

直插高频铝电解电容 容强电子 高频铝电解电容

产品名称	直插高频铝电解电容 容强电子 高频铝电解电容
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

贴片电解电容正负极图解电解电容是有极性电容，不能接受反向电压，安装时需按正确的极性安装，所以在使用前我们要正确的区分电解电容正负极。

贴片铝电解电容电容的正负极区分和测量电容上面有标志的黑块为负极。在PCB上电容位置上有两个半圆，涂颜色的半圆对应的引脚为负极。也有用引脚长短来区别正负极长脚为正，短脚为负。

电解电容为什么需要激活

因为电解电容放置太久了，如何激活电解电容成为了使用寿命的重要因素，高频铝电解电容价格，大容量的电解电容放置半年至一年以上，在重新使用的使用，必须要采用激活的方法，才能使用。否则会导致电解电容损坏或者影响了它的使用寿命。

电解电容发热的主要因素

纹波是导致电解电容自发热的原因之一，电容它起着电荷库的作用，高频铝电解电容生产厂家，当电压增加时，它们被充电，电压降低时，直插高频铝电解电容，它们向负载放电，它们实质上起着平滑信号的作用，无论输入形式为何，电容电场经历的变化导致介质材料中偶极子的振荡，从而产生的热量。

电解电容的正负极判断

贴片铝电解电容的正负极区分和测量电容上面有标志的黑块为负极。在PCB上电容位置上有两个半圆，涂颜色的半圆对应的引脚为负极。也有用引脚长短来区别正负极长脚为正，短脚为负。

当我们不知道电容的正负极时，可以用万用表来测量。电容两极之间的介质并不是绝缘体，它的电阻也不是较大，高频铝电解电容，而是一个有限的数值，一般在 1000兆欧以上。

电容两极之间的电阻叫做绝缘电阻或漏电阻。只有电解电容的正极接电源正（电阻挡时的黑表笔），负端接电源负（电阻挡时的红表笔）时，电解电容的漏电流才小（漏电阻大）。反之，则电解电容的漏电流增加（漏电阻减小）。

直插高频铝电解电容-容强电子(在线咨询)-高频铝电解电容由东莞市容强电子科技有限公司提供。东莞市容强电子科技有限公司（www.roqang.com）在电容器这一领域倾注了诸多的热忱和热情，容强电子一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：夏先生。