

SIEMENS西门子直流调速装置维修检测

产品名称	SIEMENS西门子直流调速装置维修检测
公司名称	上海迪昊自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区漕泾镇致富路7号9幢125室（注册地址）
联系电话	15221690326 18202126385

产品详情

SIEMENS西门子直流调速装置维修检测，德国西门子6RA70故障维修专家，迪昊公司全套6RA70测试平台，各种故障当天修复，全国各地可提供现场维修检测服务。

西门子直流调速器主板故障的症状

1、无法开机/开机后立即重启

这是调速器主板故障的常见症状。即使按下它的电源开关，它也不会启动。有时，电源能突然关闭，也可能逐渐变得难以启动。例如，感觉就像“按下一次开关不会启动，但是按下两次或三次则启动”。这个数字增加到5倍，7倍，***后将无法启动。

另外还有一种情况，就是打开电源，它可能会立即重新启动，或者在屏幕完全黑暗的情况下打开或关闭西门子直流调速器的电源。这些症状也可能是由电源设备引起的。因此，我还怀疑电源单元和主板一起有故障。

2、电源打开，但没有出现屏幕

不显示屏幕的大多数原因是由于显示器故障，接线问题或图形板故障，但是如果主板出现故障，也可能无法显示该屏幕。

西门子直流调速器的主板上有一个程序（BIOS），该程序管理从按下电源开关到启动调速器的过程。如果主板出现故障，BIOS将无法启动，您将无法查看屏幕。但是，其他部件正常，因此CPU风扇和图形板风扇将运行。您可能需要检查显示器或图形板，因为它们也可能有缺陷。

直流调速器主板故障维修方法

调速器的主板上安装的芯片和电容器都容易受热，并且在高温下其寿命将大大缩短。但是，它也耐寒，如果太冷则为NG。冬季室温下降时，电容器的功能会下降。电容器存储电力并控制流动电流，但是当温度下降时，存储的电力减少。

在寒冷的日子里，即使您按下西门子直流调速器的电源开关，也无法启动它吗？这是因为由于寒冷的天气，电源设备和主板上的电容器很难移动。在这种情况下尝试启动它是危险的。它将导致变质，因此请先稍微升高室温以创建一个良好的环境，然后再启动它。

如果您长时间未清洁它，灰尘和昆虫尸体可能会进入直流调速器并损坏主板。特别是灰尘容易积聚水分，高湿度会导致短路和腐蚀。您可以通过清洁外壳内部或定期启动调速器以除去灰尘和湿气来降低主板故障风险。

由于主板已连接至所有部件，因此症状多种多样。我认为对于初学者来说，尝试维修非常好，但是如果您没有预算或不想自己动手，请把它留给专业人士。那是更加准确和便宜的。