

上海西门子低压电器代理

产品名称	上海西门子低压电器代理
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	
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

上海西门子低压电器代理

S7-200

针对低性能要求的模块化小控制系统，它多可有7个模块的扩展能力，在模块中集成背板总线，它的网络联接有rs-485通讯接口和profibus两种，可通过编程器pg访问所有模块，带有电源、cpu和i/o的一体化单元设备。其中的扩展模块(em)有以下几种：数字量输入模块(di)——24vdc和120/230vac;数字量输出(do)——24vdc和继电器;模拟量输入模块(ai)——电压、电流、电阻和热电偶;模拟量输出模块——电压和电流。还有一个比较特殊的模块-通讯处理器(cp)——该块的功能是可以把s7-200作为主站连接到as-接口(传感器和执行器接口)，通过as-接口的从站可以控制多达248个设备，这样就可以显著的扩展s7-200的输入和输出点数。

功能工艺模块

SIMATIC RTLS 系统

频率范围

协议

大量程，室内

大量程，室外

大定位精度

大传输速率

RTLS 无线技术比较

双向测距(TWR)与到达时差(TDOA)

无线技术

无线频率

高精度
应用

相邻网关的大距离

数据传输速率

支持的定位原则

穿透材质

与 WLAN 共用

TWR — 双向测距

电子标签“询问”哪些基础设施设备是可访问的

根据回复，电子标签搜索近的设备（数量可以参数化，通常为大 6 个）

电子标签对设备的响应

获取基础设施设备中的电子标签信号，并通过网关和定位管理器转发

定位管理器计算电子标签的位置

双向测距(TWR)与到达时差(TDOA)

决策矩阵 - 无线技术与定位原理

SIMATIC RTLS4000 网关中使用的混合技术能够在—台设备中提供两种无线标准。因此，UWB — 对于高精度和 PHASE 很重要，并且对于基本无线技术适用的长距离很重要 — 可整合到—台设备中。根据应用，可以使用—种或另—种技术。此外，如果需要扩展应用程序，还可以使用现有的基础架构，而不必安装新设备。—项技术可以实现无数可能性。