

西门子授权绥化市一级代理商

产品名称	西门子授权绥化市一级代理商
公司名称	上海雷咙自动化有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄11号（枫泾经济小区）
联系电话	16651316981 16651316981

产品详情

概述

配置的微型面板 PC 采用全封闭式不锈钢外壳，具有较高防护等级，适合在食品与饮料、制药、精细化工以及其它卫生领域中使用，用于机器级操作和可视化。

该设备是基于 EN 1672-2 “食品加工机械 – 安全和卫生要求” 开发的。

由于采用全封闭式设计和可选的扩展模块，SIMATIC PRO 设备非常适合在工业领域中的设备级别使用。

INOX PRO 设备具有不锈钢外壳和紧凑的卫生级设计，可满足食品与饮料生产环境中的较高要求。IP66K 防护等级可针对 2.5-3 m 距离处以及 10 bar 压力下速度为 100 l/min 的喷水提供保护。

由于外形经过优化且外壳深度很小，便于液体流掉。

鉴于食品与饮料领域中的较高质量要求，需要采用满足高标准的食物加工机械。有许多相关的法规、条例、标准和法律。这里，所有设备和部件易于清洁和消毒是必要的。

采用不锈钢前面板的 INOX PRO 设备具有 240 Grit 幼纹面，具有适当光滑程度，可在清洗过程中将微生物充分去除。在前面，覆盖显示屏开孔的薄膜已在耐化学品性能方面进行测试，具有较少的可供微生物积存的沟槽和缝隙，并提供了显示屏破碎防护。后盖具有创新的密封设计，采用可更换的压缩密封件。这样就能防止液体渗出。

优势

可通过支撑臂或支脚来安装 INOX PRO 设备。

经过证明的卫生设计，便于清洗和消毒

全封闭，高防护等级 IP66K，密封性高且结构坚固

显示屏采用食品级密封材料且提供破碎防护，可防止食品的污染

优化的扁平卫生设计，便于液体流掉

功能与类似配置的标准产品相同

紧凑的封闭式设计，占据的空间较小

不带预安装的操作控件

可进行基座安装或支撑臂安装，使用十分灵活

通过可拆卸的连接盖快速接触到各接口

通过适用于 40 mm 内径管的安全套件，可连接广泛的附件

应用

食品生产

屠宰场

辅助包装/装纸箱、灌装

主包装

制药和化妆品领域

化工行业

生命科学

设计

TFT 宽屏显示屏

模拟电阻式触控屏传感器

不锈钢表面光滑，带 240 grit 细纹理面漆

设备是按照 DIN EN 1672-2 标准开发的

根据标准 DIN 42115, Part 2 对装饰薄膜进行了测试

符合 FDA 21 CFR 177.2006 的食品级扁平密封件

外壳材料：INOX 不锈钢型，材料编号 1.4301

食品级密封材料：FPM（氟橡胶）

连续前面薄膜：

防护等级：全封闭 IP66K

不带前面操作控件

机械接口：基座或支撑臂安装

打开检修盖可接触到各接口，通过支撑系统进行电缆布线

技术规范

IPC277E 19" INOX PRO

特点

一般特点

显示屏

分辨率（像素）

背光显示屏的 MTBF（25 ° C 时）

电源

设备

触控屏

选件

特点

基座安装

18.5" TFT 宽屏显示屏

1 366 x 768

50 000 h

24 VDC

模拟/电阻式触摸式

外置，后部 USB 接口带有系留式不锈钢锁

适用于基座的法兰接头

组态/接口：

基于 SIMATIC IPC277E，已配置
(6AV7882-0EB30-2LA0)

Celeron N2930，8 GB RAM 8 GB CFAST

WES 7 SP1 64 位，英语

不带 RTX/人机界面软件

2 x 以太网 10/100/1000 Mbps (RJ45)

1 x USB 3.0 , 2 x USB V2.0 ; 无串口 (COM1)

CFAST 插槽

外壳
正面
材质
表面
装置密封件

不锈钢 1.4301 , 聚酯薄膜
不锈钢1.4301
幼纹面 , 240 磨料粒度
FPM , 塑料件 , 可更换

环境条件
防护等级 , 全封闭
环境温度在操作过程中
工作时的相对湿度
运输温度/贮存温度/湿度
认证和检验

IP66 , 外壳类型为 4 和 4x (室内使用)
0 ... +45 ° C
95 % , 无冷凝
- 20 ° C ... + 60 ° C / 10 % 到 90 % 无冷凝
CE , UL , IECEx , ATEX 区域 2/22

认证 (已计划)
行业领域

根据 EN 1672-2 进行卫生检验
RCM (以前为 C-Tick) /KC/CUL
食品与饮料、制药、化妆品领域、精细化工、其它
卫生领域

外形尺寸
外形尺寸 (W x H x D , [mm])
外壳深度 (不包括法兰和操作部件) , mm
净重

544 x 430.7 x 136
80
15.5 kg

更多信息

注 :

定制改装

定制设备 (徽标、型号标识和薄膜颜色)

更多显示屏尺寸

其它证书和认证

报价准备工作

SIMATIC HMI 人员可以**地根据客户要求定义产品修改。随后通过以下方式准备报价单：

非经常性成本

原型成本

系列设备价格

产品协议形式的一般条件（例如，低数量）

随后可以使用此产品协议和定制的订货号，方便地订购确定的设备。