

深圳西门子一级供货商

产品名称	深圳西门子一级供货商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:S7-200 S7-300 S7-400 产地:德国
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄大业领地88号3楼
联系电话	13564949816 13564949816

产品详情

深圳西门子一级供货商

深圳西门子一级供货商

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xmz-wh）

全面开启 PROFINET

通信新纪元

PROFINET 控制器通信性能

PROFINET 智能设备通信性能

PROFINET I/O 地址分配

支持 PROFINET 通信的 CPU 型号

PROFINET 通信功能

PROFINET性能 参数

PROFINET 设备*大数 8

PROFINET 设备的设备编号 1 至 8

每台 PROFINET 设备的*大输入大小 128 字节

每台 PROFINET 设备的*大输出大小 128 字节

*大模块数 64

PROFINET 性能 参数

PROFINET 智能设备*大输入大小 128 字节

PROFINET 智能设备*大输出大小 128 字节

PROFINET 控制器*大数量 1 个

PROFINET 设备编号 CPU 输入过程映像地址 CPU 输出过程映像地址

CPU 做 PROFINET 控制器时

1 号 PROFINET 设备过程映像寄存器地址 I128.0 至 I255.7 Q128.0 至 Q255.7

2 号 PROFINET 设备过程映像寄存器地址 I256.0 至 I383.7 Q256.0 至 Q383.7

3 号 PROFINET 设备过程映像寄存器地址 I384.0 至 I511.7 Q384.0 至 Q511.7

4 号 PROFINET 设备过程映像寄存器地址 I512.0 至 I639.7 Q512.0 至 Q639.7

5 号 PROFINET 设备过程映像寄存器地址 I640.0 至 I767.7 Q640.0 至 Q767.7

6 号 PROFINET 设备过程映像寄存器地址 I768.0 至 I895.7 Q768.0 至 Q895.7

7 号 PROFINET 设备过程映像寄存器地址 I896.0 至 I1023.7 Q896.0 至 Q1023.7

8 号 PROFINET 设备过程映像寄存器地址 I1024.0 至 I1151.7 Q1024.0 至 Q1151.7

CPU 做 PROFINET 智能设备时 I1152.0 至 I1279.7 Q1152.0 至 Q1279.7

功能名称 概述

PROFINET 设备状态 利用 CPU 面板上 LED 指示 PROFINET 的工作状态

查找 PROFINET 设备 查找 PROFINET 设备，为 PROFINET 设备分配名称

PROFINET 程序指令 利用 RDREC、WRREC 指令读写数据记录

利用 BLKMOV_BIR、BLKMOV_BIW 指令读写设备多个输入或输出字节

PROFINET 网络诊断 显示 PROFINET 相关的警告信息：设备编号、设备名称、插槽编号等

CPU 类型 订货号

CPU SR20 6ES7288-1SR20-0AA1

CPU ST20 6ES7288-1ST20-0AA1

CPU SR30 6ES7288-1SR30-0AA1

CPU ST30 6ES7288-1ST30-0AA1

CPU SR40 6ES7288-1SR40-0AA1

CPU ST40 6ES7288-1ST40-0AA1

CPU SR60 6ES7288-1SR60-0AA1

CPU ST60 6ES7288-1ST60-0AA1

37

3 轴直线插补

增强的运动控制功能

运动轴组功能支持 2D/3D 直线插补运动

基于 PTO（脉冲串输出）进行开环运动控制

超驰功能支持运动过程中修改新的位置值或速度值

可组态的多段运动路径，快速执行固定路径运动控制

ST20/ST30/ST40/ST60 CPU 全面支持

运动轴组可执行相对运动模式或**运动模式

简便的运动向导功能简化程序，提高效率

SIMATIC S7-200 SMART 订货数据

中央处理单元 CPU 订货号

CPU SR20 标准型 CPU 模块，继电器输出，220 V AC 或 110 V DC 供电，12 输入/8 输出，集成 PN 端口
6ES7 288-1SR20-0AA1

CPU ST20 标准型 CPU 模块，晶体管输出，24 V DC，12 输入/8 输出，集成 PN 端口 6ES7 288-1ST20-0AA1

CPU SR30 标准型 CPU 模块，继电器输出，220 V AC 或 110 V DC 供电，18 输入/12 输出，集成 PN 端口
6ES7 288-1SR30-0AA1

CPU ST30 标准型 CPU 模块，晶体管输出，24 V D，18 输入/12 输出，集成 PN 端口 6ES7 288-1ST30-0AA1

CPU SR40 标准型 CPU 模块，继电器输出，220 V AC 或 110 V DC 供电，24 输入/16 输出，集成 PN 端口
6ES7 288-1SR40-0AA1

