

佛山禅城变压器 SG-8KVA 380v变10v隔离变压器

产品名称	佛山禅城变压器 SG-8KVA 380v变10v隔离变压器
公司名称	东莞市柏云电气设备有限公司
价格	1756.00/台
规格参数	品牌:东莞卓尔凡 电压:三相380v变10v 应用:制罐机械 电焊机 碰焊机 电焊机
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

佛山禅城变压器 SG-8KVA 380v变10v隔离变压器

佛山禅城变压器 SG 8KVA 380v变10v隔离变压器

隔离变压器是一种将输入电源与输出负载进行电学隔离、变换交流电压等工作的电力变压器。它可以将一个电路的输入与输出电路物理隔离，起到安全保护和噪声降低的作用。

单相整流隔离变压器是一种特殊类型的隔离变压器，其主要应用于电焊机、烙铁、制罐机械等设备中，可以将输入的高压交流电变换为输出低压直流电。其结构和一般隔离变压器相似，输入端与输出端不直接相连，间隔部分安装有绝缘材料，避免高压电直接接触人体或设备。

三相隔离380v变单相10v变压器是一种将三相电源转换为单相电源的变压器。其主要应用于一些低压电源设备（如电焊机、碰焊机等），将商业电压380V的三相电源转换为10V的单相较低电压，符合这些设备的要求。

品牌为东莞卓尔凡的佛山禅城变压器 SG 8KVA 380v变10v隔离变压器价格为1756元/台。品牌是购买一个产品时非常重要的因素之一。东莞卓尔凡是专业从事变压器的研发、生产和销售的企业，秉承“品质为本、顾客为先”的服务宗旨，一直致力于为客户提供优质的变压器产品和服务。

在制罐机械、电焊机、碰焊机等设备的使用过程中，隔离变压器具有以下优势

1. 提高设备的安全性。隔离变压器可以将输入输出部分进行物理隔离，确保高压电不直接接触设备或人体，增加了使用者的安全性。
2. 降低噪音和干扰。隔离变压器可以将功率放大电路与负载电路进行物理隔离，避免电气噪声影响到设

备或周围环境。

3. 延长设备寿命。隔离变压器对设备进行了物理隔离，可以有效降低设备的电气波动和电压峰值，减少对设备的电压损伤，延长设备的使用寿命。

小于3个问答

问 什么是隔离变压器

答 隔离变压器是一种用于将输入电源与输出负载进行电学隔离、变换交流电压等工作的电力变压器。

问 隔离变压器有哪些应用

答 隔离变压器可以应用于电焊机、制罐机械等电力设备中，将输入电流转化为符合设备要求的输出电流，提高设备的安全性和使用寿命。

问 为什么电焊机需要隔离变压器

答 电焊机使用过程中需要大电流和高电压，隔离变压器可以将输入的高压电变换为符合设备要求的输出电流，保障使用者安全并延长设备寿命。