广东东莞西门子S7-1500PLC模块代理商

产品名称	广东东莞西门子S7-1500PLC模块代理商
公司名称	
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC 西门子:代理商
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
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

广东东莞西门子S7-1500PLC模块代理商

我公司是西门子签约代理商备有大量西门子产品浔之漫智控技术(上海)有限公司:西门子授权代理商

现货库存;大量全新库存,款到48小时发货,无须漫长货期

西门子PLC(\$7-200、\$7-200 \$MART、\$7-300、\$7-400、\$7-1200、\$7-1500、ET200S、ET200M、ET200SP) 、触摸屏、变频器、工控机、电线电缆、仪器仪表等,产品选型、询价、采购,敬请联系,浔之漫智控 技术(上海)有限公司

2) 双击已添加的连接组(1613),即弹出"OPC Navigator"对话框,此窗口中显示在Configuration Console 所激活的连接协议。双击"S7",在PC Station 组态NetPro 中所建的连接名会被显示(S7 connection_1)。双击此连接,即可出现有可能被访问的对象树(objects tree),在PLC CPU 中已存在的DB 块也会出现。双击任意所需访问的PLC 数据区都可建立标签变量。这里以DB 区为例。双击DB 如果所显示的DB 块有红叉标记,这并无问题。只要再次双击"New Definition""Define New Item "对话框即被打开。可在此定义标签变量与数据类,型。注:Datatype 、Address、No.Value 参数必须定义,No.Value 是指数据长度。定义完成后,点击OK 确认。

图30: 定义条目及标签变量

3) 在"Define New Item"中点击确认后,新定义的条目即显示在OPC Navigator 的中间窗口。点击"OK"就可将此条目移到OPC-Navigator 的右侧窗口,再点击OK 按钮就可将此条目连接到OPC Server。 图31: 建立定义条目与OPC Server 连接

4) 上一步确认后,所定义的条目(Item)即嵌入到OPC Scout 中。如果 " Quality" 显示 " good",则OPC Server 与PLC 的S7 连接已经建立,也就意味着可以对标签变量进行读写 操作。

图32:OPC Scout 与OPC Server 的连接

双击条目的"Value"栏,即可在"Write Value(s) to the Item(s)"窗口中对有关条目进行写操作

图33: 写操作

三. PC 站组态与OPC Server 通讯过程中常见问题的解释

1. 在执行PC Station 组态下载过程中,可能会出现" Cannot reach station manager "的错误信息提示,可能的原因如下:

1) Set PG/PC Interface 或Configuration Console 中, S7 Online Access Points 应指向

PC Internal (Local) 。

2) 虚拟PC 站的名称与STEP 7 或NCM PC 项目中建立PC 站的名称不符。

3) 虚拟PC 站组件(CP 卡、OPC 或Application)插槽号与STEP 7 或NCM PC 项

目组态中的插槽号不同。

详细说明可以访问,选择技术资源中的产品支持

ID: 12033912

2. OPC Scout 的OPC-Navigator 窗口中,红色的叉的含义时什么?Simatic Net 软件的OPC 客户端(OPC Scout)提供了使用OPC Navigator 来浏览OPC 服务器的地址区域的选项。这里可以看到OPC 服务器中已有地址的已知变量。如果变量还,没有定 义,相对应的地址图标就以红色的叉标注。只要双击"New Definition""Define New Item"对话框即被打开。可在此定义标签变量,当OPC Server 再次连接时,这些变量即被OPC 接收, 红叉即消失。所以红叉并不是错误信息,仅是没有定义OPC 变量的提示。

3. SIMATIC NET 软件兼容性列表 详细说明可以访问, 选择技术资源中的产品支持,在英文界面的搜索引擎中,键入关键词"Compatibility list", 即可得到相关产品兼容性的常见问题列表