

# ATS智能双电源转换开关

产品名称	ATS智能双电源转换开关
公司名称	温州中豪信息技术有限公司
价格	1.00/普通
规格参数	
公司地址	温州车站大道宏泰大厦
联系电话	0577-27879102 13857737170

## 产品详情

产品特点 一、励磁式电磁驱动，直流脉冲操作，切换速度快，线圈不发热，无噪音，节省能源。二、能够实现手动、电动操作。三、具有可靠的电气和机械双锁机构，确保主、备电源不能同时通电。四、采用性能优越的大尺寸触点，导电部分具有稳定、可靠的性能。五、灭弧能力强，可带负荷操作。六、开关符合相应等级下的隔离器标准，具有隔离功能。产品结构及动作原理 一、HZQ5型双电源自动切换开关，系一体化设计一体化产品，是真正意义上的开关(而不是一种组合装置)。开关是有主触头系统的机械电气双锁控制传动系统组成，能够确保主、备二路电源不会同时接通。主触头采用耐弧能力强的银钨合金和银碳化钨石墨材料制成，每组主触头具备独立的灭弧室，每个灭弧室里配备有灭弧栅，可实现带负载切换。开关可以通过手柄进行手动切换。二、开关采用励磁式电磁直线驱动，双套定位，更加可靠，具备切换速度快，抗震动。开关在切换过程中，线圈短时带电(0.1秒)，切换结束线圈及其它控制器件不带电，提高使用寿命，节省电能。三、当主电源电压信号发生变化过压(失压或欠压)，开关采集到该信号，通过内部控制进行自动切换操作，主电源断开，备用电源接触，当主电源恢复正常时，该开关再次进行切换操作，备用电源断开，主电源接通供电。