

6SL3220-3YE12-0UF0西门子G120X 风机泵类专用变频器

产品名称	6SL3220-3YE12-0UF0西门子G120X 风机泵类专用变频器
公司名称	湖南迪硕自动化设备有限公司
价格	1600.00/件
规格参数	重量:1.72kg 产地:德国 产品认证:3C
公司地址	湖南省长沙市天心区南托街道创业路159号电子商务产业园901房004号(集群注册)
联系电话	199****3760 199****3760

产品详情

三、工控机键盘类常见的故障现象

- 1、工控机的键盘某个按键出现失灵；
- 2、工控机的键盘进水了；
- 3、工控机的键盘自动地重复按键。

这个好办，换个新键盘就好了。

四、工控机电池方面异常

- 1、工控机的电池不能充电；
- 2、使用电池的工控机无法开机；
- 3、工控机的电池能充电，但是放电时间特别短。

这个也简单，换新电池就好

稳定可靠性：工控机对稳定性的要求是非常高的，通PC机强调的功能满足，性能够前卫，稳定性远不如工控机。至于使用寿命得看产品各方面的配置了。在可靠性方面，工控机具有在粉尘、烟雾、高/低温、

潮湿、震动、腐蚀和快速诊断和可维护性，其MTTF10万小时以上，而普通PC机的MTTF仅为10000~15000小时。

散热方案：工控机主板讲究散热效率，普通PC机侧重于外观；

可靠性：工控机具有在粉尘、烟雾、高/低温、潮湿、震动、腐蚀和快速诊断和可维护性，其MTTF10万小时以上，而普通PC的MTTF仅为10000~15000小时。

实时性：工控机对工业生产过程进行实时在线检测与控制，对工作状况的变化给予快速响应，及时进行采集和输出调节（看门狗功能这是普通PC所不具有的），遇险自复位，保证系统的正常运行。

扩充性：工控机由于采用底板+CPU卡结构，因而具有很强的输入输出功能，多可扩充20个板卡，能与工业现场的各种外设、板卡如与道控制器、视频监控系统、车辆检测仪等相连，以完成各种任务。

兼容性：工控机能同时利用ISA与PCI等资源，并支持各种操作系统，多种语言汇编，多任务操作系统。

工控机与普通电脑工作原理上是完全一样的，但在实际的应用中，两者并不能互为替代，两种产品之间有哪些区别呢？

定义：

普通电脑即“个人计算机”，这一词源自于1978年IBM的部桌上型计算机型号PC，能独立运行、完成特定功能的个人计算机。个人计算机不需要共享其他计算机的处理、磁盘和打印机等资源也可以独立工作。现在的个人计算机一词则泛指所有的个人计算机、如桌上型计算机、笔记型计算机等。

工控机全称工业控制计算机，是一种加固的增强型个人计算机。通俗的讲就是专门为工业现场而设计的计算机，可以作为一个工业控制器在工业环境中可靠运行。他的主要结构和工作原理和普通电脑是一样的。

两者的工作原理上是完全一样的，只是因为使用方向不同，在结构与性能方面的优化也相应发生了变化。

应用领域：

一般来讲，普通PC机主要运用于普通个人或商业领域。原则上佳使用环境是在家庭和办公室里。

工控机目前已被广泛应用于工业及人们生活的方方面面。例如：控制现场、路桥收费、、环保、通讯、智能交通、监控、语音、排队机、POS、数控机床、地铁、金融、石化、物探、野外等等。