

西门子CP5611通讯卡代理商

产品名称	西门子CP5611通讯卡代理商
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301
联系电话	15344432716 15386422716

产品详情

产品描述

订货数据

CP5611，PCI 卡，用于台式机的PROFIBUS/MPI

通讯处理器

CP5512,PCMCIA 卡，用于笔记本电脑的PROFIBUS
/MPI 通讯处理器

PC 适配器，USB 接口，连接PC 至S7-300/400

订货号

6GK1561-1AA01

6GK1551-2AA00

6ES7972-0CB20-0XA0

CP5611卡简单介绍

1、实现PC（计算机）与SIMATIC S7之间的PROFIBUS/MPI通讯连接；

2、CP5611可支持以下软件：STEP7V.52及以上 SOFTNET-S7 SOFTNET-DP SOFTNET-DP从站COM PROFIVUS V3.3及以上 STEP 7-Micro/WIN V3.1及以上 ProTool,ProToo/Pro NCMPC

CP5611通讯卡的详细介绍

用于将PG/PC连接到PROFIBUS和SIMATIC S7的MPI。

通讯服务

-有SOFTNET-DP的1类PROFIBUS DP主站。

-包括有SOFTNET-DP的非循环DP扩展在内的2类PROFIBUS-DP主站。

-有SOFTNET-DP从站的PROFIBUS DP从站。

-PG/OP通讯。

-有SOFTNET-DP或SOFTNET-S7的S5兼容通讯（基于FDL接口的发送/接收）。

短PCI卡，用于带PCI槽的编程器/PC。

以下软件可一起使用：

-STEP7

STEP7-Micro/Win

ProTool,ProTool/Pro

SIMATIC PDM（用于PG/OP通讯）

-COM PROFIBUS

-SOFTNET-S7（用于S7通讯）

-SOFTNET-DP（用于DP）

OPC服务器随通讯软件一起供货。

应用：

CP5611能将编程器和PC连接到PROFIBUS和SIMATIC S7的MPI多点功能接口。

用于带PCI槽的PU/PC

设计：

短的PCI卡

用于与PROFIBUS连接的9针Sub-D插座。

功能：

CP5611运行于不同软件包下，使用户能经过PROFIBUS和多点接口（MPI）执行编程器功能和PC功能。每个编程器/PC只有运行一个CP，与此相同，每个CP只能用一个协议（PROFIBUS DP，S7通讯或FDL）。

以下软件包支持CP5611：

运行于Windows 95和NT4.0下的STEP 7 V3.2以上版本，从V4.02和K4.02.5起的Windows98。

用于CP5611的驱动器包括在STEP 7的供货范围内。

SOFTNET-S7

S7编程接口可以与这个软件包一起使用。

SOFTNET-DP

CP5611可用作带这种软件包的1类和2类PROFIBUS DP主站。

SOFTNET-DP从站

CP5611可用作PROFIBUS DP从站。

从COM PROFIBUS V3.3起，使用本软件包，CP5611可用于PROFIBUS-DP系统的调试或诊断（DP在线功能）。

从STEP 7 Micro/Win V2.1起，用作SIMATIC S7-200自动化编程软件的硬件基础。

Pro Tool,ProTool/Pro

CP5611可用做SIMATIC操作员面板，触摸屏和文件显示等组态工具的硬件基础。

为工业应用设计：

用于便携式PC与PROFIBUS连接（例如：诊断和起动）

安装和起动方便。

技术规范：

数据传输率：9.6kbps到12Mbps

接口（用于与PROFIBUS连接）：9针Sub-D插座

供电电压：+5V DC +/-5%

电流消耗：0.5A

功率损耗：2.0W

允许的环境温度

工作温度：-5 到+40

运输/储藏温度：-20 到+60

相对湿度：*大98%在+25 时

订货数据 订货号

CP5611通讯卡 6GK1561-1AA00

介绍CP5611卡在STEP7-MICROWIN V4.0与SIMATIC Step7 v5.4中的使用方法

一、 CP5611卡在STEP7-MICROWIN V4.0 (S7-200系列PLC编程软件) 中的使用 :

1、 打开STEP7-MICROWIN V4.0软件后点击左侧 “ 设置PG/PC接口 ”

2、 在上窗口中选择CP5611 (PPI) 后确定即可正常使用CP5611卡与S7-200系列PLC进行通讯 , 并进行程序下载或变量监控。

二、 CP5611卡在SIMATIC Step7 v5.4 (S7-300系列PLC编程软件) 中的使用 :

1、 打开SIMATIC Step7 v5.4软件后 , 选择Options à Set PG/PC Interface菜单 :

2、 设置PG/PC接口窗口

3、 在上图中选择CP5611 (MPI) 选项后点击Properties按钮 , 出现Properties属性窗口

4、 勾选PG/PC is the only m a s t e r on the bus后点击OK按钮。 然后点击四中的OK按钮即可正常使用CP5611卡与S7-300系列PLC通讯。

CP5611 PROFIBUS/ DP现场总线32位PCI通讯卡6GK1561-1AA00

概述 :

用于实现PC或PG与SIMATIC网络之间的PROFIBUS DP/MPI/PPI 通讯连接

通讯服务 :

- SOFNET S7 (与S7通讯) - SOFTNETDIP(DP通讯)
- PG/OP通讯 - S5兼容通讯

CP5611可适用于下面软件 :

- STEP7. STEP7Micro Win. ProTool. SIMATIC PDM(for PG/OP Communication).
- ProTool/Pro
- COM PROFIBUS
- SOFTNET-S7(for S7 communication).
- SOFTNET-DP.SOFTNET-DP slave(for DP)

技术规范

传输速率 9.6Kbps-12Mbps

接口 : 连接PROFIBUS 9针Sub-D插口

连接PG/PC PCI

标准电压 +5VDC

功耗 2.0W

工作温度 +5 - - +40

尺寸 (宽 × 高) (mm) 102 × 130

重量 100g