

广东汕尾中国西门子一级供货商

产品名称	广东汕尾中国西门子一级供货商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	99.00/件
规格参数	西门子PLC代理商:西门子触摸屏代理商 西门子授权一级代理商:西门子CPU代理商 西门子模块:西门子PLC模块代理
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	15618722057 15618722057

产品详情

广东汕尾中国西门子一级供货商

系统功能 入库输送线设计速度为39.6m/min，烟箱之间的间距为980mm，烟箱大小为580X460X260（长、宽、高），在本控制系统中，关键的设备为分流器和提升机。

· **分流器** 分流器机械设备包括一个转向辊和一个斜线段的电动辊筒。转向辊转动由380VAC,150W电机驱动，转向辊上升、下降由24VDC 电磁阀驱动；电动辊筒启动需要24VDC 电源。分流时，控制系统控制转向辊旋转升起，将烟箱分流到电动辊筒部分。在系统实现过程中，对于操作难点如烟箱间距的保证、对分流信号的快速反应等，都进行了合理有效的设置。

· **提升机** 在本系统中，有两台提升机，第一台提升机的出口为第二台提升机的入口，由于机械设备和电机速度的误差，两个提升机的节拍很难保证一致。我们也提出了相应的解决方案，此处不作详述了。

总结 使用西门子PLC时，操作简便，系统配置简单，特别是系统提供的Preference Data，对编程有很大的帮助。系统采用DP总线结构，*大的优点是停止任何一个ET200S 分站，都不会影响整个系统的运行，这是解决整个物流 输送系方案。每个库区的常规检修，都不会影响整个生产的进行，现场维护人员对整个系统的肯定证明了系统方案的正确性和合理性。 系统自2003-9-18日投入试运行，到目前为止，系统运行稳定，操作简便，现场工作人员除紧急状态时打开急停按钮之外，几乎不需其他操作。系统投入使用之后，极大地减轻了工人的劳动强度，得到广大现场工作人员的认可与称赞

某宾馆415工程项目是上海市重点工程项目。上海西门子公司负责其中低压配电监视部分工程。

1. 项目规模：低压配电室共有22台低压配电盘，配电回路80个。某宾馆配电枢纽。
2. 系统性能：PLC可编程序控制器用于采集现场信号，现场信号直接或通过现场总线传给PLC可编程控制器CPU。经过PLC可编程控制器处理后，通过网关模块，将信号转变为MODBUS协议信号，传给总控制室DCS系统。在DCS系统中,本系统中PLC可编程控制器作为MODBUS从站。在总控制室内可以读取PLC中的数据，也可以向PLC中写数据，即可以在总控制室内控制现场的开关。
3. 系统特点：现场总线DP-PROFIBUS直接与仪表通讯，读取仪表数据 MODBUS协议通讯
4. PLC配置：可编程控制器 CPU 315-2D 1个 数字输入模块 DI32324V 7个 模拟输入模块 AI8324V 10个 I/O分布从站 ET 200M 2个 多功能表 UMG503 6个（在低压开关柜中） 网关模块 CP341 1个