

西门子触摸屏6AV6643-0DD01-1AX1

产品名称	西门子触摸屏6AV6643-0DD01-1AX1
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司
价格	19000.00/台
规格参数	
公司地址	上海市松江区仓轩路211弄10号602
联系电话	18201996087

产品详情

工业无线局域网中的移动式操作员控制与监视

SIMATIC 移动式面板 277(F) IWLAN 可作为 WLAN 客户机集成在无线局域网中。这样就能够实现一种功能全面的移动式 HMI 设备，该设备也能执行使用固定式或用电缆连接的设备无法执行的任务。

使用 SCALANCE W IWLAN 接入点，可以建立可靠而坚固的 WLAN 网络。通过组态和模拟软件 SINEMA E，可提前进行 WLAN 规划。

使用 WinCC flexible，可以像电缆连接的移动式面板那样对设备进行组态。由于具有兼容性和连续性，可将现有项目方便、顺利地移植到无线设备。

专为移动面板 277 (F) IWLAN 而开发的电子标签，并且可用于设备中控制面板的本地识别。可以比得上与电缆连接的移动面板的连接点识别 (Box-ID)，这些电子标签可以用于组态位置相关功能，例如，访问某个区域时自动切换到不同的显示界面，或释放/阻止控制区功能。在带有启用按钮和急停按钮的故障安全型移动式面板上（移动式面板 277F IWLAN），电子标签可执行另一个任务：在危险操作中，安全释放启动按钮。另外，也可以针对所描述的安全区（如机器人单元）使用移动式面板 277F IWLAN（RFID 标签、MOBY D）。通过替代措施，而不是 RFID 标签监控保护区域。

甚至在采用无线连接时，也可使用全部安全功能！

SIMATIC 移动式面板 277F IWLAN 通过 PROFINET 和 PROFIsafe 集成到 SIMATIC F-CP 的安全程序 (Distributed Safety)

中。在运行时间内可以整合和移除移动面板。安全功能“确认按钮”和“急停按钮”符合 IEC 61508 的 SIL 3 或 DIN EN ISO 13849-1 的 PLe/Cat.4，且通过了 TV 认证。详细的安全手册与移动面板 277F IWLAN、包含集成在 F 程序中需要的 F 功能块的光盘一起交付。F-FB 已通过相关测试和认证，可以实现移动面板的无故障、简单集成。

启动移动面板 277F IWLAN，通过 IWLAN 与 F-CPU 建立 PROFISAFE 连接后，紧急停止按钮随即可在

WLAN 范围中使用。要在本地使用确认按钮，必须在相应控制站中安装电子标签或 RFID 标签。这就允许移动面板可以用于安全相关操作。也可方便地使用 WinCC flexible 来完成电子标签和有效范围的组态。组态和调试之后，将会核准系统中的有效范围以确保规划与组态一致。急停按钮和确认按钮应具有的作用以及它们对某些事件（如离开 WLAN 范围）所产生的响应是通过对 F-CPU 中的 F-FB 进行组态来定义的，并将需要将机器的安全性质考虑在内。如果不再使用移动面板或者需要将设备拆下，则应将它移动到一个特定位置。

上海诗幕公司在经营活动中精益求精，具备如下业务优势：

SIEMENS 可编程控制器

- 1、 SIMATIC S7 系列 PLC : S7-200、 S7-1200、 S7-300、 S7-400、 ET-200
- 2、 逻辑控制模块 LOGO ! 230RC、 230RCO、 230RCL、 24RC、 24RCL 等
- 3、 SITOP 直流电源 24V DC 1.3A、 2.5A、 3A、 5A、 10A、 20A、 40A 可并联.
- 4、 HMI 触摸屏 TD200 TD400C K-TP OP177 TP177, MP277 MP377,

SIEMENS 交、直传动装置

- 1、 交流变频器 MICROMASTER 系列：MM420、 MM430、 MM440、 G110、 G120. MIDASTER 系列：MDV
- 2、 全数字直流调速装置 6RA23、 6RA24、 6RA28、 6RA70、 6SE70 系列

