

陶瓷电容在多高的温度

产品名称	陶瓷电容在多高的温度
公司名称	深圳市易容信息技术有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:易容 型号:256
公司地址	深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室（ 入驻深圳市前海商务秘书有限公司）
联系电话	400-6183728 15999542045

产品详情

陶瓷电容器在工作中,温度升高时,如果容量下降过多,就会影响性能,造成失效。不同材质的电容器,温度节点是不一样的。

陶瓷电容

比如说MZD-DL材质,温度变化范围就是-25度到+85度.那么,如果长期在70度以上,就会因为容量下降而失效.MZD-D材质,温度到+85度时,容量下降了30%以上.往往这时电容器会失效.MZD-GC材质的陶瓷电容器,在-50度到+125度范围内,容量变化极小,约为3%.所以不会失效。

所以,我们要看电容器的材质.而通常温度上升到节点时,电容器通常并不会坏,而是出现失效状况,没法工作。