

# 益阳ABB DCS550直流调速器维修

产品名称	益阳ABB DCS550直流调速器维修
公司名称	湖南诺亚众达自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长沙市雨花区雨花机电市场 A区附4栋107
联系电话	0731-88913148 15874876705

## 产品详情

### 益阳ABB DCS550直流调速器维修

DCS550直流调速器维修，直流调速器常见维修故障：专

业团队,,维修时间快,价格合理.可提供上门安装.调试.检测.维修服务 无显示、过流、过压、欠压、过热、过载、参数错误、无显示、有显示无输出、不启动、缺相、速度环超差、无励磁、励磁错误、输出电压低、重负载灯报错、通讯故障、测速丢失、不能反转、烧保险、烧可控硅模块、电压超差、转速过大报警、电机失磁、外部保护、程序错误、主控板故障等。

DCS550直流调速器维修，ABB直流调速器故障分析:

1、脱扣电流变压器过热引起的直流电机。

讨厌失败,特别是在生产过程中突然旅行,会造成停产,没有预兆。

发现在控制器三年后,问题的根源在夏季常见或室内条件温度较高,一般设置67度脱扣的转换器,警告(A105)57度。

处理:减少条件温度低于30度,尤其是在夏天,关键是关键的的压力螺钉连接晶闸管,可控硅3年或以上的螺杆压缩机由宽松的热胀冷缩会以致温度报警旅行

2、室内灰尘太大产生线接近制动不良或不。

ABB的大缺陷是冷却风扇的设计,它不是一个可控硅冷却,所有风机安装在底部的控制器,为大量的灰尘,必须是1个月的压缩空气吹扫,否则会导致电路板 分接近不良,常见故障,不踩刹车,风扇等信号输了,原因是排线接近太脏,电路板实际上不需要使用风扇冷却完全。

3、内部参数不能被修改。

abbdcs550调速器容易出现的故障。特别是使用一定的年限以后，f12一般都是励磁通路的故障。F9/F10报

警，主要是检测电路出了故障。出现故障的没启动，面板上就检测到不正确的读数。F16/F18一般都是测速反馈的问题。如果没用测速反馈（如测速发电机检测或编码器检测），就是电枢电压发聩路出了故障。