

plc维修 仙童电气公司 三菱plc维修

产品名称	plc维修 仙童电气公司 三菱plc维修
公司名称	镇江市仙童电气技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	句容市经济开发区石狮路富达创业园02幢528室
联系电话	18052883809

产品详情

处理方法1、 启动时一升速就跳闸，这是过电流十分严重的现象，主要检查 工作机械有没有卡住
负载侧有没有短路，用兆欧表检查对地有没有短路 变频器功率模块有没有损坏
电动机的启动转矩过小，拖动系统转不起来2、 启动时不马上跳闸，而在运行过程中跳闸，主要检查
升速时间设定太短，加长加速时间 减速时间设定太短，加长减速时间
转矩补偿(U/F比)设定太大，引起低频时空载电流过大
电子热继电器整定不当，plc维修，动作电流设定得太小，引起变频器误动作

变频器过载的主要原因如下：

让我们先知道什么是过载。过载就是电动机可以转动，但运行电流超过额定值，称为过载..过载的反应是什么?主电流虽然超过额定值，但不超过幅值，三菱plc维修，不形成大的冲击电流..那么在什么情况下会超载呢??

驱动器过载机械过载的过载造成的原因，主电机的机械特征是重载热，运行电流于此，可以从显示器同时读取找到。如果三相电压不平衡将导致大的相位工作电流，最终导致过载跳闸，其特征在于所述电机的不均匀加热。

变频器过载跳闸也可能由误操作引起。可能是变频器内部电流检测部分故障引起。检测到的电流信号过大，最终导致过载跳闸。

处理它的方法是什么?首先检查电机是否热，然后检查变频器的电子热保护功能是否预先设定。如果在检测过程中变频器仍有空间，则处理方法是放宽电子热保护功能的预设值。

如果检查发现，电动机的温度上升太高，但它们出现过载的过载正常，这表明在电动机过载。方法是适当的，以增加传动比，plc维修中心，以便减小在电机轴上的负载。如果这可以增加，则增加的传动比。相反，如果齿轮比不能增加，所以需要增加电机的解决这个问题的能力。

还要检查电机侧的三相电压是否平衡。如果不平衡，则应再次检查转换器输出端的三相电压。如果结果显示它不平衡，那么问题就出在转换器上。这需要检测转换器。

变频器输出端的电压平衡应在变频器到电机的线路上检查，如果变频器与电机之间有接触器或其他电器，则必须检查电器的接头是否已收紧，触头的接触状况是否良好等。

风机泵类负载 风机泵类负载是典型的平方转矩负载，低速下负载非常小，plc维修，并与转速平方成正比，通用变频器与标准电动机的组合。这类负载对变频器的性能要求不高，只要求经济性和可靠性，所以选择具有 $U/f=ct$ 控制模式的变频器即可，如FR-A540(L)。如果将变频器输出频率提高到工频以上时，功率急剧增加，有时超过电动机变频器的容量，导致电动机过热或不能运转，故对这类负载转矩，不要轻易将频率提高到工频以上。plc维修-仙童电气公司-三菱plc维修由镇江市仙童电气技术有限公司提供。镇江市仙童电气技术有限公司（www.xiantongele.com）是江苏镇江,电子、电工产品加工的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在仙童电气公司领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创仙童电气公司更加美好的未来。