

福建厦门西门子模块一级供应商

产品名称	福建厦门西门子模块一级供应商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	86.00/台
规格参数	西门子模块:西门子plc模块 西门子变频器:西门子一级代理商 西门子触摸屏:西门子触摸屏
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室
联系电话	15618722057 15618722057

产品详情

功能说明

年定时器在特定的接通和断开时间置位和复位输出。置位和复位在 00:00 执行。如果您的应用程序需要不同的时间，请在您的电路程序中同时使用一个周定时器和一个年定时器。

器。

接通时间定义何时定时器被。断开时间定义何时输出被复位。对于打开和关闭时间，请注意域的顺序：个域定义年份，第二个域定义月份，第三个域定义日期。

如果设置 Monthly 生效，则定时器输出每年都会会在的接通月份和接通日期打开，在的断开月份和日期关闭。打开时间了定时器的初始年份。关闭时间定义了定时器关闭的后年份。年份的值是 2099。

如果设置 Yearly 生效，则定时器输出每年都会会在的接通月份和接通日期打开，在的断开月份和日期关闭。打开时间了定时器的初始年份。关闭时间定义了定时器关闭的后年份。年份的值是 2099。

如果选中了 Pulse 输出，定时器输出会在的时间打开，并在一个周期后关闭，然后定时器输出被复位。您可以选择按年、月或某个单独时间产生定时器的脉冲。

如果未选中 Monthly、Yearly 或 Pulse 复选框中的任何一个，您可以通过打开时间和关闭时间定义一个特定的时间周期。它可以跨越所选择的任何时间周期。

对于要在一年中的多个不规则时间打开和关闭的操作，可以定义多个年定时器，并将它们的输出通过 OR（或）功能块连接。

24 V 的 3 种功率等级

5 V、12 V 和 15 V 各 2 种功率等级

拥有 LOGO! 设计的平面结构，深度仅 55 mm

85V 至 264V 交流电压和 110V 至 300V 直流电压的广域输入

恒定电流，用于接入接通电流较大的负载

电容负载的启动电流为额定电流 1.5 倍的功率储备

输出电压可调节

绿色的 LED 指示灯代表“输出电压正常”

适用温度范围 -20 °C 至 +70 °C

经过广泛认证，例如 CE, cULus, CB, FM, ATEX, cCSAus, Class I Div 2, GL, ABS, DNV, BV, LRS, NEC Class 2, SEMI F47

SITOP PSU8600 Top Integration. Top Efficiency. Top Reliability. 新型 SITOP

PSU8600 是西门子推出的新一代电源，也是能够*集成于联网自动化应用和 TIA 博途（TIA Portal）的电源。

成的状态监测功能可提供电源的各种运行状态信息，从而及早为用户提供输出过载、温度超限、过载或电源故障等预警。这使用户可以及时采取预防措施，避免故障发生，可用性。此外，众多功能还支持高功率的电源，包括实际电流和电压值的捕获、通过 Profienergy 对输出端进行的开/关切换（如在设备闲置期），以及与电源的*集成。

特点

-集成 Profinet 通信接口的紧凑型 SITOP PSU8600

-输出端能进行过载保护和监控，可靠性更高

-*集成于TIA（全集成自动化）

-支持电源和状态监测

-模块化扩展，无需额外布线

缓冲模块可解决短暂的电源故障

电源故障的时间通常不足一秒 –

不过这同样会对生产区域造成大量的时间和经济损失。缓冲模块可与 SITOP 模块化电源单元结合使用，通过电解电容器解决短时间的电压骤降问题，从而可靠地保持不间断的运行。可靠的电源是各种制造和各个工厂的基础，可确保可靠的不间断运行。

SITOP DC UPS 模块可提供保护，防止长时间的电源故障。带有电容器的免型 DC UPS 可提供长达几分钟的可靠的 24 V 电源，而带有电池模块的 DC UPS 则可提供长达数小时的可靠的 24 V 电源。

