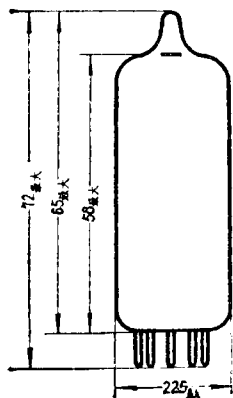
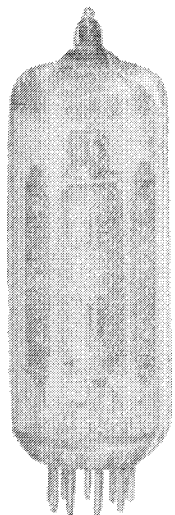
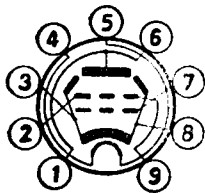


# 6P1型 输出束射四极管



电极和管脚连接图

- 1—阳极
- 2—第二栅极
- 3—阴极和束射屏
- 4—灯丝
- 5—灯丝



- 6—阳极
- 7—第一栅极
- 8—阴极和束射屏
- 9—第二栅极

类型：旁热式氧化物阴极  
用途：低频功率放大

## 主要电参数

灯丝电压(～或—)	6.3 V
灯丝电流	500 ± 50 mA
阳极电压(—)	250 V
阳极电流	44 ± 11 mA
第一栅极电压(—)	-12.5 V
第二栅极电压(—)	250 V
第二栅极电流:	
静态时	不大于 7 mA
动态时	不大于 12 mA
跨导	4.9 mA/V
内阻	42.5 K Ω
输出功率	不小于 3.8 W

## 极间电容

输入电容	<b>8PF</b>
输出电容	<b>5PF</b>
过渡电容	<b>不大于0.9PF</b>

### **极限运用数据**

最大灯丝电压(~或-)	<b>6.9 V</b>
最小灯丝电压(~或-)	<b>5.7 V</b>
最大阳极电压(-)	<b>250 V</b>
最大第二栅极电压(-)	<b>250 V</b>
最大阳极损耗功率	<b>12W</b>
最大第二栅极损耗功率	<b>2.5W</b>
最大阴极电流	<b>70mA</b>
最大阴极和灯丝间电压(-)	<b>±100 V</b>

