

0402贴片电阻 常用电阻样品本 170种

产品名称	0402贴片电阻 常用电阻样品本 170种
公司名称	珠海市清达电子科技有限公司
价格	120.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:YAGEO/国巨 型号:0402
公司地址	珠海市金湾区联港工业区
联系电话	86-07567239568 13697763603

产品详情

好消息！！親，在我司消費500元以上，可全国包邮哦！

可售各种型号样品

0402 0603 0805 1206 1210 2010 2512 1812 1210 5% 1% 常用170种阻值 每种50只 共8500只

品牌：国巨/三星/风华 包装：常用170种阻值 每种50只 共8500只全系列贴片电阻型号齐全，长期现货，型号繁多产品特点：原装正品，符合欧洲rohs条例，体积小、重量轻、精确度准，频率、漏电流和介质损耗小，焊性以及温度特性好；

关于产品：本店产品保证是正品，实体现货！报价是报批量价格的哦关于发票：订单无论多少金额都可开发票，订单小于100元可以累计。亲们，收据，加盖公章，一样可以报销的哈！（如果需要开发票的，请在拍的时候在“补充说明”那里备注开票单位）

关于付款：为方便部分客户，本店支持广东省内货到付款，即快递的代收款！其他地区暂支付宝交易。

产品质量关乎企业生命，我司直接跟原厂合作，供应品质过硬产品，为企业提供优质产品保驾护航。我司承诺不做散新，不做冒牌，只做原装正品。凡我司提供的货，与在线确认品质不一致，可在各大论坛，消协，等其他途径投诉我公司，我司乐意接受一切网络与线下监督，与各大厂商朋友一道共创良好、诚信的商业环境。

贴片电容的分类一 npo电容器二 x7r电容器三 z5u电容器四 y5v电容器区别：npo、x7r、z5u和y5v的主要区别是它们的填充介质不同。在相同的体积下由于填充介质不同所组成的电容器的容量就不同，随之带来的电容器的介质损耗、容量稳定性等也就不同。所以在使用电容器时应根据电容器在电路中作用不同来

选用不同的电容器。npo电容器

npo是一种最常用的具有温度补偿特性的单片陶瓷电容器。它的填充介质是由铷、钇和一些其它稀有氧化物组成的。npo电容器是电容量和介质损耗最稳定的电容器之一。在温度从-55 到 125 时容量变化为 $0 \pm 30\text{ppm}/^\circ\text{C}$ ，电容量随频率的变化小于 $\pm 0.3\%$ 。npo电容的漂移或滞后小于 $\pm 0.05\%$ ，相对大于 $\pm 2\%$ 的薄膜电容来说是可以忽略不计的。其典型的容量相对使用寿命的变化小于 $\pm 0.1\%$ 。npo电容器随封装形式不同其电容量和介质损耗随频率变化的特性也不同，大封装尺寸的要比小封装尺寸的频率特性好。下表给出了npo电容器可选取的容量范围。封装 dc=50v dc=100v0805 0.5---1000pf 0.5---820pf1206 0.5---1200pf 0.5---1800pf1210 560---5600pf 560---2700pf2225 1000pf---0.033 μf 1000pf---0.018 μf npo电容器适合用于振荡器、谐振器的槽路电容，以及高频电路中的耦合电容。x7r电容器

x7r电容器被称为温度稳定型的陶瓷电容器。当温度在-55 到 125 时其容量变化为15%，需要注意的是此时电容器容量变化是非线性的。x7r电容器的容量在不同的电压和频率条件下是不同的，它也随时间的变化而变化，大约每10年变化1% μf ，表现为10年变化了约5%。x7r电容器主要应用于要求不高的工业应用，而且当电压变化时其容量变化是可以接受的条件下。它的主要特点是在相同的体积下电容量可以做的比较大。下表给出了x7r电容器可选取的容量范围。封装 dc=50v dc=100v0805 330pf---0.056 μf 330pf---0.012 μf 1206 1000pf---0.15 μf 1000pf---0.047 μf 1210 1000pf---0.22 μf 1000pf---0.1 μf 2225 0.01 μf ---1 μf 0.01 μf ---0.56 μf z5u电容器

z5u电容器称为“通用”陶瓷单片电容器。这里首先需要考虑的是使用温度范围，对于z5u电容器主要的是它的小尺寸和低成本。对于上述三种陶瓷单片电容来说在相同的体积下z5u电容器有最大的电容量。但它的电容量受环境和工作条件影响较大，它的老化率最大可达每10年下降5%。尽管它的容量不稳定，由于它具有小体积、等效串联电感(esl)和等效串联电阻(esr)低、良好的频率响应，使其具有广泛的应用范围。尤其是在退耦电路的应用中。下表给出了z5u电容器的取值范围。封装 dc=25v dc=50v0805 0.01 μf ---0.12 μf 0.01 μf ---0.1 μf 1206 0.01 μf ---0.33 μf 0.01 μf ---0.27 μf 1210 0.01 μf ---0.68 μf 0.01 μf ---0.47 μf 2225 0.01 μf ---1 μf 0.01 μf ---1 μf z5u电容器的其他技术指标如下:工作温度范围10 --- 85 温度特性 22% ---- -56%介质损耗 最大 4%y5v电容器

y5v电容器是一种有一定温度限制的通用电容器，在-30 到85 范围内其容量变化可达22%到-82%。y5v的高介电常数允许在较小的物理尺寸下制造出高达4.7 μf 电容器。y5v电容器的取值范围如下表所示封装 dc=25v dc=50v0805 0.01 μf ---0.39 μf 0.01 μf ---0.1 μf 1206 0.01 μf ---1 μf 0.01 μf ---0.33 μf 1210 0.1 μf ---1.5 μf 0.01 μf ---0.47 μf 2225 0.68 μf ---2.2 μf 0.68 μf ---1.5 μf y5v电容器的其他技术指标如下:工作温度范围 -30 --- 85 温度特性 22% ---- -82%介质损耗 最大 5%贴片电容器命名方法,不同的公司命名方法可能略有不同。

买家注意：

- 1、 我司所供产品均为100%原装正品，品质保证，诚信经营，十年如一。请您放心购买。
- 2、 以上报价不含运费不含税，如需提供17%增值税票，具体事宜请与客服详谈。
- 3、 自2011年1月1号起，我们支持支付宝、阿里诚信保障合同方式进行交易，让您的权益得到充分的保障。
- 4、 因品类众多，芯片价格时常波动以及库存变化，请您在下单之前与客服确认所需物料之封装、数量、品牌、价格等详细要求，以免耽搁您的交期或造成不必要的浪费。

也许我们素未谋面，但我们的专业和诚信，一定能和您以“芯”换心。

联系电话0756-7239568 手机13697763603肖生qq2858123841

本产品的加工定制是是，品牌是YAGEO/国巨，型号是0402，种类是熔断，性能是通用，材料是复合膜，

制作工艺是合成式，外形是平面片状，温度系数是PTC，额定功率是0.05（W），功率特性是小功率，频率特性是低频，产品性质是热销，标称阻值是0.01，营销方式是代理