

# SIEMENS



SMART SOLUTION, SMART CHOICE

## 惠众一智选

经济、可靠、易用的小型自动化解决方案

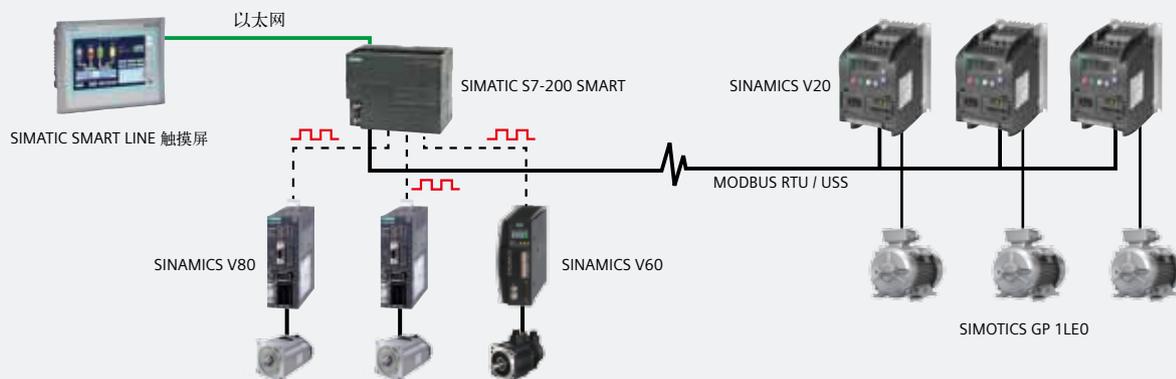
西门子 SIMATIC 自动化产品与 SINAMICS 驱动产品的完美结合，为您全新打造经济、可靠、易用的小型自动化解决方案。

高性价比的 SIMATIC S7-200 SMART PLC，SIMATIC SMART LINE 触摸屏，SINAMICS V20 变频器及 SINAMICS V80/V60 伺

服系统，覆盖用户对于人机交互、自动化控制以及驱动的全方位需求。它可以帮助用户提升机器设备的性能，降低开发成本，大幅缩短机器设备的上市时间，真正有效地提高用户的市场竞争力。

[www.siemens.com.cn/smart](http://www.siemens.com.cn/smart)

## 小型自动化解决方案



### SIMATIC S7-200 SMART PLC 产品亮点:

更多选择 机型丰富		提供大点数 CPU 模块，本机 I/O 点数最高可达 60 点。CPU 模块具备标准型和经济型供用户选择，满足客户的不同需求。	运动自如 二轴脉冲		提供强大的调速、定位功能，CPU 模块本体最多集成 3 路 100 kHz 高速脉冲输出，支持 PWM/PTO 方式。
精确定制 选件扩展		全新的信号板设计可扩展通信端口、数字量或模拟量通道，紧密贴合用户的应用需求，降低用户的扩展成本。	方便下载 通用 SD 卡		本机集成 Micro SD 卡插槽，支持通用的 Micro SD 卡，可用于更新程序或设备固件，为工程师现场服务提供极大的便利。
性能卓越 高速芯片		西门子专用处理器芯片，基本指令执行速度高达 0.15 μs，在同级别小型 PLC 中性能领先，轻松应对复杂工艺。	编程高效 软件友好		在继承西门子编程软件强大功能的基础上，融入了更多的人性化设计，增强软件的易用性，大幅提高程序的开发效率。
经济便捷 以太网互联		CPU 模块本体集成以太网接口，使用普通网线即可下载程序，方便快捷。通过以太网口可与其他设备实现互联，组建网络。	无缝集成 完美整合		SIMATIC S7-200 SMART，SMART LINE 和 SINAMICS V20 完美整合，形成高性价比的小型自动化解决方案，满足 OEM 客户人机交互、控制、驱动全方位的需求。

### SINAMICS V20 变频器亮点:

易于安装		<ul style="list-style-type: none"> <li>穿墙式安装和壁挂式安装 — 均允许并排安装</li> <li>USS 和 MODBUS RTU 通讯端子</li> <li>7.5 kW 至 15 kW 变频器集成内置制动单元</li> </ul>
易于使用		<ul style="list-style-type: none"> <li>无需连接主电源即可实现参数载入</li> <li>内置应用宏与连接宏</li> <li>异常不停机模式可以实现不间断运行</li> <li>较宽的电压范围、先进的冷却设计以及涂层 PCB 板大大提升了变频器的稳定性</li> </ul>
节约成本		<ul style="list-style-type: none"> <li>用于 V/f、V<sup>2</sup>/f 控制的节能模式</li> <li>休眠模式</li> <li>直流耦合</li> </ul>

西门子（中国）有限公司  
工业业务领域

如有变动，恕不事先通知  
订货号：E20001-A0466-C400-X-5D00  
4123-SH903252-071210

西门子公司版权所有