

深圳单相100A静态转换开关

产品名称	深圳单相100A静态转换开关
公司名称	深圳艾斯捷电源有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:艾斯捷 型号:HPS-11100 规格:100A
公司地址	asjsts@126.com
联系电话	86-075523592535 18924627386

产品详情

sts静态转换开关（static transfer switch）为电源二选一自动切换系统，正常工作状态下，在主电源处于正常的电压范围内，负载一直连接于主电源。在

主电源发生故障时，负载自动切换到备用电源，主电源恢复正常后，负载又可切换到主电源。

sts静态转换开关（static transfer switch）采用先断后通（break before conduct）的切换方式，可以实现不同输入电源之间的不间断切换，为单电源负

载提供双母线供电，如：
* 非并联ups系统的n+1冗余 * 不同容量ups系统的n+1冗余 *
不同型号ups系统的n+1冗余 * 发电机与市电的冗余 * 不同市电的冗余。

随着电力电子技术的应用和发展,工厂供配电系统在运营过程中经常面临这样的情况:一方面影响电能质量的因素在不断增多,另一方面对电能质量敏感的用电

设备也在不断增加。为此,如何设计一套具备快速切换功能的供配电系统以保证持续、可靠供电已成为业内人士考虑的重点。艾斯捷电源sts静态转换开关专业生产厂家,专注于sts静态转换开关,静态切换开关,静态开关,sts转换开关,sts切换开关,sts开关,sts双电源自动转

换开关的研发、生产与销售。hps与aps系列静态开关的高速切换是机房、银行、通讯、电力等系统的首选。

1、本产品是属于一种高端产品均采用进口材料生产，机器内部是主要使用单片机程序控制，使用日本三社和德国西门康国际品牌可控硅，电容是使用红

宝石品牌，空气开关是使用施耐德或是abb品牌等等。静态转换开关采用先断后通的切换方式，可以实现不同电源之间的不间断切换。 2、aps系列sts拥有高性能的保护,提升了系统运行的安全性和可靠性。超大lcd（240*128）界面设计可使人机实现零距离沟通，用户能直观的了解sts的

工作状态，输入电压，输出电流。aps系列在通讯上增加了rs485通讯端口（可提供通讯协议），用于sts与pc进行通讯，使用户轻松地了解sts工作状态。还可

以在pc上直接操作sts（一路工作和二路工作之间的切换）。 3、本产品默认一路为主电路，在主电源处于正常的电压范围内，负载一直连接于主电源。在主电源发生故障时，负载自动切换到二路备用电源，主电源

恢复正常后，负载又可切换到主电源。 4、具有高低压和过流保护功能，当输入交流低压或超压时，设备会自动转向另一路电源。当任一时刻，某一路市电或ups断电(含人工切换),设备会自动

切换到另一路，免除人工切换或断电的危险。两路电源正常时，可随意将负载转向另一路电源供电。