SIEMENS 数控 伺服

8:801、 802S、 802D、 802D SL、 810D、 840D、 611U、 S120

系统及伺服电机，力矩电机，直线电机，等备件销售。

上海诗幕自动化设备有限公司（西门子系统集成商）专业销售西门子 S7-200/300/400/1200 PLC、

数控系统、变频器、人机界面、触摸屏、伺服、电机、西门子电缆等，

并可提供西门子维修服务，欢迎来电垂询：18201996087

上海诗幕自动化设备有限公司 具备以下产品优势

西门子可编程控制器，西门子触摸屏，西门子工业以太网，

西门子数控系统，西门子高低压变频器，西门子电机驱动等等。

西门子 S7-200 PLC，西门子 S7-400 PLC，西门子 S7-300 PLC，LOGO！逻辑模块，

西门子 ET200I/O 模块，西门子 S7-1200 PLC, 西门子电机, 西门子低压电机, 伺服电机,

主轴电机,直线电机, 扭矩电机, 直流电机, 西门子工业以太网, 西门子光钎电缆, 工业交换机, 通讯网卡,

西门子网络通讯设备, 网络模块, 西门子总线电缆, 紫色双芯电缆绿色4芯电缆, 蓝色双芯电缆, 西门子总线接头, 西门子驱动系统, 伺服驱动, 模块驱动, 电源模块, 西门子触摸屏, Smart1000Micro 面板文本面板多功能面板, Smart700触摸屏OP 73触摸屏, 其他触摸屏面板, 西门子变频器MM420变频器, MM430变频器, MM440变频器, G120变频器G110变频器系列, 工程变频器, 西门子工程逆变器, 西门子直流调速器, 其他变频器及备件, 西门子数控系统及备件, NCU主板, CCU控制主板, 西门子数控系统, 西门子PCU50, 控制单元操作面板, 手持单元, 西门子软件, 西门子低压产品, 西门子工控机等

西门子PLC模块-西门子PLC主机-西门子PLC控制器-

西门子PLCS7200-西门子PLCS7-300-西门子plcs7-400-西门子PLCS71200-西门子PLCS71500 西门子PLC扩展模块-西门子PLC通讯模块-西门子PLC定位模块-西门子PLC数字量模块-西门子PLC输出输入模块

移动式面板 277F IWLAN 可提供丰富的诊断和状态信息（例如，有关电池充电状态、WLAN 功能和有效范围质量的信息），从而让用户在任何时候都能全面控制设备和系统运行，必要时可借助于集成振动报警。

无线移动式面板的系统组件

除 5 个基本设备型号外，还提供了以下系统组件（须单独订购）：

为了给移动面板（无需工具即可更换）中的电池充电，要么

需要台式电源（包括欧洲、美国、英国、日本电源线）（仅适用于实验室/办公室条件下的操作）或

充电站，可通过它将设备安全关断和充电（包括用于对充电站中的设备进行固定的锁），并同时最多两个附加电池进行充电 (IP65)

用于在运行期间进行快速和无中断的电池更换

备用电源，带 LED 指示灯，用于指示充电状态

使用移动式面板 277F IWLAN

创建区（对于所有型号均为可选功能）并在有效范围内使用启用按钮（必备功能）：

电子标签（包括用于在数年内独立运行的电池，无需在电子标签上接线）。

订货号注释HMI6AV6 640-0BA11-0AX0OP 73 micro s7-200系列用6AV6 640-0CA11-0AX1TP177
micro 触摸式 s7-200系列用6AV6 640-0DA11-0AX0K-TP 178 micro s7-200系列用6AV6 641-0AA11-0AX0OP
73 单色 3英寸 6AV6 641-0BA11-0AX1OP 77A 单色 4.5英寸 6AV6 641-0CA01-0AX1OP
77B 单色 4.5英寸 6AV6 642-0AA11-0AX1TP 177A 单色 5.7英寸 6AV6 642-0BC01-1AX1TP
177B DP 单色 5.7英寸6AV6 642-0BA01-1AX1TP 177B PN/DP 彩色 5.7英寸6AV6 642-0DC01-1AX1OP
177B DP 单色 5.7英寸6AV6 642-0DA01-1AX1OP 177B PN/DP 彩色 5.7英寸6AV6 643-0BA01-1AX0OP

