



建立在模块式的组态上，无需 I/O 模块的插槽规则现有丰富的模块可用于集中组态和搭配 ET 200M 实现分布式组态。集成的 PROFINET 接口可以实现控制器的简单网络化，与其它运行管理等级方便的进行数据交换模块宽度窄，可以实现紧凑式的模块设计或者小型控制柜。能够把强大的 CPU 与工业以太网/PROFINET 接口、集成的工艺功能或故障防护设计集成在一起，从而避免附加投资。只有这样，才能尽快让国产的 PLC 早日在市场上占有一席之地，达到我上面说的程度基本结构折叠编辑本段可编程逻辑控制器实质是一种专用于工业控制的计算机，其硬件结构基本上与微型计算机相同。

S7-200系列PLC是西门子公司的产品，另外，国内外还有一些厂家生产与其完全兼容的产品，例如德国VI PA公司，中国上海正航电子科技有限公司等。

安装西门子版触摸屏软件时出现错误，怎么解决啊？解决方法：

个项目不过是个授权软件，跳过就好了，别的SETP7,WINCC,200的编程，甚至通讯线的驱动，只要是西门子的软件，都会带图中个项目的软件，无非版本不一样，不影响使用。

虽然不知道报错的具体原因，但是可以在上一步选择选件中，不要勾选这一个项目就好。然后通过别的软件里，装个其版本的授权程序就好，甚至电脑上可能都已经有了这个软件的低版本了。

上海湘羿工业自动化设备有限公司

整个闭环控制的变频节能系统的组成设备及其作用(1) PLC选用SIEMENS公司的S7-200系列：由CPU224XP、DIDO模块、AIAO模块组成。PLC作为控制单元，是整个系统的控制核心。其主要的的作用要体现以下几方面：完成对系统各种数据的采集以及数字量与模拟量的相互转换。

完成对整个系统的逻辑控制及PID调节的运算。

向触摸屏提供所采集及处理的数据，并执行触摸屏发出的各种指令。

将PID运算的数据结果转换成模拟信号，作为调节变频器的输出频率的控制信号。

通过通信电缆及USS4协议完成对变频器内部参数读写及控制。6ES7305-1BA80-0AA0 PS305 24 V/ 2 A OUTDOOR 6ES7307-1BA00-0AA0 POWER SUPPLY PS307 24 V/2 A [Intranet] 6ES7307-1BA01-0AA0 电源 PS307 24V/2A 6ES7307-1EA00-0AA0 POWER SUPPLY PS307 24 V/5 A [Intranet] 6ES7307-1EA01-0AA0 电源 PS307 24 V/5 A 6ES7307-1EA80-0AA0 PS307 24 V/ 5 A OUTDOOR 6ES7307-1KA00-0AA0 POWER SUPPLY PS307 24 V/10 A [Intranet] 6ES7307-1KA01-0AA0 POWER SUPPLY PS307 24 V/10 A [Intranet] 6ES7307-1KA02-0AA0 电源 PS307 24 V/10 A 6ES7321-1BH02-0AA0 SM321, 16DI, DC24V 6ES7321-1BH10-0AA0 SM321,16DI,DC24V, 0.05MS INPUT DELAY. 6ES7321-1BH50-0AA0 SM321, 16DI, DC24V, SOURCE INPUT 6ES7321-1BH81-0AA0 SM 321, 16 \*DC 24V, optically isolated 6ES7321-1BH82-0AA0 SIMATIC S7-300, DIGITAL INPUT 6ES7321-1BL00-0AA0 SM321, 32DI, DC24V 6ES7321-1BL80-0AA0 SIMATIC S7-300, DIGITAL INPUT 6ES7321-1BP00-0AA0 SM321, 64 DI, DC 24V, 3MS, SINK/SOURCE 6ES7321-1CH00-0AA0 SM321, 16 DI, AC/DC 24-48V, 1CH/COMMON 6ES7321-1CH20-0AA0 SM321, 16DI, DC48-125V 6ES7321-1CH80-0AA0 SIMATIC S7-300, DIGITAL INPUT 6ES7321-1EH00-0AA0 SM 321, 16\*AC 120V, optically isolated 6ES7321-1EH01-0AA0 SIMATIC S7-300, DIGITAL INPUT 6ES7321-1EL00-0AA0 SM321, 32DI, AC120V 6ES7321-1FF00-0AA0 SM 321, 8\*AC120/230V, optically isolated 6ES7321-1FF01-0AA0 SM321, 8DI, AC120/230V 6ES7321-1FF10-0AA0 SM321, 8 DI, AC/DC 120/230V, 1CH/COMMON 6ES7321-1FF81-0AA0 SIMATIC S7-300, DIGITAL INPUT 6ES7321-1FH00-0AA0 SM321, 16 DI, 120/230V AC 6ES7321-7BH00-0AB0 SM 321, 16\*DC 24V, with interrupts 6ES7321-7BH01-0AB0 SM321, 16DI, 24V DC 6ES7321-7BH80-0AB0 SIMATIC S7-300, DIGITAL INPUT 6ES7321-7EH00-0AB0 SM 321; 16DI, DC 24/125 V 6ES7321-7TH00-0AB0 SM321, 16 DI, 24V DC, DIAGNOSTICS 6ES7322-1BF00-0AA0 SM 322, 8\*DC 24V, 2A, optically isolated 6ES7322-1BF01-0AA0 SM322, 8DO, 24V DC, 2A 6ES7322-1BH00-0AA0 SM 322, 16\*DC 24V/0.5A, optically isolated 6ES7322-1BH01-0AA0 SM322, 16DO 24V DC, 0,5A 6ES7322-1BH10-0AA0 SM322 HIGH SPEED, 16DO 24V DC, 0,5A 6ES7322-1BH81-0AA0 SIMATIC S7-300, DIGITAL OUTPUT 6ES7322-1BL00-0AA0 SM322, 32DO 24V DC, 0,5A 6ES7322-1BP00-0AA0 SM322 64DA, DC24V, 0,3A P-WRITE 6ES7322-1BP50-0AA0 SM322 64DO, DC24V, 0,3A M-WRITE 6ES7322-1CF00-0AA0 SM322, 8DO,

