

AVX一级代理商

产品名称	AVX一级代理商
公司名称	深圳市上美佳电子有限公司
价格	.30/个
规格参数	精度:10% 电压:16V 尺寸:1206
公司地址	深圳市光明新区公明办事处上村社区元山工业区B区31栋首层
联系电话	13544064212 17623490985

产品详情

AVX一级代理商

AVX钽电容由于金属钽的固有其本性，具有稳定好、不随环境的变化而改变、能做到容值很大等特点，在某些方面具有陶瓷电容不可比较的一些特性，因此在很多无法使用陶瓷电容的电路上AVX钽电容被广泛采用。

在实际使用中的经验发现，钽电容失效呈现如下特点：

- 1、容值较大的钽电容比容值较小的钽电容更易失效；
- 2、贴片钽电容多发生在固定的部位或固定的电路中；
- 3、电源滤波的钽电容更容易失效；
- 4、在ICT,FCT上电瞬间易发生失效；
- 5、老化过程中钽电容容易失效；
- 6、散热较差区域易发生失效；
- 7、浪涌下易发生失效。

分析钽电容如上特点，无外乎就是容值、温度、浪涌等几个方面引起，所以我们在应用过程中需综合考量各种因素。

AVX钽电容滤波好的原因:

1、AVX钽电容的性能优异，是电容器中体积小而又能达到较大电容量的产品,钽电容器非常方便地较大的电容量，在电源滤波、交流旁路等用途上少有竞争对手

2、钽电容具有储藏电量、进行充放电等性能，主要应用于滤波、能量贮存与转换，记号旁路，耦合与退耦以及作时间常数元件等。在应用中要注意其性能特点，正确使用会有助于充分发挥其功能，其中诸如考虑产品工作环境及其发热温度，以及采取降额使用等措施，如果使用不当会影响产品的工作寿命；

3、固体钽电容电性能优良，工作温度范围宽，而且形式多样，体积效率优异，具有其独特的特征。

AVX钽电容因其优异的性能，深得用户的信赖，我们专业掌握AVX钽电容的方方面面，作为AVX一级代理商多年。AVX钽电容系列众多，比如：TAJ系列、TAJ汽车用系列、F93系列、F93-AJ6系列、F95系列等。