0402贴片磁珠|原装风华贴片磁珠|电感磁珠，环保产品！

产品名称	0402贴片磁珠|原装风华贴片磁珠|电感磁珠，环保产品！
公司名称	肇庆市科锐电子有限公司
价格	.02/个
规格参数	应用范围:滤波 种类:电感磁珠 品牌:FH/风华
公司地址	广东省肇庆市端州区前进北路英锋大厦四楼
联系电话	0758-2759203 13602956278

产品详情

贴片磁珠由软磁铁氧体材料组成，构成高体积电阻率的独石结构。涡流损耗同铁氧体材料的电阻率成反比。涡流损耗随信号频率的平方成正比。 贴片磁珠的功能主要是消除存在于传输线结构(pcb电路)中的rf噪声,rf能量是叠加在直流传输电平上的交流正弦波成分，直流成分是需要的有用信号,而射频rf能量却是无用的电磁干扰沿着线路传输和辐射(emi)。要消除这些不需要的信号能量，使用贴片磁珠扮演高频电阻的角色(衰减器)，该器件允许直流信号通过，而滤除交流信号。通常高频信号为30mhz以上，然而，低频信号也会受到贴片磁珠的影响。

贴片磁珠一般用应该用于：数据传输线，信号线，电源部分及回路的抗干扰，其特征有：

1、在同样的尺寸下较插装磁珠可产生较高的阻抗干扰；

2、与传统的磁珠不同，片式磁珠无引线，只要简单的安装到pcb板上就可抑制emi和rfi；

3、磁珠的形状和尺寸都符合eia标准，可以利用smt设备进行自动贴装。

肇庆市科锐电子有限公司是一家专业生产独石电容器和贴片铝电解电容的厂家，月产能2亿只，广泛应用于小家电、空调、冰箱和led电源方面，科锐独石电容和贴片铝电解电容有庞大的库存量，真正做到半小时内报价，今天下单，明天货已在路上。科锐电子生产的独石电容器采用进口tdk芯片和风华订制芯片加工，确保质量零风险、零缺陷，真正做到让客户买得放心，用得放心。同时，科锐电子有强大

的售前和售后服务团队，在产品选型、技术支持等方面为客户提供心贴心的帮助。“ 用心制造每一颗产品 ” 是我们科锐人坚持不懈的信念与精神。同时，科锐电子还代理销售风华高科全系列电子元器件和三星贴片电容、基美和avx钽电容等，欢迎广大客户来电咨询和洽谈。

本产品的应用范围是滤波，种类是电感磁珠，品牌是FH/风华，型号是CBG100505U070，封装形式是贴片磁珠，绕线形式是叠层，导磁体性质是铁氧体磁芯，磁芯形状是柱形，工作频率是低频，安装方式是贴片式，骨架材料是陶瓷，感抗XL是0.045（Ω），额定电流是300（mA），标称电压是50（V）