48-125V DC, 1,5A 6ES7322-1CF80-0AA0 SIMATIC S7-300, DIGITAL OUTPUT 6ES7322-1EH00-0AA0 SM 322, 16\*AC 120V/0.5A, optically isolated 6ES7322-1EH01-0AA0 SIMATIC S7-300, DIGITAL OUTPUT 6ES7322-1FF00-0AA0 SM 322, 8\*AC 120/230V/1A, optically isolated 6ES7322-1FF01-0AA0 SM322, 8DO, 120/230V AC, 1A 6ES7322-1FF81-0AA0 SIMATIC S7-300, DIGITAL OUTPUT 6ES7322-1FH00-0AA0 SM322, 16DO, 120/230V AC, 1A 6ES7322-1FL00-0AA0 SM322, 32DO, 120/230V AC, 1A 6ES7322-1HF00-0AA0 SM 322, 8 \* relay

## 1. 北京市

2005年辖：16个市辖区、2个县。

东城区 西城区 崇文区 宣武区 朝阳区 海淀区 丰台区 房山区 通州区

顺义区 昌平区 大兴区 怀柔区 平谷区 密云县 延庆县

门头沟区 石景山区

## 2. 天津市

2005年辖：15个市辖区、3个县。

和平区 河东区 河西区 南开区 河北区 红桥区 塘沽区 汉沽区 大港区

东丽区 西青区 北辰区 津南区 武清区 宝坻区 静海县 宁河县 蓟县

## 3. 河北省

2005年辖：11个地级市，36个市辖区、22个县级市、108个县、6个自治县。

辛集市 藁城市 晋州市 新乐市 鹿泉市 平山县 井陘县 栾城县 正定县

行唐县 灵寿县 高邑县 赵县 赞皇县 深泽县 无极县 元氏县 唐山市

遵化市 迁安市 迁西县 滦南县 玉田县 唐海县 乐亭县 滦县 昌黎县

卢龙县 抚宁县 邯郸市 武安市 邯郸县 永年县 曲周县 馆陶县 魏县

成安县 大名县 涉县 鸡泽县 邱县 广平县 肥乡县 临漳县 磁县

邢台市 南宫市 沙河市 邢台县 柏乡县 任县 清河县 宁晋县 威县

隆尧县 临城县 广宗县 临西县 内丘县 平乡县 巨鹿县 新河县 南和县

保定市 涿州市 定州市 安国市 满城县 清苑县 涞水县 阜平县 徐水县

定兴县 唐县 高阳县 容城县 涞源县 望都县 安新县 易县 曲阳县

蠡县 顺平县 博野县 雄县 宣化县 康保县 张北县 阳原县 赤城县

沽源县 怀安县 怀来县 崇礼县 尚义县 蔚县 涿鹿县 万全县 承德市

承德县 兴隆县 隆化县 平泉县 滦平县 沧州市 泊头市 任丘市 黄骅市

河间市 沧县 青县 献县 东光县 海兴县 盐山县 肃宁县 南皮县

吴桥县 廊坊市 霸州市 三河市 固安县 永清县 香河县 大城县 文安县

衡水市 冀州市 深州市 饶阳县 枣强县 故城县 阜城县 安平县 武邑县

景县 武强县 石家庄市 张家口市 高碑店市 秦皇岛市 大厂回族自治县

青龙满族自治县 丰宁满族自治县 宽城满族自治县 孟村回族自治县

