

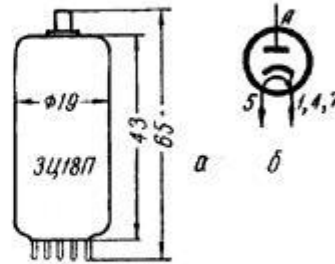
## 3Ц18П

### Высоковольтный кенотрон

Предназначен для выпрямления импульсного напряжения обратного хода строчной развертки на частотах от 10 до 300 кГц в телевизионных радиоприемных устройствах специального назначения.

Лампа 3Ц18П:

*a* — основные размеры; *b* — схематическое изображение; 1, 4 и 7 — катод и подогреватель (накал); 2, 3 и 6 — свободные; 5 — подогреватель (накал); А — верхний вывод на баллоне — анод.



Катод оксидный косвенного накала.

Работает в любом положении.

Выпускается в стеклянном пальчиковом оформлении.

Цоколь 7-штырьковый с пуговичным дном.

Междуэлектродная емкость, пф

Анод—катод не более 1,5.

Номинальные электрические данные

|   |          |
|---|----------|
| Напряжение накала, в                                      | 3,15     |
| Ток накала, ма  | 210 ± 20 |
| Ток в цепи анода при напряжении на аноде 100 в, ма        | 8        |
| Внутреннее сопротивление при токе в цепи анода 15 ма, ком | 15       |

Предельно допустимые электрические величины

|  |      |
|--|------|
| Наибольшее напряжение накала, в                        | 3,45 |
| Наименьшее напряжение накала, в                        | 2,85 |
| Наибольшая амплитуда обратного напряжения на аноде, кв | 25   |
| Наибольший выпрямленный ток, ма                        | 1,5  |
| Наибольшая амплитуда тока в цепи анода, ма             | 15   |
| Наименьшая частота напряжения питания, кГц             | 10   |
| Наибольшая частота напряжения питания, кГц             | 300  |
| Наибольшая температура баллона, °С                     | 200  |