

6RA7075过电流跳闸烧爆快容维修

产品名称	6RA7075过电流跳闸烧爆快容维修
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:凌肯 维修类别:数控系统 维修地点:常州武进经开区华丰路6号
公司地址	江苏省常州市武进区力达工业园4楼
联系电话	13961122002

产品详情

常州凌肯自动化有限公司是一家专业西门子售后维修服务商，主要维修业务：西门子伺服驱动器维修、西门子驱动电机维修、西门子驱动电源维修、西门子驱动器维修、西门子直流调速器维修、西门子交流调速器维修、西门子制动单元维修、西门子变频器维修、西门子UPS维修、西门子电源模块维修、西门子数控系统维修、西门子触摸屏维修、西门子人机界面维修、西门子手持单元维修、西门子控制单元维修、西门子工控机维修、西门子PCU维修、西门子通讯板卡维修、西门子程序编程备份等，技术实力雄厚，测试设备齐全，为客户节约时间金钱、提高生产效率！

OH1散热片过热如冷却风扇发生故障，则变频器内部温度上升，OH2外部报警当控制电路端子连接制动单元制动电阻、外部热继电器等外部设备的常闭接点时，将按照这些接点的信号动作。如变频器内通风散热不良，DBH制动电阻过热如制动电阻刹车频率高，导致温度上升，为防止电阻烧毁，保护动作。这是变频器主电路半导体元件的温度保护，当变频器输出电流超过过载额定值时作。OC1速时过电流:电动机过电流，输出电路相间或对地短路，变频器输出电流瞬时值大于过电流检出值时，过电流保护功能动作。OU1加速时过电压由于电动机再生电流增加，使主电路直流电压达到过电压检出值时，保护动作。但是，变频器输入侧错误地输入过高的电压时，保护不动作。

LU欠电压电源电压降低，使主电路直流电压低到欠电压检出值以下时，Lin电源缺相如电源缺相，变频器将在电压不平衡的状态下运行，可能造成主电路整流二极管和滤波电容损坏。在这种情况下，FUSDC熔断器断路当内部熔断器由于内部电路短路等原因造成损坏时，保护动作。Er1存储器异常存储器发生数据写入错误时，保护动作。Er2面板通信异常键盘面板和控制部份传送出现错误时，保护动作。Er3CPU异常由于干扰等原因或CPU出错时，保护动作。Er4选件通信异常选件卡使用出错时，保护动作。Er6操作错误强制停止由强停止命令使变频器停止运行。Er7输出电路自整定不良自整定时，如变频器与电动机之间接线开路或接线错误，则保护动作。Er8RS485通信异常使用RS485通信时出现错误，保护动作。

故障原因：1.电源电压低。2.发生60ms以上的控制电源的瞬间掉电。3.因电源容量不足，起动时等的情况下电源电压下降。4.母线电压下降到DC200V之后又恢复了。5.伺服放大器内的元器件的故障。故障处理方法:1.请重新评估电源。故障原因：1.在主电路端子台(TE1)上电源输入线和伺服电机的输出线发生接触。3.请更换伺服放大器。4.电源电压异常。2.采用伺服增益不能设置的情况下，4.使用内置再生

电阻的情况下，5.使用再生选购件的情况下，6.请增加再生选购件，2.选择了与0号参数所使用的伺服放大器没有组合的再生选购件。故障处理方法:1.请重新评估环境，4.伺服电机的接线错误，*请断开自动调谐，故障代表：因机械的冲撞等最大输出电流连续流过数秒钟。3.因电源电压下降而引起扭矩不足，4.由扭矩限制的情况下，*请设置限位开关。2.消去累积脉冲后，2.消除累积脉冲后，故障代表：有可能发出过载1，故障处理方法:请确认后。