277-6操作员面板,5.7寸彩色中文显示6AV6 643-0AA01-1AX0TP277-6
 触摸式面板,5.7寸彩色中文显示6AV6 643-0CB01-1AX1MP277-8 触摸式面板,8寸64K色中文6AV6
 643-0DB01-1AX1MP277-8 按键式面板,8寸64K色中文显示6AV6 643-0CD01-1AX1MP277-10
 触摸式面板,10寸64K色中文6AV6 643-0DD01-1AX1MP277-10
 按键式面板,10寸64K色中文显示6AV6644-0AA01-2AX0MP377-12
 触摸式面板,12寸64K色中文 6AV6644-0AB01-2AX0MP377-15
 触摸式面板,15寸64K色中文 6AV6644-0AC01-2AX0MP377-19
 触摸式面板,19寸64K色中文 6AV6644-0BA01-2AX1MP377-12
 按键式面板,12寸64K色中文显示6AV6671-1CB00-0AX2 MMC 存储卡 128 MB 用于 OP77B, OP/TP 177B,
 MOBILE PANEL 177 6ES7 648-0DC20-0AA0USB stick 512M6ES7 648-0DC30-0AA0USB stick 1G6ES7
 648-0DC40-0AA0USB stick 2G6AV6647-0AA11-3AX0SIMATIC KTP400 Basic mono PN 3.8" mono STN
 显示屏,以太网接口6AV6647-0AB11-3AX0SIMATIC KTP600 Basic color PN 5,7" TFT 显示屏,256
 色以太网接口6AV6647-0AD11-3AX0SIMATIC KTP600 Basic color PN 5,7" TFT 显示屏,256
 色以太网接口6AV6647-0AE11-3AX0SIMATIC KTP1000 基本色 DP 10.4" TFT 显示器,256 色
 MPI/PROFIBUS DP 接口,WINCC FLEXIBLE 2008
 精简版,包括免费提供的开源软件,更多详情参见光盘。6AV6647-0AF11-3AX0SIMATIC KTP1000
 基本色 PN 10,4" TFT 显示器,256 色,以太网接口,WINCC FLEXIBLE 2008
 精简版,包括免费提供的开源软件,更多详情参见光盘。6AV2123-2MB03-0AX0 KTP1200
 BASIC6AV6647-0AG11-3AX0SIMATIC TP1500 基本色 PN 15.0" TFT 显示器,256
 色,以太网接口,WINCC FLEXIBLE 2008
 精简版,包括免费提供的开源软件,更多详情参见光盘。6AV6648-0BC11-3AX0Smart
 7006AV6648-0BE11-3AX0Smart 10006AV2124-2DC01-0AX0KTP400
 舒适型 触摸式面板 6AV2124-0GC01-0AX0TP700
 舒适型 6AV2124-0JC01-0AX0TP900
 舒适型 6AV2124-0MC01-0AX0TP1200
 舒适型 6AV2124-0QC02-0AX0TP1500
 舒适型 6AV2124-0UC02-0AX0TP1900
 舒适型 6AV2124-0XC02-0AX0TP2200
 舒适型 按键 6AV2124-1DC01-0AX0KP400
 舒适型 6AV2124-1GC01-0AX0KP700
 舒适型 6AV2124-1JC01-0AX0KP900
 舒适型 6AV2124-1MC01-0AX0KP1200
 舒适型 6AV2124-1QC02-0AX0KP1500
 舒适型 触摸设备 (KP = 按键式面板) 6AV6
 647-0AH11-3AX0SIMATIC HMI KP300 基本型单色 PN 6AV6
 647-0AJ11-3AX0SIMATIC HMI KP400 基本型彩色
 PN 带有触摸屏和触控键的设备,4 至 10 英寸 (KTP =
 按键式/触摸式面板) 6AV6 647-0AA11-3AX0SIMATIC HMI KTP400 基本型单色
 PN 6AV6 647-0AK11-3AX0SIMATIC HMI KTP400 基本型彩色
 PN 6AV6 647-0AB11-3AX0SIMATIC HMI KTP600 基本型单色
 PN 6AV6 647-0AC11-3AX0SIMATIC HMI KTP600 基本型彩色
 DP 6AV6 647-0AD11-3AX0SIMATIC HMI KTP600 基本型彩色
 PN 6AV6 647-0AE11-3AX0SIMATIC HMI KTP1000 基本型彩色
 DP 6AV6 647-0AF11-3AX0SIMATIC HMI KTP1000 基本型彩色
 PN 带触摸屏的设备 (TP = 触摸面板) 6AV6 647-0AG11-3AX0SIMATIC
 HMI TP1500 基本型彩色 PN 6ES7272-0AA30-0YA1TD 200
 文本显示器 6ES7272-1AF00-7AA0TD 200C
 文本显示器 6AV6640-0AA00-0AX1TD 400C
 文本显示器 6AV2181-8XP00-0AX0触摸屏
 2GB存储卡 旧屏-全部备件订货,销售参考用6AV6 545-0BA15-2AX0TP170A触摸式面板6AV6
 545-0BB15-2AX0TP170B触摸式面板,5.7寸单色中文显示6AV6

