

# 原装全系列SMD贴片工字电感 环保无铅 优势

产品名称	原装全系列SMD贴片工字电感 环保无铅 优势
公司名称	深圳市福田区博明电子商行
价格	面议
规格参数	应用范围:滤波 种类:电感线圈 品牌:BOURNS/邦思
公司地址	中国 广东 深圳市福田区 华强3号店【原佳和】5C080室
联系电话	086 0755 83511782 13798563842

## 产品详情

工字电感线圈一般由磁心或铁心、骨架、绕线组、屏蔽罩、封装材料等组成:

1.工字电感的骨架是由铜芯线圈的绕线支架的。工字电感是电子电路或装置的属性之一，指的是:当电流改变时，因电磁感应而产生抵抗电流改变的电动势一些体积较大的固定式电感器或可调式电感器(如振荡线圈、阻流圈等)，常用的工字电感被视为轴向电感的立式版，应用方便与轴向电感类似，但是常用工字电感可以拥有更大的体积的电感类型，电流自然也能得到一定的应用提升;大多数是将漆包线(或纱包线)直接绕在骨架上，再将磁心或铜心、铁心等装入骨架的内腔，以提高其电感量。骨架通常是采用塑料、胶木、陶瓷制成，根据实际需要可以制成不同的形状。小型电感线圈(例如工字电感)一般不使用骨架，而是直接将漆包线绕在磁芯上。

本产品的应用范围是滤波，种类是电感线圈，品牌是BOURNS/邦思，型号是SMD，封装形式是功率电感，绕线形式是多层平绕式，导磁体性质是铜芯，磁芯形状是工字形，工作频率是低频，安装方式是卧式密封，骨架材料是塑料，品质因数Q是34，电感量是100，允许误差是0.1~0.2，感抗XL是90( )，额定电流是100(mA)，分布电容是80(F)，标称电压是60(V)