

Основное назначение — стабилизация напряжения.

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Катод — холодный

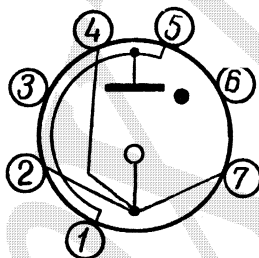
Наполнение — аргано-криптоно-неоновая смесь

Оформление — стеклянное миниатюрное

Вес наибольший 22 г

СХЕМА СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ С ВЫВОДАМИ

1 — анод
2 — катод
3 — не подключен



4 — катод
5 — анод
6 — не подключен.
7 — катод

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение зажигания	не более 150 в
Напряжение стабилизации	от 104 до 112 в
Диапазон рабочих токов	от 5 до 30 ма
Изменение напряжения стабилизации при изменении тока в рабочем диапазоне	не более 2,5 в
Напряжение низкочастотных шумов	не более 5 мв (эфф.)
Долговечность	1000 ч
Критерии долговечности:	
напряжение зажигания	не более 150 в
напряжение стабилизации	от 103 до 113 в

изменение напряжения стабилизации от первоначального значения	не более $\pm 2,5$ в
изменение напряжения стабилизации в рабочем диапазоне токов	не более 3 в

ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Ток через стабилитрон:

наибольший	40 ма
наименьший	5 ма
наибольшая температура баллона	110° С

УСТОЙЧИВОСТЬ ПРОТИВ ВНЕШНИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ

Температура окружающей среды:

наибольшая	плюс 90° С
наименьшая	минус 60° С

Относительная влажность при температуре 20° С 95—98%

Наименьшее давление окружающей среды 18 мм рт. ст.

Линейные нагрузки 100 г

Вибропрочность:

диапазон частот	16—70 гц
ускорение	6 г

Гарантийный срок хранения:

в складских условиях	3 года
--------------------------------	--------