

北京西门子PLC模块触摸屏总供应商

产品名称	北京西门子PLC模块触摸屏总供应商
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/台
规格参数	品牌:西门子 型号:触摸屏 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模块触摸屏总供应

通过监控各个直流支路是否发生过载和短时电源故障（断电），可取得直流电源供电极高可靠性。通过 PROFINET 提供综合诊断和维护信息（例如，输出的负载状态、相/电网故障、过热），可取得全面透明性并实现快速故障定位。

通过测量各个输出的当前功率和电压值以及在非生产期间通过 PROFIenergy 分别激活和禁用直流输出，可实现能量优化的运行。

北京西门子PLC模块触摸屏总供应商

设计

SITOP PSU8600，单相电源，24 V DC/20 A/4x 5 A，带四点输出（每点输出大 5 A）和两个 Ethernet/PROFINET 端口

SITOP PSU8600，3 相电源，24 V DC/20 A/4x 5 A，带四个输出（每个输出大 5 A）和两个 Ethernet/PROFINET 端口

SITOP PSU8600，3 相电源，24 V DC/20 A，带有一个输出和两个 Ethernet/PROFINET 端口

SITOP PSU8600，3 相电源，24 V DC/40 A/4 x 10 A，带四点输出（每点输出大 10 A）和两个 Ethernet/PROFINET 端口

SITOP PSU8600，3 相电源，24 V DC/40 A，带有一点输出和两个 Ethernet/PROFINET 端口

模块化系统，包括：

SITOP CNX8600 4 x 5 A (带 4 个输出的扩展模块，每个输出 5 A)

SITOP CNX8600 4 x 10 A (带 4 个输出的扩展模块，每个输出 10 A)

SITOP CNX8600 8 x 2.5 A (带 8 个输出的扩展模块，每个输出 2.5 A)

SITOP BUF8600 100 ms/40 A (缓冲模块，100 ms/40 A)

SITOP BUF8600 300 ms/40 A (缓冲模块，300 ms/40 A)

SITOP BUF8600 4 s/40 A (缓冲模块，4 ms/40 A)

SITOP BUF8600 10 s/40 A (缓冲模块，10 ms/40 A)

SITOP UPS8600 (UPS 模块) 包括外部储能单元

SITOP BAT8600 Pb (带有铅酸电池的电池模块，用于在断电时起到缓冲作用，长 10 分钟/960 W)

SITOP BAT8600 LiFePO₄ (带有磷酸铁锂电池的电池模块，用于在断电时起到缓冲作用，长 14 分钟/960 W)

多 4 个 CNX8600 扩展模块和多 2 个缓冲组件 (BUF8600 或 UPS8600) 可连接到一个 PSU8600 基本单元。通过 System Clip Link (用于提供系统数据和电源的连接插头)，可在模块顶部进行连接，无需进行接线。可按任意顺序添加多六个附加模块；即，如果随后添加模块，无需改变现有配置。同类型的多 5 个 BAT8600 电池模块可连接到 UPS8600 模块。通过将储能环节 (Energy Storage Link) 连接在 UPS8600 和 BAT8600 之间，可进行智能电池管理以实现优电池寿命。

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 PROFINergy 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

若交流电源测发生短暂电压突降，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。

集成北京西门子PLC模块触摸屏总供应商用于基于 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

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。

北京西门子PLC模块触摸屏总供应商