

西门子PLC（中国）授权供应商一级总代理商

产品名称	西门子PLC（中国）授权供应商一级总代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 西门子:PIC 西门子:中国代理商
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

西门子PLC（中国）授权供应商一级总代理商

我公司是西门子签约代理商备有大量西门子产品浔之漫智控技术(上海)有限公司：西门子授权代理商

现货库存；大量全新库存，款到48小时发货，无须漫长货期

西门子PLC（S7-200、S7-200 SMART、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、ET200S、ET200M、ET200SP）、触摸屏、变频器、工控机、电线电缆、仪器仪表等，产品选型、询价、采购，敬请联系，浔之漫智控技术(上海)有限公司

使用 PROFIsafe 行规的安全通信

通过 PROFIsafe 行规，可将安全通信无缝集成到西门子PROFIBUS总线通讯电缆中。无需为安全相关应用单独配置安全总线。采用 PROFIsafe 行规的 PROFIBUS PA 已集成到过程自动化 Safety Integrated 安全系统当中。西门子公司为过程自动化中的故障安全、容错应用而提供的综合系列产品与服务，为用户提供了极具吸引力而又经济有效的替代方案，用以隔离安全系统。

冗余架构

您可以根据自动化任务和相关安全要求来分别确定工厂控制器、现场总线和 I/O

级的冗余程度，并将它们与现场仪表相匹配（灵活模块化冗余，FMR）。有关 PROFIBUS PA 的冗余结构的概览，请参见“设计”下面的内容。

西门子PROFIBUS总线通讯电缆PA到PROFIBUS DP
的网络转换
西门子PLC（中国）授权供应商一级总代理商

好将 PA Link 用作从 PROFIBUS PA 到 PROFIBUS DP 的网关。使用 PA Link 时，PROFIBUS DP 上的传输速率与从属 PROFIBUS PA 段无关。PA link 的组态取决于现场总线架构。“PA 路由器”一节中描述的耦合器类型可用于进行组态。在数据量较小（小数量框架）和时间要求较低时，DP/PA 耦合器也可作为一个路由器在独立模式中运行。

优势

采用西门子PROFIBUS总线通讯电缆 PA 行规而实现的分布式现场自动化的优点是硬件成本低、组态经济有效、运行安全性高并可实现顺利维护。以下特点让这些优点更加突出：

从传感器直至控制层实现模块化和统一性，可实现新的工厂设计

通过在危险区域中采用现场总线来实现本质安全应用

通过冗余 PROFIBUS PA

架构（带有耦合器冗余的环型和总线型拓扑），可实现从自动化系统（控制器）直至 PA 现场设备的灵活模块化冗余 (FMR)

可实现安全相关应用和容错应用，对设备和布线的要求较低

通过对现场设备（西门子PROFIBUS总线通讯电缆PA和 HART 以及 SIMATIC PDM，跨供应商）进行简单的集中工程组态降低组态成本

将双线电缆用于供电和数据传输，安装简便

通过简化的环路检查降低调试成本

布线简单并具有全面的诊断功能，维修成本低

西门子PLC（中国）授权供应商一级总代理商