



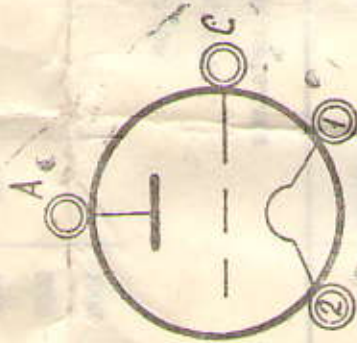
ЛАМПА ГМ-100

ЭТИКЕТКА

Лампа ГМ-100 предназначена для усиления мощности низкой частоты.

Вид климатического исполнения УХЛ.

Схема соединения электродов с наружными выводами



Обозначение электрода	Наименование электрода
1	Катод
2	Катод
А-верхний вывод	Анод
С	Сетка

Основные электрические параметры

Наименование параметра, единица измерения	Норма	
	не менее	не более
Ток накала, А	16,6	19,4
Коэффициент усиления	15	21
Крутизна характеристики, мА/В	5	8
Ток эмиссии катода, мА	1600	

Предельно допустимые режимы эксплуатации

Наименование параметра, единица измерения	Норма	
	не менее	не более
Напряжение накала, В	16,2	17,8
Напряжение анода, В		5000
Мощность, рассеиваемая анодом, Вт		1000

Содержание драгоценных металлов.

Драгоценных металлов не содержится.

Сведения о содержании цветных металлов

Наименование цветного металла или сплава	Марка		Масса, г
	2	3	
Вольфрам	ВА		1,263
Сплав вольфрама	ВАМ-5	1	
Латунь	Л63		1,65
Медь	ММ		26,8
Молибден	МЧ		31,50

Наименование цветного металла или сплава

1	Марка		Масса, г
	2	3	
Молибден	МРН		40,51
Никель	НПЭ9		10,11
Нюбий			1,325
Титан	ТТ-0		0,014
Припой	ГОСТу:0.2		2,85

Сведения о приемке

Лампа ГМ-100 соответствует техническим условиям

ОДО.331.030 ТУ.

Штамп СГК. **ОТН 487**

Указания по эксплуатации

1. При эксплуатации лампы значения параметров, определяющих режим, не должны превышать предельно допустимые значения. Не выполнение этого требования может привести к потере работоспособности лампы.
2. Эксплуатация лампы при двух или более предельно допустимых значениях величин, определяющих режим, не допускается.
3. Рабочее положение лампы — вертикальное.