6RA7091直流调速器显示故障F005（二小时可修复解决）

产品名称	6RA7091直流调速器显示故障F005（二小时可修复解决）
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1900.00/台
规格参数	品牌:SIEMENS 型号:西门子直流传动器修理销售 产地:西门子直流控制器出售维修
公司地址	上海市松江区强业路951号
联系电话	021-51338978 13774208073

产品详情

6RA7091直流调速器显示故障F005（二小时可修复解决）

故障方法排除：

1、观察R015显示值，380V输入调速器，正常是在380~400V。

2、更换脉冲触发电源板

3、更换CUD1控制板

工业上有的时候会用到直流调速器，这种设备在使用的过程当中因为某一些原因，经常会有使用不当的情况，直接的影响就是导致直流调速器损坏，那么对于工业使用的直流调速器建议大家还是选择大厂家进行维修。

如若不能解决您的问题，可以送至恒税电气进行维修。

6RA7091直流调速器显示故障F005（二小时可修复解决）

上海西门子直流调速器报励磁故障维修，故障分析；直流调速器维修处理方法

一.静态检验

找到直流调速器修理内部直流电源的p端和n端，找万表调到电阻x10档，红表棒接到p，黑表棒分别接到r、s、t，应该有大约几十欧的阻值，且底子平衡。相反将黑表棒接到p端，红表棒依次接到r、s、t，有一个接近于无穷大的阻值。将红表棒接到n端，重复以上进程，都应行到一样效果。如果有以下效果，可断定电路已出现失常。

①阻值三相不平衡，可以说明整流桥缺点。

②红表棒接p端时，电阻无穷大，可以断定整流桥缺点或起动电阻出现缺点。

二、缺点区分。

通常是由二电网电压或内部短路导致，在打扫内部短路的情况下，更换整流桥。在现场处置缺点时，应关键检查用户电网情况，如电网电压，有无电焊机等对电网有污染的设备等

三、动态检验。在静态检验效果正常往后，才可进行动态检验，即上电试机。在上电前后有必要留意以下几点。

1.上电之前，须供认输入电压是不是有误，将380v电源接入220v级变频器之中会出现炸机（炸电容、压敏电阻、模块等）。

2.检查变频器各接播口是不是已准确联接，联接是不是有松动，联接失常有时可以致使变频器出现缺点，严重时会出现炸机等情况。

3.上电后检查缺点闪现内容，并开端断定缺点用原因。