

西门子TP1200人机界面维修

产品名称	西门子TP1200人机界面维修
公司名称	上海迪昊自动化科技有限公司
价格	1000.00/个
规格参数	
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TP1200人机界面维修，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。

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 ... EMFset = 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 0.8×0.95 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 × P110)

? 大速度设定不正确

? 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

西门子TP1200人机界面维修