

# 西门子SMART200模块代理商/供货商

产品名称	西门子SMART200模块代理商/供货商
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:长质保
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SMART200模块代理商/供货商

销售西门子S7-200/300/400/1200/1500PLC，ET200分布式I/O:ET200S、ET200M、ET200SP、ET200PRO、3RW系列软启动器(3RW30/3RW40/3RW44/3RW31)、3RK系列电机启动器、数控系统、变频器(MM420/MM430/MM440/S110/S120/G120/G120C/V10/V20/V60/V80/V90/G130/G150)、人机界面、触摸屏、伺服、电机、西门子通讯电缆、现场总线、DP接头、工控机，西门子低压电器，仪器仪表等，并可提供西门子维修服务，欢迎来电垂询。

作为的工业自动化和数字化解决方案提供商，西门子PLC控制器在工业自动化领域具有广泛的应用。作为西门子PLC控制器的全国代理商，我们引入了西门子PLC模块总代理，提供新的西门子PLC控制器和西门子PLC模块，我们致力于为客户提供优质的西门子PLC控制器产品，同时也提供各种控制面板和自动化系统的设计、开发和集成服务，帮助客户提高生产效率和管理效益。

### 概述SIMATIC HMI Comfort Panels Outdoor

开发了专用的 HMI 面板，旨在承受户外环境。

不仅是需要坚固硬件的极端温度。阳光直射也不得削弱显示屏的可读性，而且必须保护面板正面以防紫外线辐射。户外型面板具有经过特殊联结的户外型前端和坚固耐用的硬件，这让户外型 SIMATIC HMI 精智面板成为在这种环境中使用的可靠产品。

适用于户外操作，无需附加措施

7" 和 15" TFT 日光下可读显示屏，宽屏

自动、集中或手动调节背光亮度，带有集成式传感器

前面板具有 紫外线防护

前面板抗烟雾

防护等级 IP66 和 Nema4 x ( 室内/室外 )

众多防爆认证和船级社认证

宽工作温度范围：-30 ° C 到 +60 ° C，安装海拔高度为 3 000 m

TIA Portal 集中工程组态工具 ( WinCC V13 SP1&HSP 或更高版本 )

精智面板功能和性能

注意：

在性能、功能和数量结构方面，7" 户外型精智面板相当于 7" 标准型精智面板，15" 户外型精智面板相当于 12" 标准型精智面板。

优势

室外区域中无需额外费用或以下措施：

气候适应

紫外线防护

眩光保护

自动调光

全集成自动化 (TIA) 的组成部分：提高生产率，大限度降低工程组态开销，降低生命周期成本

在侧向受限的安装空间内，也可以垂直安装（所有触摸式设备）。

在整个精智面板系列中无缝兼容，适用于标准型项目到室外型项目。这意味着，在 TP700 室外型精智面板和/或 TP1500 室外型精智面板上，可以毫无问题地使用 TP700 标准型精智面板和 TP1200 标准型精智面板项目。TP1500 室外型精智面板可以更大比例显示 TP1200 标准型精智面板的组态。

可以使用标准型面板创建项目，创建的项目随后也可在室外型面板上使用（设备切换）。

应用

无需采取额外措施，室外型面板即可在室外环境中使用。也不需要使用额外的加热或冷却装置。日光下可读显示屏与设备相连，由于采用特殊的偏光膜，不会产生眩光。因此，屏幕内容在阳光下也清晰可读。

该面板可灵活应用于船舶领域和近海区域。钻探平台、船舶、专用船只等设施以及难以接近的应用区域，现在都可以轻松访问。

## 设计

SIMATIC HMI 室外型精智面板的机械设计与其它面板的不同之处在于，它们看起来极为坚固。

前端由带粉末涂层的铣削铝制成。

专用的粉末涂层针对紫外线辐射和烟雾为前端提供保护。

显示屏上粘贴有一层 GFG Touch（玻璃-薄膜-玻璃膜），成为一个光学单元。这可确保水分不会到达两层之间（从而结雾），还可大程度防止反射现象。

这种高质量的粘结可实现节能型背光，效果与非常明亮的高能量型背光显示屏相同。

手册中提供了尺寸图，可在“SIMATIC 支持”部分免费下载。还提供有在线 3D CAD 图纸。

一个集成式 PN 交换机提供了用于在环形或总线形拓扑中运行的两个 PN 接口。这样，硬件配置中就无需额外的网络组件。

对于环境中含有腐蚀性物质的应用，电气部件可进行定制的硬化处理（另见 SIPLUS 型）。