

菏泽西门子代理商

产品名称	菏泽西门子代理商
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

菏泽西门子代理商

硬件特点

如今，人机界面已经成为大多数工业机械设备的标准配置，尤其在使用小型机器和简单应用时，成本成了关键因素。西门子顺应市场需求推出的全新 simatic 精彩系列面板（smart line），准确地提供了人机界面的标准功能，经济实用，具备高性价比。精彩系列面板采用全新的高分辨率16:9 宽屏液晶显示和先进的工业设计理念，使设备操作变得更加轻松快捷，人机界面产品进入高分辨率宽屏显示时代。

高分辨率宽屏显示

- 1、800 × 480 dpi 宽屏显示设计和传统屏幕相比具有更大的可视面积，使单个画面中可以显示更多的信息，让操作员具有更舒适的视觉体验
- 2、高分辨率使得画面更清晰，画质更细腻

led 背光，节能降耗

- 1、led 较之 ccfl，背光板厚度降低一半左右，使精彩系列面板更轻巧。同时，操作屏亮度更高，色彩更均匀，表现力更强，可视范围提高到 140°
- 2、led 背光可以降低设备能耗，结合屏保功能大程度地延长操作屏的使用寿命

强大且丰富的通讯能力

1、ppi 通讯协议确保精彩系列面板与 s7-200 建立高速无缝的连接，和 s7-200 plc 组成的小型自动化解决方案

2、集成的 rs 422/485 通讯口使精彩系列面板的通讯更加灵活，可以和市场主流的小型 plc 建立稳定可靠的通讯连接。（三菱 fx 系列；欧姆龙 cp1 系列）

3、当采用 ppi 通讯时，通信速率高达 187.5kb/s

高性能处理器、高速外部总线及 64m ddr 内存

1、arm 处理器，主频达到 400mhz，使数据处理更快，画面显示更流畅

2、高速的外部总线充分发挥处理器的强大性能

3、增强的 64m ddr 内存使得画面的切换速度更快

德国品质轻松拥有

1、精彩系列面板的 esd、rs 等关键指标比（iec）提高 50%

2、精彩系列面板通过 ce 认证

先进的生产失效故障模式分析

1、潜在的缺陷及故障分析模型贯穿产品从研发到生产的每个环节，大程度确保产品可靠性

2、成熟的生产流程及完善的质量控制体系确保产品质量

先进的工业设计理念

1、独特的边框倒角设计，让操作屏的外观更具流线型，给人以舒适感

2、优雅清新的绿色边框设计，给人以视觉上的开阔感，缓解操作员的视觉疲劳

3、使用符合 ul 标准的 pc + abs 合金材料，耐高温、抗腐蚀，特别适用于工业现场的应用环境

可靠的电源设计

1、内置的 24v 电子自恢复反接保护，避免因误接线而导致的产品损坏

2、供电电源范围可达 $\pm 20\%$

软件特点

作为精彩系列面板的组态软件，wincc flexible

简单直观、功能强大、应用灵活且智能高效，非常适合机械

设备或生产线中人机界面的应用。wincc flexible 软件包括一系列执行各种组态任务的编辑器和工具。可使用多种便捷的功能来组态显示画面，例如缩放、旋转和对齐等功能。在 wincc flexible 中，您可根据需要设置自己的工作环境。在组态工程时，组态任务对应的工作窗口会出现在显示器上，包括：

- 1、项目窗口：显示项目结构（项目树），进行项目管理
- 2、工具箱窗口：包含丰富的对象库
- 3、对象窗口：显示已创建对象，并可以通过拖放操作复制到画面中
- 4、工作区：编辑、组态画面和对象
- 5、属性窗口：编辑从工作区域中选取的对象属性

变量管理

拥有独特的变量管理器，可以集中管理项目中的所有变量

- 1、查阅、检索变量更方便，可使用变量名称来标识 plc 变量
- 2、通过拖放操作，批量创建名称、类型及地址满足一定关系的变量
- 3、快速修改多个变量的类型、地址或名称等属性

报警管理

报警管理器支持各种类型的报警：

- 1、可以自定义报警类别? 支持模拟量及数字量报警
- 2、可以自定义报警组，相同组的报警可以同时被确认
- 3、支持报警事件函数包含功能完善的报警显示控件，支持外观自定义

