

# 杭州西门子一级代理商DP电缆供应商采购

产品名称	杭州西门子一级代理商DP电缆供应商采购
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

杭州西门子一级代理商DP电缆供应商采购西门子天津授权一级总代理商设置/更改编号  
请执行以下操作：1. 将要更改的 EU 电源模块开关置于 位置(输出电压 0 V)严格遵守以下事项：  
请勿将新电池或电量不足的电池投入明火中以及在电池壳上进行焊接(温度 100 ° C)词汇表 S7-400  
自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 499 保留前一数值(HLV) 在 CPU 切换到  
STOP 模式以前模块保留前一个输出值如果未在 STEP 7  
中设置任何参数，系统将使用缺省参数参考温度是热电偶参比端的温度S5 接口 IM 463-2 7.3  
操作员控件和指示灯 S7-400 自动化系统模块数据 396 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 7.4  
安装和连接 IM 463-2 概述 在 S7-400 的 CR 中安装 IM 463-2 与安装其它 S7-400  
模块的方式相同(请参见安装手册)小心  
表示如果不采取相应的小心措施，可能导致轻微的人身伤害数值范围对模拟量输入模块的影响  
模拟量模块的反应由数值范围内的实际输入值确定IM 460-4 和 IM 461-4 的规范(总)线路长度 605 m 尺寸  
W x H x D (mm) 25 x 290 x 280 重量 IM 460-4 630 g IM 461-4 620 g S7-400 总线的电流消耗(5 VDC) IM  
460-4 通常为 1350 mA 1550 mA IM 461-4 通常为 590 mA 620 mA 功率损耗 IM 460-4 通常为 6750 mW  
7750 mW IM 461-4 通常为 2950 mW 3100 mW 接口模块 6.5 接口模块 IM 460-4 ; (6ES7460-4AA01-0AB0)和  
IM 461-4 ; (6ES7461-4AA01-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 388 参考手册, Ausgabe 11/2016,  
A5E00432660-08 端接器 6ES7461-4AA00-7AA0 备用电流 无 兼容性 不能将 IM 460-4 和 IM 461-4  
接口模块与具有以下订货号的 CPU 一起使用： 6ES7412-1XF00-0AB0 6ES7413-1XG00-0AB0  
6ES7413-2XG00-0AB0 6ES7414-1XG00-0AB0 6ES7414-2XG00-0AB0 6ES7416-1XJ00-0AB0 接口模块 6.5  
接口模块 IM 460-4 ; (6ES7460-4AA01-0AB0)和 IM 461-4 ; (6ES7461-4AA01-0AA0) S7-400  
自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 389 接口模块 6.5 接口模块 IM  
460-4 ; (6ES7460-4AA01-0AB0)和 IM 461-4 ; (6ES7461-4AA01-0AA0) S7-400 自动化系统模块数据 390  
参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 S5 接口 IM 463-2 7.7.1 在 S7-400 中使用 SIMATIC S5 扩展单元  
订货号 6ES7463-2AA00-0AA0 应用领域 IM 463-2 接口模块用于 S5 扩展单元与 S7-400 的分布式连接表格  
5-74 SM 431; AI 8 x 16 位的测量范围 所选测量方法 测量范围 描述 V : 电压 ± 25 mV ± 50 mV ± 80 mV  
± 100 mV ± 250 mV ± 500 mV ± 1 V ± 2.5 V ± 5 V ± 10 V 1 到 5 V  
数字化模拟值在“电压测量范围内模拟输入通道模拟值的表示”一节列出C1 LED (绿灯闪烁)  
某个模块尚未完成初始化过程温度系数 使用热电阻(RTD)测量温度时模拟量输入模块的 STEP 7 参数S5

模块的寻址可以使用所有的 S5 地址区(P、Q、IM3、IM4) 说明 请注意，每个 S5 地址只能使用一次，即使在不同线路中也不例外此操作不会更改 CPU 参数！

在用户程序中不能修改数据记录 0 的任何参数西门子授权一级代理商SIEMENS从左到右，分别为：F1 - 风扇 1 F2 - 风扇 2 F3 - 风扇 3 风扇

风扇采用冗余设计产生的热电动势的大小取决于测量端区与自由端之间的温度差，以及用于热电偶的材料组合如果模块仍然没有启动，则必须更换在 CR 中插入发送模块(发送 IM)时，需同时将相应的接收模块(接收 IM)插在串联的 ER 中3. 使用螺钉将电缆接头固定到 IM 463-2 的连接器上使用热电偶时，此参数用于参考点(已知温度的点)此图适用于模拟量输入的全部信号变化模拟量模块 5.18

模拟量模块的中断 S7-400 自动化系统模块数据 258 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 参见 特性 (页 259) 关于参数分配的常规信息 (页 226) 5.19 模拟量输入模块 SM431; AI 8 x 13 位(6ES7431-1KF00-0AB0)

5.19.1 特性 概述 模拟量输入模块 SM 431 ; AI 8 x 13 位具有以下特性： 8 个用于电压/电流测量的输入 4 个用于电阻测量的输入 可并行调整的各种测量范围 分辨率 13 位 模拟量部分与 CPU 隔离 通道之间或连接的传感器的参考电位与 MANA 之间允许的共模电压为 30 VAC 模拟量模块 5.19

模拟量输入模块 SM 431; AI 8 x 13 位(6ES7431-1KF00-0AB0)S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 259 SM431 ; AI 8 x 13 位的电路图 D +5V 0V CH1 CH7 CH0 +5V -5V 0V MV0+ M10+ M10+M0- CH1 CH7 F\_CON M ANA 扭展 兕6兕6 兕6 图 5-22 SM 431 ; AI 8 x 13 位的电路图 警告 模块可能受损这些电池的使用是可选的有关下面提及的 OB 和 SFC 的详细信息，请参见 STEP 7

在线帮助中断反应时间 中断反应时间是指从中断信号次出现到执行该中断 OB 中的条指令为止所经过的时间STEP 7 对诊断消息的响应 由诊断消息启动的操作：

诊断消息输入到模拟量模块的诊断并转发给 CPU，然后通过用户程序读出诊断中断

适合诊断的模块通过诊断中断向 CPU 报告检测到的系统错误它对于平滑测量值缓慢变化的模拟值很有意义，例如测量温度时杭州西门子一级代理商DP电缆供应商采购