

(PLC维修销售) 西门子S7-1515PLC启动屏幕不显示画面故障维修方法

产品名称	(PLC维修销售) 西门子S7-1515PLC启动屏幕不显示画面故障维修方法
公司名称	上海耀宥电气有限公司
价格	999.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:S7-1500 产地:德国
公司地址	上海松江区佘山镇吉业路450号4号楼303
联系电话	021-57855250 18516586104

产品详情

(PLC维修销售) 西门子S7-1515PLC启动屏幕不显示画面故障维修方法

西门子S7-1500CPU开机无显示维修, 西门子CPU1500上电黑屏不亮维修, 西门子CPU1500启动面板不亮维修, 西门子CPU1500上电无显示维修, 西门子CPU1500上电屏幕不亮维修, 西门子CPU1500上电无反应维修, 西门子CPU1500上电不启动维修, 西门子CPU1500接错电烧坏维修, 西门子CPU1500启动亮红灯维修, 西门子PLC1500接错电烧坏维修, 西门子PLC1500PLC1500启动亮红灯维修, 西门子PLC1500网口灯不亮维修, 西门子PLC1500通讯连接不上维修, 西门子PLC1500上电无法启动, 西门子PLC1500启动面板显示白屏维修

西门子6SE70变频柜的失速防止功能包括两个方面:

1、加速中:(1)加速时间若预置的过短, 容易因过电流而跳闸。(2)加速时间过长, 会影响机台运行效率。况且, 生产机台的工况也

时有变化, 这给用户在预置“加速时间”时带来了困难, 难以迅速地预置的恰到好处。变频器在加速中出现过电流时, 可以不必跳闸, 而

启动“防止跳闸”程序。具体方法是:如果在加速中, 电流超过了预置的上限值, 变频器的输出将不再, 暂缓加速, 待电流下降

到上限值以下后再继续加速。

2、减速中:对于惯性较大的负载，如果减速时间预置的过短，会因拖动系统的功能释放得太快而引起直流回路的过电压。如果在减速

中，直流电压超过了上限值，变频器的输出不再下降，暂缓减速，待直流电压下降到设定值以下后再继续减速。我们常常把这种功能

称之为防失速功能。

得，到相应的直流，功率单元是使用功率电力电子器件进行整流、滤波、逆变的高压变频器部件。主要由整流桥、可控硅、电解，电容、IGBT等器件组成。在使用西门子控制器使用的中时，一旦发生硬件故障，如整流、逆变电路等，可能IGBT模块损坏。大况下会损，坏驱动元器件，容易损坏的器件是稳压管及光耦，反过来如驱动电路的元件有问题如电容漏液、击穿、光耦老化。也会，IGBT模块烧坏或变频输出电压不平衡。检查驱动电路是否有问题。可在没通电时比较一下各电路触发端电阻是否一致，通电，开机可测量触发端的电压波形，但是有的控制器不装模块开不了机。该熔断器接线螺钉松动，从而造成三相输入电源不平衡，西门子驱动器维修重新连接后，机床恢复正常，西门子驱动器维修如果手里没有电子视波器的话。也可以尝试使用数值型电子万用表。