丰富的画面对象库

- 1、基本对象库—开关、按钮和图形等
- 2、增强对象库—显示配方、趋势图等? 丰富的符号库

丰富的动画效果简单的生成方式

- 1、通过设置对象属性生成动画? 支持函数设定动画路径方式
- 2、支持通过变量控制对象组生成动画

高效、智能的组态方式

- 1、通过拖拽方式自动创建变量的显示对象及画面的切换按钮
- 2、支持画面对象的自动排列功能
- 3、支持用户自定义对象库
- 4、支持向导式快速工程组态

的多语言组态

- 1、支持 32 种语言，其中 5 种可以在线转换
- 2、支持多语言显示，无需重新设计画面
- 3、内置系统字典和用户字典功能，支持画面自动翻译
- 4、独特的项目文本导入/导出功能，提高并优化工程组态效率

pack & go 轻松的项目更新与维护

- 1、利用 pack & go 功能，工程师编辑修改项目后，无需亲临现场就能轻松实现项目的维护和更新
- 2、现场客户无需安装 wincc flexi

"西门子10寸触摸屏 SMART1000IE 6AV66480BE113AX0 现货"的输入电压为24（V），显示器类型是ARM，工作温度为25，加工定制是否，型号为6AV66480BE113AX0，处理器是400MHZ，显示器尺寸为10（寸），分辨率是800*480，面板防护等级为IP45，品牌是Siemens/西门子，产品认证为CE，输入方式是触摸屏输入，存储器为64M，显示色彩是LED

德国品质轻松拥有

- 1、精彩系列面板的 ESD、RS 等关键指标比（IEC）提高 50%
 - 2、精彩系列面板通过 CE 认证
- 1、潜在的缺陷及故障分析模型贯穿产品从研发到生产的每个环节，确保产品可靠性
 - 2、成熟的生产流程及完善的质量控制体系确保产品质量
 - 3、使用符合 UL 标准的 PC + ABS 合金材料，耐高温、抗腐蚀，特别适用于工业现场的应用环境
- 1、内置的 24V 电子自恢复反接保护，避免因误接线而导致的产品损坏
 - 2、供电电源范围可达 $\pm 20\%$

作为精彩系列面板的组态软件，WinCC flexible 简单直观、功能强大、应用灵活且智能高效，非常适合机械

设备或生产线中人机界面的应用。WinCC flexible 软件包括一系列执行各种组态任务的编辑器和工具。可使用多种便捷的功能来组态显示画面，例如缩放、旋转和对齐等功能。在 WinCC flexible 中，您可以根据需要设置自己的工作环境。在组态工程时，组态任务对应的工作窗口会出现在显示器上，包括：

- 3、对象窗口：显示已创建对象，并可以通过拖放操作复制到画面中
- 4、工作区：编辑、组态画面和对象
- 5、属性窗口：编辑从工作区域中选取的对象属性

1、查阅、检索变量更方便，可使用变量名称来标识 PLC 变量

3、快速修改多个变量的类型、地址或名称等属性

1、可以自定义报警类别? 支持模拟量及数字量报警

3、支持报警事件函数包含功能完善的报警显示控件，支持外观自定义

2、增强对象库—显示配方、趋势图等? 丰富的符号库

1、通过设置对象属性生成动画? 支持函数设定动画路径方式

2、支持通过变量控制对象组生成动画

4、支持向导式快速工程组态

多语言组态

1、支持 32 种语言，其中 5 种可以在线转换

4、独特的项目文本导入/导出功能，提高并优化工程组态效率

Pack & Go 轻松的项目更新与维护

1、利用 Pack & Go 功能，工程师编辑修改项目后，无需亲临现场就能轻松实现项目的维护和更新

2、现场客户无需安装 WinCC Flexible，一键执行批处理文件即可实现项目传输

安全等级管理

安全等级管理功能丰富，使用简单：

1、引入用户的概念，可以建立多个用户，每个用户拥有不同的权限

2、所有画面对象都可以独立设置访问权限? 运行期间可以对用户信息进行管理

3、权限的设置参数可调整

趋势图

趋势图控件可以显示实时数据及缓冲区中的数据：

1、控件支持外观显示设置的很多属性，包括坐标轴、刻度、上下限等

2、提供多个系统函数，用于控制曲线翻页、缩放等操作

配方管理

拥有完善的配方管理器，具备清晰的配方数据结构：

1、可以支持显示多个配方预定义数据记录，无需手动组态翻页等操作即可实现配方的良好显示

2、使用配方视图控件，无需更多的编程即可动态增加数据记录

3、支持上载、下载配方操作

Smart Panel 700 IE 和 Smart Panel 1000 IE 的新功能与先前版本的 Smart Panel 相比，Smart Panel 700 IE 和 Smart Panel 1000 IE 具有以下新功能：

支持以太网通信通道提供一个以太网接口用于工业以太网连接。支持 Modicon MODBUS 串行连接附加支持以下 Schneider PLC 和 Delta DVP PLC：– Modicon Quantum – Modicon M340 – Modicon Momentum – Delta DVP-SV 系列 – Delta DVP-ES2 系列

您可以通过 RS485/422 端口或以太网接口将 Smart Panel 与下列 SIMATIC PLC 互连：SIMATIC S7-200 和 S7-200 CN SIMATIC S7-200 SMART LOGO! 0BA7

前面板尺寸 W × H (mm)：288 × 222 开孔尺寸 W × H (mm)：259 × 201

订货号:

Smart 700 IE 6AV6648 -0BC11-3AX0

Smart 1000 IE 6AV6648 -0BE11-3AX0