

MFCOMMERR代码维修ABB变频器ACS150系列报警

产品名称	MFCOMMERR代码维修ABB变频器ACS150系列报警
公司名称	上海施承电气自动化有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇经商路99弄3221-3222
联系电话	18930871595 17821060331

产品详情

ABB变频器ACS150系列报警MFCOMMERR代码维修

1.1故障代码：MFCOMMERR

故障原因：主、从总线通讯无效。

处理方法：检查主、从总线连接和主机CH：到从机CH：之间的光纤连接。看看连接是否紧密，如果松动，需重新插入并确认连接可靠。另外，还需检查光纤通讯是否正常以及光纤头是否清洁等，如果达不到要求的话，必须用精密电子仪器清洗剂清洗或者更换质量良好的光纤。

如果上述情况都正常还是无法消除故障的话，在程序中强制变频器接触器输出线圈动作5 min左右，故障即可消除。

1.2故障代码：BRAKEFLT

故障原因：制动器故障，制动器打开超时或制动器打开不到位。

处理方法：在现场打开制动器的罩子，程序中分别强制打开制动器线圈，观察制动器限位

打开状态，如果制动器打不开或机构卡劲，更换制动器；

如果限位打开距离限位感应片距离远，调整感应片的距离并确保其紧固（根据笔者多年的设备管理经验，电子感应式接近开关的故障率远低于机械开关，本部门大部分重要限位均由安装前的机械开关改进为电子感应式接近开关）；

如果制动器打开超时，可采用两种方法：制动器打开稍微缓慢的情况下，把制动器打开延时时间加长；制动器打开非常缓慢，此时必须更换新的制动器液力推杆。