

漯河西门子模块一级代理商

产品名称	漯河西门子模块一级代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子总部
价格	.00/件
规格参数	西门子:模块 纸盒:包装 现货:全新原装
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	18602118379 18602118379

产品详情

漯河西门子模块一级代理商此外，可选辅助开关组在 3RA69131A

型中可提供推荐触点，每个带有一个常闭触点和一个常开触点。

选型工具

3RA6 紧凑型启动器和 3RA6 的馈电系统的选型工具

优点：

使用简便 – 单个紧凑型启动器，或者带有相应馈电系统和 ASi 接口

在终配置中，您将会得到附加技术信息，如 CAD 数据和产品数据表以及特性曲线、操作说明、手册等

CPU 1211C，紧凑型 CPU，DC/DC/DC，板载 I/O：6 DI 24V DC；4 DO 24 V DC；2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA，电源：DC 20.4 - 28.8 V DC，程序/数据存储器：25

KB6ES7211-1AE31-0XB06ES7 211-1AE40-0XB0CPU 1211C，紧凑型

CPU，AC/DC/继电器，板载 I/O：6 DI 24V DC；4 DO 继电器 0.5A；2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA，电源：AC 85 - 264 V AC @ 47 - 63 HZ，程序/数据存储器：25

KB6ES7211-1BE31-0XB06ES7 211-1BE40-0XB0CPU 1211C，紧凑型

CPU，DC/DC/继电器，板载 I/O：6 DI 24V DC；4 DO 继电器 0.5A；2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA，电源：AC 20.4 - 28.8 V DC，程序/数据存储器：25

KB6ES7211-1HE31-0XB06ES7 211-1HE40-0XB0CPU 1212C，紧凑型 CPU，DC/DC/DC，板载 I/O：8 DI 24V DC；6 DO 24 V DC；2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA，电源：DC 20.4 - 28.8 V DC，程序/数据存储器：25

KB6ES7212-1AE31-0XB06ES7 212-1AE40-0XB0CPU 1212C，紧凑型

CPU，AC/DC/继电器，板载 I/O：8 DI 24V DC；6 DO 继电器 0.5A；2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA，电源：AC 85 - 264 V AC @ 47 - 63 HZ，程序/数据存储器：25

KB6ES7212-1BE31-0XB06ES7 212-1BE40-0XB0CPU 1212C，紧凑型

CPU，DC/DC/继电器，板载 I/O：8 DI 24V DC；6 DO 继电器 0.5A；2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA，电源：AC 20.4 - 28.8 V DC，程序/数据存储器：25

KB6ES7212-1HE31-0XB06ES7 212-1HE40-0XB0CPU 1214C，紧凑型 CPU，DC/DC/DC，板载 I/O：14 DI 24V DC；10 DO 24 V DC；2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA，电源：DC 20.4 - 28.8 V DC，程序/数据存储器：50

KB6ES7214-1AG31-0XB06ES7 214-1AG40-0XB0CPU 1214C，紧凑型

CPU，AC/DC/继电器，板载 I/O：14 DI 24V DC；10 DO 继电器 0.5A；2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA，电源：AC 85 - 264 V AC @ 47 - 63 HZ，程序/数据存储器：50

KB6ES7214-1BG31-0XB06ES7 214-1BG40-0XB0CPU 1214C，紧凑型

CPU，DC/DC/继电器，板载 I/O：14 DI 24V DC；10 DO 继电器 0.5A；2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA，电源：AC 20.4 - 28.8 V DC，程序/数据存储器：50

