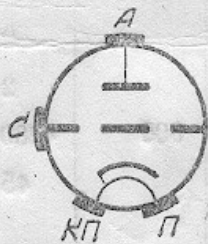


ГС-14

## РАДИОЛАМПА

Генераторный триод в металлокерамическом оформлении с подогревным катодом и естественным охлаждением, предназначенный для генерирования высокочастотных колебаний до 4000 МГц в радиотехнических устройствах.

Схема соединения электродов с контактирующими элементами (выводами)



Обозначение выводов	Наименование электродов
А	Анод
С	Сетка
КП	Катод и подогреватель
П	Подогреватель

**Предельно допустимые эксплуатационные значения  
электрических параметров**

Наименование параметра, единица измерения	Норма	
	не менее	не более
Напряжение анода (в сантиметровом диапазоне), В		350
Напряжение анода (в дециметровом диапазоне), В		400
Напряжение сетки, В	минус 100	0
Напряжение накала, В	6	6,6
Ток сетки, мА		20
Ток катода, мА		100
Мощность, рассеиваемая анодом, Вт		28
Мощность, рассеиваемая сеткой, Вт		0,5
Мощность возбуждения, Вт		2
Рабочая частота, МГц	300	4300
Время готовности, с		45
Температура оболочки предельно-допустимая, °С		+200

**Примечание.** Допускается эксплуатация ламп при одновременном воздействии не более одного предельно допустимого значения электрических параметров.