

# SIEMENS内蒙古通辽市西门子中国授权代理商-西门子变频器-西门子技术服务-西门子PLC模块

产品名称	SIEMENS内蒙古通辽市西门子中国授权代理商-西门子变频器-西门子技术服务-西门子PLC模块
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	变频器:西门子代理商 触摸屏:西门子一级代理 伺服电机:西门子一级总代理
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2栋二单元9层01号房（仅限办公）（注册地址）
联系电话	18126392341 15267534595

## 产品详情

对于 SIPLUS S7-1200，以下 CPU 提供 3 种可能的版本：

版本 1：作为适用于腐蚀性环境的保形涂层版本

2：此外，负温度范围可扩展低至-40 ° C（工作期间）版本 3：在 SB 插槽中配备散热器，可在高达+70 ° C 的温度下长期使用。

SIPLUS CPU 1212C：的紧凑型解决方案。

SIPLUS CPU 1214C：高性能的紧凑型 CPU。

SIPLUS CPU 1215C：、高性能紧凑型 CPU。

### 技术规范技术数据和环境条件

#### 环境条件

SIPLUS extreme

环境温度范围

相对湿度

污染浓度

-40/-20 ~ +55/+70 ° C1)

100%100%允许冷凝以及冷凝和结冰

EN60721-3-3 3C4 和 ISA S71.04 G1、G2、G3、GX2)

SO<sub>2</sub>

H<sub>2</sub>S

Cl

HCl

HF

NH

O<sub>3</sub>

NO<sub>x</sub>

盐雾  
机械活性物质  
粉尘（悬浮固体颗粒）  
灰尘（沉淀）  
生物活性物质

对于 RH < 75%，允许冷凝  
盐雾测试 (EN 60068-2-52)  
EN 60721-3-3 3S4  
4.0 mg/m<sup>2</sup>h  
40 mg/m<sup>2</sup>h，包括砂/尘（“ Arizona 灰尘 ”）  
EN 60721-3-3  
3B2霉菌生长，海绵孢子（动物群除外）

概述

数字量输入/输出作为 SIMATIC S7-1200 CPU 的集成 I/O 的补充

作为单独模块的信号模块；可与所有 SIMATIC S7-1200 CPU 配合使用，CPU 1211C 除外

作为模块的信号板，适合插到空间受限的 CPU 上；可与所有 SIMATIC S7-1200 CPU 配合使用

用于使控制器灵活地适应相关任务的要求

用于使用附加输入和输出对系统进行后续扩展

## 应用

除了现有的集成数字量输入/输出之外，数字扩展模块还可以提供更多的数字量输入/输出使用选项s。

这为用户提供了下列优势：

zuijia适应性：

使用可以根据需要混合的信号模块，用户可以使其控制器准确地满足相关任务的要求。这可以避免产生不必要的投资。可以使用带有 8 个、16 个和 32 个输入/输出通道的模块

在空间有限的情况下，或只需要少数附加输入/输出的情况下，可以使用信号板。通过信号板可以对 S7-1200 CPU 进行模块化扩展。这不会增加控制器所需的安装空间

灵活性：如果任务后续有所扩展，可以升级控制器。更新用户程序非常简单。

## 设计信号模板

信号模块具有与基本设备相同的设计特点：

安装在 DIN 导轨上：模块安装在右侧 CPU 旁边的导轨上，相互电气、机械地连接，并且通过滑块机构连接到 CPU。

直接安装：水平或垂直安装在 DIN 导轨上或使用集成的钻孔直接安装在控制柜中

由于所有数字模块均配备可拆卸的连接端子（“独立接线”），所以更换方便。

## 信号板

信号板直接插到每个 S7-1200 CPU 前面的插座中。

安装：信号板直接插到 SIMATIC S7-1200 CPU 中，因此可以电气、机械地连接到 CPU。

CPU 的安装尺寸保持不变。

由于所有信号板均配备可拆卸的连接端子（“独立接线”），所以更换方便。

## 注

信号模块不能与 CPU 1211C 配合使用。信号板可与所有 SIMATIC S7-1200 CPU 配合使用。