

大同西门子模块代理商

产品名称	大同西门子模块代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	158****1992 158****1992

产品详情

大同西门子模块代理商

S7—200 ART CPU 模块本体集成 1 个以太网接口和 1 个 RS485 接口，通过扩展 CM01 板，其通信端口数量多可增至 3 个。可小型自动化设备连接屏、变频器等第三方设备的众多需求。

以太网通信

所有 CpU 模块标配以太网接口，支持西门子 57 协议、下 CPIIP 协议、有效支持多种终端连接：

可作为程序卜裁端口（使用普通网线即可）与 ART LINE HMI 进行通信

通过交换机与多台以太网设备进行通信，实现数据的快速交互多支持4个设备通信 串口通信

S7—200 ART CPU 模块均集成 1 个 RS485

接口，可以与变频器、屏等第三方设备通信。如果需要额外的串口,可通过扩展 CMO1 板来实现，板支持 RS232IRS485 转换，多支持 4 个设备。串口支持下列协议：Modbus — RTU PPI USS 口通信与机的通信

通过PL Access，操作人员可以通过机读取 S7—200 ART的数据，从而实现设备监控或者进行数据存档。

(PC Access 是专门为 S7—200系列PLC 的 OPC 协议，专门用于小型 PLC 与机交互的 OPC)

运动控制

三轴，100kHz 高速脉冲输出，实现定位。

运动控制基本功能型晶体竹输出 CPU 模块，ST40 / ST60 提供3轴100 kHz 高速脉冲输出，支持 PWM（脉宽调制）和 PTO 脉冲输出 在PWM中，输出脉冲的周期是固定的，脉冲的宽度或占空比由程序来调节，可以调节电机速度、阀门开渡等在PTO（运动控制）中，输出脉冲可以组态为多种工作，包括自动寻找原点，可实现对步进电机或伺服电机的控制，达到调速和定位的目的CPU本体上的Q0.0，QO.1，和 Q0.3可组态为 PWM 输出或高速脉冲输出，均可通过向导设置完成PWM和运动控制向导。

设置

为了简化您应用程序中位控功能的使用，STEP 7-MICRO/WINART提供的位控向导，可以帮助您在几分钟内全部完成PWM、PTO的组态。该向导可以生成位控指令，您可以用这些指令在您的应用程序中对速度和位置进行动态控制。

PWM 向导设置根据用户选择的PWM 脉冲个数，生成相应的 pWMx _ RUN 子程序框架用于编辑。

运动控制向导提供 3 轴脉冲输出的设置，脉冲输出速度从 20 Hz 到 100kHz 可调。运动控制功能特点提供可组态的测量，输入数据时既可以使用工程单位（如英寸或厘米），也可以使用脉冲数提供可组态的反冲补偿支持、相对和手动位控支持连续操作提供多达 32 组运动动包络，每组包络多可设置 16 种速度提供 4 种不同的参考点寻找，每种都可对起始的寻找方向和终的接近方向进行选择运动控制的监控。