

合金贴片电阻上深圳优质厂家正阳兴为您提供定制

产品名称	合金贴片电阻上深圳优质厂家正阳兴为您提供定制
公司名称	深圳正阳兴电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 广东 深圳市宝安区 广东省深圳市龙华镇潭罗路口汽配大楼 6 F / 7 F
联系电话	86-0755-81478699

产品详情

合金电阻 贴片电阻有什么区别

贴片电阻是一个大类，表示封装是表面贴片封装形式的。

合金电阻是一种采用合金为电流介质的电阻，一般具有低阻值，高精密，低温度系数，耐冲击电流，大功率等特点。这类电阻常见于各类电子产品，主要在电流采样，或短路保护等时使用。

主流的合金电阻是贴片式合金电阻。合金的主要材料为铜，再加上其他的材料就成了康铜，锰铜等。其他辅助材料众多，但主要性能由合金材料本身决定。

而我们日常中经常提及的贴片电阻，一般泛指普通类型的贴片厚膜和薄膜电阻。

两个概念，即是从不同的层面来分类的。

厚膜是相对于薄膜来说，是从材料和工艺的角度来分类的；

一个电阻，就可能即是厚膜的又是贴片的，即用厚膜印刷工艺做出贴片电阻来，

当然厚膜印刷还可以做厚膜混合电路，而贴片电阻也有用薄膜工艺做出来的。

价格方面：合金电阻的价格一般比贴片厚膜电阻贵很多，大概0.1-0.2元之间，当然，封装体越大，精度越精密，价格越贵。而厚膜电阻价格从几块钱/k到几十块钱/不等，也是按照封装和精度区别的。

合金电阻的精密度比厚膜电阻精确很多，厚膜电阻一般是1%和5%，而合金电阻可以达到1%以下