

# 昆明西门子中国一级代理商电源供应商采购

产品名称	昆明西门子中国一级代理商电源供应商采购
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/台
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

昆明西门子中国一级代理商电源供应商采购

## 产品描述

西门子CPU CR40 继电器输出型 6ES7288-1CR40-0AA0 CPU CR40, AC/DC/RELAY, 24DI/16DO

上海楚控自动化设备有限公司西门子代理商，CPU CR40产品技术数据：

技术规范

型号

CPU CR40 AC/DC/RLY

订货号 ( MLFB )

6ES7 288-1CR40-0AA0

常规

尺寸 W x H x D ( mm )

25 x 100 x 81

重量

40 g

功耗

8 W

可用电流 ( EM 总线 )

大 740 mA ( 5 V DC )

可用电流 ( 24 V DC )

大 300 mA ( 传感器电源 )

数字输入电流消耗 ( 24 V DC )

所用的每点输入 4 mA

CPU 特征

用户存储器

2 KB 程序存储器 / 8 KB 数据存储器 / 10 KB  
保持性存储器

板载数字 I/O

24 点输入 / 16 点数出

过程映像大小

256 位输入 ( I ) / 256 位输出 ( Q )

位存储器 ( M )

256 位

临时 ( 局部 ) 存储

主程序中 64 字节，每个子程序和中断程序中 64 字节

高速计数器

共 4 个 单相 4 个，30 kHz 正交相位 2 个，20 kHz

脉冲捕捉输入

4 个

循环中断	共 2 个，分辨率为 1 ms
------	-----------------

沿中断	4 个上升沿和 4 个下降沿
-----	----------------

存储卡	Micro SD 卡（选件）
-----	----------------

性能	
----	--

布尔运算	0.15 $\mu$ s/指令
------	-----------------

移动字	0.2 $\mu$ s/指令
-----	----------------

实数数学运算	3.6 $\mu$ s/指令
--------	----------------

S7-200 SMART 支持的用户程序元素	
------------------------	--

POUs	类型/数量 主程序：1 个 子程序：128 个（0 到 127） 中断程序：128 个（0 到 127） 嵌套深度 来自主程序：8 个子程序级别 来自中断程序：4 个子程序级别
------	---

累加器	4 个
-----	-----

定时器	类型/数量 非保持性（TON，TOF）：192 个 保持性：64 个
-----	---------------------------------------

计数器	256 个
-----	-------

通信	
----	--

端口数

1 个以太网口 / 1 个串口 (RS485) / 1

1 个附加串口 (可选 RS232/485 信号板, \*\*于 SR40 和 ST40)

HMI

设备每个端口 4 个

编程设备 (PG)

以太网: 1 个

连接数

以太网: 1 个用于编程设备, 4 个用于 HMIRS485: 4 个用于 HMI

数据传输率

以太网: 10/100 Mb/s  
RS485 系统协议: 9600, 19200 和 187500 b/s  
RS485 自由端口: 1200 到 115200 b/s

隔离 (外部信号与 PLC 逻辑侧)

以太网: 变压器隔离, 1500 V DC  
RS485: 无

电缆类型

以太网: CAT5e 屏蔽电缆  
RS485: PROFIBUS 网络电缆

电源

电压范围

85 ~ 264 V AC

电源频率

47A- (带300mA的传感器电源输出)

输入漏电流 (仅包括 CPU)

240 V AC 时 130 mA (无 300 mA

的传感器电源输出) 120 V AC 时 250 mA

隔离 (输入电源与逻辑侧)

(带300mA的传感器电源输出) 240 V AC 时 80 mA

(无 300 mA 的传感器电源输出) 240 V AC 时 150

漏地电流, AC 线路对功能地

0.5 mA

保持时间 (掉电)

20 V AC 时 50 ms 240 V AC 时 400 ms

内部保险丝 (用户不可换)

3 A, 250 V, 慢速熔断

传感器电源

20.4 ~ 28.8 V DC

额定输出电流 (大)

300 mA

大波纹噪声 (< 10MHz)

< 1 V 峰峰值

隔离 (CPU 逻辑侧与传感器电源)

未隔离

数字输入

输入点数

24

类型

漏型/源型 (IEC 1类漏型)

额定电压

30 mA 时 24 V DC, 额定值

允许的连续电压

最大 30 V DC

浪涌电压	5 V DC , 持续 0.5 s
逻辑 1 信号 (小)	2.5 mA 时 15 V DC
逻辑 0 信号 (大)	mA 时 5 V DC
隔离 (现场侧与逻辑侧)	500 V AC 持续 1 min
隔离组	
滤波时间	每个通道可单选择 (仅前 14 个板载输入, 包括信号板的数字输入) : 0.2、0.4、0.8、1.6、3.2、6.4 和 12.8 $\mu$ s 0.2、0.4、0.8、1.6、3.2、6.4 和 12.8 ms

