

容强电子公司 贴片固态电解电容价格 贴片固态电解电容

产品名称	容强电子公司 贴片固态电解电容价格 贴片固态电解电容
公司名称	东莞市容强电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇容强工业园
联系电话	13356460206 13356460206

产品详情

东莞市容强电子科技有限公司主要产品有贴片型固态电容器、插件型固态电容器、贴片型铝电解电容器、插件型铝电解电容器，广泛应用于汽车电子、通讯网络电子、各类电源、家用电器、安防监控、工控设备、计算机板卡等各大领域。

电解电容通常是由金属箔（铝/钽）作为正电极，金属箔的绝缘氧化层（氧化铝/钽五氧化物）作为电介质，电解电容器以其正电极的不同分为铝电解电容器和钽电解电容器。

薄膜电容属于无极性、有机介质电容。薄膜电容是以金属箔或金属化薄膜为电极，以聚乙烯酯、聚碳酸酯等塑料薄膜为介质制成。故薄膜电容依塑料薄膜的种类又被分别称为聚乙烯酯电容（又称Mylar电容）、PP电容、PS电容和聚碳酸酯电容。薄膜电容具有体积小、容量大、稳定性比较好、绝缘阻抗大、频率特性优异（频率响应宽广）等特点，贴片固态电解电容厂，而且介质损失很小。薄膜电容广泛使用在模拟信号的交连，电源噪声的旁路、谐振等电路中。几种常见的薄膜电容外形如图6所示。

聚本乙烯电容属于无极性、有机介质电容，以聚本乙烯薄膜为介质，以金属箔或金属化薄膜为电极制作而成。聚本乙烯电容成本低、损耗小、精度高、绝缘电阻大、温度系数小，贴片固态电解电容，但耐低温、高频特性较差，充电后的电荷量能保持较长时间不变。

固态电容和传统铝电解电容因电解质不同引起的特性差异：1. 电导率不同2. 寿命/可靠性不同3. 寿命和耐温不同。

电容在主板电路中广泛使用，打开机箱观察主板，贴片固态电解电容生产厂家，可以看到星罗棋布、数量众多的电解电容。它是计算机系统供电电路中不可或缺

的重要元件，贴片固态电解电容价格，主板上的各类板卡、芯片组需要使用多种类型电压的电源，如+12、-12、+5、-5伏等，要保证主板及板卡的稳定运行需要采用电容器用于过滤电源，确保电压稳定。当然在CPU供电电路中，电容更是起到提高电源质量的关键作用。

容强电子公司(图)-贴片固态电解电容价格-贴片固态电解电容由东莞市容强电子科技有限公司提供。“电子产品及相关设备,通用机械设备及配件。”就选东莞市容强电子科技有限公司(www.roqang.com),公司位于:东莞市长安镇容强工业园,多年来,容强电子坚持为客户提供好的服务,联系人:夏先生。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。容强电子期待成为您的长期合作伙伴!