

内蒙古呼伦贝尔市西门子中国授权总代理商

产品名称	内蒙古呼伦贝尔市西门子中国授权总代理商
公司名称	上海枫暨工业自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号1610室
联系电话	18616323903 18616323903

产品详情

???????????????????????????????? SIMATIC RTLS ??????????????????SIMATIC RTLS ??????????????????????

?? SIMATIC RTLS???????????????????????????????????????????????????????? SIMATIC RTLS ?????????????????????????????????????????

??? SIMATIC RTLS????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

ID????????????????????????????????????????

????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

SIMATIC RTLS ??????????????????????????????

安装在待定位物体上的有源电子标签

扩展模块	
6ES7221-1BH22-0XA8	EM221 16入 24VDC , 开关量
6ES7221-1BF22-0XA8	EM221 8入 24VDC , 开关量
6ES7221-1EF22-0XA0	EM221 8入 120/230VAC , 开关量
6ES7222-1BF22-0XA8	EM222 8出 24VDC , 开关量
6ES7222-1EF22-0XA0	EM222 8出 120V/230VAC , 0.5A 开关量
6ES7222-1HF22-0XA8	EM222 8出 继电器
6ES7222-1BD22-0XA0	
	EM222 4出 继电器 干触点
6ES7223-1BF22-0XA8	EM223 4入/4出 24VDC , 开关量
6ES7223-1HF22-0XA8	EM223 4入 24VDC/4出 继电器
6ES7223-1BH22-0XA8	EM223 8入/8出 24VDC , 开关量
6ES7223-1PH22-0XA8	EM223 8入 24VDC/8出 继电器
6ES7223-1BL22-0XA8	EM223 16入/16出 24VDC , 开关量
6ES7223-1PL22-0XA8	EM223 16入 24VDC/16出 继电器
6ES7223-1BM22-0XA8	EM223 32入/32出 24VDC , 开关量
6ES7223-1PM22-0XA8	EM223 32入 24VDC/32出 继电器
6ES7231-0HC22-0XA8	EM231 4入 *12位精度 , 模拟量

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。

PROFIBUS PA 到 PROFIBUS DP 的网络转换

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 PROFIBUS 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（PROFIBUS 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