缓冲模块组态

优势一览：

快速而地安装 DIN 导轨

仅通过 2 条线连接到基本模块

防止出现短暂的电源故障

缓冲时间 100 ms 10 s，具体取决于负载电流

可通过并行切换实现倍增

长时间电源故障由 DC UPS 进行解决

可在此处有关各个选择性模块和缓冲模块的其它信息和订购选项。

SITOP 模块化缓冲模块

带电容器的 DC UPS 能够保护设备状态

当设备停机无法避免时，基于 PC 的自动化和可视化等应用以及工作数据的归档尤其需要较长的桥接时间。记录故障、保存设备状态数据，以及 PC 的受控关机可能需要数分钟的缓冲时间。

带大容量、双电层电容器的 SITOP DC UPS 可储存充足的能量，能够安全关闭基于 PC 的。

使用 SITOP UPS500S 组态：用于存储数据和有序关闭 PC 的 24 V 缓冲。执行器由电源直接供电以减轻 UPS 的负担。

优势一览：

桥接仅需数分钟，具体取决于负载电流和 DC UPS 组态

*免，双电层电容器

快速的充电时间

即使在高温下也具有较长的使用寿命

安装位置无需通风

IP65 型号适合在控制柜外部使用

通过工具实现简单的 PC 集成

通过 U 端口进行 PC 通信

在此，您可以找到有关带电容器的单独 DC UPS 的更多详细信息和订购选项。SITOP 选型工具将帮助您选择正确的 DC UPS 组态

SIEMENS 模块电源系列技术参数

安全矩阵Safety Matrix概述

1.1 安全矩阵Safety Matrix概述 SIMATIC Safety Matrix是用于 S7 F/FH Systems故障安全自动化的安全生命周期工程设计和的综合工具。在进行S7 F组态与编程中，除使用CFC外，还可以使用SIMATIC

安全矩阵。安全矩阵不仅可以简化安全逻辑编程，还可以用于操作和。SIMATIC Safety Matrix有以下几大优点：

- 大大简化安全逻辑的组态与编程，显着编程效率
- 尤其对于大量安全功能回路的应用，组态与操作更清晰、明确
- 更直观的安全功能回路SIF、因果关系与在线因果状态
- 多种可用的安全逻辑因果关系和 · 操作员无需F的编程与组态知识
- 可选的、已经预置的、的机报 · 方便与其他或安全程序进行扩展的编程连接
- 自动集成旁路、、超驰等应用功能 SIMATIC安全矩阵可使安全逻辑的编程大大简化

、更加，编程速度与常规相比也显著加快。在对工厂进行风险分析并给SIS提供安全功能要求因果图后，组态工程师可更清晰地将定义的安全响应（结果）分配给相关的触发事件（原因）。这种分配表示为因果矩阵，并可以以此为 S7 F/FH Systems创建 CFC 安全程序。

1.2 安全矩阵Safety Matrix与订货 SIMATIC Safety Matrix需要结合SIMATIC F Systems使用。两者同时使用时，需基于SIMATIC PCS 7。这里列出典型的相应版本的订货信息。

名称	版本	
SIMATIC Safety Matrix Tool	V6.2	6ES7
SIMATIC Safety Matrix Viewer	V6.2	6ES7
SIMATIC F Systems	V6.1	6ES7 8
SIMATIC PCS 7 AS/OS Engineering Software ASIA	V8.0	6ES7 6

* 更多订货信息，请参考SIMATIC PCS 7产品目录。 表1 Safety Matrix的相关订货信息

SIMATIC Safety Matrix分为Tool、Editor和Viewer三种形式。 · Safety Matrix Tool 用于在PCS 7中，创建、组态、编译和下载安全矩阵，以及进行操作员控制和 · Safety Matrix Editor 用于在没有PCS 7/STEP 7的外部PC上，创建、组态、调试和记录安全矩阵逻辑 · Safety Matrix Viewer 用于通过OS单站/OS客户端，只进行操作员控制和安全矩阵

始终推荐在工程师站（比如，PCS 7工程师站）上，使用SIMATIC Safety Matrix Tool，用于安全矩阵的编程、组态与调试等。使用SIMATIC Safety Matrix以及S7 F Systems进行编程，您可以使用下面链接中的文档作为参考。