

氧化膜电阻1W 100K 氧化膜电阻 散装 氧化膜电阻 5% 氧化膜电阻

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 氧化膜电阻1W 100K 氧化膜电阻 散装 氧化膜电阻 5% 氧化膜电阻 |
| 公司名称 | 深圳市帝欧宝电子有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:国产 型号:1W100K |
| 公司地址 | 深圳市福田区沙头街道福强路怡和楼419 |
| 联系电话 | 13531654078 |

产品详情

氧化膜电阻简介

特点：由于其本身即是氧化物，所以高温下稳定，耐热冲击，负载能力强。但其在直流下容易发生电解使氧化物还原，性能不太稳定。

ry 功率：0.25w 阻值范围：1-1k 允差：j,k

氧化膜电阻

最大工作电压：250v 温度系数：+-700ppm（负温：+-1200ppm）最大重量：0.25g

ry 功率：2w 阻值范围：1-10k 允差：j,k 最大重量：3.5g 最大工作电压：750v
温度系数+-700ppm（负温：+-1200ppm）

ry70 功率：1w 阻值范围：10-1k 允差：d,f,g 最大重量：3.5g 温度系数+-200ppm（负温：+300ppm）

金属氧化膜电阻器的阻值范围为1 ~200k 这种电阻器是由能水解的金属盐类溶液（如四氯化锡和三氯化铋）在炽热的玻璃或陶瓷的表面分解沉积而成。随着制造条件的不同，电阻器的性能也有很大差异。这种电阻器的主要特点是耐高温，工作温度范围为+140~235 在短时间内可超负荷使用；电阻温度系数为 $\pm 3 \times 10^{-4}/$ ；化学稳定性好。这种电阻器的电阻率较低，小功率电阻器的阻值不超过100千欧，因此应用范围受到限制，但可用作补充金属膜电阻器的低阻部分

2氧化膜电阻特点

- 1、耐热、耐湿、超负载稳定性良好
- 2、皮膜坚硬不易损伤，不燃性结构涂装

3、选用高品质瓷棒制作小型品以替代大尺寸高功率的一般型电阻

氧化膜电阻的缺点

氧化膜电阻在直流下容易发生电解使氧化物还原，性能不太稳定。耐压较低。 [1]

3氧化膜电阻定义

用真空镀膜或者阴极溅射工艺，将特定金属或者合金（例如镍铬合金、氧化锡或者氮化钽）淀积在绝缘基体（如模制酚醛塑料）表面上形成薄膜电阻体，构成的电阻叫做氧化膜电阻。

4氧化膜电阻标示方法

1、色环表示。

2、文字符号法。

3、数码表示法。

4、直标法。

5氧化膜电主要参数

1、阻值

2、标称电阻及允差

3、额定功率

4、额定电压

5、最大工作电压

6、温度系数

7、绝缘电阻

8、噪声

9、稳定性

【开票须知】：

普通发票+税点6%，增值税发票10000元起（可累积）税点17%

本店默认 快递：优速/龙邦 顺丰运费说明：优速/龙邦广东省内 首重:8元/公斤 续重:3元/公斤 /
首重:13元/公斤 安徽,山东,北京,天津

首重:12元/公斤 续重:10元/公斤 / 首重:22元/公斤江西,福建

重庆,湖北,湖南,河北,河南,陕西,广西,山西 首重:12元/公斤 续重:12元/公斤 / 首重:24元/公
斤四川,贵州,云南,吉林辽宁,黑龙江,青海 宁

夏,海南,甘肃,内蒙古 首重:15元/公斤 续重:15元/公斤 /

首重:30元/公斤

新疆,西藏

首重:20元/公斤 续重:22元/公斤 / 首重:30元/公斤

本产品的加工定制是是，品牌是国产，型号是1W100K，种类是熔断，性能是通用，材料是氧化膜，制作工艺是普通线绕，外形是圆柱形，标称阻值是100K，允许偏差是 $\pm 5\%$ ，温度系数是PTC，额定功率是1（W），功率特性是小功率，频率特性是低频，产品性质是热销，营销方式是厂家直销