

多股圈线 盛迪电子 惠州线圈

产品名称	多股圈线 盛迪电子 惠州线圈
公司名称	东莞市盛迪科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市高埗镇凌屋村工业区
联系电话	13903037232 13903037232

产品详情

东莞市盛迪科技有限公司成立于2017年11月，是一家专业研发、生产精密注塑、VCM线圈、自粘线圈一体化加工销售的企业。

电感线圈的构成原理

当电流在流过一根导线时候，这时候就会在这根导线的四周产生一定的电磁场，而这个电磁场的导线本身又会对处在这个电磁场范围内的导线发生感应作用。电感线圈也是利用这种电磁感应的原理从而进行工作的器件。导线自己产生的变化电流 I 产生变化磁场，这个磁场又进一步影响了导线中的电流；对处在这个电磁场范围的其他导线产生的作用叫做互感而对产生电磁场的导线本身发生的作用，叫做“自感”。

电感线圈对电流信号所呈现的阻抗利用的是线圈的自感。电感线圈有时我们也把它简称为“电感”或“线圈”，用字母“ L ”表示。

东莞市盛迪科技有限公司成立于2017年11月，是一家专业研发、生产精密注塑、VCM线圈、自粘线圈一体化加工销售的企业。

线圈通常指呈环形的导线绕组，最常见的线圈应用有：马达、电感、变压器和环形天线等。电路中的线圈是指电感器。是指导线一根一根绕起来，导线彼此互相绝缘，而绝缘管可以是空心的，也可以包含铁芯或磁粉芯，简称电感。电感又可分为固定电感和可变电感，固定电感线圈简称电感或线圈。

东莞市盛迪科技有限公司成立于2017年11月，是一家专业研发、生产精密注塑、VCM线圈、自粘线圈一体化加工销售的企业。

品质因素

品质因素Q是表示线圈质量的一个物理量，驱动线圈，Q为感抗XL与其等效的电阻的比值，风扇马达线圈，即： $Q=XL/R$ 。

线圈的Q值愈高，惠州线圈，回路的损耗愈小。线圈的Q值与导线的直流电阻，骨架的介质损耗，屏蔽罩或铁芯引起的损耗，高频趋肤效应的影响等因素有关。线圈的Q值通常为几十到几百。

分布电容

线圈的匝与匝间、线圈与屏蔽罩间、线圈与底版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，稳定性变差，因而线圈的分布电容越小越好。

多股圈线-盛迪电子-惠州线圈由东莞市盛迪科技有限公司提供。东莞市盛迪科技有限公司（www.dg-shengdi.com）在电子、电工产品代理这一领域倾注了无限的热忱和热情，盛迪电子一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：梁经理。