545-0BC15-2AX0TP170B触摸式面板,5.7寸彩色中文显示6AV6
542-0BB15-2AX0OP170B操作员面板,5.7寸单色中文显示6AV6
545-0CA10-0AX0TP270-6触摸式面板,5.7寸彩色中文显示6AV6
545-0CC10-0AX0TP270-10触摸式面板,10.4寸彩色中文显示6AV6
542-0CA10-0AX0OP270-6操作员面板,5.7寸彩色中文显示6AV6
542-0CC10-0AX0OP270-10操作员面板,10.4寸彩色中文显示6AV6
542-0AG10-0AX0MP270B按键式面板,10.4寸彩色中文显示6AV6 545-0AH10-0AX0MP270B-6
触摸式面板,5.7寸彩色中文6AV6 545-0AG10-0AX0MP270B-10 触摸式面板,10.4寸彩色中文显示6AV6
542-0DA10-0AX0MP370按键式面板,12寸256色中文显示6AV6
545-0DA10-0AX0MP370触摸式面板,12寸256色中文显示6AV6
545-0DB10-0AX0MP370触摸式面板,15寸256色中文显示6AV6 574-2AC00-2AA1CF 存储卡 512
MB 6AV6 545-0CC10-0AX0

6AV2125-2DB23-0AX0SIMATIC HMI KTP400F Mobile 带集成式确认按钮,急停开关,触摸和按钮操作,4"宽屏TFT显示屏,PROFINET接口,可项目组态的最低版本WinCC Comfort V13 Sp1,带有HSP显示价格6AV2125-2GB03-0AX0SIMATIC HMI KTP700 Mobile,7.0" TFT 显示屏,800x 480 像素,16m 颜色,按键操作和触摸操作,8 功能键,1个PROFINET/工业以太网接口,1个多媒体卡,1x USB,可项目组态的最低版本WinCC 精智 13版 SP1显示价格6AV2125-2GB23-0AX0SIMATIC HMI KTP700F Mobile,7.0" TFT 显示屏,800x 480 像素,16m 颜色,按键操作和触摸操作,8 功能键,1个PROFINET/工业以太网接口,1个多媒体卡,1x USB,钥匙开关,确认按钮,紧急停机按钮,可项目组态的最低版本WinCC 精智 13版 SP1显示价格6AV2125-2JB03-0AX0SIMATIC HMI KTP900 Mobile,9.0" TFT 显示屏,800x 480 像素,16m 颜色。按键操作和触摸操作,10 个功能键,1个PROFINET/工业以太网接口,1个多媒体卡,1x USB,可项目组态的最低版本WinCC 精智 13版 SP1显示价格6AV2125-2JB23-0AX0SIMATIC HMI KTP900F Mobile,9.0" TFT 显示屏,800x 480 像素,16m 颜色,按键操作和触摸操作,10 个功能键,1个PROFINET/工业以太网接口,1个多媒体卡,1x USB,钥匙开关,确认按钮,紧急停机按钮,可项目组态的最低版本WinCC 精智 13版 SP1显示价格6AV2133-5GA00-0AA0移动面板启动器工具包 组成部分:1x KTP700F Mobile,1x 标准型接线盒,1x 连接线 2m,1x 墙面安装支架,1x WinCC Comfort (TIA 博途) 显示价格6AV2145-6KB20-0AS0SIMATIC HMI TP1000F MOBILE 10.0" TFT display, 1280x800 pixels, 16 million colors, Touch operation, touch pen, 1x PROFINET/Industrial Ethernet interface, 1x multimedia card, 1x USB, key-operated switch, acknowledgement button, 1 emergency stop/stop button configurable from WinCC Comfort V14显示价格6AV2145-8GB00-0AA0SIMATIC HMI KTP700F Mobile HW, 7.0" TFT display, 800 x 480 pixel, 16m colors key and touch operation, 6 function keys, 2 illuminated push-buttons, 1x PROFINET/Industrial Ethernet interface, 1x multimedia card, 1x USB, Key-operated switch, acknowledgement switch, emergency stop/stop button configurable from WinCC Comfort V15, handwheel显示价格6AV2145-8GB01-0AA0SIMATIC HMI KTP700F Mobile HW/OR, 7.0" TFT display, 800 x 480 pixel, 16m colors key and touch operation, 6 function keys, 2 illuminated push-buttons, 1x PROFINET/Industrial Ethernet interface, 1x multimedia card, 1x USB, Key-operated switch, acknowledgement switch, emergency stop/stop button configurable from WinCC Comfort V15, handwheel and override