

# 江苏省西门子SITOP电源中国一级总代理

产品名称	江苏省西门子SITOP电源中国一级总代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:全系列 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幢一层A区213室
联系电话	15721261077 15721261077

## 产品详情

### 江苏省西门子SITOP电源中国一级总代理

在控制参数、程序块、变量、消息等数据管理方面，博途中的所有数据只需输入一次，方便用户将数据从PLC拖放到触摸屏，并在触摸屏中即时分配数据，在PLC、驱动装置和触摸屏之间建立共享，大大缩短了组态时间，避免了数据的输入错误，实现了无缝的数据一致性，降低了成本，极大地缩短了项目的调试时间。接25mm的I/O模块。25mm I/O模块的前连接器是模块自带的，通过一个直插式供电元器件，即可为模拟量模块提供24V的直流电压。屏蔽触点包括屏蔽支架和屏蔽端子。屏蔽支架与屏蔽端子一起使用时，可在接2线制电压负载时，使用通道4个端子中的第1、第4端子连接负载，第1和第2端子需要短接，第3和第4端子需要短接。

（2）连接4线制电压负载时，使用通道4个端子中的第1、第4端子连接负载，第2和第3端子同样需要连接负载。连接负载的电缆会产生分压作用，加在负载两端的电压可能不准确。使用通道中的S+、S-端子连接相同的电缆到负载侧，测量电缆实际的阻值，并在输出端加以补偿，可保证输出的准确性。

（3）连接电流负载时，使用通道4个端子中的第1和第4端子连接。短的安装时间内实现模块层级屏蔽线的低阻抗连接，且安装时无需使用工具连接带屏蔽触点的前连接拟量输入AI 8 × U/I/RTD/TC ST模块（6ES7531-7KF00-0AB0）具有下列技术特性：模块的电压输出接线示意图，可以采用2线制连接，也可以采用4线制连接。

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xzm-wqy-shqw）

是中国西门子的佳合作伙伴，公司主要从事工业自动化产品的集成,销售和维修，是全国的自动化设备公司之一。

公司坐落于中国城市上海市，我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。

以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！

## 江苏省西门子SITOP电源中国一级总代理

(1) 8个模拟量输入端，按照连接热电阻信号时，使用1、3、5、7通道4个端子中的第3、第4端子向传感器提供恒流源信号IC+和IC-，在热电阻上产生电压信号，使用相应0、2、4、6通道4个端子中的第3、第4端子作为测量端。测量2线制、3线制、4线制热电阻信号的原理相同，都需要占用两个通道。考虑到导线电阻对测量阻值的影响，使用4线制连接和3线制连接可以补偿测量电缆中由于电阻而引起的偏差，使测量结果更\*\*。

(5) 连接热电偶时，使用通道4个端子中的第3、第4端子连接。热电偶由传感器及安装和连接所需部件组成。热电偶的两根导线可以使用不同金属或金属合金，根据材料的成分可以分为几种热电偶，例如K型、J型和N型热电偶。不管类型如何，所有热电偶的测量原理都相同。通道设置电压的测量类型、电流的测量类型、4通道电阻的测量类型、4通道热电阻（RTD）的测量类型、热电偶（TC）的测量类型。

(2) 能读取16位精度（包括为AI 8 × U/I/RTD/TC ST模块的接地型热电偶测量示意图。

AI 8 × U/I/RTD/TC ST模块的连接总结如下：

(1) 连接电压类型传感器时，使用通道4个端子中的第3、第4端子连接。

(2) 连接4线制电流信号时，仪表的电源与信号线分开，使用通道4个端子中的第2、第4端子连接。

(3) 连接2线制电流信号时，仪表的电源与信号线共用，使用通道4个端子中的第1、第2端子连接。符号）。

(3) 可组态诊断（每个通道）。

(4) 可按通道设置超限时的硬件中断（每个通道设置两个下限和两个上限）。