

# 三相120V/208V变380V变压器 出口厄瓜多尔专用变压器

产品名称	三相120V/208V变380V变压器 出口厄瓜多尔专用变压器
公司名称	东莞市卓尔凡电力科技有限公司
价格	1980.00/台
规格参数	品牌:卓尔凡 型号:ZFSG 效率: 98%
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

380V变120V/208V出口变压器，三相208V变380V变压器，出口厄瓜多尔变压器工厂

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。

三相干式隔离变压器电气原理图

### 三相干式隔离变压器使用条件：

.适用海拔高度： 5000m

.环境温度：-15 ~ +40

.相对湿度： 85%

.安装场所应无严重影响稳压器绝缘强度的气体，蒸汽，化学性沉积，污垢，导电尘埃及无其他易爆易燃易腐蚀的物质。

凡不符合上述使用条件的，应与我们协商确定。