

# 北京西门子PLC模块DP电缆总供应商

产品名称	北京西门子PLC模块DP电缆总供应商
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司-西门子总代理商
价格	.00/米
规格参数	品牌:西门子 型号:电源电缆 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢
联系电话	19542938937 19542938937

## 产品详情

北京西门子PLC模块DP电缆总供应商

功能为连接的负载供电

可对电源系统的每个输出分别设置电源电压。这意味着，可以仅通过一台同时为具有不同额定电压的负载供电。另外，还可以单独补充不同电缆长度所引起的电压降，也就是可为每个负载提供优电压。

监控输出是否过载

可分别监控电源系统的每个输出是否过载。如果负载电流超出设置的响应阈值，则将根据指定的时间-电流特性将该输出关断。所有其它输出的供电不受影响。

启用和禁用输出

可直接在设备上手动启用或禁用每个输出（例如，用于调试或维护），并可以复位过载脱扣。也可以使用远程复位信号（24 V 输入）远程复位因过载而被禁用的输出。

另外，还可使用集成的 Ethernet/PROFINET 接口，通过程序来控制输出的启用和禁用。这也意味着，可以通过 PROFINET 在中断期间禁用具体输出以节省能量。

通信

运行期间，可通过集成的 Ethernet/PROFINET 接口来查询和处理综合诊断信息，以获得设备状态以及各个输出的状态。从而实现全面透明性、极短停机时间和快速故障定位。通过集成式 Web 服务器，也可对电源系统进行远程监控。

## 缓冲

若交流电源发生短暂电压突降，则缓冲模块提供负载电流，经由其储能装置为输出供电。免维护型电解电容器或双层电容器用作储能单元。

UPS 模块 UPS8600 可与相应的 BAT8600 电池模块结合使用，针对时间较长的电源故障提供保护。这样就能缓冲分钟到小时范围内的电源故障。借助于这些附加模块，还可在发生电源故障时以特定和安全的方式将系统关闭。但对于大多数电源中断，缓冲时间是足够的，系统可继续无故障运行。北京西门子PLC模块DP电缆总供应商

## 集成用于基于 TIA 的自动化系统的软件

使用提供的不同软件组件，可方便地将 SITOP PSU8600 集成在 TIA 环境中。

通过 TIA Portal 方便地进行组态。通过 SIMATIC S7-300、S7-400、S7-1200 和 S7-1500 的专用函数块，还可集成在 STEP 7 用户程序中。

使用现成可用的 PSU8600 面板（用于 WinCC），可以显示电源系统的全面运行与诊断数据。

TIA Portal北京西门子PLC模块DP电缆总供应商

通过拖放操作，用户友好且故障安全地将 SITOP PSU8600 集成在 PROFINET 网络中

通过从 TIA Portal 硬件样本中简便选择，可方便地配置 PSU8600 基本单元和 CNX8600、BUF8600 UPS8600 和 BAT8600 附加模块。

## 用于 SIMATIC PCS 7 过程控制系统的软件

SITOP SIMATIC PCS 7 SIMATIC S7 SIMATIC PCS 7 24V SIMATIC PCS 7 V8.2 SP1 SITOP

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109476154>

SITOP Manager – 用于对具有通信功能的 SITOP 电源进行调试、组态和监视的工具

SITOP Manager TIA Portal SIMATIC STEP 7 SIMATIC PCS 7 SITOP Manager SIOS SITOP

将 SITOP Manager 与 SITOP PSU8600 结合使用时的要求：

SITOP PSU8600 3 AC 40 A / 4 x 10 A，从产品状态 (PS) “2” 起，V1.4.0 及更高固件版本

SITOP PSU8600 3 AC 20 A / 4 x 5 A、20 A、40 A，从产品状态 (PS) “1” 起，V1.4.0 及更高固件版本

SITOP PSU8600 1 AC 20 A / 4 x 5 A，从产品状态 (PS) “1” 起，V1.5.0 及更高固件版本

SITOP Manager 功能

一体化工程组态、监视、诊断和服务功能可节省时间和运行成本

经由 Web 界面的操作简化了自动化项目的处理

高稳定性和高质量避免了工厂故障北京西门子PLC模块DP电缆总供应商

发生电源故障时关闭特定 PC 可防止数据丢失

可通过单一 SITOP Manager 项目文件组态多个 SITOP PSU8600 PN/USB，减少了开销与时间，节省了成本

可在运行期间执行组态更改 (CiR)，缩短了工厂停产时间

固件更新选项确保 SITOP PSU8600 总是保持新状态。

由于 SITOP Manager 支持 Microsoft Windows 和 SIMATIC Industrial OS，可在所有常见 PC 上使用

根据西门子安全方案执行安全、加密通信（“深度安全”模型）

北京西门子PLC模块DP电缆总供应商