

СССР

1A2П

СНХ



**ГЕПТОД — ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ
С ЭКОНОМИЧНЫМ КАТОДОМ ПРЯМОГО НАКАЛА
ПО ГОСТ 9836—61**

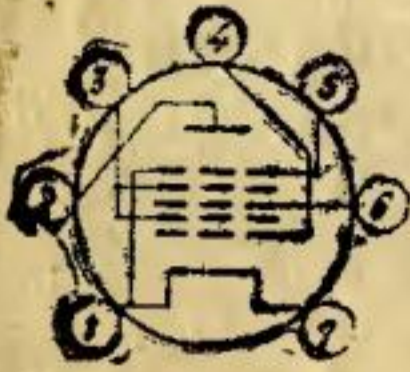
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	Ед. изм.	Значения		
		мин.	ном.	макс.
Напряжение накала	в	27	1.2	33
Ток накала	ма		30	
Напряжение анода	в		60	
Напряжение сетки № 1 (эффективное значен.)	в		8	
Напряжение сеток № 2 и № 4	в		45	
Напряжение сетки № 3	в		0	
Сопротивление в цепи сетки № 1	ком		51	
Ток анода	ма	0.4	0.7	1.0
Ток сетки № 1	мка	80	115	
Ток сетки № 2 и № 4	ма	0.6	1.1	1.6
Крутизна преобразования	ма/в	0.17	0.24	
Крутизна преобразования в начале характеристики Исз—6в)	мка/в	5		
Крутизна гетеродина	ма/в	0.65	0.82	
Емкость входная сигнальной части	пф		5.1	
Емкость выходная сигнальной части	пф		6.3	
Емкость проходная сигнальной части	пф			0.6
Емкость входная гетеродина	пф		0.95	
Емкость выходная гетеродина	пф		7.3	
Емкость сетки № 1 — сетки № 3	пф		0.14	
Долговечность	час	1000		
Критерий долговечности: Крутизна преобразования	ма/в	0.1		
Предельно-допустимые значения величин, определяющих режим эксплуатации				
Напряжение накала	в	0.9		1.4
Напряжение анода	в			90
Напряжение сеток № 2 и № 4	в			75
Напряжение источника питания анода и сеток № 2 и № 4	в			250
Ток катода (среднее значение)	ма			3
Ток катода (пиковое значение)	ма			9
Мощность, рассеиваемая анодом	вт			0.3

ПРИМЕЧАНИЯ: 1 При эксплуатации в предельно-допустимых режимах лампа сохраняет работоспособность, но её долговечность сокращается относительно гарантированной для номинальн. режима. 2. Повышение напряжения анода и сетки № 2 при одновременном понижении напряжения накала относительно их номинальн. значений не рекомендуется, т. к. приводит к резкому снижению долговечности и утрате работоспособности.

Штамп ОТН.

Дата продажи

Схема соединения электродов лампы со штырьками



№№ п.п.	Наименование
1 и 5	Катод (минус нити накала) и сетка № 5
2	Анод
3	Сетка № 2, сетка № 4
4	Сетка № 1
6	Сетка № 3
7	Катод (плюс нити накала)

Нумерация штырьков дана при рас-
смотрении лампы снизу

Справочные данные:

Высота лампы наибольшая 57 мм
Диаметр лампы наибольший 19 мм
Вес лампы наибольший 10 г.

В лампе содержится серебра—0,00121 гр.

Дата установки _____

Дата снятия _____

Число часов работы _____

Краткая характеристика установки (схема и режим работы)

Причины снятия:

Приложение этикетки с сообщением указанных сведений при возврате ламп, вышедших из строя ранее 1000 часов работы, обязательно.

Наименование потребителя и его адрес: _____

Дата заполнения _____

Подпись заполнявшего: _____
