

西门子电源模块西门子品牌

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 西门子电源模块西门子品牌 |
| 公司名称 | 浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子总部 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 西门子:电源模块 纸盒包装:件 现货:全新原装 |
| 公司地址 | 上海市松江区广富林路4855弄88号3楼 |
| 联系电话 | 18602118379 18602118379 |

产品详情

西门子电源模块西门子品牌应用

可并联的电池模块能够在数小时内缓冲电源故障。这样就能保证过程及其部件的连续运行。所谓“从电池启动”功能，就是 UPS1600 也可在独立模式下使用，不用于电源相连。

根据 DC UPS 与要针对电源故障进行保护的自动化部件之间的通信要求，可相应选择 UPS1600 的型号。

简单自动化应用的缓冲

在采用微型 PLC 的简单应用中（例如，障碍灯、独立水电装置），将由不带通信接口的 UPS 1600 提供 24 V 缓冲。状态消息通过数字量输出（隔离）传送到 PLC。

采用自动化 PC 的应用的缓冲

带 USB 接口的 UPS1600 用于缓冲由工业 PC 控制的自动化解决方案。所有操作和组态数据均通过 PC 接口传送。

Ethernet/PROFINET 通信提供了全面的诊断与系统集成方法。UPS1600 可通过其两个端口直接集成到 LAN 基础设施中。

通过联网（工业以太网）的自动化 PC 实现应用缓冲

带工业以太网接口的 UPS1600 可针对电源故障为基于 PC 的复杂应用提供保护。组态和监控可使用 PC 软件 SITOP Manager 来执行。它还可按照主站-从站原理来关闭多台 PC。

通过联网 (PROFINET) 的自动化组件实现应用缓冲

支持 PROFINET 的 UPS1600 是缓冲敏感系统部分（如带遥控的泵站）或集成到网络自动化解决方案中的成套控制器解决方案（如机床）的理想选择。全面成在 TIA 中无论是在工程组态还是在操作上（如诊断或可视化），都具有的优势。例如，在缓冲模式下，可以相互独立地关闭多台控制器。

设计

紧凑型 DC UPS 模块 UPS1600 24 V/10 A、20A 和 40 A，带数字量输入和输出，可配有 USB 接口或两个 Ethernet/PROFINET 端口

BAT1600 3.2 Ah、BAT1600 12 Ah 和 BAT1600 38 Ah、UPS1100 1.2 Ah 和 UPS1100 7 Ah

电池模块（带铅酸电池）以及 UPS1100 2.5 Ah

电池模块（带纯铅可充电电池），适用于更高的温度条件；BAT1600 2.5 Ah 和 BAT1600 7.5 Ah

电池模块采用锂离子技术，使用寿命更长

功能Web 服务器

带 Ethernet/PROFINET 的 SITOP UPS1600 具有一个集成的 Web 服务器，用来远程监视和控制不间断电源，分为 5 种语言（德语 / 英语 / 法语 / 意大利语 / 西班牙语）。使用 HTTPS 可确保加密的安全数据传输。

远程监视和控制：

硬件组态数据

远程监视

UPS1600 基本单元和所连接的 BAT1600 以及 UPS1100 电池模块的运行数据

报警消息

远程访问方式：

Firefox 34 或更高版本，或 Internet Explorer 10、11（IE 8 带 SVG 播放器）

对自动化解决方案进行组态的成本被大大降低。各种自动化系统的开放性

尽管面板可被统一地集成到 SIMATIC 系统中，但它们也可用于连接到众多不同厂商的 PLC。标准供货范围内包含有综合系列驱动程s创新性的操作员控制和监视

SIMATIC 人机界面面板方便创新的操作员控制和监视，坚固**、稳定、简单。尤其是在舒适型面板上，标准硬件和软件接口（例如，MMC/SD 卡、USB、以太网、PROFINET、PROFIBUS DP、Visual Basic 脚本或客户特定的 ActiveX 控件）为办公环境提供了更大的灵活性和开放性。

S5的用户程序储存在PLC的RAM中，是掉电易失性的，当后备电池故障系统电源发生闪失时，程序丢失或紊乱的可能性就很大，当然强烈的电磁干扰也会引起程序出错。

有EPROM存储卡及插槽的PLC恢复程序就相当简单，将EPROM卡上的程序拷回PLC后一般都能解决问题；没有EPROM子卡的用户就要利用PG的联机功能将正确的程序发送到PLC上

当系统在上电状态下检测不到单元通讯时，报光纤故障。功率单元控制电源是否正常(正常时，绿色指示灯亮)，否则更换功率单元；功率单元以及控制器的光纤接头是否脱落，光纤是否折断。但是在光伏电站里，太阳能光伏电池组件，局部的阴影、不同的倾斜角度及面向方位、污垢、不同的老化程度、细小的裂缝以及不同光电板的不同温度等容易造成系统失配导致输出效率下降的弊端，进而导致整体的输出功率大幅降低，因此这也成为集中式逆变器难以解决的问题。为了解决这一问题，近年来出现即“微逆变器”及“微型转换器”新架构。既在每个太阳能电池模块配备微型逆变电源，通过对各模块的输出功率进行优化，使得整体的输出功率化。

西门子电源模块 西门子品牌