

西门子V20变频器3KW//220V

产品名称	西门子V20变频器3KW//220V
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC 西门子:代理商
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
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

西门子V20变频器3KW//220V

SIMATIC S7-1500 软件控制器SIMATIC S7-1500 软件控制器采用 Hypervisor 技术，在安装到 SIEMENS 工控机后，将工控机的硬件资源虚拟成两套硬件，其中一套运行 Windows 系统，另一套运行 S7-1500 PLC 实时系统，两套系统并行运行，通过 SIMATIC 通信的方式交换数据。软 PLC 与 S7-1500 硬 PLC 代码 兼容，其运行独立于 Windows 系统，可以在软 PLC 运行时重启 Windows。

有两个可选型号CPU 1505SP 和CPU 1507S。 可通过 ODK 1500S，使用语言 C#/VB/C/C++ 进行功能扩展。 CPU 1507S 软件控制器只能运行在 SIEMENS 工控机上，且其硬件配置有如下要求：1.

处理器必须是多核处理器，不能是单核处理器。 2. 内存不低于 4GB, 建议选择带NVRAM 的内存。 3. 存储空间不小于 8GB。 4. 目前支持SIEMENS 工控机IPC2x7、IPC4x7、IPC6x7 和IPC8x7 系列。

通信模块概述

I/O 模块是 SIMATIC S7-1500 与过程之间的接口：

数字量和模拟量模块可 确提供每种任务所需的输入/输出。

SIMATIC S7-1500 和 ET 200MP 的工艺模块

具有高速计数和位置检测集成功能

具有用于完成过程级别的任务且响应时间较短的集成输入和输出

用于 SIMATIC S7-1500 和 ET 200MP 的通信模块

用于采用点对点连接的数据交换

用于连接至 PROFIBUS

用于连接到工业以太网

用于方便、轻松地对 S7-1500 和 ET 200MP 模块进行接线的连接系统

SIMATIC S7-1500 电源模块
SIMATIC S7-1500 电源模块是 S7-1500 PLC 系统中的一员，分为 PS 电源模块和 PM 电源模块。基于 S7-1500 统一的平台设计开发和测试以及西门子在自动化领域的丰富经验，S7-1500 电源模块，其功能、安全及 EMC * 系统需求，良好匹配于 S7-1500 PLC 系统。

PS 电源模块：系统电源模块 PS 电源模块连接到背板总线并专门为背板总线提供内部所需的系统电源，这种系统电源可为模块电子元件和 LED 指示灯供电 总线电气隔离和安全电气隔离符合 EN 61131-2 标准 支持固件更新、标识数据 I&M0 到 I&M4、在 RUN 模式下组态、诊断报警和诊断中断

PM 电源模块：高性能的负载电源模块 PM 电源模块为 CPU/IM、I/O 模块、PS 电源等提供、稳定、可靠的 DC 24 V 供电 输入 120V/230V AC 自适应，适应世界各地供电网络

良好的输入抗过压性能和输出过压保护功能，有效提高了系统的运行安全 越的启动和缓冲能力，增强了系统的稳定性 先进的电路设计和高品质电子器件，保证了电源的高可靠性 符合 SELV，提高了 S7-1500 PLC 的应用安全 优异的 EMC 兼容性能，*符合 S7-1500 PLC 系统的 TIA 集成测试要求