

# 西门子显示器使用30分钟画面就卡死

产品名称	西门子显示器使用30分钟画面就卡死
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	品牌:西门子 TP1200:触摸屏进不去系统维修 产地:德国上海浙江山东
公司地址	上海市青浦区新府中路1536弄6号612-
联系电话	15801852895 18701802589

## 产品详情

西门子显示器使用30分钟画面就卡死,西门子TP1200触摸屏进不去系统,西门子精致面板维修,西门子人机界面/显示屏自检不过维修:SIEMENS西门子触摸屏快速维修中心自2009年成立以来至今已为成上千家生产企业提供设备维修和服务超过10年!涵盖钢铁冶金、印刷包装、注塑模具、恒压供水、中央空调、纺织印染、食品饮料、化工医药等诸多行业,为客户节余大量设备维护成本,提高设备使用率,赢得用户的信赖和认可。

西门子显示器使用30分钟画面就卡死,专业修复解决西门子TP1200触摸屏进不去系统故障处理:-首先排除软件原因,可以使用软件进行恢复出厂设置的操作。如果不能进行恢复出厂设置或者恢复出厂设置后还是同样的现象。那就是硬件问题。只能送修,对于记录一个励磁特性,EMF给定太低

$EMF_{set} = U_A - I_A, motor \times R_A = P101 - P100 \times P110 < 10\% \text{ 的 } 1.35 \times P078.i001$

(例如:  $P078.i001 = 400V \dots EMF_{set} = 54V$ )

16 在无测速机运行( $P083 = 3$ )时,励磁减弱运行不允许

17 由于励磁回路的时间常数不能确定,励磁电流调节器不能优化(实际励磁电流在断开后大约1秒时间内不能减至0.95倍初

始值或在大约2秒时间内不能减至  $0.8 \times 0.95$  倍初始值)

可能的故障原因:

? P103 中的设置太高

? 励磁回路电感太大

? 实际励磁电流检测回路故障(触发板或 A7001 电子板损坏)

? r073.02/P102 比值太大(如有必要, 改变 P076.02)

18 励磁减弱范围太宽, 即在加速(在满磁)到 + 10% nmax 速度给定时,  $|EMF| > 77\%$  的给定 EMF (P101 - P100  $\times$  P110)

? 速度设定不正确

? 脉冲编码器参数不正确(P140 至 P143)

? 测速机适配参数不正确(P741)

? EMF 设定不正确(P101, P100, P110)

? 一个过大的负载转矩(在正或负方向, 例如一个位势负载)导致驱动旋转, 电枢电流或转矩限幅之一可能参数化的太低。

西门子触摸屏TP1200其他故障修复范围: 无显示维修, 西门子触摸屏亮度看不清楚维修, 黑屏维修, 花屏维修, 触摸屏TP1200白屏维修, 液晶屏显示竖条维修, 液晶屏显示横条维修, 液晶屏显示多画面维修, 以及液晶屏显示疑难杂症均可维修, 触摸屏通讯不上维修, 触摸屏开机走一半不动维修, 触摸屏死机维修, TP1200精致面板玻璃烂维修更换, 触摸屏触摸偏移维修, 触摸屏不能触摸维修