

西门子PCU常见故障及处理

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 西门子PCU常见故障及处理 |
| 公司名称 | 上海枫逸电气自动化有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 上海市闵行区浦江镇联航路1188号9号楼4层G3 |
| 联系电话 | 15954268890 |

产品详情

西门子PCU常见故障：

开机黑屏、白屏;启动不正常；死机无反应；供电不显示；无法正常进入加工界面；H1、H2的7段码显示“28”“69”“88”等。

故障现象：

840D数控系统机床，的PCU50.3重新启动时，计算机不能正常启动，上电后数码管显示88，两灯同时显示红色

故障分析：

PCU无法启动故障，说明内部调用时出现了问题。

故障排除方法：1.重新启动试机；

2. 检查外围接口线路是否有松动或接触不良；3.检查供电单元，正常输入电压是+24vdc；
4.打开PCU50.3单元，将PCU后盖打开，检查内存条是否插牢靠，扁平电缆插接是否可靠；5.如果仍未检查出故障，检查西门子840D的软件系统HMI advanced，可以将以前备份好的系统备份重新镜像到一个新的硬盘上做实验。6.最后可以判断PCU50.3的主板损坏，此时需要厂家或专业维修公司进行维修。

上海枫逸电气自动化有限公司从事数控机床、加工中心、工控设备及自动化设备电气电路故障维修，专业维修西门子SIEMENS系统：

各种品牌数控铣床、数控车床、数控钻床、数控磨床、数控冲床，加工中心CNC、激光加工和搬运设备控制，公司拥有雄厚的技术实力、强大的维修团队，公司自主研发了各类数控系统测试平台，可用于测试西门子数控系统，包括如下操作部件：

NCU，CCU，PCU50、PCU20、PCU70，MMC103、MMC102、MMC100.2，MCP、HHU、HT6，各种OP操作面板，6SN1145、6SN1146电源，6SN1123、6SN1124功率单元、各种控制轴卡，DC_Link链路模块，PCU210.3，PCU210.2数控系统，PP72/48、MCPA，MCP、手轮、S120电源，S120电机功率单元、611U、611Ue控制轴卡，带Drive-CliQ接口的1FT6、1FK7、1FK6、1PH系列电机。免费检测故障，维修完成后，上机测试无问题后交付给客户。快速可靠，精准有效。