

湖南西门子中国授权总代理商-一级代理商

产品名称	湖南西门子中国授权总代理商-一级代理商
公司名称	上海枫暨工业自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号1610室
联系电话	18616323903 18616323903

产品详情

UG00S-CW具有非常完善而强大的组态功能，在开发组态的时候，开发者可以不去考虑通信协议的问题，因为富士公司已经将这一切的技术细节都屏蔽掉了，它具有智能的寻址功能。在建立一个按钮时，这个按钮在PLC中的预先有定义（在西门子PLC中，无论是数字量还是模拟量的定义都是在DB块中）。假设这个按钮的地址是DB2.DBX2.0（它的含义是第2个DB块中第2个字节的第0位），触摸屏中按钮的地址应表示为DB2：2-0。我们可以看到，除了地址的书写方式有所不同以外，你几乎无需作其他的工作，你无需去定义变量、更无需去理会通信的帧结构等等。

对于模拟量同样如此，只不过在模拟量中你需要指出模拟量所占的字节个数，其他的同数字量一样简单。

可以说，UG00S-CW在处理基本的模拟数字量的时候非常简单、方便，但是在处理一些较为复杂的情况时却遇到了意想不到的问题。在这个食品生产线的集中控制系统，其中就涉及到富士触摸屏和西门子PLC中的通信格式的兼容问题。

6ES7518-4AP00-0AB0		CPU 1518-4 PN/DP,3 MB 程序，10 MB 数据, 集成3PN,1D
6ES7517-3AP00-0AB0		CPU 1517-3 PN/DP,2MB程序，集成 2PN 接口，1 以太网接口，1DP 接口
6ES7516-3AN00-0AB0	6ES7516-3AN01-0AB0	CPU 1516-3 PN/DP：1 MB 程序，5 MB 数据；10 ns；集 接口，1 以太网接口，1DP 接口
6ES7515-2AM00-0AB0	6ES7515-2AM01-0AB0	CPU 1515-2 PN ,500K程序,3M数据，集成 2PN接口
6ES7513-1AL00-0AB0	6ES7513-1AL01-0AB0	CPU 1513-1 PN：300 KB 程序，1.5 MB 数据；40 ns；集 接口，
6ES7511-1AK00-0AB0	6ES7511-1AK01-0AB0	CPU 1511-1 PN：150 KB 程序，1 MB 数据；60 ns；集成 接口，
6ES7512-1DK00-0AB0	6ES7512-1DK01-0AB0	CPU 1512SP-1 PN,200KB 程序，1MB数据
6ES7510-1DJ00-0AB0	6ES7510-1DJ01-0AB0	CPU 1510SP-1 PN,100KB 程序，750KB数据
6ES7507-0RA00-0AB0		PS：60 W，额定输入电压 AC/DC 120/230 V
6ES7505-0RA00-0AB0		PS：60 W，额定输入电压 DC 24/48/60 V
6ES7505-0KA00-0AB0		PS：25 W，额定输入电压 DC 24 V

6ES7532-5HF00-0AB0		AQ 8 : 模拟输出模块, 8AQ, U/I, 高速
6ES7532-5NB00-0AB0		AQ 2: 模拟输出模块, 2 AQXU/I, 标准型, 25mm, 包含前连接
6ES7532-5HD00-0AB0		AQ 4 : 模拟输出模块, 4AQ, U/I
6ES7531-7NF10-0AB0		AI 8 : 模拟输入模块, 8AI, U/I, 高速
6ES7531-7		AI 4: 模拟输出模块: XU/I/RTD/TC ST, 25mm, 包含前连接
6ES7531-7KF00-0AB0		AI 8 : 模拟输入模块, 8AI, U/I/RTD/TC
6ES7534-7		AI4/AQ2 : 模拟量输入/输出模块 4AI, 2AO, 标准型, 25mm 连接器
6ES7523-1BL00-0AA0		DI/DQ 16X24CDV/16X24VDC/0.5A BA, 包含前连接器.
6ES7522-5HF00-0AB0		DQ 8 : 数字输出模块, 8DQ, 继电器, 230 V AC/ 5A
6ES7522-5FF00-0AB0		DQ 8 : 数字输出模块, 8DQ, 可控硅, 230V AC/ 2A
6ES7522-1BL00-0AB0	6ES7522-1BL01-0AB0	DQ 32 : 数字输出模块, 32DQ, 晶体管, 24 V DC/ 0.5A
6ES7522-1BH00-0AB0	6ES7522-1BH01-0AB0	DQ 16 : 数字输出模块, 16DQ, 晶体管, 24 V DC/ 0.5A
6ES7522-1BF00-0AB0		DQ 8 : 数字输出模块, 高性能 8DQ, 晶体管, 24V DC

