

西门子龙泉代理商

产品名称	西门子龙泉代理商
公司名称	上海励玥自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区张堰镇花贤路69号1幢A4619室
联系电话	18268618781

产品详情

西门子龙泉代理商 西门子龙泉代理商

SIMATIC S7-1500 软控制器用于实现通过 SIMATIC IPC 完成的控制任务

采用创新的实时系统，系统可用性高

可作为标准型和故障安全型

经过改进的专有技术和复制保护

集成运动控制功能，用于控制速度控制轴和定位轴，支持外部编码器，凸轮/凸轮轨道和探头

用于诊断集成 Web 服务器，带有创建用户定义的 Web 站点的选项

SIMATIC ODK 1500S 用于通过语言 C/C++、VB 和 C# 开发和集成 Windows 中的控制功能和应用程序

SIMATIC Target 1500 用于使用 Matlab Simulink 开发控制功能

应用

S7-1500 软控制器执行 S7-1500 控制器的功能，作为软件在 SIMATIC IPC 上的 Windows

系统中运行。这样，SIMATIC IPC 就能用于控制机器设备。

S7-1500 软控制器不仅可作为标准 CPU 使用，还可作为故障安全 CPU 使用。因此，基于 PC

的自动化解决方案还可用于面向安全的应用场合。

6ES7288-1SR20-0AA0	S7-200 SMART，CPU SR20，标准型 CPU 模块，继电器输出，220 V AC 供电，12 输入/8 输出
6ES7288-1ST20-0AA0	
6ES7288-1SR30-0AA0	

6ES7288-1ST30-0AA0	S7-200 SMART , CPU ST30 , 标准型 CPU 模块 , 晶体管输出 , 24 V DC 供电 , 18 输入/12 输出
6ES7288-1SR40-0AA0	S7-200 SMART , CPU SR40 , 标准型 CPU 模块 , 继电器输出 , 220 V AC 供电 , 24 输入/16 输出
6ES7288-1ST40-0AA0	S7-200 SMART , CPU ST40 , 标准型 CPU 模块 , 晶体管输出 , 24 V DC 供电 , 24 输入/16 输出
6ES7288-1SR60-0AA0	S7-200 SMART , CPU SR60 , 标准型 CPU 模块 , 继电器输出 , 220 V AC 供电 , 36 输入/24 输出
6ES7288-1ST60-0AA0	S7-200 SMART , CPU ST60 , 标准型 CPU 模块 , 晶体管输出 , 24 V DC 供电 , 36 输入/24 输出
6ES7288-1CR40-0AA0	S7-200 SMART , CPU CR40 , 经济型 CPU 模块 , 继电器输出 , 220 V AC 供电 , 24 输入/16 输出
6ES7288-1CR60-0AA0	S7-200 SMART , CPU CR60 , 经济型 CPU 模块 , 继电器输出 , 220 V AC 供电 , 36 输入/24 输出
6ES7288-2DE08-0AA0	S7-200 SMART , EM DI08 , 数字量输入模块 , 8 x 24 V DC 输入
6ES7288-2DR08-0AA0	S7-200 SMART , EM DR08 , 数字量输出模块 , 8 x 继电器输出
6ES7288-2DT08-0AA0	S7-200 SMART , EM DT08 , 数字量输出模块 , 8 x 24 V DC 输出
6ES7288-2DR16-0AA0	S7-200 SMART , EM DR16 , 数字量输入/输出模块 , 8 x 24 V DC 输入/8 x 继电器输出

6ES7288-2DT16-0AA0	S7-200 SMART , EM DT16 , 数字量输入/输出模块 , 8 x 24 V DC 输入/8 x 24 V DC 输出
6ES7288-2DR32-0AA0	S7-200 SMART , EM DR32 , 数字量输入/输出模块 , 16 x 24 V DC 输入/16 x 继电器输出
6ES7288-2DT32-0AA0	S7-200 SMART , EM DT32 , 数字量输入/输出模块 , 16 x 24 V DC 输入/16 x 24 V DC 输出
6ES7288-3AE04-0AA0	S7-200 SMART , EM AI04 , 模拟量输入模块 , 4 输入
6ES7288-3A	S7-200 SMART , EM AQ02 , 模拟量输出模块 , 2 输出
6ES7288-3AM06-0AA0	S7-200 SMART , EM AM06 , 模拟量输入/输出模块 , 4 输入/2 输出
6ES7288-3AR02-0AA0	S7-200 SMART , EM AR02 , 热电阻输入模块 , 2 通道
6ES7288-3AT04-0AA0	S7-200 SMART , EM AT04 , 热电偶输入模块 , 4 通道
6ES7288-5CM01-0AA0	S7-200 SMART , SB CM01 , 通信信号板 , RS485/RS232
6ES7288-5DT04-0AA0	S7-200 SMART , SB DT04 , 数字量扩展信号板 , 2 x 24 V DC 输入/2 x 24 V DC 输出
6ES7288-5A	S7-200 SMART , SB AQ01 , 模拟量扩展信号板 , 1 x 12 位模拟量输出

经由 PROFINET 或 PROFIBUS 连接分布式 I/O , 可以使用 SIMATIC IPC 的集成以太网和 PROFIBUS

接口。使用 CP 1625 插入式办卡 , 可以实现 PROFINET 等时同步应用。另外 , CPU

通过易组态的块提供全面控制功能，以及通过标准化 PLC-open 块 提供连接至驱动器的能力。

当必须使用编程语言 C 或 C++ 来集成特殊自动化功能或需要将 Windows

软件与软控制器直接连接时，该软控制器显示出特殊优势。

为此，可使用 SIMATIC ODK 1500S 来开发这种应用程序。这些应用程序可用于接口至 Windows 和

Windows 软件（例如，数据库、可视化系统或 Windows

文件系统），或用于实时应用（例如，算法、控制器）。

一些通常由 ODK 开发的应用程序是现成的插件应用。因此，比如可以在控制任务中使用 SQL 数据库或

XML 文件，而无须用 C/C++ 编程。

联合使用 SIMATIC Target 1500S for Simulink，可直接从 Simulink 生成库函数。