

九江西门子代理商

产品名称	九江西门子代理商
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	品牌:西门子 型号:模块 产地:德国
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

九江西门子代理商设计方案

SIMATIC ET 200MP 具备一种可变性和可扩展的站设计方案。zui大配备为 30 个 I/O 控制模块，每一个站zui多 512 键入字节数和zui多 512 导出字节数。

因为 SIMATIC ET 200MP 十分紧密，可成功组装在 SIMATIC S7-300 或 ET 200M 的目前组装室内空间内。

接口模块和各 I/O 控制模块的总总宽为 35 mm，还带来了总宽为 25 mm 的控制模块。

应用 U 型射频连接器，可便捷地将各控制模块联接在一起，进而节约安装操作。还可以组装在 S7-1500 铝质滑轨上。能够购买各种各样长短的滑轨（包含 2 米滑轨），并可按照必须裁短以运用可以用的室内空间。凭借集成化 DIN 滑轨，能够卡装许多规范构件，如额外接线端子、小型断路器或小型继电器。

I/O 数据信号是通过 40 针前射频连接器联接的。此接线端子能够联接截面为 0.25 mm² 至 1.5 mm²（AWG 24 至 AWG 16）的输电线。含有螺丝型接线端子和推入式端子的前射频连接器适用 35 mm 控制模块；含有推入式接线端子的前射频连接器适用 25 mm 控制模块。

为了能对前射频连接器开展简单布线，可将射频连接器设定到“预布线部位”。在这里部位，射频连接器并未与控制模块触碰。此部位还可以用来在运转情况下开展修改。客户可凭借顶盖里侧的一个印刷电缆连接图开展联接。

机械设备编号可避免意外事故的有误插进将电源电路毁坏。因此获得一个常见故障安全系数更强的系统软件。

ET 200MP 的 IM155-5 PN ST 和 IM 155-5 PN F 接口模块可保证一个站可配有zui多 12 个 I/O 控制模块。根据加上系统软件开关电源 (PS)，可在一个网站内部运作zui多 30 个 I/O

控制模块。因而，不用调节和再次组态软件 PROFINET 互联网，就可以简单改造 I/O 控制模块。

接口模块 IM155-5 DP ST (PROFIBUS) 和 IM 155-5 PN BA (PROFINET) 不用系统软件开关电源 (PS)。在这样的情况下，可在一个网站内部运作zui多 12 个 I/O 控制模块。

标识条适合于 SIMATIC ET 200MP 的 I/O 控制模块。可使用规范激光复印机来打印出这种 DIN A4 印刷纸张里的标识。不用再度输入符号或详细地址，就可以从 TIA Portal 形成全自动输出打印。这种标识条的设计形式可保证在标识与安全通道或确诊显示器中间开展 1:1 分派。顶盖打开时，标识与接线端子间的这类 1:1 分派可能保存。

九江西门子代理商

根据在 PROFINET 上选用物质多余协议书 (MRP)，提高了通讯易用性；此外，IM 155-5 PN F 性能卓越型接口模块也可在 S7-400 上运作。可使用 STEP 7 V5.5 SP3 和 GSDML 文档开展组态软件。IM 155-5 PN F 还支撑在 S7-400CPU 上运作（系统软件多余）。

*应用鉴别和保护信息 IM0 至 IM3，便于根据电子器件方法清晰地迅速鉴别实际控制模块（产品编号、系列号等）

对接口模块和全部 I/O 控制模块开展统一的固件更新，为了日后开展作用拓展(项目投资维护)

系统总线循环时间 250 s，而且可连结到等时同步每日任务，进而能够完成具备极性能卓越规定的 PROFINET 运用

一个网站内部zui多可有 30 个 I/O 控制模块 (PROFINET) 或 12 个 I/O 控制模块 (PROFIBUS)，节约了接口模块和安装操作

经过 PROFINET，不用小型储存卡(MMC)；根据 LLDP 全自动分派详细地址，或根据 TIA Portal 或 PST 专用工具手动式分派详细地址

共享设备坐落于zui多2个 (IM 155-5 PN BA 和 IM 155-5 PN ST) 或四个 (IM 155-5 PN F) IO 控制板上

模块化设计共享资源键入/模块化设计共享资源导出是全部 S7-1500 I/O 控制模块的系统功能

简易运用：

因为*选用完善的 PROFINET 体制，即便涉及到大量数据，也可以获得性能卓越和高数据传输速率

因为选用智能化设计产品，组装与布线十分简单

运用具备不一样作用和通道数的控制模块完成可扩展的站设计方案

因为具备按安全通道开展确诊的作用，调节时长和加工厂停工时长减少

紧凑设计方案：

将站拓展为包括zui多 30 个带 PROFINET 插口的 I/O 控制模块或zui多 12 个带 PROFIBUS 插口的 I/O 控制模块

结构紧凑，可组装在与 ET 200M 同样的组装室内空间内

加工工艺控制模块和模拟量模块选用集成化屏蔽掉设计方案，抗干扰性且构造牢固

选用统一的前射频连接器，可配对全部 35 mm 宽或 25 mm 宽的 I/O 控制模块

根据 S7-1500 的纤细型 25 mm I/O 控制模块，可完成节省空间的设计方案