

定制设计一体成型电感、贴片电感解决方案

产品名称	定制设计一体成型电感、贴片电感解决方案
公司名称	深圳市铂科新材料股份有限公司
价格	6.00/个
规格参数	类型:一体成型电感 材料:还原铁粉、羰基铁粉合金粉 产地:深圳
公司地址	深圳市南山区北环路南头第五工业区2栋3层301-306室
联系电话	0755-26654881 18038176063

产品详情

相比传统绕线电感，一体成型电感还具有以下特点：

- 1.大工作频宽，满足高频要求（应用频率可达5MHz）；
- 2.耐大电流，温升稳定，低噪声；
- 3.天然分布式气隙，磁芯损耗小；
- 4.一体式结构，耐冲击；
- 5.全屏蔽结构，漏磁小，平稳的磁饱和特性，抗EMI能力好。

一体成型电感替代环形电感应用在电源上，提升EMC性能。适用于轻薄的移动终端产品的DCDC电源管理模块。在实际电源设计DCDC转换器中，选择恰当的电感能提高电源转换效率。

磁芯厂家铂科可为客户提供电感及粉末解决方案，满足各类应用需求，提高电能转换的效率。