

贴片钽电容AVX 10V 100UF TAJD157K010RNJ

产品名称	贴片钽电容AVX 10V 100UF TAJD157K010RNJ
公司名称	深圳市东方恒发科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:TAJD157K010RNJ 介质材料:钽电解
公司地址	深圳市宝安区民治街道龙塘华侨新村3栋708 (办公场所)
联系电话	15986650863 18923479662

产品详情

钽电容外形尺码：

j/k/m型-0603

r型-0805(2012-12)

p型-0805(2012-15)

a型-1206(3216)

b型-1210(3528)

c型-6032

d型-7343

e/x型-7343

h s型-a薄(3216-12)

t型-b薄(3528-12)

w/u型-c薄(6032-12)

y/v型-d薄(7343-20)

x型-d薄(7343-15)

容量范围：0.1uf ~ 2200uf

容量偏差：j= ± 5% k= ± 10% m= ± 20%

常见钽电容的封装

a型：3.2*1.6*1.6 (mm) 3216型 , 1206型

b型：3.5*2.8*1.9(mm), 3528型 , 1210型

c型：6.0*3.2*2.5 ((mm) 6032型 , 1808型

d型：7.3*4.3*2.8 (mm) 7343型 , 1812型

m型：1.6*0.8*0.8 0603尺寸

p型：2.0*1.25*1.1 0805尺寸

卖家推荐：

钽电容最好的是avx。vishay , nec,kmet这些也不错。

国产的钽电容质量一般只要要求不高电压不高还是可以的。

我司主销：

avx钽电容普通系列taj系列 标准钽电容器tac系列 标准tacmicrochip™超微芯片电容器tlc系列 钽固体电解质芯片电容器消费者系列tlj系列 钽固体电解质芯片电容器高cv 消费者系列超薄 tac系列 超薄tacmicrochip™超微芯片tak系列 超薄性能tacmicrochip™超微芯片低esr tps系列 低esrtps系列iii 新一代低esr tpm系列 复合阳极, 钽超低esrtpc系列 低 esr tacmicrochip™超微芯片tcj系列 钽固体电解质质量芯片w/导电聚合物电极耐久型trj系列 专业钽电容器thj系列 高温(至150 ° c)军品高稳定型taz系列 cwr09 - mil-prf-55365/4 taz系列 cwr19 - mil-prf-55365/11 taz系列 cwr29 - mil-prf-55365/11 taz系列 cots-plustbj系列 cwr11 - mil-prf-55365/8t bj系列 cots-plus tbc系列 cwr15固定芯片电容器 src9000系列 空间应用高稳定型钽店容器 tbm系列 复合电极, 钽超低esrkemet钽电容t491 系列 普通标准型t492 系列 cwr11型 依照军用性能规范 mil-prf-55365/8t493 系列 军用标准的商用版t494 系列 低等效串联电阻(esr)电容t495 系列 低等效串联电阻(esr)电容t496 系列 带内置熔断器的自动防故障装置t510系列 超低等效串联电阻电容

钽电容的特性：

a:钽电容器具有非常高的工作电场强度，并较任何类型电容器都大，以此保证它的小型化。

b:钽电容器可以非常方便地获得较大的电容量，在电源滤波、交流旁路等用途上少有竞争对手。

c:钽电容器具有单向导电性，即所谓有“极性”，应用时应按电源的正、负方向接入电流，电容器的阳极（正极）接电源“+”极，阴极（负极）接电源的“-”极如果接错不仅电容器发挥不了作用，而且漏电流很大，短时间内芯子就会发热，破坏氧化膜随即失效。

d:钽电容器工作电压有一定的上限平值，但这方面的缺点对配合晶体管或集成电路电源，是不重要的。

e:钽电容器具有储藏电量、进行充放电等性能。

钽电容的缺点：

容量较小、价格也比铝电容贵，而且耐电压及电流能力较弱。它被应用于大容量滤波的地方，像cpu插槽附近就看到钽电容的身影，多同陶瓷电容。电解电容配合使用或是应用于电压、电流不大的地方。

具体价格和货期 请联系我司高小姐：

电话：0755-82517081

手机：13510598251

qq: 357857907

本产品的品牌是AVX，型号是TAJD157K010RNJ，介质材料是钽电解，应用范围是滤波，外形是长方形，功率特性是中功率，频率特性是中频，调节方式是固定，引线类型是无引线，允许偏差是 ± 10 （%），耐压值是10（V），等效串联电阻(ESR)是1（m Ω ），标称容量是150（ μ F），损耗是0.01，额定电压是10（V），绝缘电阻是1（m Ω ），温度系数是标准