

浙江省温州市西门子S7-300模块授权代理商

产品名称	浙江省温州市西门子S7-300模块授权代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	99.00/件
规格参数	西门子一级代理商:西门子模块 西门子代理商:西门子一级代理 西门子总代理商:西门子PLC代理商
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

产品详情

浙江省温州市西门子S7-300模块授权代理商

ET 200S 分布式 I/O 系统是离散型模块化、高度灵活的 DP 从站，用于连接中央控制器或现场总线上的过程信号。ET 200S 支持现场总线类型 PROFIBUS DP 和 PROFINET IO。ET 200S 的防护等级为 IP 20。

2.应用

可将任意数量的 I/O 模块以任意组合的方式连接到接口模块的右侧，然后由接口模块将数据传输到中央控制器中。这样，您可以将组态的重点放在局部需求上。

根据不同的接口模块，每个 ET

200S 多可以由 63 个模块组成 — 例如，电源模块、I/O 模块和电机启动器。

由于可以集成电机启动器（切换和保护任何为 7.5 kW 的三相负载），从而确保可以快速调整 ET 200S 以满足任何机器的要求。

ET 200S 的故障安全模块可确保数据的故障安全读入和读出的安全类别为 4 (EN 954-1)。

3.特点

同时支持 PROFIBUS 和 PROFINET 现场总线

每个接口模块大可以扩展 63 个模块或 2 m 宽

ET 200S 中拥有 CPU314 功能的集成 PROFIBUS DP 通讯口的 IM151-7 CPU 和具有 3 个 PROFINET 接口的 IM151-8 PN/DP CPU接口模块

ET 200S 中可以扩展大 7.5 kW 的电机启动器和大 4.0 kW 的变频器

拥有丰富的诊断功能，包括断线，短路和通道级的诊断功能

支持故障安全型与标准模块共存于一个 ET 200S 站点

支持丰富的数字量，模拟量，功能模块

支持带电热插拔功能，使得在运行情况下也可以轻松完成模块的更换

标准的 DIN35 安装导轨

ET200M

1.定义

ET 200M 分布式 IO 设备是具有 IP 20 防护等级的模块化 DP 从站。

ET 200M 具有 S7-300 自动化系统的组态技术，由一个 IM 153-x 和多个 S7-300 的 I/O 模块组成。

ET 200M 支持与以下设备进行通讯：

所有符合 IEC 61784-1:2002 Ed1 CP 3/1 的 DP 主站

所有符合 IEC 61158 的 IO 控制器

2.特点

模块化 IO 系统，防护等级为 IP20，特别适用于高密度且复杂的自动化任务；

同时支持 Profibus 和 Profinet 现场总线；

可以多扩展 8 或 12 个信号模块；

IM153-2 接口模块能够在 S7-400H 及软冗余系统中应用；

通过配置有源背板总线模块，ET 200M 可以支持带电热插拔功能；

可以将故障安全型模块与标准模块配置在同一站点内；

能够使用适用于危险区域内的信号模块。

3.接口模块

将 ET 200M 作为从站连接到 PROFIBUS DP（通过铜接头）

IM153-2 Profibus DP 接口模块可以用于与 S7-400H，软冗余系统通讯；

有时间戳功能和时钟同步；

大可以扩展 8 或 12 个 S7-300 的模块；

防护等级：IP20

全面支持 Profinet 网络功能；

可以同时连接 12 个 S7-300 I/O 模块；

通讯速率为 10/100 Mbps，全双工，自适应；

集成 2 个 RJ45 接口，可以轻松实现线性拓扑结构；

支持带电热插拔，并且带有模块插拔报警提示；

模块供电具有“T”功能，不影响后续模块的正常工作；

无需 MMC 卡就可以正常运行，但模块上保留了 MMC 卡插槽

- 支持快速启动功能（FSU）

- 支持等时同步功能（IRT）

- 拥有维护指示灯