

# 上海西门子中国授权一级供货商

产品名称	上海西门子中国授权一级供货商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/台
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
联系电话	187****2116

## 产品详情

上海西门子中国授权一级供货商

西门子触摸屏SMART LINE系列编程软件介绍

西门子SMART LINE系列触摸屏有SMART 700和SMART 1000两种，为用户提供了不同尺寸的类型。用户可以通过编程软件WinCC flexible进行程序和画面的组态，并完成西门子触摸屏的软件设计。本文下面就来介绍一下SMART LINE系列触摸屏的编程软件，为用户在编程组态时进行参考。

西门子触摸屏SMART LINE系列使用WinCC flexible编程软件进行组态，软件的特点如下：

### 1. 变量管理

西门子触摸屏编程软件WinCC flexible具有独特的变量管理器，可以集中管理项目中的所有变量。包括修改变量类型，地址，名称;搜索变量;批量创建变量等;

### 2. 组态方便

西门子触摸屏编程软件WinCC flexible支持用户使用向导进行快速的组态，支持用户自定义对象库，支持画面的自动排列功能，并允许用户使用画面切换按钮操作;

### 3. 画面对象库

西门子触摸屏编程软件WinCC flexible为用户提供了丰富的画面对象库，包括基本对象库，增强对象库和丰富的符号库，用户可以轻松的使用这些对象来创建图形;

## 4. 报警管理

西门子触摸屏编程软件WinCC flexible具有报警管理器，用户可以自定义报警类别，支持数字量报警，模拟量报警，报警事件函数，报警显示控件等功能;

## 5. 安全管理

西门子触摸屏编程软件WinCC flexible为用户提供了简单方便的安全等级管理功能，用户可以创建多个用户，不同用户具有不同的权限，所有画面和消息都可以设置访问权限，用户可以调试权限的设置参数;

## 6. 趋势图

西门子触摸屏编程软件WinCC flexible为用户提供了趋势图控件，这个控件可以显示实时数据和缓冲区中的数据，控件可以显示坐标轴，刻度，上下限等信息并可以提供翻页，缩放等操作。

用户通过编程软件进行组态，可以为西门子触摸屏的画面和操作实现多种功能，从而为用户和设备之间提供了良好的人机接口，使用户能更好的掌握控制系统的运行状态。2018年3月，西门子工业电源创新产品Sitop PSU8600电源系统正式面向中国市场发布。在2017年11月德国纽伦堡工业自动化展会(SPS IPC Drives)上，该产品在西门子展台正式亮相后，引起了工控界业内人士的广泛关注，使用户对工业电源产生了全新的认识，同时也标志着西门子工业电源正式进入智能通讯全集成时代。

西门子变频器为用户提供了多个数字量输入输出接口，方便用户设计各种控制逻辑，在数字量输入接口的使用过程中，有时会遇到数字量输入抖动的现象，不利于控制的实现。本文下面就为您介绍一种西门子变频器MM440数字量输入防抖的方法，供您在调试过程中进行参考。

西门子变频器MM440数字量输入防抖的设定方法如下所述：

### 1. 概述

为了满足实际应用的需要，变频器的数字量输入信号有时候需要进行防抖设置，以达到滤除信号毛刺或者不正确的短时错误信号的目的。西门子变频器MM440系列，参数P0724能够直接定义数字量输入采用的滤波时间，但是参数P0724时间的设定Z大值只有12.3ms，对于更长时间的要求不能满足。而且参数P0724时间的设定，只对正脉冲形式的毛刺信号有滤波作用，对负脉冲形式的毛刺信号则没有滤波作用;这就需要一种方法来实现数字量输入信号的防抖;

### 2. 实现方法

在实际的调试过程中，用户可以利用自由功能块的定时器实现。将数字量输入DIN1经过一个定时器延时，然后在应用中利用定时器1的输出信号r2852取代r0722即可。

例如：调试过程中用户将数字量输入DIN1作为西门子变频器MM440的起动/停止命令，参数设置如下：P0700.0=2，P0701.0=1;如果采用消抖设置方法时，参数设置变成：P0700.0=2，P0701.0=99，P2800=1(使能自由功能块)，P2802.0=1(使能定时器)，P2849=722.0，P2850=0.5，P2851=1(定时器0.5s延时)，P0840.0=2852.0(启动/停止)。通过这样设置参数后，西门子变频器MM440运行时，在DIN1上出现持续时间小于0.5s的低电平干扰，不会导致西门子变频器MM440错误停机现象。如果修改上述设置，令P2851=2，则可以滤除时间相同的正、负脉冲。

西门子变频器MM440性能优异，是西门子变频器MICROMASTER系列中的高端产品，用户可以根据实际控制系统的要求进行选择搭配，并可以通过扩展模块进行配置实现多种功能。

Sitop PSU8600电源系统为全球首款具有Profinet/Ethernet通讯接口的工业电源，此创新产品将开启工业电源智能通讯时代，也更好地满足未来制造业对于工业电源高效集成、诊断监控、远程管理等更多需求。未来工程师仅需坐在中控室，在TIA博途(TIA Portal)工程软件平台直接组态工业电源，即可读取其工作状态信息，每路负载的实时工作电压、电流一目了然，任何故障报警都会有历史数据记录。使用者还可以通过webserver直接远程访问电源，甚至连电源扩展的连线方式也可发生变化。而上述所有要求，Sitop PSU8600电源系统都已完全实现。

目前，Sitop PSU8600电源系统已在德国、欧洲及美国一些企业开始推广使用，并获得客户的一致好评，如QC、食品饮料、玻璃、包装、物流、以及印刷行业等。相信在不久的将来，Sitop PSU8600电源系统会在更多地行业和客户处。

西门子(中国)有限公司工业业务领域驱动技术集团于9月7日在新疆乌鲁木齐举办了Sinamics G120C变频器产品中国发布会。Sinamics G120C的推出扩充了西门子驱动技术集团的变频器产品系列。这种紧凑型设备是为了针对全球工业环境中的应用而设计的。它不仅适用于泵、压缩机、风机、搅拌机和挤出机，而且还可用于皮带传送机和简单的输送设备。该产品的目标群体为机器制造商以及不想对变频器进行模块化组装、而是希望购买已组装好的变频器的分销商。