

# GSS静态转换开关/交流静态切换/sts静态切换/sts静态转换/双电源切换

产品名称	GSS静态转换开关/交流静态切换/sts静态切换/sts静态转换/双电源切换
公司名称	南京国高电气自动化有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南京市雨花大道2号邦宁科技园5楼
联系电话	025-66920807 13913935632

## 产品详情

### 产品概述

很多重要场合用电可靠性十分重要。为了提高负载的用电可靠性，一般供电系统都采用双电源供电，如双路市电、一路市电加一路UPS。然而更加可靠的方法是采用双UPS供电，如很多厂矿企业计算机系统、综合商业IDC机房、银行的营业网点、电信、移动、电力系统中很多重要负载等都采用这种供电方法。对于双电源而言，如何安全、快速、有效地切换直接影响用电可靠性，尤其是很多设备可接受的停电时间极其苛刻，如：要求停电时间不能超过10ms，有的甚至要求5ms，面对这种要求，普通的ATS等机械触点是无法担当此任的，而高速GSS静态切换开关具有快速掉电检测能力，快速、安全、有效地实现双电源的切换，国高公司结合多年电力切换的现场经验打造出GSS系列静态切换开关（也称为STS静态转换开关），该系列分为单相静态转换开关和三相静态转换开关。GSS静态转换开关具有体积小，安装灵活，长期可靠等优势。主要面向数据中心双电源切换、机房双电源切换、通讯中心双电源切换。静态转换开关是一个双路输入的转换开关，平时一路接通，另一路断开，由一路交流输入向负载供电。当供电一路电源故障时，GSS静态转换开关自动断开原接通的一路，接通另外一路，将负载无扰动地转换到另一路电源上。GSS静态转换开关主要由智能控制板、高速可控硅、断路器构成。切换时间<5ms，不会造成负载断电。既对负载可靠供电，同时又能保证GSS静态转换开关在不同相切换时的安全性。

### 产品主要特点

自动识别输入电源的相位关系。具有手动切换、强制模式切换、失压切换及过压切换功能。具有滚动切换和同步切换自动适应功能。切换时间 5ms，确保系统不停电。过负载能力强，能承受满负载开机。具有输入过、欠压，输出过、欠压，过温、过载等报警保护功能。7寸触摸屏，状态信息一目了然。

### 产品选型

注：1、超过125A以上输出电流可以定制，定制尺寸根据电流规格具体协商标定。

2、机型组屏可以增配以下附件（屏：宽\*深\*高=800\*600\*2200）：

A, 旁路维修模块；

B, 输入、输出快插接头；

C, 多路配电输出单元；

D, 7寸触摸屏；

E, 输入隔离变压器；

F, 输出隔离变压器