

# 耐高压MELF0204无引脚0207圆柱型晶圆电阻器

产品名称	耐高压MELF0204无引脚0207圆柱型晶圆电阻器
公司名称	深圳市硕为科技有限公司
价格	.00/PCS
规格参数	品牌:SOV 型号:耐高压无引脚圆柱型晶圆电阻器 晶圆电阻:耐高压无引脚圆柱型晶圆电阻器
公司地址	深圳市南山区西丽新光路西丽工业区12栋新光写字楼309
联系电话	0755-86377615 13538262075

## 产品详情

### 耐高压无引脚圆柱型晶圆电阻器

这种电阻也叫耐高压晶圆电阻，无引线耐高压电阻，散热性好，体积小是这种电阻的优点，可以替代传统的插件电阻，在工作环境恶劣的情况下使用这种电阻，可以起到良好的作用

各种规格耐高压晶圆电阻大量供应：

电阻阻值：56k ~ 68m ；

封装型号：hvm16，hvm25，hvm50，hvm100，hvm200，hvm300；

工作电压：

hvm16(600v)，

hvm25(1250v dc;900v rms)，

hvm50(2800v dc;2000v rms)，

hvm100(4200v dc;3000v rms)，

hvm200(6300v dc;4500v rms)，

hvm300(8400v dc;6000v rms);

电阻精度：1%，5%；

电阻功率：hvm16(1/6w)，hvm25(1/4w)，hvm50(1/2w)，hvm100(1w)，hvm200(2w)，hvm300(3w)；

温度范围：-55 ~ +155 ；

耐高压柱状/晶圆电阻(hvm系列)：耐高压晶圆电阻，(melf, resistor,)又可称为耐高压柱状电阻、耐高压无脚电阻、耐高压圆柱型电阻、或耐高压无引线电阻，主要用于表面贴装加工过程。耐高压晶圆无脚电阻与晶片(贴片)电阻，同样为表面贴装元件，晶圆电阻在功能上，机械结构上，电气特性上，安全性上，明显优于贴片(晶片)电阻，且噪声比厚膜晶片电阻器更低。传统电阻采用螺旋微调电阻值，易产生寄生电感，这于高频或脉冲应用时是不能接受的，晶圆电阻不存在这样的问题。在高频电路设计时，解决寄生电感问题，耐高压晶圆无感电阻选择。另外晶圆电阻的体积非常接近于贴片电阻，并保持其精确性和提供更高的稳定性，以及更宽广的温度范围。主要应用于医疗仪器，仪器量测设备，汽车相关控制板，计算机周边控制板，电源转换器，有线及无线通讯网路设备，lcd控制板，手机，手提电脑，主机板，屏幕，玩具充电控制板，各类充电器控制板，电源供应器，各类控制板，各类电子产品，小型化及网络排阻可大幅减少电路板面积，电子电力设备，ups，电子负载，高频放大器，医疗电源，电子减速系统，电动车燃料电池等等。