

## Двойной диод

Предназначен для детектирования в миниатюрной аппаратуре.  
Катод оксидный косвенного накала.

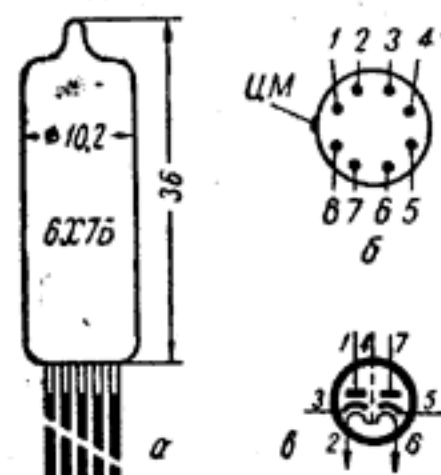


Рис. 538. Лампа 6X7Б:

*a* — основные размеры; *б* — вид со стороны выводов; *в* — схематическое изображение; 1 — анод первого диода; 2 и 8 — подогреватель (накал); 3 — катод первого диода; 4 — экран; 5 — катод второго диода; 7 — анод второго диода; 8 — свободный.

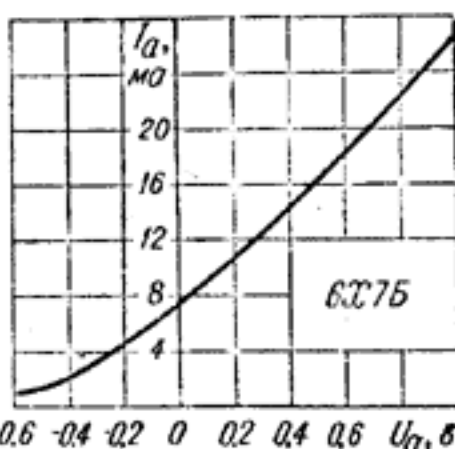


Рис. 539. Усредненная начальная анодная характеристика при сопротивлении нагрузки 40 ком.

Работает в любом положении.

Выпускается в миниатюрном стеклянном оформлении.

Срок службы не менее 500 ч.

Цоколь выводной проволочный. Выводов 8. Длина выводов не менее 35 мм. Диаметр выводов 0,4 мм. Длина нелуженой части вывода от стекла 5 мм.

## Междуэлектродные емкости, пф

Анод — катод каждого диода . . . . .	не более 5,8
Катод — подогреватель каждого диода . . . . .	не более 5
Между анодами . . . . .	не более 0,3

## Номинальные электрические данные

Напряжение накала, в . . . . .	6,3
Ток накала, ма . . . . .	300 ± 30
Начальный ток каждого диода, мка . . . . .	не более 20
Эффективное напряжение на аноде каждого диода, в . . . . .	165
Выпрямленный ток каждого диода, ма . . . . .	не менее 8

## Предельно допустимые электрические величины

Наибольшее напряжение накала, в . . . . .	6,9
Наименьшее напряжение накала, в . . . . .	5,7
Наибольшая амплитуда обратного напряжения на аноде каждого диода, в . . . . .	450
Наибольшая мощность, рассеиваемая на аноде каждого диода, вт . . . . .	0,2
Наибольшее напряжение между катодом и подогревателем, в . . . . .	200