

# 西门子代理|邢台PLC模块总代理

产品名称	西门子代理 邢台PLC模块总代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	1100.00/台
规格参数	品牌:西门子 货期:现货 产地:德国
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	15021292620 15021292620

## 产品详情

西门子代理|邢台PLC模块总代理 西门子代理|邢台PLC模块总代理 西门子代理|邢台PLC模块总代理

上海西门子交换机一级代理商，西门子交换机代理商，西门子S7-1200系列代理商，西门子S7-1200CPU

分销商，西门子S7-1200CPU分销商，西门子S7-1500CPU代理商，西门子S7-1500CPU代理商，西门子模块代理商，西门子模块一级代理商，西门子

模块总代理商，西门子模块分销商，西门子模块代理商

三菱FX5U PLC安全密钥保护功能

FX5U PLC的安全性与数据保护的功能一共有四种，那今天我们就来讲解另一种功能，即安全密钥保护功能。

对于工程，我们可以通过设置安全密钥来限制操作。可以限制的操作有两种：

1、程序（程序文件、FB文件、FUN文件）的浏览

通过程序文件与计算机的安全密钥的一致/不一致对操作进行控制。

2、CPU模块内程序的执行（STOP/PAUSE RUN）

通过CPU模块中写入的程序文件与CPU模块的安全密钥的一致/不一致对操作进行控制。

下面我们先来看一下如何通过密钥保护防止非法浏览程序。

将安全性设为有效的步骤：

### 1. 创建安全密钥

2. 对程序文件设置安全密钥（将安全密钥登录至程序文件），操作步骤如下：

- a. 从“名称”中选择要登录至程序文件的安全密钥。
- b. 在工程标签中勾选要禁止浏览的程序文件，单击登录按钮。
- c. 程序文件中设置的安全密钥在保存工程后生效。

3VA2110-0KP32-0AA0 3VA2E160 R100 ETU850 F/3P  
3VA2116-0KP32-0AA0 3VA2E160 R160 ETU850 F/3P  
3VA2225-0KP32-0AA0 3VA2E250 R250 ETU850 F/3P  
3VA2325-0KP32-0AA0 3VA2E400 R250 ETU850 F/3P  
3VA2340-0KP32-0AA0 3VA2E400 R400 ETU850 F/3P  
3VA2463-0KP32-0AA0 3VA2E630 R630 ETU850 F/3P  
3VA2025-5KQ32-0AA0 3VA2M100 R25 ETU860 F/3P  
3VA2040-5KQ32-0AA0 3VA2M100 R40 ETU860 F/3P  
3VA2063-5KQ32-0AA0 3VA2M100 R63 ETU860 F/3P  
3VA2010-5KQ32-0AA0 3VA2M100 R100 ETU860  
F/3P  
3VA2125-5KQ32-0AA0  
3VA2140-5KQ32-0AA0  
3VA2163-5KQ32-0AA0  
3VA2110-5KQ32-0AA0 3VA2M160 R100 ETU860  
F/3P  
3VA2116-5KQ32-0AA0 3VA2M160 R160 ETU860  
F/3P  
3VA2216-5KQ32-0AA0 3VA2M250 R160 ETU860  
F/3P  
3VA2225-5KQ32 0AA0 3VA2M250 R250 ETU860  
F/3P  
3VA2325-5KQ32-0AA0 3VA2M400 R250 ETU860  
F/3P  
3VA2340 5KQ32-0AA0 3VA2M400 R400 ETU860  
F/3P  
3VA2440-5KQ32-0AA0 3VA2M630 R400 ETU860

F/3P

3VA2450-5KQ32-0AA0 3VA2M630 R500 ETU860

F/3P

3VA2463-5KQ32-0AA0 3VA2M630 R630 ETU860

F/3P

3VA2563-5KQ32-0AA0 3VA2M1000 R630 ETU860

F/3P

3VA2580-5KQ32-0AA0 3VA2M1000 R800 ETU860

F/3P

3VA2510-5KQ32-0AA0 3VA2M1000 R1000 ETU860

F/3P

### 3. 保存工程

计算机的安全密钥与工程中设置的安全密钥不同时，将无法进行浏览。这时，在别的无密钥的计算机上将无法浏览程序。

计算机中没有安全密钥时，如果要将通过安全性锁定的程序文件设为可浏览，我们要执行以下操作。

1. 复制与受保护的程序文件相同的安全密钥（导出），操作步骤：

- a. 在安全密钥管理画面中选择要导出的安全密钥，单击导出按钮。
  
- b. 在导出对话框中设置各项目，设置导入时所要求的口令，单击导出按钮。
  
- c. 这时，将导出一个\*.ity格式的文件。

2. 对浏览程序文件的计算机设置安全密钥（导入），操作步骤：

- a. 在安全密钥管理画面中，单击导入按钮。
  
- b. 在导入安全密钥画面中选择文件(\*.ity)，单击打开按钮。
  
- c. 在口令认证画面中输入导出时设置的口令，单击确定按钮。

3. 当这时再去打开程序文件，就可以浏览程序文件了。

下面我们再来看一下如何通过密钥保护防止非法执行程序。

将安全性设为有效的步骤：

1. 创建安全密钥

2. 对 CPU 模块中写入的程序文件设置安全密钥

3. 将程序文件写入至 CPU 模块

CPU 模块的安全密钥与程序文件中设置的安全密钥不同时，将无法执行程序。也就是说，在无密钥的计算机上将无法执行程序。

那么，只有CPU模块中写入的程序文件与CPU模块的安全密钥一致时，才可以执行程序。将通过安全性锁定的程序设为可执行的步骤：

1. 通过连接目标路径设置，设为可以访问 CPU 模块的状态

2. 将与受保护的程序文件相同的安全密钥写入到 CPU 模块

a. 从“名称”中选择要写入至CPU模块的安全密钥。

b. 在“CPU”标签中选择安全密钥的写入目标，单击写入按钮。

这时，在写入了密钥的CPU模块就可以执行程序了。

西门子代理,邢台PLC模块总代理,DP电缆,交换机,触摸屏西门子代理,邢台PLC模块总代理,DP电缆,交换机,触摸屏西门子代理,邢台PLC模块总代理,DP电缆,交换机,触摸屏西门子代理,邢台PLC模块总代理,DP电缆,交换机,触摸屏西门子代理,邢台PLC模块总代理,DP电缆,交换机,触摸屏西门子代理,邢台PLC模块总代理,DP电缆,交换机,触摸屏

Siemens	交换机	6GK5116-0BA00-2AC2
Siemens	软件	6ES7810-4CC10-0KA5
Siemens	DP接头	6GK1500-0FC10
Siemens	软件	6ES7811-1CC05-0YA5
Siemens	软件	6ES7810-4CC08-0YA5
Siemens	存储卡	6ES7954-8LF03-0AA0
Siemens	模块	6ES7431-7KF00-0AB0
西门子	模块	6ES7231-4HA30-0XB0
SIEMENS	模块	6ES7513-1AL02-0AB0
Siemens	电源	6EP1961-3BA21
Siemens	CPU模块	6ES7416-3FS06-0AB0
Siemens	WINCC软件	6AV6381-2BC07-5AV0
Siemens	WINCC软件	6AV6381-2BD07-5AV0
Siemens	WINCC软件	6AV6381-2BE07-5AV0
Siemens	WINCC软件	6AV6381-2BH07-5AV0
Siemens	WINCC软件	6AV6381-2BP07-5AV0
Siemens	WINCC软件	6AV6381-2BS07-5AV0