

东莞天宇变频器维修-服务器维修公司

产品名称	东莞天宇变频器维修-服务器维修公司
公司名称	东莞英成机电设备有限公司
价格	10.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市大朗镇康丽路305号明辉智创园928
联系电话	18033338794

产品详情

输入电源时会发生相位故障，发生了瞬时停电，输入电源端子松动，输入电源的电压波动太大冲击，防止电路的不好动作，运行期间，主回路接触器断开(辅助触点接触不好)，粉尘和气体对主回路接触器的接触腐蚀，调查原因并采取对策后复位

检查电源(确认电源插头是否插错位置)，改善环境条件的利用

更换变频器

Uv2控制电源故障，控制电源电压降低，控制电源接线不当，补偿时间参数(L2-02)是在没有瞬时停电补偿单元(200伏/400伏电平低于11千瓦)的情况下从初始值扩展而来的。

东莞天宇变频器维修-服务器维修公司

专业变频器维修，伺服器维修，电路板维修，工控触摸屏维修，PLC维修，伺服器驱动器维修，欢迎来电咨询。

正确布线

尝试打开和关闭电源，如果连续出现故障，更换变频器，设置瞬时停电补偿装置，Uv3冲击防止电路故障，冲击防止电路运行不好，虽然发出了接触器接通信号，但10秒内无接触器的响应适用于200伏级：37 ~ 110千瓦400伏级：75 ~ 300千瓦的逆变器容量。

主回路接触器动作不好，接触器励磁线圈损坏，尝试打开和关闭电源，如果连续出现故障，更换变频器

, PF 主回路电压故障主回路DC电压再生外有异常振动。当负载高于变频器最大适用电机容量的80%时, 检测到该故障, (当L8-05设置为1时检查)

输入电源异相, 发生了瞬时停电, 输入电源端子松动, 输入电源的电压波动太大, 不平衡的相间电压, 调查原因并采取对策后复位, 低频输出缺相变频器的输出侧为缺相(当L8-07设置为1或2时检测到)输出电缆损坏, 马达线圈坏了, 输出端子松动, 使用容量低于变频器额定输出电流5%的电机, 调查原因并采取对策后复位。

重置逆变器容量或电机容量, OH3电机过热报警根据L1-03的设置, 变频器继续运行或停止

当电机过热时, 重置负载大小、加速和减速时间以及循环时间, 重置电压/频率特性, 确认从端子A2和A3输入的电机温度, 确认E2-01(电机额定电流)的设置。

OH4电机过热故障根据L1-04的设定值, 变频器将停止, 当电机过热时, 重置负载大小、加速和减速时间以及循环时间, 重置电压/频率特性, 确认从端子A2和A3输入的电机温度

确认E2-01(电机额定电流)的设置, 当L8-01由于安装在右侧的制动电阻过热而被设置为有效时, 制动电阻的保护将起作用。

速度搜索的参数设置不正确(电机失准导致过载), 使用速度搜索重试功能, 调整速度搜索操作电流(b3-02)和速度搜索减速时间(b3-03), 使用速度估计搜索功能, (实现电机线间电阻的自学习), OL3过转矩检测到电流高于设定值(L6-02)超过规定时间(L6-03), 确认L6-02和L6-03的设置是否合适, 确认机器的使用状况, 排除故障原因, 减速时间太短, 电机的再生能量太大, 减轻负担, 增加减速时间, 减速。

更换制动电阻单元, Rr内置制动晶体管故障制动晶体管动作故障, 制动晶体管损坏, 变频器控制电路不好尝试打开和关闭电源, 如果连续出现故障, 更换变频器, OL1电机过载由电子热传感器保护。

低速运行时过载(就通用电机而言, 即使不满足额定电流, 低速运行时也有过载的危险)

当使用特殊电机时, 电机保护功能(L1-01)选择为1(通用电机保护), 重新检查负载和设置状态, 使用更大容量的逆变器, OL2变频器过载由电子热传感器保护。