

# STS静态转换开关三相机架式



## STS静态开关系列



热线电话:400-600-8026

# 产品介绍



## 产品用途及特性

### ▶ 宝贝特性

主从供电可设置

RSTS-33系列可手动自动

切换时间短负载不掉电（小于5ms）

输入可接同相不同相、共零的两路电源

输出带过流保护功能（过流能力110%）

输入两路有过流、防雷保护（防雷C级）功能

带RS232串口与干接点开关信号量

优异的两路电源同步跟踪功能

两路电源输入有实时过压、欠压、失电保护检测保护功能

输出配接线端子排

### ▶ 宝贝用途

适用于高铁，电场所，机场，银行，电信移动，证券金融，化工厂，数据中心，体育馆，医院，自动设备等用电要求非常高的用电环境。

#### ☛ 自动切换方式

当主路电源故障，RSTS将自动切换到备用电源给服务器或其它用电设备供电，主路电源恢复正常后便自动切回主路供电。

#### ☛ 可设主备

RSTS机型在设计时就区分了第一代HPS的缺陷增加了主备设置功能，解决了用户主电源与备用电源的设置问题。

#### ☛ 全方位保护

采用原装进口SCR模块设计，最新的智能化切换控制技术和冗余技术，在实现自身高可靠性的前提下实现对负载的全方位保护，确保数据中心负载设备的长期安全运行。



## 产品规格

### 规格

型号：RSTS-3325A、RSTS-3332A、RSTS-3340A、RSTS-3363A、RSTS-33100A（共五款）

容量：16.5KW、21KW、26KW、41.5KW、66KW、  
切换时间：≤5ms

### 输入

输入方式：两路电源同相与不同相输入  
输入电压：380V±10%（可选加宽电压）  
输入频率：50Hz-60Hz

### 输出

输出电压：380V±10%  
输出能力：110%  
输出效率：≥98%

### 警告声音

两路输入欠压，过压，掉电报警，输出过流报警

### 保护功能

输入：过流保护、欠压保护、过压保护、掉电保护  
输出：过流保护、消切换短路保护

### 通讯功能

通讯：RS232串口/干接点接口

### 显示说明

显示界面：LCD电量参数状态显示、LED状态与故障显示

### 使用环境

环境温度：-30℃-60℃ 环境湿度：0-90%  
噪音：≤40 db

### 物理性能

机身尺寸：400\*420\*400mm  
包装尺寸：420\*440\*450mm  
重量：27Kg、27Kg、28Kg、29Kg、31Kg、  
毛量：32Kg、32Kg、23Kg、34Kg、36Kg、

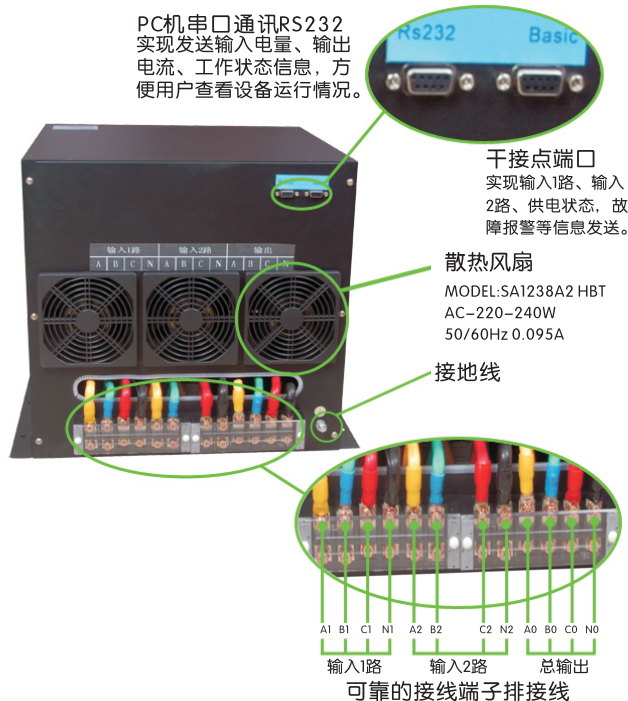
硬件展示



安装尺寸

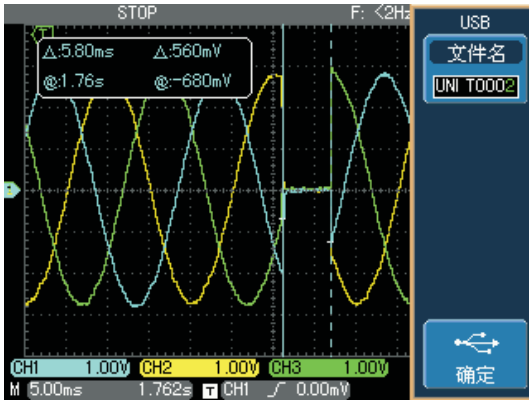


RSTS-33机架式背面图：

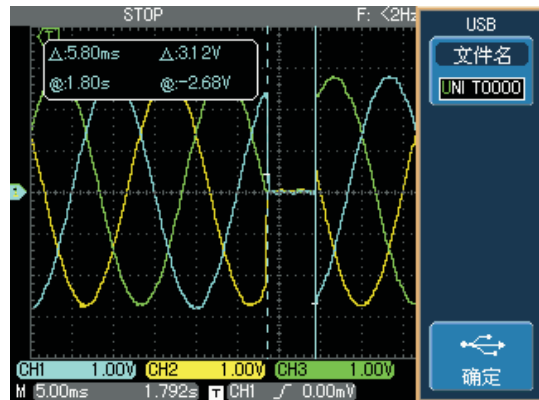


在不同环境中使用的切换波形图

同相环境



不同相环境



**OUXIPER 歐希普®**

东莞市欧西普电子有限公司  
DongGuan Ouxiper Electronic Co.,Ltd.

地址: 东莞市塘厦镇振兴围管理区益民路56号  
全国销售热线: 400-600-8026  
电话: 0769-82772804 87864890  
传真: 0769-87289871  
邮编: 523710  
网址: www.ouxiper.cn

歐西普(香港)國際實業有限公司  
Ouxiper(Hongkong)International Industrial Co.,Ltd.

地址: 香港马宝道41-47号华宝商业大厦905室  
电话: 00852-28113620  
传真: 00852-28113621  
网址: www.ouxiper.net