

Миниатюрный двойной триод с отдельными катодами
косвенного накала по 3 301 019 ТУ (ред. 3)

Электрические данные	Ед. изм.	Значения		
		не менее	ном.	не более
Напряжение накала	в		6,3	
Ток накала	ма	320	350	380
Напряжение анода	в		150	
Сопротивление в цепи катода	ом		240	
Ток анода	ма	5,5	8,5	12,0
Ток эмиссии импульсный	а	0,8		
Крутизна характеристики	ма-в	4,1	5,9	7,8
Коэффициент усиления		26	33	40
Емкость проходная	пф			1,6
Емкость входная	пф	1,85	2,4	3,15
Емкость выходная	пф	0,9	1,3	1,6
Емкость между анодами	пф			0,13
Гарантированная долго- вечность	ч	500		
Предельно допустимые значе- ния величин, определяющих режим эксплуатации				$U_t = 6,3 \pm 0,6$ в $U_f = 5 \pm 0,4$ в
Напряжение анода	в			300
Напряжение катод—подогре- ватель при положительном напряжении подогревателя	в			160 160
Напряжение катод—подогре- ватель при отрицательном напряжении подогревателя	в			250 250
Ток катода	ма			18
Мощность, рассеиваемая анодом	вт			1,8
Мощность, рассеиваемая на сетке	вт			0,1
Сопротивление в цепи сетки	мом			1
Напряжение анода при запер- той лампе (I_a не более 5 мка)	в			470
Напряжение сетки при запер- той лампе (I_a не более 5 мка) отрицательное	в			150
Температура баллона в наиболее нагретой части	°С			150

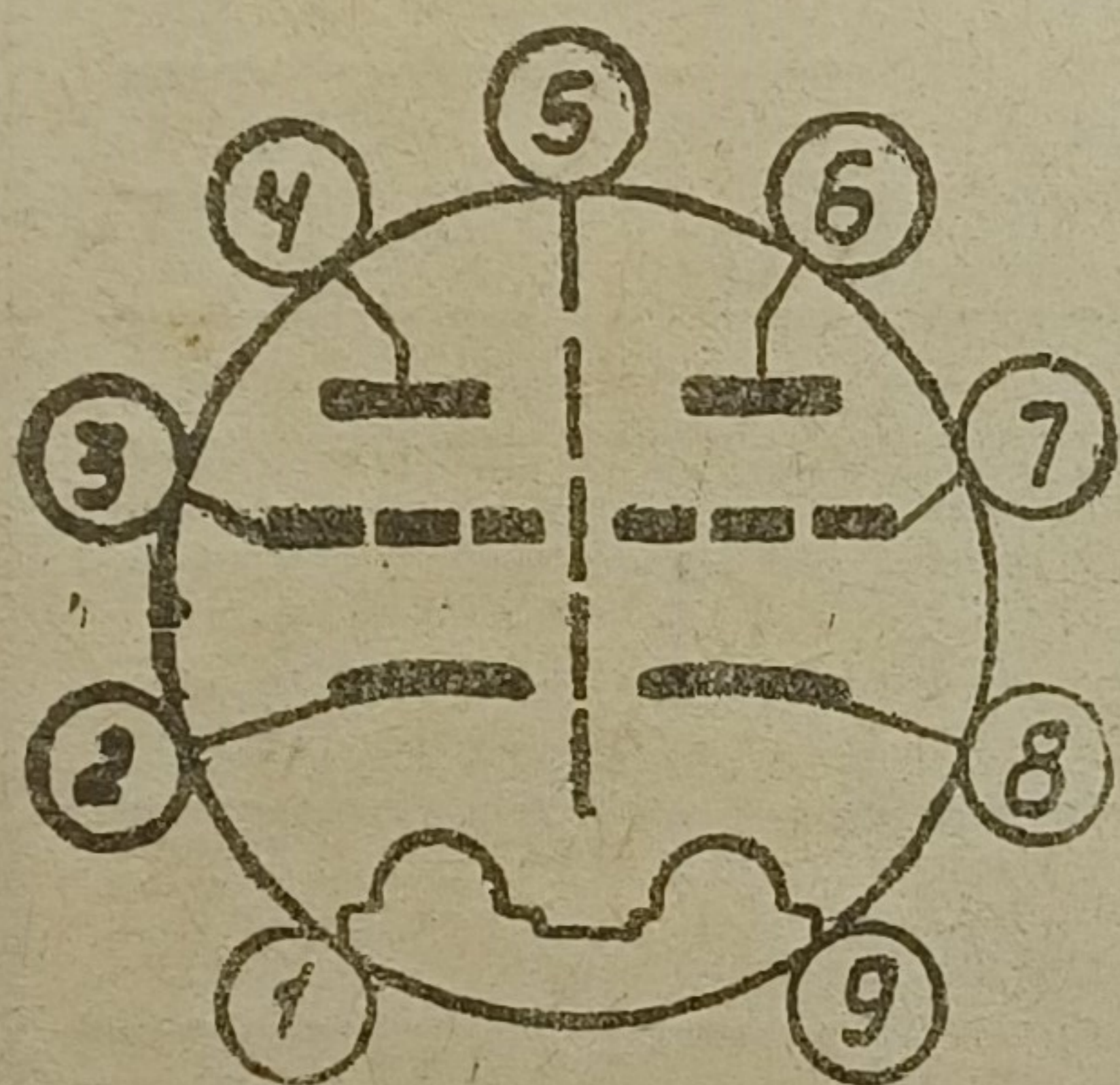
Примечания:

1. При эксплуатации лампы значения величин, определяющих режим, не должны выходить за указанные предельно допустимые значения. Невыполнение этого требования может привести к потере работоспособности лампы.

2. Эксплуатация лампы при 2-х или более предельно допустимых значениях величин, определяющих режим, не допускается.

3. Наибольшее допустимое кратковременное изгибающее усилие на штырек лампы в направлении, перпендикулярном оси штырька, не должно превышать 0,5 кгс, а длительно действующее—0,2 кгс.

Схема соединения электродов лампы со штырьками



Нумерация штырьков

дана при рассмотрении лампы снизу

Номера штырьков	Наименование электродов
1, 9	Подогреватель
2	Катод первого триода
3	Сетка первого триода
4	Анод первого триода
5	Экран
6	Анод второго триода
7	Сетка второго триода
8	Катод второго триода

Конструктивные данные:

Высота лампы наибольшая—56,5 мм

Диаметр лампы наибольший—22,5 мм

Вес лампы наибольший—15 г

Лампа содержит золото—0,5578 мг