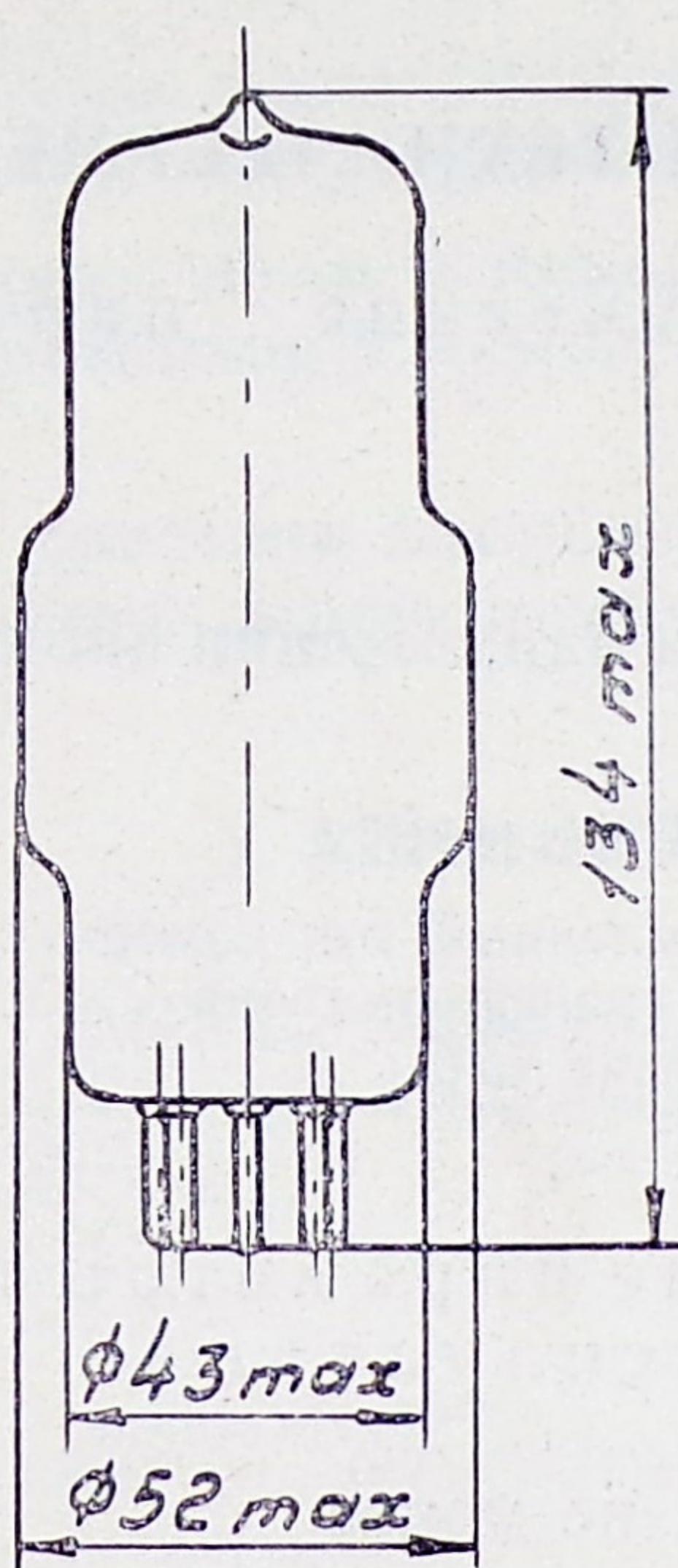


СДЕЛАНО В СССР
ЛАМПА 5Ц8С

Заказ-наряд № _____

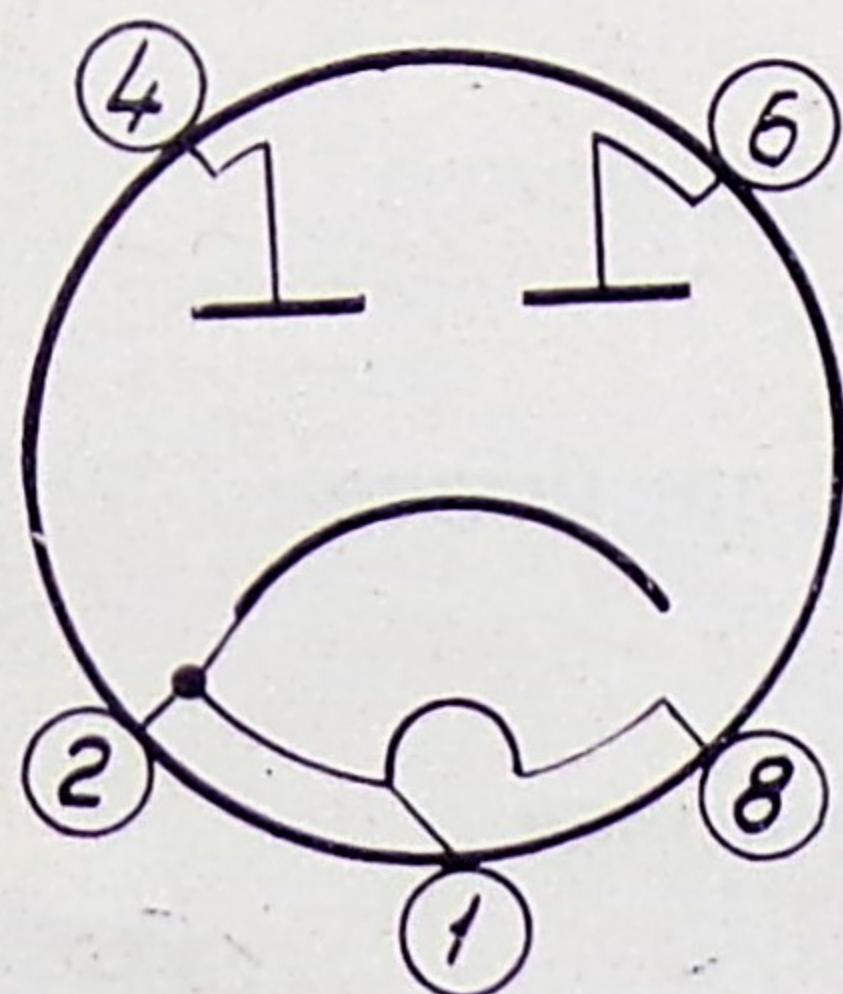
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Двуханодный кенотрон 5Ц8С в стеклянном оформлении с общим оксидным катодом косвенного накала предназначен для работы в выпрямительных устройствах.



Масса не более 110 g

Схема соединений электродов с выводами



Обозначение вывода	Наименование электрода
1,2	Подогреватель, катод
4	Первый анод
6	Второй анод
8	Подогреватель

2. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

2.1. Лампы допускают эксплуатацию после воздействия на них следующих механических нагрузок:

- вибрации с ускорением $24,5 \text{ m/s}^2$ ($2,5 \text{ g}$);
- многократных ударов с ускорением $117,7 \text{ m/s}^2$ (12 g).

2.2. Лампы допускают эксплуатацию в условиях воздействия на них следующих климатических факторов:

- температуры окружающей среды от 228 до 343 К;
- относительной влажности воздуха до 98% при температуре 298 К.

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

3.1. Электрические параметры

Напряжение накала, В	5,0
Ток накала, А	$5,00 \pm 0,75$
Ток каждого анода (при напряжении анода 75 В), мА, не менее	300
Выпрямленный ток, мА не менее	400

Примечание. Выпрямленный ток измеряют при эффективном значении напряжения анодного трансформатора 2×500 В, сопротивлении нагрузки $1,0 \text{ k}\Omega$ и емкости нагрузки $4\mu\text{F}$.

3.2. Электрические параметры в течение 1000 h эксплуатации

Выпрямленный ток, мА, не менее	360
--------------------------------	-----

3.3. Допустимые режимы эксплуатации

Напряжение накала, В, не менее	4,5
не более	5,5
Амплитуда обратного напряжения, В, не более	1700
Амплитуда тока анода, А, не более	1,2
Бросок тока анода (при включении), А, не более	5,0
Выпрямленный ток, мА, не более	420
Мощность, рассеиваемая анодом, Вт, не более	30
Температура баллона, К, не более	473