CPU ST40 标准型 CPU 模块，晶体管输出，24 V DC，24 输入/16 输出，集成 PN 端口 6ES7
288-1ST40-0AA1

CPU SR60 标准型 CPU 模块，继电器输出，220 V AC 或 110 V DC 供电，36 输入/24 输出，集成 PN 端口
6ES7 288-1SR60-0AA1

CPU ST60 标准型 CPU 模块，晶体管输出，24 V DC，36 输入/24 输出，集成 PN 端口 6ES7
288-1ST60-0AA1

中央处理单元CPU 订货号

CPU CR20s 经济型 CPU 模块，继电器输出，220 V AC 或 110 V DC 供电，12 输入/8 输出 6ES7
288-1CR20-0AA1

CPU CR30s 经济型 CPU 模块，继电器输出，220 V AC 或 110 V DC 供电，18 输入/12 输出 6ES7
288-1CR30-0AA1

CPU CR40s 经济型 CPU 模块，继电器输出，220 V AC 或 110 V DC 供电，24 输入/16 输出 6ES7
288-1CR40-0AA1

CPU CR60s 经济型 CPU 模块，继电器输出，220 V AC 或 110 V DC 供电，36 输入/24 输出 6ES7
288-1CR60-0AA1

扩展模块 EM 订货号

EM DE08 数字量输入模块，8 x 24 V DC 输入 6ES7 288-2DE08-0AA0

EM DE16 数字量输入模块，16 x 24 V DC 输入 6ES7 288-2DE16-0AA0

EM DR08 数字量输出模块，8 x 继电器输出 6ES7 288-2DR08-0AA0

EM DT08 数字量输出模块，8 x 24 V DC 输出 6ES7 288-2DT08-0AA0

EM QT16 数字量输出模块，16 x 24 V DC 输出 6ES7 288-2QT16-0AA0

EM QR16 数字量输出模块，16 x 继电器输出 6ES7 288-2QR16-0AA0

EM DR16 数字量输入/输出模块，8 x 24 V DC 输入/8 x 继电器输出 6ES7 288-2DR16-0AA0

EM DR32 数字量输入/输出模块，16 x 24 V DC 输入/16 x 继电器输出 6ES7 288-2DR32-0AA0

EM DT16 数字量输入/输出模块，8 x 24 V DC 输入/8 x 24 V DC 输出 6ES7 288-2DT16-0AA0

EM DT32 数字量输入/输出模块，16 x 24 V DC 输入/16 x 24 V DC 输出 6ES7 288-2DT32-0AA0

EM AE04 模拟量输入模块，4 输入 6ES7 288-3AE04-0AA0

EM AE08 模拟量输入模块，8 输入 6ES7 288-3AE08-0AA0

EM AQ02 模拟量输出模块，2 输出 6ES7 288-3AQ02-0AA0

EM AQ04 模拟量输出模块，4 输出 6ES7 288-3AQ04-0AA0

EM AM03 模拟量输入/输出模块，2 输入/1 输出 6ES7 288-3AM03-0AA0

EM AM06 模拟量输入/输出模块，4 输入/2 输出 6ES7 288-3AM06-0AA0

EM AR02 热电阻输入模块，2 通道 6ES7 288-3AR02-0AA0

EM AR04 热电阻输入模块，4 输入 6ES7 288-3AR04-0AA0

EM AT04 热电偶输入模块，4 通道 6ES7 288-3AT04-0AA0

EM DP01 PROFIBUS-DP 从站模块 6ES7 288-7DP01-0AA0

信号板 SB 订货号

SB CM01 通信信号板，RS485/RS232 6ES7 288-5CM01-0AA0

SB DT04 数字量扩展信号板，2 x 24 V DC 输入/2 x 24 V DC 输出 6ES7 288-5DT04-0AA0

SB AE01 模拟量扩展信号板，1 x 12 位模拟量输入 6ES7 288-5AE01-0AA0

SB AQ01 模拟量扩展信号板，1 x 12 位模拟量输出 6ES7 288-5AQ01-0AA0

SB BA01 电池信号板，支持 CR1025 纽扣电池（电池单独购买） 6ES7 288-5BA01-0AA0

附件 订货号

I/O 扩展电缆 S7-200 SMART I/O 扩展电缆，长度 1 米 6ES7 288-6EC01-0AA0

PM207 S7-200 SMART 配套电源，24 V DC/3 A 6ES7 288-0CD10-0AA0

PM207 S7-200 SMART 配套电源，24 V DC/5 A 6ES7 288-0ED10-0AA0

PM207 S7-200 SMART 配套电源，24V DC/10A 6ES7 288-0KD10-0AA0

CSM1277 以太网交换机，4 端口 6GK7 277-1AA00-0AA0

SCALANCE XB005 以太网交换机，5 端口 6GK5 005-0BA00-1AB2

USB/PPI 电缆 S7-200 SMART 经济型 CPU 编程电缆，USB 接口 6ES7 901-3DB30-0XA0