

整流变压器 R型变压器 电源变压器 CD型变压

产品名称	整流变压器 R型变压器 电源变压器 CD型变压
公司名称	杭州灯塔电器设备厂
价格	.00/个
规格参数	应用范围:整流 品牌:灯塔 型号:ZDG
公司地址	中国 浙江 杭州市 杭州市东新路颜家村善贤路
联系电话	86-0571-85361650

产品详情

应用范围	整流	品牌	灯塔
型号	ZDG	频率特性	低频
电源相数	三相	铁心形状	E型
冷却形式	干式	铁心结构	心式
绕组数目	双绕组	防潮方式	开放式
冷却方式	自然冷式	外形结构	立式
电压比	380 (V)	效率()	6 (KVA)
额定功率	50 (Hz)		

隔离变压器

用隔离变压器建立新的中线-接地就可解除电网中共模干扰和其它中线的困扰，隔离变压器将三线 接线转换为四线yo系统，加屏蔽就进一步免除了由变压器内部耦合的高频脉冲干扰和噪音，虽然有屏蔽的隔离变压器对各种n-g来的干扰（脉冲和高频噪声）能有效防止，但变压器必须正确妥善接地，十分严格，否则抗共模干扰将无效果。本公司为客户设计生产高质量的隔离变压器。

特性优点：

I 高度隔离

I n-g性能良好

I 高度共模干扰抑制

I 将 转换为y或y至

I 电压抽头容易转换

I 按用户的特殊性能要求设计

应用：

I 加装在稳压电源的输入或输出端

I 需要隔离和屏蔽的任何系统

隔离变压器加装在稳压电源的典型应用

一、在电源输入端接入隔离变压器（三角/星形）

- 1、若电网三次谐波和干扰信号比较严重，采用 y/yo 隔离变压器，可以去掉三次谐波和减少干扰信号。
- 2、可以采用 y/yo 隔离变压器产生新的中性线，使设备与电网中性线无关，避免由于电网中性线不良造成设备运行不正常。
- 3、非线性负载引起的电流波形畸变（如三次谐波）可被隔离而不污染电网。

二、在电源输出端接入隔离变压器（星形/三角）

- 1、防止非线性负载的电流畸变，影响到稳压电源的正常工作及反回到电网，起到净化电网的作用。
- 2、非线性负载电流的畸变影响取样的准确性，可以在 $yo/$ 隔离变压器输入端采样，得到能反应实际情况的控制信号，使稳压电源控制正常。
- 3、若负载不平衡，采用 $yo/$ 也不影响稳压电源的正常工作。

型号规格（1）（d）sb电源变压器：能改变输入或输出电压的变压器（2）（d）sbg隔离电源变压器：能处理电网电源干扰的屏蔽型变压器；