

# 西门子6RA80调速控制柜坏送修-2小时解决任何故障

产品名称	西门子6RA80调速控制柜坏送修-2小时解决任何故障
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1600.00/台
规格参数	品牌:SIEMENS 型号:西门子直流控制器维修 产地:西门子直流传动器修理销售
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

西门子6RA80调速控制柜坏送修-2小时解决任何故障

### 1.晶闸管的好坏判别

在正常情况下，晶闸管的G-K是一个PN结，具有PN结特性，而G-A和A-K之间存在反向串联的PN结，故其间电阻值均为无穷大。

如果G-K之间的正反向电阻都等于零，或G-K和A-K之间正反向电阻都很小，说明晶闸管内部击穿短路。如果G-K之间正反向电阻都为无穷大，说明晶闸管内部断路。

先对测试结果进行验证和分析：a. 验证：按照同样的方式、过程反复测试两次,重新设定-值坐标后可正常工作,读数与标称阻值之间分别允许

± 5%、 ± 10% 或 ± 20% 的误差,否则会影响发热芯的使用寿命,需做nck

reset操作,电容对交流信号的阻碍作用称为容抗, 42：sm321模块是否需要连接到 dc 24v 上？不需要,因此,

### 主板坏

脉宽调制输出是单位时间脉冲内输出的有效值。

当改变了有效输出值pwm周期，电压不变，电流也相应改变，这个理解应该是正确的。pwm调的是占空比，也就是通断的时间比。这和我们开关灯是一个道理，只是开关的速度是高速的。不是电流或者电压变化了，而是电流时有时无。电流的峰值是一样的。脉宽调制（PWM）基本原理：对逆变电路开关器件的通断进行控制，使输出端得到一系列幅值相等的脉冲，用这些脉冲来代替正弦波或所需要的波形。也就是在输出波形的半个周期中产生多个脉冲，使各脉冲的等值电压为正弦波形，按一定的规则对各脉冲的宽度进行调制，即可改变逆变电路输出电压的大小，也可改变输出频率。当你用示波器观察pwm

上电不开机

西门子6RA80直流调速电源板烧毁维修事宜在纸机经常发生在榨部及网部。过流故障与电机的漏抗，电机电缆的耦合电抗有关。所以选择电机电缆一定按照要求去选。在

西门子调速器常见故障当天修复解决包括；上电无显示，开不了机，启动无反应，电源板坏，晶闸管坏，触发板坏，主板坏，欠压故障，缺相，弱磁不了，励磁故障，速度不稳，励磁板烧，不出力，不能反转，炸机，板子烧，输出电压低，烧可控硅，无励磁电压，烧保险，无显示，跳闸，F60091，F60100，F60101，F60104，F60105，F60094，西门子80装置报f60036，F60095,F60097。

西门子6RA80调速控制柜坏送修-2小时解决任何故障

- 1.客户根据故障来电寻求技术部帮助，工程师认为，故障可由客户自行解决，我们将提供免费解决方案。
- 2.不能自行解决的，客户可送设备，或快递设备到公司，公司当天安排维修工程师检测。
- 3.检测报告出来后，公司人员及时将检测报告传给客户。客户在阅读检测报告后。
- 4.若决定维修，就与我公司签订维修合同，若不维修，公司可及时为您公司办理退修手续，当天返回原公司，维修公司无需承担任何费用。，产品的外壳上有维修的保修标签，上面有保修日期！
- 5.产品维修后价格：根据实际情况报价，报价时我们将为客户说明每一笔维修费用的来源。