

# 高频医疗设备用可变陶瓷真空电容器

产品名称	高频医疗设备用可变陶瓷真空电容器
公司名称	无锡普泰科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:GTVAC 型号:CKTB100/15/60、CKTB400/15/60、CKTB400/7.5/60、CKTB100 介质材料:真空
公司地址	无锡市高浪东路999号（网络研发楼）105室
联系电话	0510-82301121 13665170781

## 产品详情

### 高频医疗设备用可变陶瓷真空电容器

gtvac公司的可变陶瓷真空电容器。有两组同心无氧铜圆柱筒组件，一组可滑动，另一组固定；陶瓷外壳，无氧铜两端封接。金属波纹管 and 轴、轴套相连接，这样可以保证电容在高真空环境下可调。陶瓷真空电容器因真空介质陶瓷绝缘，所以介质损耗很低。此类电容具有耐压高、体积小、q值高、性能稳定可靠等特点，广泛应用于通讯、广播等高频高压设备，作调谐元件。

型号	电容量范围	峰值试验电压	高频峰值工作电压	最大射频电流(有效值)	名义尺寸		最大转动扭矩	转动圈数	最大重量
					外径	高度			
	pf	kv	kv	a	mm	mm	n · m	圈	kg
cktb100/15/60	8-100	21	15	60	79	219	0.2	23	1.5
cktb400/15/60	8-400	21	15	60	79	219	0.2	23	1.5
cktb400/7.5/60	8-400	10.5	7.5	60	79	219	0.2	23	1.5
cktb1000/3.5/60	10-1000	5	3.5	60	79	219	0.2	23	1.5

### 技术参数

参数项目	单位	参数值	参数值	参数值	参数值
电容量范围	pf	8-100	8-400	8-400	10-1000
峰值试验电压	kv	21	21	10.5	5
高频峰值工作电压	kv	15	15	7.5	3.5
最大射频电流（有效值）	a	60	60	60	60
名义尺寸 外径	mm	79	79	79	79
高度	mm	219	219	219	219
最大转动力矩	n · m	0.2	0.2	0.2	0.2
转动圈数	圈	23	23	23	23
最大重量	kg	1.5	1.5	1.5	1.5

本产品的品牌是GTVAC，型号是CKTB100/15/60、CKTB400/15/60、CKTB400/7.5/60、CKTB100，介质材料是真空，应用范围是高频消振，外形是圆柱形，功率特性是中功率，频率特性是超高频，调节方式是可变，引线类型是无引线，允许偏差是±10（%），耐压值是3000（V），标称容量是50-1500PF（uF），额定电压是5000-50000（V），额定电流是120