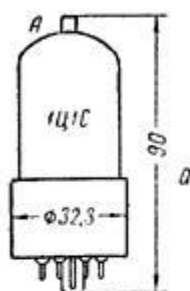


## 1Ц1С

### Высоковольтный кенотрон



Предназначен для выпрямления импульсов высокой частоты.

Применяется в телевизионных приемниках как выпрямитель для питания анодов кинескопов.

Катод оксидный прямого накала.

Работает в вертикальном положении.

#### 1Ц1С:

*a* — основные размеры; *б* — схематическое изображение; 2 и 7 — нить накала, катоды 4 и 5 — свободные; А — верхний колпачок на баллоне — анод.

Выпускается в стеклянном оформлении.

Цоколь октальный с ключом. Штырьков 4.

Междуэлектродная емкость, *пф*

Анод — катод около 2 *пф*.

#### Номинальные электрические данные

Напряжение накала, <i>в</i> . . . . .	0,7
Импульс напряжения на аноде, <i>в</i> . . . . .	10 000
Частота повторения импульсов за одну секунду, <i>гц</i> . . . . .	16 000
Сопротивление нагрузки в цепи анода, <i>Мом</i> . . . . .	20
Емкость фильтра, <i>мкф</i> . . . . .	0,02
Ток накала, <i>ма</i> . . . . .	185 ± 15
Выпрямленный ток, <i>ма</i> . . . . .	0,5
Обратный ток при напряжении на аноде 10 000 <i>в</i> , <i>мкА</i> . . . . .	не более 5

#### Предельно допустимые электрические величины

Наибольшая амплитуда обратного напряжения, <i>в</i> . . . . .	15 000
Наибольшая мощность, рассеиваемая на аноде, <i>вт</i> . . . . .	0,5