

## 贴片磁珠BLM02KX100SN1#

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 贴片磁珠BLM02KX100SN1#          |
| 公司名称 | 深圳市合通泰电子有限公司                |
| 价格   | .15/个                       |
| 规格参数 |                             |
| 公司地址 | 深圳市宝安区西乡街道共和工业路华丰互联网创意园A503 |
| 联系电话 | 0755-82965240 18145855552   |

## 产品详情

磁珠对高频信号才有较大阻碍作用，一般规格有100欧/100MHZ,它在低频时电阻比电感小得多。

以常用于电源滤波的HH-1H3216-500为例，磁珠其型号各字段含义依次为：

HH 是其一个系列，主要用于电源滤波，用于信号线是HB系列；

1 表示一个组件封装了一个磁珠，若为4则是并排封装四个的；

H 表示组成物质，H、C、M为中频应用(50-200MHz)，

T低频应用(50MHz)，S高频应用(200MHz)；

3216 封装尺寸，长3.2mm，宽1.6mm，即1206封装；

500 阻抗(一般为100MHz时)，50ohm。

其产品参数主要有三项：

阻抗[Z]@100MHz (ohm) : Typical 50, Minimum 37;

直流电阻DC Resistance (m ohm): Maximum 20;

额定电流Rated Current (mA): 2500.