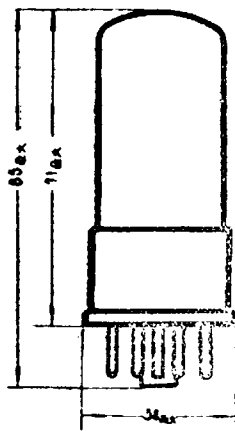
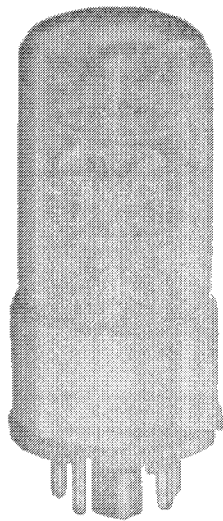


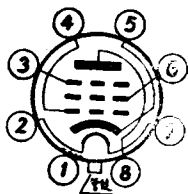
## 6J4P型

## 锐截式高频五极管



电极和管脚连接图

- 1—管基金属  
圈、管底  
隔热、屏蔽  
2—灯丝  
3—第三栅极  
4—第一栅极



- 5—阴极  
6—第二栅极  
7—灯丝  
8—阳极

类型：旁热式氧化物阴极  
用途：宽频带高频和中频电压放大

## 主要电参数

灯丝电压(~或-)	6.3 V
灯丝电流	450 ± 35 mA
阳极电压(-)	300 V
阳极电流	10.25 ± 2.25 mA
第二栅极电压(-)	150 V
第三栅极电压(-)	0 V
第二栅极电流	2.5 ± 1 mA
跨导	9 ± 2 mA/V
阴极电阻	160 Ω

## 极间电容

输入电容	11 ± 2.2 PF
输出电容	6 ± 1.5 PF

过渡电容 不大于0.015PF

极限运用数据

- 最大灯丝电压(~或-) 6.9 V
- 最小灯丝电压(~或-) 5.7 V
- 最大阳极电压(-) 330 V
- 最大第二栅极电压(-) 165 V
- 最大阳极损耗功率 3.3 W
- 最大第二栅极损耗功率 0.45 W
- 最大阴极和灯丝间电压  $\pm 100$  V

