

ZONCN变频器维修

产品名称	ZONCN变频器维修
公司名称	惠州明杰自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	惠州仲恺高新区陈江银岭路3号1楼103房（注册地址）
联系电话	0752-3323803 18933524672

产品详情

ZONCN变频器维修，众辰变频器维修，海力普变频器维修，蓝海华腾变频器维修，森兰变频器维修，安川变频器维修，东芝变频器维修，LS变频器维修，LG变频器维修

故障排除与保养维护 故障检查及排除（**注意：概况适用于 Z2000、Z8000、Z2000T/Z8000T、H3000、H6000S 等不同系列的变频器，后文提及具体型号的部分以“XXXX”代指。不再赘述。

各系列变频器端子名称开头和功能码名称开头有“S/X”和“P/F”的差别，具体以参数简表中的内容为准，此处以“S”和“P”作为概述。）5-1 故障报警及对策 XXXX 变频器共有多项警示信息及保护功能，一旦故障发生，保护功能动作，变频器停止输出，变频器故障继电器接点动作，并在变频器显示面板上显示故障代码。

故障信息中 OUOC 为硬件过流或过压信号，大部分情况下硬件过压故障造成 OUOC 报警。

故障名称 1 逆变单元保护 键盘显示 OC 故障原因排查 1、变频器输出回路短路 2、电机和变频器接线过长 3、模块过热 4、变频器内部接线松动 5、主控板异常 6、驱动板异常 7、逆变模块异常 故障处理对策 1、排除外围故障 2、加装电抗器或输出滤波器 3、检查风道是否堵塞、风扇是否正常工作并排除存在问题 4、插好所有连接线 5、寻求技术支持 6、寻求技术支持 7、寻求技术支持

故障名称 2 加速过电流 键盘显示 OC1 故障原因排查 1、变频器输出回路存在接地或短路 2、控制方式为矢量且没有进行参数自学习

- 3、加速时间太短
 - 4、手动转矩提升或 V/F 曲线不合适
 - 5、电压偏低
 - 6、对正在旋转的电机进行启动
 - 7、加速过程中突加负载
 - 8、变频器选型偏小
- 故障处理对策
- 1、排除外围故障
 - 2、进行电机参数辨识
 - 3、增大加速时间
 - 4、调整手动提升转矩或 V/F 曲线
 - 5、将电压调至正常范围
 - 6、选择转速追踪启动或等电机停止后再启动
 - 7、取消突加负载
 - 8、选用功率等级更大的变频器