

三相电压440V转三相380V变压器 江苏徐州出口变压器厂家

产品名称	三相电压440V转三相380V变压器 江苏徐州出口变压器厂家
公司名称	东莞市卓尔凡电力科技有限公司
价格	3800.00/台
规格参数	品牌:卓尔凡 型号:ZF50-60kva 产地:广东东莞
公司地址	广东省东莞市东城街道峡口沙岭工业路11号1栋401室
联系电话	13929263356 13929263356

产品详情

三相电压480V变380V变压器价格，徐州480V变380V变压器厂家，江苏480V变380V变压器报价，徐州440V变380V变压器价格

隔离变压器隔离变压器加装在稳压电源的应用

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 $/Y_0$ 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 $/Y_0$ 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 $Y_0/$ 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 $Y_0/$ 也不影响稳压电源的正常工作。

主要分类

一般常用变压器的分类可归纳如下 [2]：

1、按相数分：

1)单相变压器:用于单相负荷和三相变压器组。

2)三相变压器:用于三相系统的升、降电压。

2、按冷却方式分：

1)干式变压器:依靠空气对流进行自然冷却或增加风机冷却，多用于高层建筑、高速收费站点用电及局部照明、电子线

等小容量变压器。

2)油浸式变压器:依靠油作冷却介质、如油浸自冷、油浸风冷、油浸水冷、强迫油循环等。

3、按用途分：

1)电力变压器:用于输配电系统的升、降电压。

2)仪用变压器:如电压互感器、电流互感器、用于测重仪表和继电保护装置。

3)试验变压器:能产生高压，对电气设备进行高压试验。

4)特种变压器:如电炉变压器、整流变压器、调整变压器、电容式变压器、移相变压器等。