

# 西门子代理6ES7151-1AA05-0AA4

产品名称	西门子代理6ES7151-1AA05-0AA4
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC 性质:授权代理商
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	18717946324 18717946324

## 产品详情

西门子代理6ES7151-1AA05-0AA4

我公司主营西门子各系列PLC（S7-200 SMART S7-300 S7-400）触摸屏 变频器（MM系列 G120 G120C G110）伺服（V80 V60）数控备件（PCU50 NCU CCU 轴卡）等价格优势产品为西门子原装正版产品 我公司售出的产品 按西门子标准质保 产品本身有质量问题 质保一年 公司秉承：以信待人 以诚待人 质量如生命 客户至上的经营理念 竭诚为您服务 您的肯定是我们大的动力 我们将期待与您长期持久的合作

### 一、CPU反常：

CPU反常报警时，应查看CPU单元衔接于内部总线上的一切器材。具体方法是顺次替换可能发作毛病的单元，找出毛病单元，并作相应处理

### 二、存储器反常：

存储器反常报警时，如果是程序存储器的问题，经过从头编程后还会再现毛病。这种状况可能是噪声的搅扰引起程序的改变，否则应替换存储器。

### 三、输入/输出单元反常、扩展单元反常：

发作这类报警时，应首要查看输入/输出单元和扩展单元衔接器的刺进状况、电缆衔接状况，断定毛病发作的某单元之后，再替换单元。

#### 四、不履行程序：

一般状况下可依照输入---程序履行---输出的过程进行查看

(1)输入查看是运用输入LED指示灯辨认，或用写入器构成的输入监视器查看。当输入LED不亮时，可开始断定是外部输入体系毛病，再合作万用表查看。如果输出电压不正常，就可断定是输入单元毛病。当LED亮而内部监视器无显现时，则可认为是输入单元、CPU单元或扩展单元的毛病。

(2)程序履行查看是经过写入器上的监视器查看。当梯形图的接点状况与成果不一致时，则是程序错误(例如内部继电器两层运用等),或是运算部分呈现毛病。

(3)输出查看可用输出LED指示灯辨认。当运算成果正确而输出LED指示错误时，则可认为是CPU单元、I/O接口单元的毛病。当输出LED是亮的而无输出，则可判别是输出单元毛病，或是外部负载体系呈现了毛病。

别的，由于PLC机型不同，I/O与LED衔接方法的不一样(有的接于I/O单元接口上，有的接于I/O单元上)。所以，依据LED判别的毛病规模也有不同。

#### 五、部分程序不履行：

查看方法与前项相同

可是，如果计数器、步进控制器等的输入时刻过短，则会呈现无呼应毛病，这时应该校验输入时刻是否足够大，校验可按输入时刻<输入单元的呼应时刻+运算扫描时刻乘以2的联系进行。

#### 六、电源的短时掉电，程序内容也会消失：

(1)这时除了查看电池，还要进行下述查看

(2)经过反复通断PLC本身电源来查看。为使微处理器正确启动，PLC中设有初使复位点电路和电源断开时的保存程序电路。这种电路发作毛病时，就不能保存程序。所以可用电源的通、断进行查看。

(3)如果在替换电池后依然呈现电池反常报警，就可判定是存储器或是外部回路的漏电流反常增大所造成的。

(4)电源的通断总是与机器体系同步发作，这时可查看机器体系发作的噪声影响。由于电源的断开是常与机器体系工作同时发作的毛病，绝大部分是电机或绕组所发作的强噪声所造成的。

#### 七、PROM不能工作：

先查看PROM刺进是否良好，然后断定是否需要替换芯片

八、电源从头投入或复位后，动作停止：

这种毛病可认为是噪声搅扰或PLC内部接触不良所造成的。噪声原因一般都是电路板中小电容容量减小或元件功能不良所造成的，对接触不良原因可经过轻轻敲PLC机体进行查看。还要查看电缆和衔接器的刺进状况

### 3 LOGO！App软件监控模式

#### 3.1 I/O 状态监视器

在图16中选择“Monitor”图标，然后选择“I/O Status Monitor”选项后进入图17界面可观察到输入点的变化，在图17中用户选择需要监控的变量。可以通过点击“Edit”按钮进入图18中进行修改。

图16设置功能界面 图17 I/O监控界面

图18设置功能界面

#### 3.2 VM列表监视器

在图19中单击“VM Table Monitor”选项进入图20的变量监控界面，点击“Add”按钮进入图21的变量添加界面。