

SS固态贴片铝电解电容330UF-10V-8*8

产品名称	SS固态贴片铝电解电容330UF-10V-8*8
公司名称	深圳市容科达电子有限公司
价格	.12/个
规格参数	尺寸:8*8 产地:深圳 电压:100
公司地址	深圳市宝安区新桥街道上寮社区广深路沙井段138号皓隆商务大厦二楼
联系电话	17318016490

产品详情

品质十年保证,以生产电子元件为主,多年来在电源,音响,设备,电表等诸多行业有固定的客户群,赢得一定口碑.我们是一家始终不断扩展并以化为目标的公司.诚信务实.品质.精神.服务态度是我们的理念!我们不自目讲求高盈利、高增长,看重的是以增值服务回馈客户,取得双赢。

我们将会秉承自信、敬业、协作、创新的企业精神,规范操作、持续改善、服务于广大客户.贴片铝电解电容片式/宽温度/105 /2000小时A.工作温度范围宽(-55 —+100), 105 品B.适用于高密度表面组装C.适用于回流焊D.性能稳定、高E.ROHS指令已对应完毕主要技术性能:使用温度范围:-55 ~ +105 额定电压范围:6.3V-100V DC标称电容量范围:0.1-6800uf电容量允许偏差:±20%(120Hz,20 漏电流(20):1 0.01CrUr(uA)或3uA取较大者(2分钟)耐久性:+105 施加额定电压1000小时,恢复16小时后,电容器应满足下要求 1电容量变化率 ±30%初始值为内 2漏电流值 初始规定值 3损耗角正确值 ±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电容量变化率 ±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 ±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,电容器应满足一下要求。1电容量变化率 ±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
贴片铝电解电容封装4*5.7mm 2000/盘 5*5.7mm 1000/盘 6.3*5.7mm 1000/盘 6.3*7.7mm 1000/盘 8*6.5mm 1000/盘 8*10.5mm 500/盘 10*10.5mm 500/盘 12.5*13.5mm 200/盘 16*16.5mm 125/盘

我们的优势作为一个生产厂家,工厂将为广大客户提供的技术支持和服务支持:1,质量为本,工厂的赖以生存的根本是产品和质量,经过多年的探索和改善,我们在生产的各个环节严格控制和把关,我们出厂的产品保证质量,性能稳定。目前已经在客户和网络上有较大的度和良好的口碑。2,交期优势,工厂良好的生产管理系统保证充足的产品货源,交期有保证。3,价格优势,工厂良好的生产管理系统大|大降低了生产成本,产品价格在市场中有优势4,广告支持,工厂每年投入大量资金在各种展会以及网络平台上进行产品和品牌的宣传和推广,使产品和品牌深入人心。贸易商的销售工作更容易开展和成交。5,服务支持,工厂为您和客户提供各种技术支持,样品支持,销售指导,以及客户的看厂配合。灵活,多样化的服务让老板放心,让采购省心。贴片铝电解电容的应用范围贴片式铝电解电容作为一种质量轻,

厚度薄，体积小的新型被动元器件，适用于结构紧凑，体积小，精度高的各类电子产品中，其应用领域广阔，尤其集中在通信设备、电脑及周边配件、LCD电视机、便携式DVD播放机、车载TV/DVD/RADIO、高清电视、LCD、DVD，安防设备以及消防设备，移动电源等。除此之外还有：及商业的ATM机、计算机、收银机、移动扫描机、编码识别器、各类车载电器、仪器设备、精密仪器仪表、工业设备或家用电器、电子玩具，智能家电；机动车辆控制部分等等。今后，贴片铝电解电容的应用还有大的发展余地。贴片铝电解电容通常起滤波、旁路、耦合、去耦、转相等电气作用，是电子线路必不可少的组成部分。

铝电解电容器的结构特点 铝电解电容器的芯子是由阳极铝箔、电解纸、阴极铝箔、电解纸等4层重迭卷绕而成；芯子含浸电解液后，用铝壳和胶盖密闭起来构成一个电解电容器。同其它类型的电容器相比，铝电解电容器在结构上表现出如下明显的特点：（1）铝电解电容器的工作介质为通过阳极氧化的方式在铝箔表面生成一层极薄的三氧化二铝（ Al_2O_3 ），此氧化物介质层和电容器的阳极结合成一个完整的体系，两者相互依存，不能彼此独立；我们通常所说的电容器，其电极和电介质是彼此独立的。（2）铝电解电容器的阳极是表面生成 Al_2O_3 介质层的铝箔，阴极并非我们习惯上认为的负箔，而是电容器的电解液。（3）负箔在电解电容器中起电气引出的作用，因为作为电解电容器阴极的电解液无法直接和外电路连接，通过另一金属电极和电路的其它部分构成电气通路。（4）铝电解电容器的阳极铝箔、阴极铝箔通常均为腐蚀铝箔，实际的表面积远远大于其表观表面积，这也是铝质电解电容器通常具有大的电容量的一个原因。由于采用具有众多微细蚀孔的铝箔，通常需用液态电解质才能更有效地利用其实际电极面积。（5）由于铝电解电容器的介质氧化膜是采用阳极氧化的方式得到的，且其厚度正比于阳极氧化所施加的电压，所以，从原理上来说，铝质电解电容器的介质层厚度可以地控制。