

# 各种型号贴片电感 贴片功率电感 欢迎下单订购

产品名称	各种型号贴片电感 贴片功率电感 欢迎下单订购
公司名称	深圳市宏讯达电子有限公司
价格	面议
规格参数	应用范围:耦合 种类:电感磁珠 品牌:国产
公司地址	深圳市龙岗区布吉华龙路大靛村工业小区1栋3楼
联系电话	0755-28250116 13622308786

## 产品详情

本公司专业生产中周、工字电感、磁环、am线圈、fm线圈等等多种电子元器件。电子品种齐全，公司拥有雄厚的研发生产能力，精湛的技术一流的服务。产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

传真086-0755——22630265、电话:13713800985

欢迎下单来样定做.

更有【中周】【电感】【smd功率电感】【空心线圈】【am线圈】系列电子元件的研发、生产和销售。

贴片电感，又称为：功率电感，大电流电感。片式电感器主要有4种类型，即绕线型、叠层型、编织型和薄膜片式电感器。常用的是绕线式和叠层式两种类型。前者是传统绕线电感器小型化的产物;后者则采用多层印刷技术和叠层生产工艺制作，体积比绕线型片式电感器还要小，是电感元件领域重点开发的产品。1.绕线型 它的特点是电感量范围广(mh~h)，电感量精度高，损耗小(即q大)，容许电流大、制作工艺继承性强、简单、成本低等，但不足之处是在进一步小型化方面受到限制。陶瓷为芯的绕线型片电感器在这样高的频率能够保持稳定的电感量和相当高的q值，因而在高频回路中占据一席之地。

tdk的nl系列电感为绕线型，0.01~100uh，精度5%，高q值，可以满足一般需求。nlc型

适用于电源电路，额定电流可达300ma;nlv型为高q值，环保(再造塑料)，可与nl互换;nlf

有磁屏，适用于电源线。2.叠层型 它具有良好的磁屏蔽性、烧结密度高、机械强度高。不足之处是合格率低、成本高、电感量较小、q值低。它与绕线片式电感器相比有诸多优点：尺寸小，有利于电路的小型化，磁路封闭，不会干扰周围的元器件，也不会受临近元器件的干扰，有利于元器件的高密度安装;一体化结构，可靠性高;耐热性、可焊性好;形状规整，适合于自动化表面安装生产。tdk的mlk型电感，尺寸

小，可焊性好，有磁屏，采用高密度设计，单片式结构，可靠性高;mlg型的感值小，采用高频陶瓷，适用于高频电路;mlk型工作频率12ghz，高q，低感值(1n~22nh) 3.薄膜片式 具有在微波频段保持高q、高精度、高稳定性和小体积的特性。其内电极集中于同一层面，磁场分布集中，能确保装贴后的器件参数变化不大，在100mhz以上呈现良好的频率特性。 4.编织型 特点是在1mhz下的单位体积电感量比其它片式电感器大、体积小、容易安装在基片上。用作功率处理的微型磁性元件。 [1]特性简介  
1、表面贴装高功率电感。 2、具有小型化，高品质，高能量储存和低电阻之特性。  
3、主要应用在电脑显示板卡，笔记本电脑，脉冲记忆程序设计，以及dc-dc转换器上。  
4、可提供卷轴包装适用于表面自动贴装。特点 1、平底表面适合表面贴装。  
2、优异的端面强度良好之焊锡性。 3、具有较高q值，低阻抗之特点。 4、低漏磁，低直电阻，耐大电流之特点。 5、可提供编带包装，便于自动化装配

## 公司简介

深圳市宏讯达电子有限公司创建于1998年4月28日.位于深圳市龙岗区布吉街道大靓科技园内,是一家科技型内资企业,厂区面积1000平方米以上.专业以电子元器件、光电类型的集研发、生产、销售为一体的综合化企业。拥有十多种元器件品种，超过百多种规格和型号，以中周、电感、贴片、超薄、微型电子为强项，拥有较先进和多样化的生产设备，技术力量雄厚。公司本着“以人才求发展，以管理促效益、以服务得市场、以质量求生存”的经营理念，一贯坚持“品质第一，价格合理，交货快捷，服务至上”的宗旨，以“客户的满意作为自己不懈的追求”，不断自我完善和追求发展。

本产品的应用范围是耦合，种类是电感磁珠，品牌是国产，型号是齐全，封装形式是功率电感，绕线形式是多层平绕式，导磁体性质是铁氧体磁芯，磁芯形状是E形，工作频率是高频，安装方式是卧式非密封，骨架材料是陶瓷