

西门子6AV2124-0QC02-0AX1上电停在开机画面进不了系统维修

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 西门子6AV2124-0QC02-0AX1上电停在开机画面进不了系统维修 |
| 公司名称 | 上海一擎电气有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 西门子:开机进不去系统 TP1900:画面停止死机 德国:触摸屏白屏 死机 不启动 |
| 公司地址 | 上海市松江区泗泾镇高技路205弄12号203室（注册地址） |
| 联系电话 | 15001963708 |

产品详情

西门子6AV2124-0QC02-0AX1上电停在开机画面进不了系统维修

怎样排除触摸屏的瞬间停电故障? (1)瞬间停电的特点

现在的许多触摸屏多具有瞬间停电自启动功能,对于数毫秒以内的瞬间停电,触摸屏的控制电路工作不会受到影响,仍然可以正常工作。但如果瞬间停电达到数10ms以上时,这时不仅会使控制电路出现误动作,主电路也不能提供供电,触摸屏将会停止工作。(2)处理方法对于瞬时停电后要求调速系统继续工作的,则应在系统设计时选择具有瞬间停电功能的触摸屏,外部控制回路应设有瞬间停机补偿方式与测速单元。一旦电源恢复以后,通过速度追踪与测速电动机检测的信号来防止在系统加速中的过电流出现。

西门子触摸屏进不了系统维修解决方案：

第一种方法，简单粗暴：在开机的时候，快速多点几次试试，如果可以进入，就说明系统没问题。

第二种方法，就是有可能是因为之前把开机延迟进入运行系统的时间设置成0秒了，我们一般建议少设置成0.5秒，这样出现进不了控制面板的概率会低很多。出现这种情况的话，可以先看看项目中有没有退出运行系统的选项，有的话先退出，然后去settings里面重新设置延迟的时间。没有的话就比较尴尬了，只能选择重新下载或者OS更新，再不然就是恢复出厂设置了。

无论是恢复出厂设置还是OS更新，都需要先备份(用winCC)，恢复出厂设置/OS更新之后再恢复备份。

第三种方法，插个鼠标有可能可以解决，但是这需要触摸屏的款式自带USB接口，否则就不行。

第四种方法，在项目画面上自己加一个控制面板的系统函数按钮。

以上就是西门子触摸屏不能进入控制面板解决方案全文，总共提供了四种方法解决，如果都解决不了，那就是触摸屏硬件出了问题或者有更大的问题出现了，这种情况建议直接找维修人员搞定