

# 铝电解电容 铝电解电容选型 容强电子

产品名称	铝电解电容 铝电解电容选型 容强电子
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

RVT铝电解电容、贴片电解电容。RVT系列-宽温度品-105 -1000小时

1容量变化率  $\pm 30\%$ 初始值为内

2漏电流值 初始规定值

3损耗角正确值  $\pm 300\%$ 初始规定值

高温存储： $+105$  ，1000小时，恢复16小时后，电容器应满足下要求

1容量变化率  $\pm 30\%$ 初始值为内

2漏电流值 2倍初始规定值

3损耗角正确值  $\pm 300\%$ 初始规定值

耐焊接热：在 $250$  的条件下，电容器应在热板上保持30秒，然后从热板上取出电容器，让其在温室下恢复，铝电解电容贴片封装，电容器应满足一下要求。

1容量变化率  $\pm 10\%$ 初始值为内

2漏电流值 初始规定值

3损耗角正确值 初始规定值

容量及电压表：

0.47uf:(50V 63V)

1uf:(50V 63V 100V)

2.2uf:(50V 63V 100V)

3.3uf:(35V 50V 63V 100V)

4.7uf:(25V 35V 50V 63V 100V)

10uf:(16V 25V 35V 50V 63V 100V)

22uf:(6.3V 10V 16V 25V 35V 50V 63V 100V)

33uf:(6.3V 10V 16V 25V 35V 50V 63V 100V)

47uf:(6.3V 10V 16V 25V 35V 50V 63V 100V)

## 尺寸及封装

4\*5.4mm 一盘2000个

5\*5.4mm 一盘1000个

6.3\*5.4mm 一盘1000个

6.3\*7.7mm 一盘1000个

8\*6.5mm 一盘1000个

8\*10.2mm 一盘 500个

10\*10.2mm 一盘 500个

企业使命：打造中国电容器制造商，引领科技生活新潮。

企业愿景：打造电容器行业，铝电解电容参数，成为世界、国际化的电子优供应商

企业宗旨：合作共赢 回馈社会

协作观：沟通从心开始，推崇责任文化

成本观：成本就是竞争力；珍惜企业资源，开源节流在每时每环每人。

时间观：寸阴寸金，日结日清，速度求胜，铝电解电容，效率求存

发展观：科学、持续、稳健、和谐

## 贴片铝电解电容的详细介绍

1、使用温度范围：-40 —+85 +105

2、 额定工作电压范围：4V—100V

3、 静电容量范围：0.1UF—1500UF

4、 静电容量允许偏差：±20% 120Hz 20

漏电流（℃4-℃10） 0.01CV或4Ua，取教大值(施加额定工作电压2分钟后)

漏电流（℃12.5-℃16） 0.03CV或4Ua，取教大值(施加额定工作电1分钟后)

测试频率:120Hz温度：20

额定工作电压：4V、6.3V、10V、16V、25V、35V、50V、63V、100V

大损耗角正确值：（℃4-℃10）0.35、0.26、0.20、0.16、0.14、0.12、0.12、0.12、0.12、

大损耗角正确值：（℃12.5-℃16）0.42、0.38、0.34、0.34、0.26、0.22、0.18、0.14、0.12

低温特性：在105 环境中施加额定工作电压2000小时（℃4—℃10）6.3\*5.4为1000小时后、电容器的特性符合下列的要求

静电容量变化率 10V为初始值的±20%以内（4V为初始值的±30%以内）

损耗角正确值：不大于规范值的200%

（高温储存特性）

## 贴片电解电容、LED专用电容

东莞容强电子根据生产适应LED 电子节能灯、镇流器的电路特点和环境要求，结合美国CDE和欧洲EPC OS技术，综合新型铝电解电容器的设计思想、工艺控制、核心技术、质量管理等方面采取了独特的措施，研发制造了电子节能灯、镇流器专用铝电解电容器

该系列产品具有耐高温、耐高频纹波电流、稳定性极强、使用寿命长的特点。性能上可以完全替代日本生产的Rubycon、Panasonics等电解电容。为广大大国内客户提供了质优价廉的关键电子元件，彻底改变了进口电解电容器在电子节能灯、镇流器市场的统治局面，得到了国内客户的一致好评。

铝电解电容-铝电解电容选型-容强电子(推荐商家)由东莞市容强电子科技有限公司提供。铝电解电容-铝电解电容选型-容强电子(推荐商家)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。