

上海提隆 插件高精密电阻 电阻

产品名称	上海提隆 插件高精密电阻 电阻
公司名称	上海提隆电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市松江区鼎源路618弄17号4楼
联系电话	13818172180

产品详情

金属氧化膜电阻和碳膜电阻的区别:一个是还原性，插件精密电阻，一个是氧化性的

氧化膜电阻外表颜色多是灰色，表面粗糙，少有蓝色，米黄色。

碳膜电阻多是外表蓝色。米黄色，少有灰色。

金属氧化膜电阻，温度系数小，电流噪声小，抗潮湿，抗氧hua，过负荷能力强，长期工作稳定，使用温度范围宽，且金属氧化膜电阻可按要求进行引线成型

碳膜电阻，阻值范围宽，体积小，精度高，价格低，插件金属膜电阻，工作温度以及极限电压均较高，插件高精密电阻，碳膜电阻可带装，散装也可进行各类引线成型

氧化膜电阻

某些仪器或装置需要长期在高温的环境下操作，使用一般的电阻未能保持其安定性。在这种情况下可使用金属氧化膜电阻，它是利用高温燃烧技术于高热传导的瓷棒上面烧附一层金属氧化膜（如氧化锌），并在金属氧化薄膜车上螺旋纹做出不同阻值，然后于外层喷涂不燃性涂料。它能够在高温下仍保持其安定性，电阻皮膜负载之电力亦较高。它还兼备低杂音，稳定，电阻，高频特性好的优点。

VIKING氧化膜电阻参数如下：

封装：0623/0932 1145/1550/1765/2485

功率：1/4W 1/2W 1W 2W 3W 5W 7W

精度：±1%，2%，5%

阻值：0.1 ~22M

金属氧化膜电阻是用金属盐溶液喷雾到炙热的陶瓷骨架上分解、沉积形成的，其外形与金属膜电阻相似，其比金属膜具有较好的抗氧hua性，有极好的脉冲过载特性及力学性能，但其阻值范围小，温度系数较大。

金属氧化膜电阻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 $\pm 3 \times 10^{-4}/^\circ\text{C}$ ；化学稳定性好。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

上海提隆(图)-插件高精密电阻-电阻由上海提隆电子有限公司提供。上海提隆电子有限公司 (www.theronsh.com) 实力雄厚，信誉可靠，在上海 松江区 的电阻器等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领上海提隆和您携手步入辉煌，共创美好未来！