

黑河西门子一级代理商全国授权供应商

产品名称	黑河西门子一级代理商全国授权供应商
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 西门子:PIC 西门子:中国代理商
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

黑河西门子一级代理商全国授权供应商

我公司是西门子签约代理商备有大量西门子产品浔之漫智控技术(上海)有限公司：西门子授权代理商

现货库存；大量全新库存，款到48小时发货，无须漫长货期

西门子PLC（S7-200、S7-200 SMART、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、ET200S、ET200M、ET200SP）、触摸屏、变频器、工控机、电线电缆、仪器仪表等，产品选型、询价、采购，敬请联系，浔之漫智控技术(上海)有限公司

可编程控制器的构成框图和计算机是一样的，都由中央处理器（CPU）、存贮器和输入/输出接口等构成。因此，从硬件结构来说，可编程控制器实际上就是计算机，PLC内部主要部件有：

（1）CPU（Central Process Unit）

CPU是PLC的核心组成部分，与通用微机的CPU一样，它在PLC系统中的作用类似于人体的神经中枢，故称为“电脑”。其功能是：

- a、按PLC中系统程序赋予的功能，接收并存储从编程器输入的用户程序和数据。
- b、用扫描方式接收现场输入装置的状态式数据，并存入映象寄存器或数据寄存器中。
- c、诊断电源、PLC内部电路的工作状态和编程过程中的语法错误。
- d、在PLC进入运行状态后，从存储器中逐条读取用户程序，经过命令解释后按指令规定的任务，产生相应的信号，去启闭有关控制门电路。分时分渠道地去执行数据的存取、传送、组合、比较和变换等操作，完成用户程序中规定的逻辑式算术运算等任务。根据运算结果，更新有关标志位的状态和输出映象寄存器的内容，再由输出映象寄存器的位状态式数据寄存器的有关内容，实现输出控制、制表、打印式数据通讯等。

PLC常用的CPU主要采用通用微处理器、单片机或双极型位片式微处理器。通用的微处理器常用的是8位机和16位机，如Z80A、8085、8086、6502、M6800、M6809、M68000等。单片机常用的有8039、8049、8031、8051等。双极型位片式微处理器常用的有AMD2900、AMD2903等

用于ET 200SP的4、8和16通道数字量输出模块

可通过自动编码插到基本单元上

用于显示“错误”、“运行”、“电源电压”和“状态”的指示灯

模块正面的清晰标签

模块类型和功能等级的普通文本标识

二维矩阵码（订货号和序列号）

接线图

模块类型 DI 的彩色编码：白色

硬件和固件型号

色码 CC，用于对 BU 端子处的电位进行模块特定的彩色编码

完整订货编号

可选标签附件

标签条

参考识别标签

根据色码 CC 对端子执行可选的模块特定的颜色标识

可选系统集成式屏蔽连接

Area of application

数字量输入模块包含用于 ET 200SP 的数字量输入。

可对模块进行热插拔，从而使设备极易维护。

提供有以下数字量输入模块：

DI 8x24 VDC 标准型，用于类型 A0 基本单元，彩色编码 CC01

DI 8x24 VDC 标准型，用于高性能 A0 基本单元，彩色编码 CC01

DI 8x24 VDC 源输入型，用于 A0 基本单元，彩色编码 CC02

DI 8xNAMUR，用于高性能 A0 基本单元，彩色编码 CC01

DI 4x120 V AC-230 V AC，适用于基本单元类型 B1，颜色代码 CC41（不久提供）

DI 16x24 VDC 标准型，用于类型 A0 基本单元，彩色编码 CC00

Design可用 BU

对于单导线或多导线连接，提供了带有合适端子数的 BU。

一个浅色 BU 可以打开一个新负载组。传感器电源必须通过该 BU 馈入。接口模块旁的个 BU 必须为浅色 BU。

深色 BU 可通过自组装电压总线前馈左侧相邻的浅色 BU 的电源。因此，只有右侧下一个浅色 BU 需要新馈电。

与 I/O 模块的 BU 类型相对应的所有型号均可用作 BU。

黑河西门子一级代理商全国授权供应商