

## 6RA7025-6DS22直流调速装置（彻底修复）

产品名称	6RA7025-6DS22直流调速装置（彻底修复）
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:西门子直流调速装置维修 产地:德国
公司地址	上海市松江区吉业路450号厂房4号楼303
联系电话	021-51338978 13774208073

## 产品详情

6RA7025-6DS22直流调速装置（彻底修复）；

西门子6RA70直流调速装置常见故障：主板坏，触发板坏，上电跳闸，运行炸可控硅，模块坏，IGBT烧，通电烧保险，无励磁电压，报励磁故障，励磁过流，速度不可控维修，电压很大，电流有点高，超速维修，带负载报故障维修，冷却风机坏维修，散热风扇坏维修，西门子6RA7013维修,西门子6RA7018维修,西门子6RA7025维修,西门子6RA7028维修,西门子6RA7031维修,西门子6RA7075维修,西门子6RA7078维修,西门子6RA7081维修,西门子6RA7085维修,西门子6RA7087维修,西门子6RA7091维修,西门子6RA7093维修,西门子6RA7095维修.

西门子直流调速装置维修 测试整流电路，找到（直流调速器维修）直流调速器内部直流电源的P端和N端，将万用表调到电阻X10档，红表棒接到P，黑表棒分别依到R、S、T，应该有大约几十欧的阻值，（直流调速器维修）直流调速器且基本平衡。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，重复以上步骤，都应得到相同结果。如果有以下结果，直流调速器可以判定电路已出现异常，A.阻值三相不平衡，可以说明整流桥故障。

6RA7025-6DS22直流调速装置（彻底修复）；

西门子直流调速器故障分析

### 1、电枢电源中的相电压故障

故障现象:装置不能起动，故障号 F004

可能的故障原因:(1)电枢电压故障;(2)运行中进线接触器断开;(3)电枢回路的交流侧的熔断器熔断;(4)功率部件的熔断器熔断。

### 2、励磁回路故障

故障现象:装置不能起动,故障号F005

可能的故障原因:(1)励磁相电压故障;(2)运行中进线接触器断开;(3)励磁回路的熔断器熔断。

### 3、驱动堵转

故障现象:装置起动,但提升机并未转动,故障号F035

可能的故障原因:负载过重或电机堵转!