

江阴三菱变频器地方修理维修

产品名称	江阴三菱变频器地方修理维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区钱桥街道惠澄大道77号
联系电话	0510-83220867 15961719232

产品详情

江阴三菱变频器地方修理维修三菱变频器我们常见的故障现象OC 引起的原因主要有以下可能: (1) 驱动电路老化

由于较长年限的使用, 必然导致元器件的老化, 从而引起驱动波形发生畸变, 输出电压也就不稳定了, 所以经常一运行就出现 OC 报警。(2) IPM 模块的损坏也会引起 OC 报警 Z024 系列的三菱变频器使用的功率模块不仅含有过流, 欠压等检测电路, 而且还包含有放大驱动电路, 所以不管是检测电路的损坏, 驱动电路的损坏, 以及大功率晶体管的损坏都有可能引起 OC 报警。(3) 无显示故障的原因则多数是由于开关电源厚膜的损坏引起的。(4) ERR

故障是一个欠压故障, 江阴三菱变频器地方修理维修

通常是由于电压检测回路电阻或连线出现问题而导致故障的

产生, 而不是实际输入电压真的出现欠电压。A200 系列的 OC 故障多数是由于驱动电路的损坏而引起的, 它的驱动电路采用了一块陶瓷封装的厚膜电路, 这给维修带来了一定的困难, 其厚膜电路主要是基于一块驱动光耦而设计的电路。(5) 此外我们还会碰到一些 LV

故障, 欠压故障的出现也多半由于母线检测电路出现了故障,

三菱变频器也为此设计了一块用于检测电压和电流的厚膜电路。开关电源脉冲变压器的损坏也是 A200 系列变频器的一个常见故障, 由于开关电源输出负载的短路, 或母线电压的突变而导致脉冲变压器初、次级绕组的损坏。各行业通用产品 变频器维修: 三菱 (Mitsubishi), 安川(Yaskawa), 西门子(Siemens), 施耐德(Schneider), 台达(Delta), 三肯(Sanken), 台安(T-verter), 富士(Fuji), 松下(Panasonic), AB, ABB, KEB, 江阴三菱变频器地方修理维修 CT, 艾默生, 丹佛斯(Danfoss)等各国变频器及软件调整。PLC维修: 欧姆龙(OMRON)、三菱、西门子、松下、

AB、台安、富士各系列PLC编程, 改错, 复制及硬件维修。各交流伺服控制驱动器、编码器、直流调速器维修 各类工业开关电源及电源控制板, 激光电源, 大型UPS维修各类工控电脑主板及控制板卡, 显示器、触摸屏等人机界面维修 绘图仪、雕刻机、喷码机、喷绘机维修 电子制造行业 线路板(PCB)企业的所有设备江阴三菱变频器地方修理维修 (如钻机、镗机、曝光机等) 上的电子线路控制板, cpu板、信号板

、放大器、I/O板、镭射感应器、触摸屏、各类特殊显示器等。SMT、SMD设备上的所有电子线路控制板、伺服控制器。

造纸及包装行业 各种自动化造纸设备控制板、全自动瓦楞纸板（箱）生产线、自动送纸上胶机、电脑三边封袋机、高速自动糊盒机。

机械加工行业各种加工中心、数控铣床、数控车床、数控钻床、数控磨床、数控火焰切割机、数控折弯机、数控激光切割机、数控自动焊接机、CNC、电火花机、线切割机、超声波探伤仪、X射线探伤仪、交-直流驱动器。发那科系统(FANUC)、西门子(Siemens)系统、三菱(Mitsubishi)、天田(AMADA)系统、大宇(DAWOOD)系统。伺服控制器、编码器、空气压缩机控制板，进口天车遥控装置。

纺织染整行业

Saurer(苏拉)、KarlMayer(卡尔·迈耶)、江阴三菱变频器地方修理维修Sultex(苏尔寿)、Truetzschler(特吕茨勒)、司马、岛精、广野、斯托尔等各种欧洲、日本进口纺织设备、毛织设备、针织设备电路板、电脑板、驱动器等。德国、意大利、瑞士进口染整机械控制板
田岛、百灵达、大豪、绕美、天虹等各种电脑绣花机电路板。

出版印刷行业 网屏、剑神、富士龙霸、德宝、天马等激光照排、打样、全自动冲版机、晒板机；海德堡、罗兰、良明、小森、滨田、秋山、乔本、三菱等的印刷机、胶印机、轮转机；威特喷绘机、马天尼、斯塔尔、骑马、芳野等的折页机、胶订机、切纸机、锁线机、烫金设备的控制板；激光刻字机、激光雕刻机。化工行业 电源驱动器、温度控制器、记录仪、罐装机、江阴三菱变频器地方修理维修流量计、差压变送器、大型锅炉控制系统电路板。

各种大型驱动器，直流驱动器，交流伺服驱动器，过程控制进口成套设备电路板。

食品行业 均质机、杀菌机、贴标机、计量机、制罐机、罐装机控制板；流量控制仪、电子显示板、精度显示仪、封口机及各种包装机；大型烤箱、电源驱动器、咖啡机等。轮胎行业 钢丝带束层生产线、双复合挤出机、内衬层挤出生产线、钢丝压延机、钢丝帘布裁断机、重型密炼机、全钢一次法成型机、双模硫化机、全自动注塑机、橡胶挤出机、切料机、涂布设备等。塑胶行业 川口、东芝、日钢、日精、住友、宝元、亿利达、震雄、震德、恒生、华大、海天、力劲、仁兴等注塑机。全自动吸塑成型机、超声波焊接机、江阴三菱变频器地方修理维修高周波（高频）塑料熔接机、机械手控制板。

汽车、基建及仓储行业

奔驰、宝马、凌志、富豪等汽车控制电路板，小松、日立、日产等挖掘机、叉车控制板。

发电行业 康明斯、西门子、劳斯莱斯、富豪等各发电机控制板、并网控制板。娱乐行业程控交换机、大型干洗（水洗）机、制冰机、跑步机、远水烟罩、热水器、划船训练器、环球大屏幕监视器，塔顶调光器、中央空调、消防控制板、水箱控制板、电源驱动器、保龄球设备、桑拿设备等。轻工行业江阴三菱变频器地方修理维修（食品）制罐机控制板、流量控制仪、大型烤箱、封口机等，自动化食品生产线控制系统电路板，（服装）三菱高头机、电脑绣花机控制板等。（木工）自动单片（多片）纵锯机、各种数控木工机械的电路板等。（化工）差压变送器、大型锅炉等。

电梯行业 三菱、日立、东芝、通力、威森S系列、西门子、奥的斯（OTIS）、三洋等各种电梯的主板、门机控制板、楼层显示板、光幕、电梯驱动器等。三菱变频器维修时经常能看到一个故障现象，就是操作面板PMU液晶屏无显示，如果确定是三菱变频器的问题的话，一般都是驱动板故障导致的，所以在维修时重点从驱动板入手检查，主要是驱动电源部分有问题，导致的无显示故障，那常坏的元器件又有哪些呢？我司三菱变频器维修技术员来给大家分享下。

我司三菱变频器维修常修故障有：

- 1、无显示；
- 2、报警E.OC1，加速时过电流断路，江阴三菱变频器地方修理维修检查输出是否短路，马达是否有问题，输入电源是否接紧；

- 3、E.OC2，定速时过电流，检查输出、负载是否有问题；
- 4、E.OC3，减速时过流；
- 5、E.OV1，加速时过电压；
- 6、E.OV2，定速时过电压；
- 7、E.OV3，减速时过电压，查看外接再生电阻是否烧坏或阻值异常；