

上门维修变频电源

产品名称	上门维修变频电源
公司名称	厦门友亿佳自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	厦门市集美区杏前路22-1号1423室（注册地址）
联系电话	13696996801 13696996801

产品详情

上门维修变频电源

厦门友亿佳自动化设备维修各品牌型号变频器，伺服驱动器，触摸屏(人机界面)，工控机，PLC，扫码器，直流调速器，软启动器，变频电源，高频电源，系统控制器，工业电路板，I/O板卡，工控主板；等各行业工控设备维修。

开关电源的损坏

1.5.1 开关电源损坏的推断

- (1) 有输入电压，而无开关电源输出电压，或输出电压明显不对。
- (2) 开关电源的开关管、变压器印制板周边元件，特殊是过电压吸取元件有外观上可见的烧黄、烧焦，用万用表测开关管等元件已损坏。
- (3) 开关变压器漆包线长期在高温下使用，消灭发黄、焦臭、变压器绕阻间有击穿、变压器绕阻特殊是高压线包有断线、骨架有变形和跳弧痕迹。

1.5.2 查找开关电源损坏缘由

- (1) 开关电源变压器本身漏感太大。运行时一次绕阻的漏感造成大能量的过电压，该能量被吸取的元件(阻容元件、稳压管、瞬时电压抑制二极管)吸取时发生严峻过载，时间一长吸取的元件就损坏了。

以上缘由又会使开关电源效率下降、开关管和开关变压器发热严峻，而且开关管上消灭高的反峰电压，促使开关管损坏及变压器损坏，特殊在密闭机箱里的变压器、开关管、吸取用电阻、稳压管或瞬时电压抑制二极管的温度会很高。

- (2) 变压器导线因氧化、助焊剂腐蚀而断裂。

(3) 元器件本身寿命问题，特殊是开关管和或开关集成电路因电流电压负担大，更易损坏。

(4) 环境恶劣，由灰尘、水汽等造成绝缘损坏。