

# 贴片电容 贴片电容尺寸 新晨阳

产品名称	贴片电容 贴片电容尺寸 新晨阳
公司名称	深圳市新晨阳电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市光明新区公明街道长春路中鹏程工业园1栋3楼
联系电话	15622766976 15622766976

## 产品详情

### 贴片电容市场的躁动

从需求端来看，贴片电容下游运用主要集中在手机、电脑、音视频设备、汽车等领域。

2017年上述四个领域的出货量分别为24%、18%、28%和12%，其中手机和汽车是两个体量变化比较大的市场，也是贴片电容未来是否紧绷的变量。

贴片电容行业一直以来都是持续稳定的发展，而从去年开始，由于原材料的上涨以及市场对贴片电容的需求量越来越大。

形成持续涨价缺货的状况，这些都使贴片电容市场变得非常躁动。

虽然手机这几年增速放缓，贴片陶瓷电容，去年智能手机增速基本为零，但功能多元化发展却带来新的增量。

未来几年随着5G到来，手机对贴片电容的需求量可能还将增加80%以上。

电容可分为无极性和有极性两类

贴片电容可分为无极性和有极性两类，无极性电容下述两类封装最为常见，贴片电容，即0805、0603。

而有极性电容也就是我们平时所称的电解电容，贴片电容识别，一般我们平时用的最多的为铝电解电容，由于其电解质为铝电解电容。

所以其温度稳定性以及精度都不是很高，而贴片电容由于其紧贴电路版，所以要求温度稳定性要高。

贴片电容的尺寸表示法有两种，一种是英寸为单位来表示，一种是以毫米为单位来表示。

贴片电容的系列型号有0402、0603、0805、1206、是英寸表示法。

贴片电容的命名所包含的参数有贴片电容的尺寸、做这种贴片电容用的材质、要求达到的精度、要求的电压、要求的容量、端头的要求以及包装的要求。

一般订购贴片电容需提供的参数要有尺寸的要求的精度、电压的要求、容量值、以及要求的品牌即可。

贴片电容是汽车电子发展的核心电子元件之一，随着汽车电子的迅速发展，贴片电容供应不求。

汽车电子化被看作是衡量现代汽车水平的重要标志，是用来开发新车型，改进汽车性能最重要的技术措施。

汽车制造商认为增加汽车电子设备的数量、促进汽车电子化是夺取未来汽车市场的重要的有效手段。

贴片电容被广泛地使用于汽车操作系统以及软件安装系统等应用。

这些应用具有信息处理、通讯、导航、防盗、和娱乐等功能，能够充分感知驾车者和乘客的状况。

目前汽车已转向新能源汽车方向发展，汽车电子对贴片电容的需求量越来越大，也是目前贴片电容供应不求的主要原因之一。

贴片电容-贴片电容尺寸-新晨阳(诚信商家)由深圳市新晨阳电子有限公司提供。行路致远，砥砺前行。深圳市新晨阳电子有限公司(www.xcy99.com)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成

为电容器具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司（[www.xcydldr.cn](http://www.xcydldr.cn)）还是从事电解电容规格，电解电容厂家，风华电解电容代理的厂家，欢迎来电咨询。