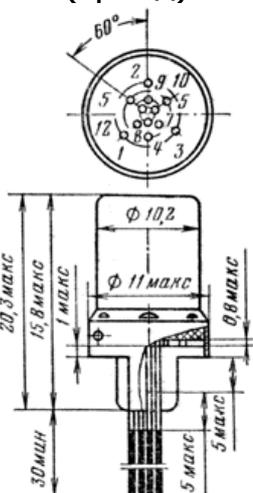


# Триод 6С62Н. Технические характеристики

## 6С62Н

(триод)



### Основные размеры лампы 6С62Н.

### Общие данные

Триод 6С62Н предназначен для усиления слабых сигналов.  
Оформление - в металлокерамической оболочке, сверхминиатюрное. Масса 3 г.

### Междуэлектродные емкости, пФ

Входная 2.7 +/- 0.8 пФ. Выходная 2.4 +/- 0.7 пФ. Проходная 1.3 +/- 0.3 пФ.

### Номинальные электрические данные

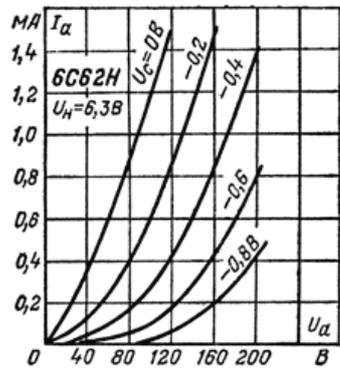
при  $U_H = 6.3$  В,  $U_a = 120$  В

Ток накала, мА	135 +/- 25
Ток анода, мА	0.4
Крутизна характеристики, мА/В	1.7
Коэффициент усиления динамический (при $U_{a,ист} = 200$ В, $R_a = 220$ кОм, $R_c = 1$ МОм, $f = 1000$ Гц, $U_{вх} = 5 - 10$ мВ)	90
Напряжение низкочастотных шумов (при $U_c = -0.4$ В, $R_a = 1.5$ кОм), мкВ	не более 2
Напряжение виброшумов (при $R_a = 2$ кОм), мВ	не более 50
Наработка, ч	не менее 2000
Критерий оценки:	
коэффициент усиления динамический	не менее 70

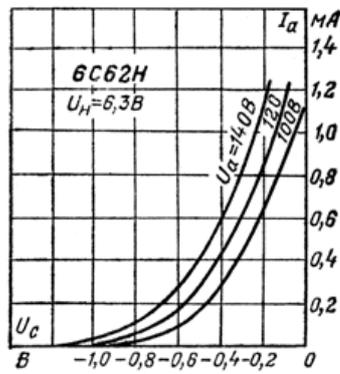
### Предельно допустимые электрические величины

Напряжение накала, В	5.7 - 7
Напряжение анода, В	250
Напряжение анода при запертой лампе, В	330
Напряжение сетки отрицательное, В	55
Напряжение между катодом и подогревателем, В	100
Ток катода, мА	15
Мощность, рассеиваемая анодом, Вт	1.2

Мощность, рассеиваемая сеткой, Вт	0.02
Сопротивление в цепи сетки, МОм	10
Температура баллона лампы, град. С	250
Интервал рабочих температур окружающей среды, град. С	от -60 до +125



**Анодные характеристики**



**Анодно-сеточные характеристики**

Материал подготовлен по данным [5, с. 132-133].