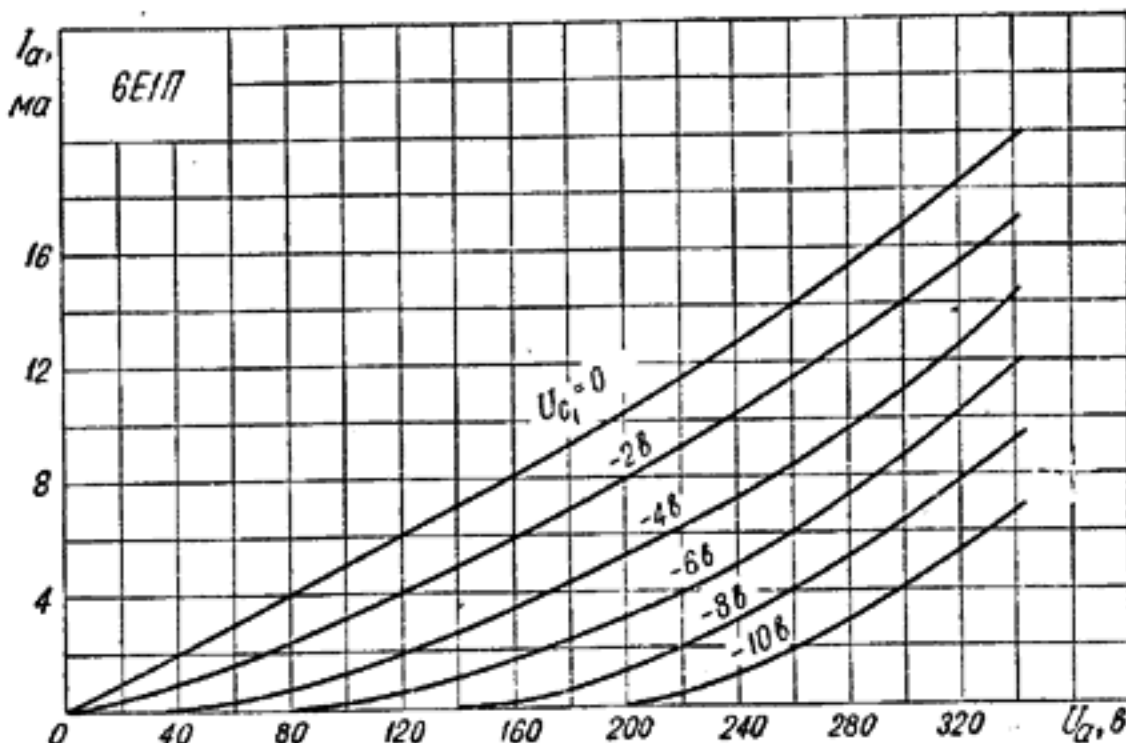


Рис. 200. Усредненные характеристики зависимости тока анода от напряжения на аноде при напряжении на кратере 250 в.

Номинальные электрические данные

Напряжение накала, в	6,3
Напряжение на аноде, в	100
Напряжение на кратере, в	250
Напряжение смещения на первой сетке, в	-2
Ток накала, ма	300
Ток в цепи анода, ма	2
Ток в цепи кратера, ма	не более 4
Крутизна характеристики, ма/в	не менее 0,5
Коэффициент усиления	24

Лампу 6Е1П заменить трудно, так как светящийся экран находится сбоку, а не в торце, как у 6Е5С. При замене лампы 6Е1П лампой 6Е5С нужно заменить ламповую панельку и перестроить режим работы каскада, так как параметры 6Е5С отличны от параметров 6Е1П.