

机械空心线圈 嘉德磁电制品 泉州空心线圈

产品名称	机械空心线圈 嘉德磁电制品 泉州空心线圈
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

嘉德供应空心线圈，无线充线圈，无线充电线圈，自粘线圈等线圈。多层分段空芯线圈的微调，能够移动一个分段的相对间隔来完成，可移动分段的圈数应为总圈数的20% - 30%。实践证明：这种微调规模可达10% - 15%。具有磁芯的空芯线圈，能够经过调理磁芯在空心线圈管中的方位，完成空芯线圈电感量的微调。

空心线圈的主要参数：1、电感量。2、感抗。3、质量要素。4、分布电容。线圈的匝与匝间、线圈与底板、线圈与屏蔽罩间存在的电容被称为分布电容。分布电容的存在使线圈的Q值减小，自粘空心线圈，稳定性变差，机械空心线圈，因此线圈的分布电容越小越好。

空心线圈的作用：

1、阻流作用：在空心线圈当中会对交流电流有一定的阻碍作用，它和交流频率有相应的关系，空心线圈当中的总电势和电流的变化也有一定的抗衡作用。

2、调谐和选频的作用：调谐电路是由空心线圈和电容器共同组成，当振荡频率和信号频率相等时，泉州空心线圈，空心线圈回路当中的感抗等于回路当中的容抗，这时电磁能量就能够进行震荡，这就是空心线圈的谐振所发挥的作用。

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，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，多层空心线圈， 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。

机械空心线圈-嘉德磁电制品(在线咨询)-泉州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）为客户提供“加工：电子线圈,五金制品”等业务，公司拥有“各种线圈,中心线圈”等品牌。专注于其它等行业，在广东 东莞 有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：刘泽楚。