

变频器上电后面板无显示维修-西门子变频器维修

产品名称	变频器上电后面板无显示维修-西门子变频器维修
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	凌科自动化:诚信为本，快速修复。 凌科自动化:技术精湛，收费合理。 凌科自动化:有实力承诺，有能力担当。
公司地址	江苏省常州市武进经济开发区政大路1号力达工业园4楼
联系电话	13961122002 13961122002

产品详情

变频器上电后面板无显示维修-西门子变频器维修,西门子变频器型号有：西门子6SE6440，西门子6SE6430, 西门子6SE6420，西门子6SE70系列,西门子变频器常见故障及对策:一般来说，当你拿到一台有故障的变频器，再上电之前首先要用万用表检查一下整流桥和IGBT模块有没有烧，线路板上有没有明显烧损的痕迹。

具体方法是：用万用表(最好是用模拟表)的电阻1K档，黑表棒接变频器的直流端(-)极，用红表棒分别测量变频器的三相输入端和三相输出端的电阻，其阻值应该在5K-10K之间，三相阻值要一样，输出端的阻值比输入端略小一些，并且没有充放电现象。然后，反过来将红表棒接变频器的直流端(+)极，黑表棒分别测量变频器三相输入端和三相输出端的电阻，其阻值应该在5K-10K之间，三相阻值要一样，输出端的阻值比输入端略小一些，并且没有充放电现象。否则，说明模块损坏。这时候不能盲目上电，特别是整流桥损坏或线路板上有明显的烧损痕迹的情况下尤其禁止上电，以免造成更大的损失。

如果以上测量结果表明模块基本没问题，可以上电观察。上电后面板无显示(MM4变频器)，面板下的指示灯[绿灯不亮，黄灯快闪]，这种现象说明整流和开关电源工作基本正常，问题出在开关电源的某一路不正常(整流二极管击穿或开路，可以用万用表测量开关电源的几路整流二极管，很容易发现问题。换一个相应的整流二极管问题就解决了。这种问题一般是二极管的耐压偏低，电源脉动冲击造成的。

我公司拥有多位资深电气维修工程师，技术力量雄厚，有多年从事电子产品的芯片级开发和维修的经历，具有丰富的电子产品开发和维修经验，配有先进的监测仪器，建有系列重载测试设备。为客户降低维修成本，从技术上提高维修设备综合性能。备有充足的零部件，包括大量品牌的主机板，控制板，电源板，模块，IGBT等备品库，有百种品牌资料手册，能为客户提供迅捷，优质的变频器维修和保养。工程师到达客户现场提供安装指导、运行调试、故障清除、技术升级等服务。

公司专业维修：富士变频器、安川变频器、LG变频器、台达变频器、三肯变频器、三菱变频器、日立变频器、西门子变频器、ABB、丹佛斯变频器、欧陆变频器、瓦萨变频器、东芝变频器、台达变频器，阿尔法变频器，英威腾变频器，易能变频器，安邦信变频器，台安变频器，维修变频器，科姆龙变频器维修及各类软启动器维修，维修变频器维修供应变频器控制板 / 驱动板 / 二极管 / 整流器 / 变频器配件等各类软启动器。变频器上电后面板无显示维修-西门子变频器维修，SIEMENS(西门子) MICROMASTER 420 变频器 西门子变频器6SE6420 系列变频器MICROMASTER420 是用于控制三相交流电动机速度的变频器系列。本系列有多种型号，从单相电源电压，额定功率120W 到三相电源电压，额定功率11KW 可供用户选用。

本变频器由微处理器控制，并采用具有现代先进技术水平的绝缘栅双极型晶体管（IGBT）作为功率输出器件。因此，它们具有很高的运行可靠性和功能的多样性。其脉冲宽度调制的开关频率是可选的，因而降低了电动机运行的噪声。全面而完善的保护功能为变频器和电动机提供了良好的保护。MICROMASTER 420 具有缺省的工厂设置参数，它是给数量众多的简单的电动机控制系统供电的理想变频驱动装置。由于MICROMASTER420 具有全面而完善的控制功能，在设置相关参数以后，它也可用于更高级的电动机控制系统。MICROMASTER 420 既可用于单机驱动系统，也可集成到‘自动化系统’中。