

专业生产变频电源 威迈克电源 绍兴变频电源

产品名称	专业生产变频电源 威迈克电源 绍兴变频电源
公司名称	苏州威迈克电源系统有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市高新区前桥路353号（文昇产业园）
联系电话	13916817769

产品详情

苏州威迈克电源系统有限公司以研发、生产和销售宽功率范围交流电源（智能变频电源、供电用变频电源、新能源功率变换器测试电源/模拟电网电源、恒流源、中频电源、宽频输出电源等）、直流电源、UPS以及行业应用测试解决方案为主。

误区：设备正常停运时，断开变频电源交流输入电源

在设备正常停运时，很多用户习惯于断开变频电源交流输入电源开关，认为那样更安全、也可以节能。

弊端：此种做法，表面上似乎可以起到保护变频电源不受电源故障冲击的作用。实际上，变频电源长时间不带电，加上现场环境湿度影响，会造成内部电路板受潮而发生缓慢氧化、逐渐出现短路现象。这就是在变频电源断电停运一段时间后，再次送电时会频繁报软故障的原因。

应对策略：除设备检修外，变频电源生产商，应使变频器长时间处于带电状态。除此之外，还应开启变频控制柜的上下风扇、在柜内放置干燥剂或安装自动温湿度控制加热器，保持通风和环境干燥。

苏州威迈克电源系统有限公司以研发、生产和销售宽功率范围交流电源（智能变频电源、供电用变频电源、新能源功率变换器测试电源/模拟电网电源、恒流源、中频电源、宽频输出电源等）、直流电源、UPS以及行业应用测试解决方案为主。

变频电源应用误区及应对策略

在实际应用中，一些场合需要使用到接触器进行变频电源切换：如当变频故障时切换到工频状态运行，或是当采用一拖二方式，一台电动机故障，变频器转向拖动另一台电动机等情况。所以许多用户会认为在变频电源输出回路加装电磁开关、电磁接触器是标准的配置，是安全断开电源的方式，事实上这种做法存在较大的隐患。

弊端：在变频电源还在运行的时候，接触器断开，专业生产变频电源，突然中断负载，浪涌电流会使过电流保护动作，会给整流逆变主电路产生一定的冲击。严重的，甚至会使变频电源输出模块IGBT造成损坏。同时，在带感性电动机负载时，感性磁场能量无法快速释放，将产生高电压，损伤电动机和连接电缆的绝缘。

应对策略：将变频电源输出侧直接与电动机电缆相连，正常起停电动机可以通过触发变频电源控制端子来实现，达到软起软停的效果。若必须在变频调速器输出侧使用接触器，则必须在变频调速器输出与接触器动作之间，加以必要的控制联锁，保证只有在变频调速器无输出时，变频电源，接触器才能动作。

苏州威迈克电源系统有限公司以研发、生产和销售宽功率范围交流电源（智能变频电源、供电用变频电源、新能源功率变换器测试电源/模拟电网电源、恒流源、中频电源、宽频输出电源等）、直流电源、UPS以及行业应用测试解决方案为主。

浅谈变频电源的几种特点

节能效果

变频中央空调不像定频空调频繁启动，因此不会产生一次次的瞬间大电流，其变频式压缩机可根据室内冷热负荷的变化，自动调节压缩机的工作状态。启动初期，控制频率高、电流大、转速高；达到设定室温后，控制频率低、电流小、转速低，可编程变频电源，一直处于低频运转状态，启动电流约为普通空调1/7，综合节能效果40%以上。

专业生产变频电源-威迈克电源-绍兴变频电源由苏州威迈克电源系统有限公司提供。苏州威迈克电源系统有限公司（www.wmakepower.com）是江苏苏州，能源产品加工的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在威迈克电源领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创威迈克电源更加美好的未来。