

襄阳西门子一级代理商

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 襄阳西门子一级代理商 |
| 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

襄阳西门子一级代理商

SIMATIC ET 200SP比其它的分布式I/O大约窄50%。采用单线连接的16通道模块（不带辅助端子）高为115毫米；对于使用辅助端子的3线制连接的8通道模块，高为140毫米；SIMATIC ET 200SP深为75毫米。用于形成负载组的电源模块集成到了系统中，从而进一步缩小了体积。

设计紧凑 · 单站扩展多支持64个模块 · 节省控制箱内的空间 · 外形紧凑，适用于80mm的标准控制箱

SIMATIC ET 200SP是高度灵活可扩展的分布式I/O系统，通过PROFINET或者PROFIBUS将过程信号连接到中央控制器。

功能强大 · PROFINET高速通讯 · 电子模块和接线端子盒部分均可以在线热插拔 · 从导线，端子盒和背板总线直至PROFINET电缆采用统一的屏蔽设计理念 · 系统集成PROFIenergy带来更高的能效 · 支持AS-i总线 · 通过软件进行组态设置，无需拨码

使用简便 · 通过总线适配器，可以灵活选择PROFINET的连接方式 · 直插式端子技术，接线无需工具 · 接线端子孔和弹簧下压触点的排布更加合理，接线更加方便 · 彩色端子标签，参考标识牌以及标签条，带来了清晰明确的标识 · 通道级的诊断功能

各种端子模块可满足广泛范围的需要。TM-P、TM-C 和 TM-E 也配备螺丝型或者弹簧型端子。所有宽为15 mm 的 TM-P 和 TM-E 都可配有无需剥线的快速连接端子 FastConnect。

不同的端子配置决定于选定的 I/O 模块和端子模块的组合。

通用的端子模块 TM-E15x26-A1 可用于带有电子模块的一般应用。这些模块支持所有类型的连接，包括 4

通道数字模块与所有宽度为 15 mm 电子模块的 3 线控制接线方式。手册中列出了不同组合的准确插接器引脚布局。

工作模式

使用 PROFIBUS DP 或 PROFINET，*控制器可以访问 ET 200S 系统中的 I/O 模块，其访问方式与*控制器访问* I/O 模块的方式相同。

通讯完全由主站接口模块(在*控制器中)和 IM 151 处理。数据在内部的传送，不存在通过屏蔽导线时的干扰。

广泛应用、通道准确、易于编程的诊断程序、使用无格式文本信息，能够在最短的时间内找到过程故障所在的地点并排除故障，这样就大大地提高了这种系统的可用性。

组态、参数设置和诊断

ET 200S系统的组态和参数化是通过 STEP 7 或 COM PROFIBUS 进行的，或者通过辅助的PROFIBUS 主站组态工具进行的。

在组态系统时，应当注意保证所选的 PROFIBUS DP 主站有足够的资源可用于 DP 网络。

ET 200S 系统以及它的 I/O 模块为用户提供了能充分理解的精确通道的诊断信息。例如，数字输入模块的传感器电源的集成电子短路保护，将调试过程降至最低，从而提高了工厂的可用性。一个诊断程序包连同用于 SIMATIC S7-CPU 的功能块和用于各种 OP 的图像可用于诊断信息的简单评估。该程序可以免费下载。