围场满族蒙古族自治县

#### 4. 山西省

2005年辖：11个地级市；23个市辖区、11个县级市、85个县。

太原市 古交市 阳曲县 清徐县 娄烦县 大同市 大同县 天镇县 灵丘县

阳高县 左云县 广灵县 浑源县 阳泉市 平定县 盂县 长治市 潞城市

长治县 长子县 平顺县 襄垣县 沁源县 屯留县 黎城县 武乡县 沁县

壶关县 晋城市 高平市 泽州县 陵川县 阳城县 沁水县 朔州市 山阴县

右玉县 应县 怀仁县 晋中市 介休市 昔阳县 灵石县 祁县 左权县

寿阳县 太谷县 和顺县 平遥县 榆社县 运城市 河津市 永济市 闻喜县

新绛县 平陆县 垣曲县 绛县 稷山县 芮城县 夏县 万荣县 临猗县

忻州市 原平市 代县 神池县 五寨县 五台县 偏关县 宁武县 静乐县

繁峙县 河曲县 保德县 定襄县 岢岚县 临汾市 侯马市 霍州市 汾西县

吉县 安泽县 大宁县 浮山县 古县 隰县 襄汾县 翼城县 永和县

乡宁县 曲沃县 洪洞县 蒲县 吕梁市 孝义市 汾阳市 文水县 中阳县

兴县 临县 方山县 柳林县 岚县 交口县 交城县 石楼县

西门子S7-300模块6ES7331-7PF01-0AB0西门子软启动器故障现象及原因 电机设备出问题往往是由于启动柜里某个部件不正常工作了，这时就得用测量工具从上或是下开始查，一步一步将正常的元件排除掉。如果启动柜采用软启动器，那么以下这些琳琅满目的内容可以帮助您查清楚原因。怎么判断软启动器的好坏以及故障现象和造成的原因？万用表测量主回路3个输入端对外壳和相间的电阻值，正常为无穷大，测量每相输入端与输出端之间的电阻值大于100M欧正常，然后上电，显示屏没有故障报即可。S7程序解密：S7程序解密,用于加锁解锁S7 300/400的OB、FB、FC、DB块。当有解密软件解密后将程序上传到电脑后,很多程序块是加了密的,只能显示一个个小锁,有此软件可轻而易举打开.使用前请备份原Project以防不测。

本人不才斗胆简说一下这三重。通过工程组态，可在一个集成化的中来解决运动控制、逻辑和技术任务，它提供了用于编程和参数分配、和调试以及诊断所有必要工具。运行版模块C总线连接的FM/CP模块的地址。功能强大的通信技术：多达32个MPI节点。使用SIMATIC S7-300/-400的S7基本通信的每从本质上说，PLC其实就是一套已经做的的单片机（单片机范围很广的）。我有近换了一个新，没有串口，有后发现它不能和S7-200及S7-300连接，急得我只冒汗（差一点儿了），不过有终都搞的了，现把我的体会说一下，以供大家参考。由于这些组件组织在一个视图中，所以您可以方便地访问项目的各个方面。例如，巡视窗口显示了用户在工作区中所选对象的属性和信息。当用户选择不同的对象时，巡视窗口会显示用户可组态的属性。巡视窗口包含用户可用于查看诊断信息和其它消息的选项卡。记录事件信息，并带有时间戳，以利于今后的故障排除。PLC菜单用于与PLC联机时的操作。如用改变PLC的运行（运行、停止）

相关产品：西门子模块，西门子PLC模块，西门子PLC代理商

西安西门子中国总代理的文档下载：PDF DOC TXT