

衡阳西门子一级代理商

产品名称	衡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

衡阳西门子一级代理商

1) 光电开关可用于各种应用场合，避免强光源，光电开关在环境照度较高时，一般都能稳定工作。但应回避将传感器光轴正对太阳光、白炽灯等强光源。在不能改变传感器（受光器）光轴与强光源的角度时，可在传感器上方四周加装遮光板或套上遮光长筒。

2) 防止相互干扰，MGK 系列新型光电开关通常都具有自动防止相互干扰的功能，因而不必担心相互干扰。然而，HGK系列对射式红外光电开关在几组并列靠近安装时，则应防止邻组和相互干扰。防止这种干扰有效的办法是投光器和受光器交叉设置，超过2组时还拉开组距。当然，使用不同频率的机种也是一种好办法。

HGK系列反射式光电开关防止相互干扰的有效办法是拉开间隔。而且检测距离越远，间隔也应越大，具体间隔应根据调试情况来确定。当然，也可使用不同工作频率的机种。

3) 镜面角度影响：当被测物体有光泽或遇到光滑金属面时，一般反射率都很高，有近似镜面的作用，这时应将投光器与检测物体安装成 $10 \sim 20^\circ$ 的夹角，以使其光轴不垂直于被检测物体，从而防止误动作。

4) 排除背景物影响：使用反射式扩散型投、受光器时，有时由于检出物离背景物较近，光电开关或者背景是光滑等反射率较高的物体而可能会使光电开关不能稳定检测。因此可以改用距离限定型投、受光器，或者采用远离背景物、拆除背景物、将背景物涂成无光黑色、或设法使背景物粗糙、灰暗等方法加以排除。

5) 自诊断功能使用：在安装或使用中，有时可能会由于台面或背景影响以及使用振动等原因而造成光轴的微小偏移、透镜沾污、积尘、外部噪声、环境温度超出范围等问题。这些问题有可能会使光电开关偏离稳定工作区，这时可以利用光电开关的自诊断功能而使其通过STABILITY绿色稳定指示灯发出通知，以提醒使用者及时对其进行调整。

衡阳西门子一级代理商

SIMATIC ET 200S

分布式 I/O 系统，防护等级为 IP20，具有低的布线成本，也适用于对时间要求苛刻的任务，例如：高速闭环控制。

带有集成 S7-CPU 的型号可用作小型 PLC：

也可作为故障安全 PROFIsafe 型号

附加主站模板可扩展底层 Profibus DP 线路

位模块化设计能精确地适应自动化任务

接口模板配有 PROFIBUS DP 或 PROFINET 接口。

可使用数字量和模拟量输入或输出模块、技术功能模块、电机起动器和变频器构建，以控制功率高达 7.5 或 4 kW 的驱动器。

运行期间可更换模块（热插拔），通过多芯电缆的连接

按通道诊断，具有高可用性

如果需要，可提供集成光纤接口

传输率可达 12 Mbit/s

FastConnect 采用未经拆卸的快速连接技术、螺钉型端子或弹簧型端子

防爆认证 Cat.3, Zone 2，符合 ATEX-100a

采用占位模板预留插槽

故障安全的数字输入模块，具备安全相关的信号处理，符合 PROFIsafe 标准

选件处理——简单的机器选件管理

SIMATIC ET 200SP 是一种多功能分布式 I/O 系统，适用于广泛的应用。由于该系统具有可扩展的设计，您可以根据现场的具体要求对 I/O 站进行量身定制。SIMATIC ET 200SP 经构建具有 IP20 防护，适合安装在控制柜中。

设计

扩展限制

根据所选的具体首模块（接口模块、S7-1500、SP-CPU 或开放式控制器）和参数分配，具有不同的限值，它们对 ET 200SP 站的大配置加以限制。

站宽度大 1 m（不带首模块）

ET 200AL 的混合组态

通过“BU-Send”基本单元和“BA-Send”总线适配器（“标准”和“高性能”功能等级），可以在可扩展的 I/O 系统 ET 200SP (IP20) 装置中集成 ET 200AL (IP65/IP67) I/O 系统的多 16 个 I/O 模块。

功能

操作模式

使用 PROFINET 或 PROFIBUS，中央控制器可以访问 ET 200SP 系统中的分布式 I/O 模块，其方式与访问中央 I/O 模块的方式相同。

通信功能完全由 PN 控制器或主站接口模块（在中央控制器中）且在 IM 155-6 中完成。数据传输采用屏蔽电缆，完全没有任何干扰。

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，能够在短的时间内找到工厂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 200SP 的组态和参数分配是通过 STEP 7 进行的，或者通过控制器使用的组态工具进行的。

根据所选的 I/O 模块，用户可以使用范围广泛的诊断信息。

PROFINET：

大为 64 I/O 个模块

高达 1440 字节

PROFIBUS：

大为 32 I/O 个模块

多 244 字节用户数据，包括质量信息

SIMATIC ET 200S 紧凑型

I/O 块，防护等级 IP20，带有 32 个通道，包含端子模板和电气模板

离散型模块化扩展，高达 128 个通道或 12 个模板

可使用全系列的 ET 200S 模块（除了 PROFI-safe 模块）

接线和电气系统相互分离，可实现固定接线

螺钉型和弹簧型端子接线

标准端子模板，2 线制；使用额外端子，也可采用 3 线制和 4 线制

标准导轨安装

扩展模板可热插拔

通过 PROFIBUS 进行通讯

高达 100 字节的输入和输出（地址空间）

原则上，也可连接第 4 个或第 6 个 CX32-2

控制器扩展模块。在此情况下，不能再将变频器/变频器组件连接至 SIMOTION D4x5-2 的集成驱动控制。所有变频器随后必须通过所连接的控制器扩展模块来运行。例如，这在实现分布式、模块化机器概念时十分有用。

通过 SINAMICS S110/S120 控制单元以及 PROFIBUS 或 PROFINET，可执行附加驱动控制。