

## 抗蚀高精密薄膜贴片电阻

产品名称	抗蚀高精密薄膜贴片电阻
公司名称	北京中企同和科技有限公司
价格	.00/颗
规格参数	
公司地址	北京市丰台区太平桥西里27号362室
联系电话	86-01056034197 15313872977

## 产品详情

抗蚀高精密薄膜贴片电阻(PR系列): 在高密度陶瓷基板上运用真空溅镀技术来生产, 具有最宽的电阻值范围及高精度  $\pm 0.1\%$  及低TCR 15ppm/°C。尺寸完整: 0402、0603、0805、1206、2010及2512。电阻值范围: 10ohm-1Mohm, 精度:  $\pm 0.1\%$ , 0.25%, 0.5% 温度系数 (TCR): 15、25及50 ppm/°C。主要应用于医疗仪器, 量测设备, 汽车相关控制板, 计算机周边控制板, 电源转换器, LCD 控制板, 手机, 及手提电脑等等。

产品特点:

性能稳定, 防腐性能好;

通过Ta2N耐高温电阻表征

( Ta2N是一种特殊钝化Ni-Cr膜, 具有防酸、防潮功能 );

最高精确度0.1%;

温度系数低至15PPM/°C;

阻值范围宽10ohm - 1.5Mohm;

在高密度陶瓷基板上运用真空溅镀技术来生产, 具有最宽的电阻值范围及高精度

产品参数:

规格尺寸: 0402、0603、0805、1206、2010、2512;

电阻值范围: 10ohm-1.5Mohm ( 10欧到1.5M欧 );

阻值精度：±0.01%、0.05%、0.1%、0.25%、0.5%、1%；

额定功率：1/16W、1/10W、1/8W、1/4W、1/2W；

温漂系数 (TCR)：5ppm、10ppm、15ppm、25ppm、50 ppm / ；

最大工作电压：100V；

使用温度范围：-55 ° c -- +155 ° c。

(注：Viking能够按客户的要求制造需求的尺寸和阻值)

主要应用：

汽车，高端计算机，工业设备，自动设备控制器，医疗设备，电信设备，高端多媒体电子，户外电子应用等。

主要应用于医疗仪器，量测设备，汽车相关控制板，计算机周边控制板，电源转换器，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。应用在精密仪器，有线及无线通讯网路设备等等。应用在LED定电流控制，小型化模块及混合电路(Hybrid Circuits)等等。

防蚀高精密薄膜贴片电阻器新产品，采用特殊抗酸、抗湿的镍铬皮膜，高精密，稳定性佳，具有低温度系数 TCR，散热性好的特性，消除了典型片式镍铬电阻器常见的湿度问题。

构造：

抗精密贴片电阻公关系列，使用一种特殊的钝化层介绍镍铬合金电阻元件之间，得到的高纯度氧化铝衬底和环氧树脂涂料，最坏在潮湿的环境，确保性能稳定，使用寿命长。

应用：

主要用于医疗设备，测量设备，汽车控制面板，电脑控制板，电源转换器，一个液晶控制板，移动电话，便携式电脑，主板，屏幕，玩具充电控制板，各类充电器控制板，电源，各类控制板，各类电子产品，小型化和网络排斥可以大大减少电路板面积，电力电子设备，电源，电子负载，高频放大器，医疗，电子减速系统，燃料电池电动汽车。应用于精密仪器，有线和无线网络设备。应用于发光二极管恒流控制，小模块和混合电路（混合电路），汽车，高端计算机，工业设备，自动化设备，医疗设备，电信设备，高端的多媒体电子，户外电子应用。

## 特点

先进薄膜技术很精密公差低至  $\pm 0.01\%$  极低的温度系数低至  $\pm 5\text{ppm}/$  阻值范围  $1\text{ohm}-3\text{mega}$  欧姆微型尺寸小至 0201，应用设备测试，测量设备打印设备自动设备控制器转换器通信设备，智能电话，导航系统等在高密度陶瓷基板上运用真空溅镀技术来生产，具有最宽的电阻值范围及高精度  $\pm 0.01\%$  及低 tcr  $5\text{ppm}/$ 。封装：01005。0201，0402，0603，0805，1206，1210.1812.2010 及 2512 等。电阻值范围： $1\text{ohm}-3\text{mohm}$ ，精度： $\pm 0.01\%$ ， $0.05\%$ ， $0.1\%$ ， $0.25\%$ ， $0.5\%$ ， $1\%$ ，温度系数 (tcr): 5、10、15、25 及  $50\text{p}$   $\text{pm}/$ 。