

# 色环电感编带100UH 1/4W ± 10%

产品名称	色环电感编带100UH 1/4W ± 10%
公司名称	东莞市卓昊电子有限公司
价格	面议
规格参数	应用范围: 种类:色码电感 品牌:中性
公司地址	中国 广东 东莞市 东莞谢岗第六工业区
联系电话	86-076985353918 13713449989

## 产品详情

### 色环电感详细信息

#### 色环电感特征：

- 1.色环电感结构坚固，成本低廉，适合自动化生产。
2. 特殊铁芯材质，高q值及自共振频率。
3. 外层用环氧树脂处理，可靠度高。
4. 电感范围大，可自动插件。
5. 无铅环保。

#### 色环电感的功能：

- 1、电感是储能元件；
- 2、电感多用于电源滤波回路；
- 3、电感用于抑制电磁传导性干扰；
- 4、电感是一种蓄能元件，用在lc振荡电路，中低频的滤波电路等，其应用频率范围很少超过100khz-50mh

Z ;

5、电感一般用于电路的匹配和信号质量的控制上，一般地的连接和电源的连接。

色环电感的应用：

色环电感属于固定电感量的小电感，主要在手机、数字机顶盒、蓝牙耳机、液晶电视、汽车电子、工业控制等领域，应用非常广泛。

1. 环氧树脂涂装固化封装，电感量稳定确度高。
2. 产品品质安全可靠，编带包装适应自动插件安装。
3. 性价比高，产品的自动化程度高。

本产品的应用范围是振荡，种类是色码电感，品牌是中性，型号是100UH1/4W，封装形式是色环电感，绕线形式是单层密绕式，导磁体性质是铁氧体磁芯，磁芯形状是柱形，工作频率是高频，安装方式是卧式密封，骨架材料是塑料，电感量是100UH，允许误差是 $\pm 10\%$ ，感抗XL是3.8（ ），额定电流是165（ mA ）