浔之漫智控技术 (上海) 有限公司

西门子S7-300功能6ES7902-1AB00-0AA0代理商

SIMATIC S7-1500PLC,SIMATIC 1500PLC代理,S7-1500PLC价格,新型的SIMATIC S7-1500PLC控制器除了包含多种\*\*技术之外,还设定了新标准,SIMATIC S7-1500PLC,SIMATIC 1500PLC代理,S7-1500PLC价格,大程度提高生产效率。无论是小型设备还是对速度和准确性要求较高的复杂设备装置,都一一适用。SIMATIC S7-1500 无缝集成到 TIA 博途中,\*大提高了工程组态的效率。SIMATIC S7-1500PLC采用模块化结构,各种功能皆具有可扩展性。SIMATIC S7-1500PLC,SIMATIC 1500PLC代理,S7-1500PLC价格新发布的两款紧凑型控制器CPU 1511C 和CPU 1512C,进一步壮大了SIMATIC S7-1500 控制器家族阵容。以其紧凑的工业设计,的性能对空间要求苛刻的应用,尤其是OEM 机器制造等领域提供了性价比解决方案。1500C 控制器基于标准型控制器,集成了离散量,模拟量输入输出和达400 KHz (4倍频) 的速计数功能。还可以如标准型控制器一样扩展25mm 和35mm 的IO 模块。1511C 和1512C 还像标准型控制器一样,具有以下亮点: 集成自带交换机功能的PROFINET 端口,可以作为IO 控制器带达128 个IO 设备,且支持iDevice, IRT, MRP, PROFIenergy, Option handing 等功能支持开放式以太网通信 (TCP/IP, UDP, ISO-on-TCP) 集成Web 服务器 集成Trace, 运动控制, 闭环控制等功能 集成信息功能,大限度保护知识产权和投资全新的S7-1500 带来了标准型,紧凑型,分布式以及开放式不同类型的CPU 模块。凭借\*的响应时间、集成的 CPU 显示面板以及相应的调试和诊断机制,SIMATIC S7-1500 的CPU \*大地提升了生产效率,降低了生产成本。降低响应时间,提生产效率降低程序扫描周期 CPU 位指令处理时间短可达1ns 集成运动控制,可控制达128 轴 统一纯文本诊断信息,缩短停机/ 诊断时间

即插即用，\*编程可设置操作密码 使用寿命长，运行时间长达 50,000 小时 支持自定义启动显示界面 PN IRT 可确保的响应时间以及工厂设备的精度操作 集成具有不同IP 地址的标准以太网口和PROFINET 网口 集成网络服务器，可通过网页浏览器\*浏览诊断信息 灵活的存储卡机制，适合各种项目规模 较大的存储空间：支持达 2 GB 的存储卡，可存储项目数据、归档、配方和相关文档 优化存储的程序块，可提处理器的访问速度 STEP7、HMI、Web server、CPU 显示面板统一数据显示，效故障分析 集成系统诊断功能，模块系统诊断功能支持即插即用模式

即便 CPU 处于停止模式，也不会丢失系统故障/ 报警消息

浔之漫智控技术（上海）有限公司

西门子S7-300功能6ES7341-1CH02-0AE0代理商

SIMATIC S7-300PLC通信代理,SIMATIC 通信代理,SIMATIC 300PLC代理，通过处理器（CP）进行点到点连接是种大而低成本的中线系统替代方案。相对于总线系统，SIMATIC S7-300PLC通信代理,SIMATIC 通信代理，SIMATIC 300PLC代理，点到点链接的点在只有较少 (RS485) 设备需要连接到 SIMATIC S7 上时非常明显。CP 可以方便的把第三方系统连接到 SIMATIC S7 上。由于 CP 具有性，可以实现多种不同的物理传输介质、传输速率，甚至可以自定义传输协议。SIMATIC S7-300PLC通信代理,SIMATIC 通信代理,SIMATIC 300PLC代理对于每个 CP，我们用 CD 提供了组态软件包和电子手册，以及用于实现 CPU 和 CP 之间通讯的参数化屏幕形式和标准的功能块。组态的数据会存储到 CPU 的系统块中，并备份。因此更换模块时新模块可以立即投入使用。S7-300 的接口模块现有三种版本，每个都带有用于不同物理传输介质的接口。点到点连接通过处理器（CP）进行点到点连接是种强大而低成本的中线系统替代方案。相对于总线系统，点到点链接的点在只有较少 (RS485) 设备需要连接到 SIMATIC S7 上时非常明显。CP 可以方便的把第三方系统连接到 SIMATIC S7 上。由于 CP 具有的性，可以实现多种不同的物理传输介质、传输速率，甚至可以自定义传输协议。对于每个 CP，我们用 CD 提供了组态软件包和电子手册，以及用于实现 CPU 和 CP 之间通讯的参数化屏幕形式和标准的功能块。组态的数据会存储到 CPU 的系统块中，并备份。因此更换模块时新模块可以立即投入使用。S7-300 的接口模块现有三种版本，每个都带有用于不同物理传输介质的接口。应用通讯模块使 SIMATIC S7-300 可以连接到如：· SIMATIC S7 和 SIMATIC S5 可编程控制器，以及许多其它制造商提供的系统 · PC、可编程装置、HMI 装置 · 现场设备 · 打印机 · 机器人控制 · 调制解调器 · 扫描仪、条码读取器等效益由于可以使用 STEP 7 方便的进行组态，因此缩短了启动时间通过 LED 指示缩短了发生故障时的停机和维修时间设计和功能CP 具有加固的塑料外壳，带有 LED 指示灯用于显示工作和故障状态。它们显示出了 SIMATIC S7-300 设计的全部势，如 .设计紧凑 便于安装

用户友好型接线等。

昆明西门子中国一级代理商电源供应商采购