

东莞樟木头伟创变频器维修-东莞西门子s120变频器维修

产品名称	东莞樟木头伟创变频器维修- 东莞西门子s120变频器维修
公司名称	东莞英成机电设备有限公司
价格	.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

变频器上电后，王涛根据现场电源电压，电机额定电流，起停方式等要求设置变频器的相关参数，然后开始变频器试运行。嗨，有异常情况！当变频器加速启动且操作面板上显示的输出频率超过10Hz时，变频器将跳过OC过载并停止。

专业维修变频器、安川、台达、英威腾、汇川、西门子、富士、三菱、施耐德、奥的斯、ABB、东元、AB、丹佛斯、欧陆、麦格米特、爱默生、伟创、三垦、伟创、日立、海利普、安邦信、森兰、欧姆龙、阿尔法、普传、LG、东芝、SEW变频器、GE变频器、科比、台达等等品牌变频器，各种品牌都可以维修，欢迎咨询。

王涛将频率显示切换到输出电流显示，并观看了电动机的运行情况。重启变频器，电流值逐渐上升，并很快达到额定电流。当电流上升到超过45A时，逆变器将停止并提供保护。在此过程中，马达发出“嗡嗡”声，似乎它略微移动并且没有转动。站起来。

是因为电机堵转了吗？车间主任安排维护人员用手摇动设备。感觉操作比较快，应该没有机械问题。维护人员还进行了维护工作，例如润滑旋转零件。一个可能的地方是变频器和电机。“明明自动化公司”生产这种国产品牌逆变器已有几年了。

王涛已经在现场安装和调试了该品牌的逆变器超过三年。我觉得这个品牌逆变器的质量仍然可以信赖。相对合格。逆变器是由制造商新发行的，问题可能出在电动机上。

东莞樟木头伟创变频器维修-东莞西门子s120变频器维修

通常，主面板上的I_u、I_v、I_w个检测点的静态电压为零，如果不为零，则检测排线是否开放。CPU的73脚、79脚、80脚分别为IU-AD、IV-AD、IW-AD。这三点的电压正常为1.6V左右。即使检测电压正常，如果ITE跳跃，则判断为CPU本身损坏。如果某只脚的电压异常，只检测该脚的外部电阻元件有无破损。

(2)输入端子和输出端子的判别:通过分别测量无显示的固态继电器、万用表R×10k范围、各端子的正、反电阻值判别输入端子和输出端子。测定某2个引线的正向电阻小，反向电阻无限大时，这2个引线成为输入端，其余两脚成为输出端。另一方面，在电阻值小的一次测量中，黑色时修正笔连接正的输入端子，红色时修正笔连接负的输入端子。

整个故事是这样的：

由于环保不合格，某单位停产整顿数月，然后恢复生产。将22kW逆变器添加到一台设备中。电动机为18.5kW。“明明自动化公司”的王涛去了变频器的安装和调试。。通过63A空气断路器将逆变器引入三相电源，并将逆变器的输出连接到设备上的18.5kW电动机。连接完电线后，王涛不忙于供电，而是检查了电缆连接。在连接电机之前，还测量并检查了连接电缆，并使用绝缘摇床测量了电机绕组对地面（电机外壳）的电阻。电阻接近2MΩ，可以满足绝缘要求。电动机应该没有问题。