

深圳厚声贴片电阻 1206 1M J 1/4W

产品名称	深圳厚声贴片电阻 1206 1M J 1/4W
公司名称	深圳市油柑科技有限公司
价格	.01/盘
规格参数	品牌:厚声(ROYALOHM) 商品型号:1206 1M ± 5% 1/4W 封装规格:1206(3216)
公司地址	深圳市福田区华强北街道华强北路1019号华强广场A座-16N (注册地址)
联系电话	18926754165

产品详情

如何识别贴片电阻和电容？

贴片电阻/电容广泛应用于电路板中，它的大小跟一颗米粒差不多甚至有的大点。因此，它拥有体积小、自感系数小且安装方便的优势，被广泛采用。因为它们体积小的缘故，所以它们的型号与数值是不能完全标识清楚，于是只能采用代码标识方式。

随便拿块电路板都有很多贴片电阻/电容，密密麻麻的贴在上面，有的是矩形也有的是圆柱形。

对于贴片电阻，常见的标注方法就是三位数字，前两位表示有效数字，后面的是被乘数，也就相当于在有效数字后面加几个零而已。

有些贴片电阻只有零点几欧或几欧，这时以R表示。比如有效数字102说明该贴片电阻为1k Ω ，R47为0.47 Ω ，1R1为1.1 Ω 。

对于贴片电容，其实从外形跟贴片电阻看起来像双胞胎，只是稍微薄点。一般情况下贴片电容以白色基体，也有很多钽电解电容以黑色基体为主，其表明正负极性，白色端为正极。

对于贴片电容的，其标注方式有字母配数字，也有颜色配字母，还有色环标注这三种方式。

例如字母与数字的搭配，A2则表示该贴片电容容量值为1000pF，f0表示该贴片电容容量值为5pF。例如颜色跟字母的表示方法，假如黑色配个Y，就是82pF，红色配个N就是3.3pF。例如色环标注方式，跟色环电阻一样。假如贴片电容的色环为红红橙金银，为五环得色环电容。那么其电容容量值为22nF。

其实贴片电容及电容外表形式差不多，具体看标注。其电阻值或电容容量值的读取需要记住一些标注方式的颜色和字母含义。专业的人肯定都记得住。一般的记住些常用的标准方式的颜色含义或字母含义也能应付一些！

油柑网是一个致力于服务中小批量的，以服务与用户驱动的全品类电子元器件供应平台，通过自建大型物流仓储基地，建立完善的供应链和品控体系，解决找货难，交期长，品质不稳定等行业痛点，构建电子产业供应链生态圈。