

# 变频电源生产商 宝山区变频电源 威迈克电源

产品名称	变频电源生产商 宝山区变频电源 威迈克电源
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。

### 变频电源与变频器的区别

#### 安全性

变频电源：启动过程中频率恒定。岸电电源可以提供纯净可靠、低谐波失真、高稳定的电压和频率的正弦波电力输出，非常接近于理想的交流电源。变频器：变频器的设计专门针对电动机变频启动，启动时电压、频率同步上升，用其改装的电源，可能会对用电设备造成影响，宝山区变频电源，尤其是变频器、可控整流、通信设备等。

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，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，变频电源厂家，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，变频电源厂商，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，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。

### 变频电源质量控制要素

IGBT元件是变频电源的核心组件。高品质的变频电源产品都多会国外老牌元器件厂家生产的变频电源专用IGBT模块。虽然国内厂家也能生产，变频电源生产商，但是国内电子元器件产品质量堪忧这是不争的事实。国产IGBT模块与进口IGBT模块价格相差数倍，但是性能和质量也相去甚远。

老化测试是很多电气必备的过程。也是考验变频电源产品性能和精度的关键过程。变频电源老化时间一般要求不少于48小时。试想一台10KVA的单相变频电源产品老化时间48小时，光电费就要好几百元，很多厂家为了压缩成本，擅自缩短老化时间甚至直接忽略老化过程。变频电源产品性能和精度往往会出现很大的偏差。

变频电源生产商-宝山区变频电源-威迈克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](http://www.wmakepower.com)）位于苏州市高新区前桥路353号（文昇产业园）。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前威迈克电源在能源产品加工中享有良好的声誉。威迈克电源取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。威迈克电源全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。