

高频机电子管--7T85RB电子管

产品名称	高频机电子管--7T85RB电子管
公司名称	景德镇市鑫光电子科技有限公司
价格	1300.00/个
规格参数	品牌:国产 型号:7T85RB型电子管 应用范围:振荡
公司地址	江西省景德镇市珠山区朝阳路258号(金厦阳光嘉园5栋1单元501室)
联系电话	0798-8430740 13207984584

产品详情

品牌	国产	型号	7T85RB型电子管
应用范围	振荡	功率特性	中功率
频率特性	高频	极性	PNP型
材料	钨钨阴极	封装形式	陶瓷
封装材料	金属封装	截止频率 f_T	110 (MHz)
集电极最大允许电流 I_{CM}	2 (A)	集电极最大耗散功率 P_{CM}	3.5k (W)
营销方式	厂家直销	产品性质	新品

该型电子管可与日本公司生产的7t85rb型电子管互换使用。一、特性参数 灯丝电压 6.3v 灯丝电流 35a 跨导($i_a=0.35a$) 5ma/v 放大系数 21 极间电容 栅极—阳极 13pf 栅极—阴极 15pf 阳极—阴极 0.5pf 最高工作频率 110mhz 最大高度 215mm 最大直径 130mm 重量(大约) 1.5kg 安装方式 垂直安装 冷却方式 强迫风冷 最小风量 3.3m³/min 最小静压 166pa 流入空气最高温度 45 电极封接处最高温度 250 发射管最高温度 250 二、使用极限值(c类电报) 连续使用 间断使用 阳极直流电压 8 8.5kv 阳极直流电流 1.0 1.2a 栅极直流电流 0.3 0.35a 阳极耗散 2.5 2.5kw 栅极耗散 130 150w 三、射频功率放大器或振荡器(c类电报)典型工作状态 连续使用 间断使用 阳极直流电压 7.5 8kv 阳极直流电流 0.9 1a 阳极输出功率 5.1 6kw 栅极直流电流 200 250ma 栅极阻抗 4500 4500 注：间断使用是指工作时间10秒钟,工作比50%的状态