

# 打浆机变压器380v变220v 单相控制变压器500W

产品名称	打浆机变压器380v变220v 单相控制变压器500W
公司名称	东莞市柏云电气设备有限公司
价格	260.00/台
规格参数	品牌:卓尔凡 功率:ZFDG-500VA(500W) 适用:打浆机 数控机械 纸杯机
公司地址	广东省东莞市东城街道莞龙路东城段162号1栋116室
联系电话	0769-86866156 13790282216

## 产品详情

打浆机变压器380v变220v 单相控制变压器500W

打浆机变压器380v变220v 单相控制变压器500W

近年来,我国的工业发展越来越快,在各行各业都需要\*\*的设备来提高效率,纸浆机作为一个重要的机械设备,需要不断的进行技术改进。而在纸浆机中,单相隔离变压器就是一个不可或缺的设备。今天,我将为大家带来一款价格实惠、性能稳定的单相隔离变压器,它可以轻松地将输入电压从380v转换为输出电压220v。

### 产品介绍

该款单相隔离变压器的品牌是卓尔凡,功率为500W,型号为ZFDG 500VA。它不仅可以用于纸浆机,还适用于数控机械和纸杯机等设备。它采用优质的材料,工艺精良,质量可靠。其性能特点如下

- 1.输入电压为380v,输出电压为220v,在电压转换过程中,它能够保证稳定的输出电压,以满足设备需要。
- 2.该变压器采用全封闭结构,具有较好的防尘、防潮、防震性能,能够适应各种恶劣的工作环境。
- 3.单相隔离变压器的工作原理是基于电磁感应法的,没有机械部件,因此运行稳定、噪音低、寿命长。
- 4.该变压器采用了高品质的铜线,能够快速传导电流,减少能量的损耗和浪费,以保证高能效和低发热量。

### 价格和售后服务

该单相隔离变压器的价格为260元/台。我们的公司承诺在销售后的一年内提供免费的维修和保养服务。在维修和保养期间,我们将根据客户的具体需求及时提供优质的服务和技术支持。

## 专业知识介绍

1.单相变压器是一种变压器,它适用于单相交流电。通常情况下,它的容量较小,输出功率在几百瓦至几千瓦不等。单相变压器的原理与三相变压器的原理类似,都是基于电磁感应法的。

2.在正常情况下,交流电流的方向是随时间变化的,即正负方向会经常切换。而在交流电压正负方向频繁变化时,单相变压器可以将输入电流转变为所需要的输出电流,以供设备使用。

3.单相隔离变压器的作用是将输入的电流隔离出来,以防止电气设备之间的电气干扰。同时,它还能够将电压进行调整,从而满足不同设备的使用要求。

## 问答

### 1.单相变压器容易损坏吗

答 单相变压器在正常使用情况下,不会出现很大的问题。但如果使用条件恶劣,例如有大量的温度波动、气体浓度较高等情况,会造成变压器短路、过载、损坏等问题。

### 2.为什么要选择单相隔离变压器

答 隔离变压器具有极好的电气隔离效果,能够有效地防止电气设备之间的相互干扰。同时,单相隔离变压器的功率较小,价格也较便宜,因此为许多小型设备提供了一种优质的电源供应解决方案。

### 3.单相变压器的电流变化对设备有什么影响

答 在单相变压器工作时,会发生电流变化,这主要是由于输出电流小于输入电流,电路中的电流将得到改变。但由于单相变压器是直接接在电源上的,电流波动对设备的影响较小。