

RVT贴片铝电解电容33UF-50V-6.3*7.7

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | RVT贴片铝电解电容33UF-50V-6.3*7.7 |
| 公司名称 | 深圳市容科达电子有限公司 |
| 价格 | .25/个 |
| 规格参数 | 尺寸:6.3*7.7 产地:深圳 |
| 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

使用温度与纹波电流

1. 使用温度、纹波电流应在规定的范围内，电容器如通过太大电流则引起异常发热、短路、失火等致命不良。
2. 电容器本身为发热元件，会使机器内温度上升，这点请注意，确认机器正常状态下，电容器周围的温度。
3. 允许通过的纹波电流应随环境温度（电容器周围的温度）上升而降低，允许通过纹波电流应考虑环境温度和使用频率。

施加电压

1. 电容器有极性，施加反向电压或交流电压后，会导致失火等致命不良。
2. 在极性转换回路中请使用双极性电容，但这种情况不用于交流电路。
3. 直流电压上叠加交流成分时，峰值不要超过额定电压，否则会引起短路失火等致命重大不良。

4. 多只电容器并联是，应考虑导线电阻等。

5. 多只电容器串联是使用同一规格的电容，请并联均压电阻，设计时要考虑这时加在电容上的电压完全一样。

6. 不能用于重复急剧充放电回路，熔接机器等充放电是，电容器请特别设计。

7. 即使非快速充放电，但电压变化大则会导致寿命特性恶化，要实际上机认真确认。

使用环境

1. 电容器遇到水、油及其他导电液体或结晶状态下使用的话，会引发故障，另外，封口皮圈、防爆阀附着油的话，会降低气密性，电容器上应避免在附着液体状态下使用。

2. 硫化氢、亚硝酸、亚硫酸、溴等卤素化合物的气体，氨等有害气体场所不要放置及使用电容器，这些气体一旦侵入电容器内部，则会引起腐蚀。避免熏蒸处理，杀虫剂喷洒。

3. 臭氧、紫外线、放射线照射处，请勿放置及使用电容器。

4. 振动冲击大的场所请勿使用电容器。

安装

1. 不能反极，加了反向电压，即使外观无异常，这种电容器也不能使用，它已受了损伤。

2. 不能在封口部安装支架或施加外力，否则会引起封口不良，可能产生漏液，套管破裂。

3. 电容器受落下等冲击的话，其电气性能变差，会导致故障，不能使电容器受冲击。

4. 成套组装通电后的电容器请勿再使用，除定期点检时为了测试电性能而取下的电容器外，不可再使用。