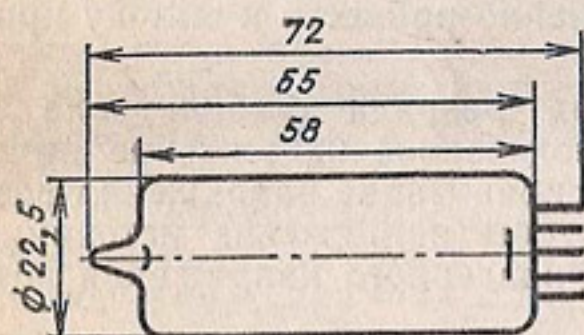


13.2. СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ СТАБИЛИТРОНОВ ТЛЕЮЩЕГО РАЗРЯДА

СГ1П, СГ1П-ЕВ



Стабилитроны для стабилизации напряжения питания, а также для создания опорного напряжения.

Наполнение — аргоно-гелиевая смесь. Оформление — стеклянное, миниатюрное (РШ4). Масса 20 г.

Выводы электродов: 1, 5 — анод; 2, 4, 7 — катод; 3, 6 — не подключены.

Основные данные

	СГ1П	СГ1П-ЕВ
Напряжение источника питания, В	≥ 240	≥ 240
Напряжение возникновения разряда на свету, В	≤ 175	≤ 170
Напряжение стабилизации в рабочем диапазоне тока, В	143—155	143—155
Рабочий ток, мА	5—30	5—30
Изменение напряжения стабилизации при изменении тока в рабочем диапазоне, В	$\leq 3,5$	$\leq 2,5$
Температурный коэффициент напряжения стабилизации, мВ/°С	—	$\leq \pm 50$
Время готовности, с	—	≤ 15
Наработка, ч	≥ 2000	≥ 15000