

西门子操作面板触摸不灵维修

产品名称	西门子操作面板触摸不灵维修
公司名称	上海市渠利自动化科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	SIEMEN:诚信为本,快速修复 西门子:技术精湛,收费合理 德国:有实力承诺,有能力担当
公司地址	上海市松江区新界路1号10号楼B210
联系电话	021-67896629 15221677966

产品详情

西门子操作面板触摸不灵维修，西门子触摸屏功能强大，具备的过载能力，以满足广泛的应用场合。西门子触摸屏具有自我保护的功能，过电压、欠电压保护，过热、短路保护等。即使这样也会因为使用中，出现无法修复的故障，这种故障就必须要有专业的工程师才会灵活应对了，当然一些常见的故障也是需要设备的给养人员必须掌握的。下面罗列了部分常见的西门子触摸屏维修的问题，供大家参考！

一、电路板故障、西门子操作面板触摸不灵维修

这类问题是比较棘手的，需要触摸屏维修人员掌握一定的电路原理，有一定的动手能力，同时还要有一定的经验，触摸屏都是DSP等高度集成的芯片做控制核心，维修时候需要对照芯片厂家提供的电路图，一般是晶振、外围IC等故障。

二、西门子触摸屏死机

西门子触摸屏死机的原因有两种：软件或硬件。首先我们应该使用软件进行恢复出厂设置的操作，排除软件的问题，如果不能进行恢复出厂设置或者恢复出厂设置后还是一样的现象，那我们就要考虑到硬件的问题了，选择专业的西门子触摸屏维修厂家进行维修。

三、显示的液晶没有显示或者显示不正常故障

这有同触摸玻璃类似的外力因素造成的损坏，但不太多，大多是液晶老化引起的，也是靠更换处理，同样存在不同厂家不同规格液晶不一样的问题，另外一种原因是液晶驱动损坏了造成的，这类问题就需要处理电路板了。

四、触摸玻璃故障

这是和人手接触较多的地方，也是容易出问题的表面层，一般这类型的故障是由于用户方人员比较粗鲁动作引起的，也有由于运输等不小心造成，结果一般都是破碎，偶尔也可能发生里边电阻等器件断裂，

这种故障只有换触摸玻璃，因为各种厂家生产时候规范标准不同，所以往往更换的时候存在“开模”这样的过程，一旦开好了模，那么触摸屏维修是很简单的事情了，就是更换了。

五、通讯故障

下位机通讯程序没有设定对、人机界面系统地址没有正确、通讯口烧毁、通讯线路短线或者没有接对线路，接触不良等都会造成通讯故障。

六、触摸不灵故障

一般是液晶显示和玻璃对应的按钮等位置偏移造成的，也有是触摸玻璃老化造成，前者可以根据人机界面厂家提供的“校正中心点”功能重新校正就可以了，后者需要更换触摸玻璃，也有一些是接触不良造成的，清洗一下就可以解决问题。

上面阐述的西门子触摸屏的维修经验，不只是适合西门子工业屏，也适用其他品牌的触摸屏，可以做到触类旁通，当然也是仁者见仁，智者见智了。

要维修，有困难还是找专业的有实力的公司合作放心！前段离合器油压测试：将OD开关关闭，变速手柄挂入3挡，发动机约在2500r/min运转，其油值应为830-900kPa；将变速手柄置入倒挡，发动机约在2500r/min时，其压力值为1640-2240kPa，发动机在1000r/min下运转时，其值应为1500kPa。 终端离合器油压测试：将变速器OD开关接通，手柄推入4挡，发动机转速约在2500r/min下运转，其油压值应为830-900kPa；将OD开关关闭，手柄置于3挡，发动机约在2500r/min时，其油压值应为830-900kPa。渠利