

Основное назначение — работа в электронных стабилизаторах напряжения в качестве проходной (регулирующей) лампы.

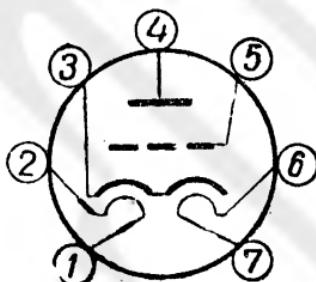
ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Катод — оксидный косвенного накала.

Оформление — стеклянное бесцокольное.

Вес наибольший 200 г

СХЕМА СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ С ВЫВОДАМИ



- 1 — подогреватель
- 2 — подогреватель
- 3 — катод
- 4 — анод

- 5 — сетка
- 6 — подогреватель
- 7 — подогреватель

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Включение подогревателей

Последовательное Параллельное

Напряжение накала (\sim или $=$), в	12,6	6,3
Ток накала, а	$3,3 \pm 0,3$	$6,6 \pm 0,6$
Напряжение анода	120	в
Сопротивление в цепи катода для автоматического смещения	35	ом
Ток анода	550 ± 80	ма
Крутизна характеристики	40 ± 10	ма/в
Внутреннее сопротивление	80	ом
Напряжение виброшумов *	не более	500 мв (эфф.)
Долговечность	не менее	1000 ч
Критерий долговечности:		
крутизна характеристики	не менее	24 ма/в

* На сопротивлении в цепи анода 2 ком, при вибрации с частотой 30 гц и ускорением 1,5 g.

МЕЖДУЭЛЕКТРОДНЫЕ ЕМКОСТИ

Входная	32	<i>пф</i>
Выходная	9	<i>пф</i>
Проходная	32	<i>пф</i>

ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Включение подогревателей

Последовательное Параллельное

Напряжение накала (\sim или $=$), в:

наибольшее	13,9	6,9
наименьшее	11,4	5,7

Наибольшее напряжение анода ($=$):

при мощности, рассеиваемой анодом, не бо-		
лее 30 вт	450	в

при мощности, рассеиваемой анодом, бо-		
лее 30 вт	250	в

при включении на холодную лампу	600	в
---	-----	---

Наибольшая мощность, рассеиваемая анодом

60 вт

Наибольший ток анода

500 ма

Наибольшее напряжение между катодом и по-

догревателем ($=$)

300 в

Наибольшее сопротивление в цепи сетки \odot

0,2 Мом

Наибольшая температура баллона

300° С

\odot При использовании лампы в схемах электронных стабилизаторов напряжения в качестве проходной, величина сопротивления в цепи сетки, являющегося одновременно нагрузкой в цепи анода усилительной лампы, не должна превышать 1,5 Мом.

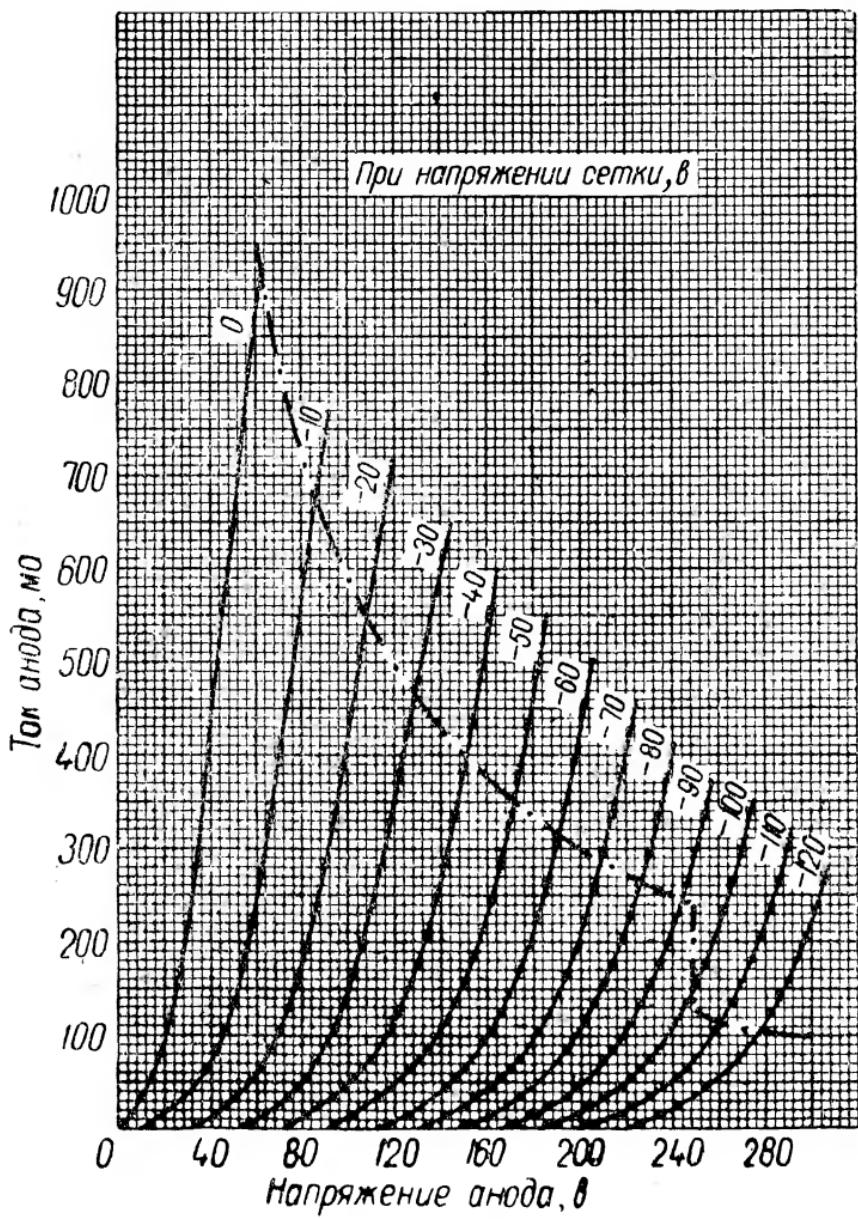
УСТОЙЧИВОСТЬ ПРОТИВ ВНЕШНИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ

Температура окружающей среды:

наибольшая	плюс 70° С
наименьшая	минус 60° С
Относительная влажность при температуре 20° С	95—98%
Виброустойчивость	1,5 г

УСРЕДНЕННЫЕ АНОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

—·—·— наибольшая допустимая мощность, рассеиваемая анодом
Напряжение накала 12,6 в



УСРЕДНЕННЫЕ АНОДНО-СЕТОЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

— наибольшая допустимая мощность, рассеиваемая анодом

Напряжение накала 12,6 в