KB6ES7214-1HG31-0XB06ES7 214-1HG40-0XB0SIMATIC S7-1200, firmware V4.0, CPU 1215C

AC/DC/Rly, 14输入/10输出, 集成2AI/2AO6ES7 215-1BG31-0XB06ES7

215-1BG40-0XB0SIMATIC S7-1200, firmware V4.0, CPU 1215C

DC/DC/DC, 14输入/10输出, 集成2AI/2AO6ES7 215-1AG31-0XB06ES7

215-1AG40-0XB0SIMATIC S7-1200, firmware V4.0, CPU 1215C

DC/DC/Rly, 14输入/10输出, 集成2AI/2AO6ES7 215-1AG31-0XB06ES7

215-1HG40-0XB0SIMATIC S7-1200, firmware V4.0, CPU 1217C

DC/DC/DC, 14输入/10输出, 集成2AI/2AO

西门子S7-1200模块6ES7221-1BH32-0XB0

概述

故障安全 SIMATIC S7-1200 控制器基于 S7-1200 标准 CPU 并提供了其它安全相关功能。

它们可用于符合 IEC 61508 的 SIL 3 以及 ISO 13849-1 的 PL e 的安全任务。

安全相关程序是在 TIA 博途中创建的。STEP7 Safety 组态工具为用 LAD 和 FBD

语言编写的安全相关程序提供了命令、操作和块。为此，我们提供了一个经 TV

认同的预组态块库以提供安全功能。

具有集成安全功能的标准控制器：

针对标准功能和安全功能提供了标准化且方便的诊断功能

同一的符号、数据一致性等

模块化系统包含可扩展的 CPU 以及可扩展的 I/O 数量结构：

可一次完成标准和故障安全自动化工程组态

在集中式系统中将标准 I/O 模块与故障安全 I/O 模块结合使用

集成的标准 PROFINET 功能用于 PROFINET 控制器和 PROFINET iDevice 服务

通过 PROFINET 或 PROFIBUS 等现场总线连接分布式标准 I/O

F 库经过德国技术监督协会 (TV) 认证，可用于所有常见安全功能

使用 FBD 和 LAD 对安全逻辑自由编程

符合标准的 F 程序打印输出

S7-1200 到 S7-300/400/1500 以及 WinAC RTX F 的标准功能和安全功能可通过一次集成组态完成：

STEP7 Safety Basic 用于方便地组态 CPU 1200 FC

STEP7 Safety Advanced 用于整个故障安全 SIMATIC S7 产品线的组态

CPU 的集成系统诊断（针对标准功能和安全功能）：

在 TIA Portal、HMI 和 Web 服务器中以普通文本形式一致显示系统诊断信息

即使 CPU 处于停止状态，也会更新消息

系统诊断功能集成在 CPU 固件中。无需由用户进行组态

组态发生改变时，会自动对诊断信息进行更新。

提供了两种具有不同性能等级的故障安全控制器，分为 DC/DC/DC 型和 DC/DC/继电器型

在基于组件的自动化中实现分布式智能系统(PROFINET)

PROFINET代理，用于基于部件的自动化(CBA)中的PROFIBUS DP智能设备可以选用SIMATIC工程工具

CPU运行需要SIMATIC微存储卡(MMC)灵活

PLC采用的编程语言有梯形图、布尔助记符、功能表图、功能模块和语句描述编程语言。编程方法的多样性使编程简单

应用面拓展。操作十分灵活

方便，监视和控制变量十分容易。

西门子PLC S7-300系列PLC安装及注意事项:

- 一、辅助电源功率较小，只能带动小功率的设备(光电传感器等);
- 二、一般PLC均有一定数量的占有点数(即空地址接线端子)，不要将线接上;三、PLC存在I/O响应延迟问题，尤其在*响应设备中应加以注意。
- 四、输出有继电器型，晶体管型(高速输出时宜选用)，输出可直接带轻负载(LED指示灯等);五、输入/断开的时间要大于PLC扫描时间;
- 六、PLC输出电路中没有保护，因此应在外部电路中串联使用熔断器等保护装置，防止负载短路造成损坏PLC;七、不要将交流电源线接到输入端子上，以免烧坏PLC;

八、接地端子应独立接地，不与其它设备接地端串联，接地线截面不小于 2mm^2 ;

九、输入、输出信号线尽量分开走线，不要与动力线在同一管路内或捆扎在一起，以免出现干扰信号，产生误动作;信号传输线采用屏蔽线，并且将屏蔽线接地;为保信号**，输入、输出线一般控制在20米以内;扩展电缆易受噪声电干扰，应远离动力线、高压设备等。

漯河西门子模块一级代理商