

# 铝固态电解电容 容强电子 无锡固态电解电容

产品名称	铝固态电解电容 容强电子 无锡固态电解电容
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。

固态电容从电解电容升级到固态电容大优势是避免了电容漏液爆浆问题的发生。固态电容采用了高分子电介质，铝固态电解电容，固态粒子在高温下，无论是粒子膨张或是活跃性均较液态电解液低，它的沸点也高达摄氏350度，因此几乎不可能出现爆浆的可能性。另外，固态电容在等效串联阻抗表现上相比传统电解电容有更优异的表现。

固态电容全称为：固态铝质电解电容。它与普通电容（即液态铝质电解电容）最差别在于采用了不同的介电材料，无锡固态电解电容，液态铝电容介电材料为电解液，而固态电容的介电材料则为导电性高分子。由于固态电容采用导电性高分子产品作为介电材料，该材料不会与氧化铝产生作用，通电后不至于发生爆裂的现象；同时它为固态产品，自然也就不存在由于受热膨胀导致爆裂的情况了。固态电容具备环保、低阻抗、高低温稳定、耐高纹波及高信赖度等优越特性，是目前电解电容产品中高阶的产品。鉴于液态电解电容的诸多问题，固态铝电解电容应运而生。20世纪90年代以来，铝电解电容采用固态导电高分子材料取代电解液作为阴极，取得了革新性发展。导电高分子材料的导电能力通常要比电解液高2~3个数量级，rvt固态电解电容器，应用于铝电解电容可以大大降低ESR、改善温度频率特性；并且由于高分子材料的可加工性能良好，易于包封，极大地促进了铝电解电容的片式化发展。目前商品化的固态铝电解电容主要有两类：有机半导体铝电解电容(OS-CON)和聚合物导体铝电解电容(PC-CON)。铝固态电解电容-容强电子(在线咨询)-无锡固态电解电容由东莞市容强电子科技有限公司提供。铝固态电解电容-容强电子(在线咨询)-无锡固态电解电容是东莞市容强电子科技有限公司（[www.roqang.com](http://www.roqang.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：夏先生。