上海枫暨工业自动化设备有限公司是德国SIEMENS中国授权代理商, 赤峰西门子S7-300代理商公司主要从事工业自动化产品的集成, 销售与维修。致力于为您提供在机械、化工、水泥、电力、环保等领域的电气及自动化技术的完整解决方案, 包括自动化产品及系统、工程项目执行及管理、主要过程控制领域技术支持, 武汉西门子MM420/430/440变频器授权代理商以及***的售后服务、培训等。

西门子PLC代理商、西门子S7-300代理商、西门子上海PLC总代理、西门子S7-300PLC总代理、西门子S7-300上海一级代理商、西门子PLC全国总代理、西门子PLC中国一级代理。西门子授权总代理商, 西门子中国授权总代理商, 西门子一级供应商, 西门子一级经销商, 西门子电缆授权代理商,

上海枫暨工业自动化设备有限公司本着“以人为本、科技先导、矢志创新、追求***”的工作方针, 致力

于工业自动化控制领域的产品开发、工程配套和系统集成、销售，拥有丰富的自动化产品的应用和实践经验以及雄厚的技术力量，尤其以 PLC复杂控制系统、传动技术应用、伺服控制系统、数控备品备件、人机界面及网络/软件应用为公司的技术特长，几年来，上海枫暨有限公司公司在与德国 SIEMENS公司自动化与驱动部门的长期紧密合作过程中，建立了良好的相互协作关系，在可编程控制器、交直流传动装置方面的业务逐年成倍增长，为广大用户提供了SIEMENS的***技术及自动控制的***解决方案。

《销售态度》：质量保证、诚信服务、及时到位！《销售宗旨》：为客户创造价值是我们永远追求的目标！《服务说明》：现货配送至全国各地含税（17%）含运费！《产品质量》：原装，全新原装！《产品优势》：薄利多销 信誉好，口碑好，价格低，货期短，大量现货,服务周到！

公司主营：数控系统,S7-200PLC S7-300PLC S7-400PLC S7-1200PLC 6ES5 ET200
人机界面,变频器,DP总线,MM420 变频器MM430 变频器MM440
6SE70交流工程调速变频器6RA70直流调速装置 SITOP电源,电线电缆,数控备件,伺服电机等工控产品.

西门子中国一级代理商 西门子一级代理商 西门子电缆一级代理商 西门子PLC一级代理商

西门子S7-200产品信息

系统中有些PID控制的模拟量需要用趋势图来显示，UG00S-CW中显示趋势图并不复杂，首先点一下趋势图的图标，在弹出的对话框中选择趋势图的类型，然后选择每条曲线对应的地址即可。但是在联机调试时却总是出现communication error（通信错误）信息，经过排查发现问题出在趋势图上，如果将趋势图从程序中去掉，则一切正常，后来我就尝试先将西门子PLC中的对应的模拟量数据读入触摸屏的缓冲（即内部存储区），然后将趋势图每条曲线的地址改为对应的内部地址。经过联机调试，发现不再出现communication error信息，但是趋势图的曲线的显示却极不正常。经过观察，发现除了当模拟量的值为零时曲线显示正常，而为非零时曲线则指向无穷大。这个问题曾让笔者百思不得其解，后来终于想到有可能是西门子PLC和富士触摸屏在存储格式上可能会不兼容。原来富士触摸屏中趋势图中的模拟量一般都是双字（4字节），它从西门子PLC读取的顺序是将字读为高字，第二个字读为低字，而西门子PLC中模拟量的存储为先存低字再存高字，这样富士触摸屏

从西门子PLC中读入的数据刚好都是高低字颠倒的。因为一般模拟量的值都比较小，所以高字都为零，这样相当于将原来的值乘了一个2的16次方的数，远远超过了模拟量的上限，所以才出现了以上情况。

为了解决以上问题，需要将PLC中的数据读入，然后依次高低字颠倒，然后再将趋势图的曲线地址指向存储修正数据的内部地址即可。为了完成这个功能，需要用到UG00S-CW的宏指令，富士UG00S-CW平台提供了丰富的宏命令集，