

变压器互感器用高电感非晶纳米晶磁芯

产品名称	变压器互感器用高电感非晶纳米晶磁芯
公司名称	上海彩正实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	品名:纳米晶 饱和磁感应强度:1.23 初始磁导率:100000
公司地址	浦东新区泥城镇新泖村彭五656号
联系电话	暂无

产品详情

品名	纳米晶	饱和磁感应强度	1.23
初始磁导率	100000	矩形比	0.1~0.6
矫顽力	2.5 (A/m)	剩磁	1000 (mT)
居里温度	580 ()	密度	7.3 (g/cm ³)

1应用范围

是制造共模电感，推挽或全桥中频开关电源中的主变压器、储能电感、及尖峰抑制器，电流互感器，电压互感器的理想材料。

2性能特点

- 1)高工作磁感能有效的缩小变压器的体积。
- 2)具有高的 μ_i (>80000)和al值,高的插入损耗
- 3)高磁导率低损耗低矫顽力可提高变压器的效率，减小励磁功率和减小绕线匝数及线圈的分布参数。
- 4) 抗干扰能力强，频率特性优良，温度稳定性高。