

# 湖北西门子代理商SIEMENS

产品名称	湖北西门子代理商SIEMENS
公司名称	上海领国自动化科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:SIEMENS/plc模块 中国:代理商 售后:技术支持
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号3959室
联系电话	18800378001

## 产品详情

西门子华东区域代理

SIEMENS 可编程控制器

1、 SIMATIC S7 系列PLC : S7-200、 S7-1200、 S7-300、 S7-400、 ET-200

2、 逻辑控制模块 LOGO ! 230RC、 230RCO、 230RCL、 24RC、 24RCL等

3、SITOP 直流电源 24V DC 1.3A、2.5A、3A、5A、10A、20A、40A可并联.

4、HMI 触摸屏 TD200 TD400C K-TP OP177 TP177,MP277MP377,

## SIEMENS 交、直传动装置

1、交流变频器 MICROMASTER 系列 : MM420、MM430、MM440、G110、G120.

2、全数字直流调速装置 6RA23、6RA24、6RA28、6RA70、6SE70 系列

## SIEMENS 数控 伺服

SINUMERIK:801、802S、802D、802DSL、810D、840D、611U、S120系统及伺服电机，力矩电机，  
直线电机，电缆，伺服驱动等备件销售。

(6ES7405-0KA02-0AA0)和 PS 40510A R (405-0KR02-0AA0) S7-400自动化系统模块数据 86 参考手册, Ausgabe

11/2016,A5E00432660-08 3.16 电源模块 PS 40520A (6ES7405-0RA01-0AA0) 功能 电源模块 PS405 20A

设计用于连接到 19.2-72 V DC 线路电压，并在次级侧提供 5 V/20 A DC 和 24 V/1 A DC

临时数据 临时数据是某个块的本地数据，在执行该块期间将该数据输入 L 堆栈中，在执行完成后则不再保留该数据

7FFFH，完成 POWER ON 后的个转换前或对模块 完成编程时

### 3. 再次接通电源模块

PS 405 10A 和 PS 405 10A R 操作员控件和监视元件 36\$ .\$\$\$ ; )05 ,17) %\$)%\$77)'&9 '&9 %\$77) %\$77,1',& %\$77 %\$77 2)) %\$77 %\$77 /(' ,17)%\$) %\$77 ) %\$77 )9 '& 9'& 婉脰 婉脰 )05 朽 榉 %\$77,1',& %\$772) ) %\$77 朗图 3-10

PS40510A 和 PS 405 10A R 操作员控件和监视元件 电源模块 3.14 电源模块 PS

40510A(6ES7405-0KA01-0AA0)和 PS 405 10A R (405-0KR00-0AA0)S7-400自动化系统模块数据 参考手册,

Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 81 PS 405 10A和 PS405 10A R 技术规范 尺寸、重量和电缆横截面积 尺寸 W x H x D (mm) 重量 电缆横截面积50x290x2171.4 kg 3x1.5 mm<sup>2</sup> (带电缆末端套管的绞合线；使

用组件导线或软电缆) 电缆直径 3 至 9 mm 输入变量 输入电压 额定值 24 V/48 V/60 V DC 允许的范围

静态：19.2 至 72 V DC 动态：18.5至 75.5 VDC 额定输入电流 4.3 A/2.1 A/1.7 A 冲击电流 峰值 18 A 半值宽度

20 ms 输出变量 输出电压 额定值5.1 V DC/24 V DC 输出电流 额定值 5 V DC：10 A 24 V DC：1.0 A

参数防护等级 (符合IEC 60536) I, 使用保护性导体 过压类别 II 污染等级 2 额定电压  $U_e 0 < U_e$  50

$V_{150} < U_e$  300 V 测试电压 700 V DC (次级侧 PE) 2200 V DC (初级侧次级侧/PE) 电源故障备选方案 >

20 ms (重复率为 1 s), 符合 NAMUR 建议 NE 21 功耗 104 W 功率损耗 29 W 备用电源 断电时为 100 A

电源模块 3.14 电源模块 PS 405 10A(6ES7405-0KA01-0AA0)和 PS405 10A R (405-0KR00-0AA0) S7-400

自动化系统模块数据 82 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E0043260-08 备用电池 (选件) 2 节 AA 锂电池,

3.6V/2.3 Ah 保护隔离 (符合IEC 61131-2) 是 电源模块 3.14 电源模块 PS 405 10A(6ES7405-0KA01-0AA0)和

PS405 10A R (405-0KR00-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 83

\*\*\*\* 电源模块 PS 405 10A(6ES7405-0KA02-0AA0)和 PS 40510A R (405-0KR02-0AA0) 功能 电源模块 PS

40510A (标准) 和 PS 405 10AR (用于冗余操作) 设计用于连接到 19.2-72 V DC

线路电压, 并在次级侧提供 5V/10 A DC 和 24 V/1 A DC

当系统处于运行状态时进行此类更改, 即应用这些更改时, CPU 处于 RUN 状态的时间将超过 2.5 秒

的值

表格 B-20 SM 431; AI 16 x 16 位通道的诊断字节 字节 位 含义 字节 9 - 24 7 上溢 6 下溢 5 参考通道错误 4

断线 3 对 M 短路 2 0 1 0 0 组态/参数分配错误 信号模块的诊断数据 B.5

模拟量输入模块自字节 2 开始的诊断数据 S7-400 自动化系统模块数据 476 参考手册, Ausgabe

11/2016, A5E00432660-08 SM 431; AI 8 x RTD x 16 位的字节 2 和字节 3 表格 B-21 SM 431; AI 8 x RTD x

16 位诊断数据的字节 2 和字节 3 字节 位 含义 字节 2 7 0 6 0 5 0 4 0 3 0 2 操作模式 0: RUN; 1: STOP 1 0 0 0

字节 3 7 0 6 硬件中断丢失 5 0 4 ADC/DAC 错误 3 0 2 EPROM 错误 1 0 0 0 信号模块的诊断数据 B.5

模拟量输入模块自字节 2 开始的诊断数据 S7-400 自动化系统模块数据参考手册, Ausgabe 11/2016,

A5E00432660-08 477 SM 431 ; AI 8 x RTD x 16 位的字节 4 和字节 7 表格 B-22 SM 431 ; AI 8 x RTD x 16

位诊断数据的字节 4 到字节 7 字节 位含义 字节 4 7 0 6 通道类型 B#16#71 : 模拟量输入 5 4 3 2 1 0 字节

57 模块在每个通道中输出的诊断位数 : 长度为 16 位 0 字节 6 7 单个模块中的同类通道数 : 8 个通道

0 信号模块的诊断数据 B.5 模拟量输入模块自字节 2 开始的诊断数据 S7-400 自动化系统模块数据 478

参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 字节 位含义 字节 7 7 通道错误 7 6 通道错误 6 5 ... 4 ... 3 ... 2 ... 1

通道错误 1 0 通道错误 0 SM 431 ; AI 8 x RTD x 16 位的字节 8 和字节 23 数据记录 1

含有特定于通道的诊断数据, 从字节 8 开始, 直到字节 23