

自粘空心线圈 嘉德磁电制品 上饶空心线圈

产品名称	自粘空心线圈 嘉德磁电制品 上饶空心线圈
公司名称	东莞市石碣嘉德磁电制品厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市石碣镇刘屋村甲一街7号3楼
联系电话	13412803568

产品详情

空心线圈与电容器并联可构成LC调谐电路。即电路的固有振动频率 f_0 与非沟通信号的频率 f 持平，则回路的感抗与容抗也持平，所以电磁能量就在电感、电容来回振动，这LC回路的谐振景象。谐振时电路的感抗与容抗等值又反向，回路总电流的感抗小，电流量大（指 $f=f_0$ 的沟通信号），LC谐振电路具有挑选频率的效果，空心线圈加工，能将某一频率 f 的沟通信号挑选出来。

电感量是线圈自身的固有特性，与电流大小无关。电感量一般以特定的称谓标明。质量要素Q是表明线圈质量的一个物理量，上饶空心线圈，Q为感抗 X_L 与其等效的电阻的比值，即： $Q=X_L/R$ 。线圈的Q值越高，回路的损越愈小。线圈的Q值与导线的直流电阻，骨架的介质损耗，屏蔽罩或铁芯致使的损耗，高频趋肤效应的影响等要素有关。线圈的Q值一般为几十到几百。

嘉德供应空心线圈，自粘空心线圈，无线充线圈，无线充电线圈，自粘线圈等线圈。公司是集开发、生产、销售、服务为一体的高科技企业，也是国内从事此行业较早的公司之一。

空心线圈电感量计算软件一个经验公式： $L=(k*\mu_0*\mu_s*N^2*S)/l$

μ_0 为真空磁导率= 4×10^{-7} 。(10的负七次方)

μ_s 为线圈内部磁芯的相对磁导率，空心线圈时 $\mu_s=1$

N^2 为线圈圈数的平方

S 线圈的截面积，单位为平方米

l 线圈的长度，单位为米

k 系数，取决于线圈的半径(R)与长度(l)的比值。

计算出的电感量的单位为亨利。

空心线圈广泛适用微波技术、电源滤波、通讯发射、接收、音像技术、电视技术，无线电波接收谐振，陷波。

空心线圈的分类首先我们可以先认识一下什么事空心线圈，在之前的文章中我们有谈论过空心线圈的原理，可是空心线圈也是一个广泛的词。有时它也会有一个更能让我们了解它的名字。

而根据它的不同作用，电感，或者绕线方式等给它命名不同的名字，让我们能更好的理解这种线圈。例如：

空心线圈种类按绕线结构分类：单层线圈、多层线圈。

空心线圈种类按电感形式分类：固定电感、可变电感。

空心线圈种类按工作性质分类：天线线圈、振荡线圈、扼流线圈、陷波线圈、偏转线圈。

空心线圈种类按导磁体性质分类：空芯线圈、铁氧体线圈、铁芯线圈、铜芯线圈。

自粘空心线圈-嘉德磁电制品(在线咨询)-上饶空心线圈由东莞市石碣嘉德磁电制品厂提供。东莞市石碣嘉德磁电制品厂（www.dgxq188.com）是广东东莞,其它的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在嘉德磁电制品领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创嘉德磁电制品更加美好的未来。