

# 泉州西门子PLC模块通讯电缆供应商采购

产品名称	泉州西门子PLC模块通讯电缆供应商采购
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	4600.00/件
规格参数	品牌:西门子 货期:现货 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幢一层A区213室
联系电话	15021292620 15021292620

## 产品详情

泉州西门子PLC模块通讯电缆供应商采购

西门子PLC模块授权一级代理商  
西门子S7-200系列代理商

西门子电线电缆授权代理商

S7-1500 CPU 系列

标准型 SIMATIC S7-1500 : CPU 1511-1 PN、CPU 1513-1 PN、CPU 1515-2 PN、CPU 1516-3 PN/DP、CPU 1517-3 PN/DP、CPU 1518-4 PN/DP、CPU 1518-4 PN/DP MFP

用于 SIMATIC S7-1500 的故障安全 CPU : CPU 1511F-1 PN、CPU 1513F-1 PN、CPU 1515F-2 PN、CPU 1516F-3 PN/DP、CPU 1517F-3 PN/DP、CPU 1518F-4 PN/DP、CPU 1518F-4 PN/DP MFP

S7-1500R/H 的冗余 CPU : CPU 1513R-1 PN、CPU 1515R-2 PN、CPU 1517H-3 PN

用于 SIMATIC S7-1500 的紧凑型 CPU : CPU 1511C-1 PN , CPU 1512C-1 PN

用于 SIMATIC S7-1500 的技术型 CPU : CPU 1511T-1 PN , CPU 1511TF-1 PN , CPU 1515T-2 PN , CPU 1515TF-2 PN , CPU 1516T-3 PN/DP , CPU 1516TF-3 PN/DP , CPU 1517T-3 PN/DP , CPU 1517TF-3 PN/DP

具有不同的性能等级，满足不同的应用领域

标准型 CPU

特性

CPU 1511-1 PN

CPU 1513-1 PN

CPU 1515-2 PN

CPU 1516-3 PN/DP

CPU 1517-3 PN/DP

CPU 1518-4 PN/DP

CPU 1518-4 PN/DP MFP

程序用工作存储器，集成

150 KB

300 KB

500 KB

1 MB

2 MB

6 MB

数据用工作存储器，集成

1.5 MB

3 MB

5 MB

8 MB

60 MB

60 MB，CPU 功能库需要额外 50 MB

装载存储器

通过 SIMATIC 存储卡插入

显示器对角尺寸

3.45 cm

6.1 cm

命令执行时间

位运算

0.06 s

0.04 s

0.03 s

0.01 s

0.002 s

0.001 s

字运算

0.072 s

0.048 s

0.036 s

0.012 s

0.003 s

定点运算

0.096 s

0.064 s

0.016 s

浮点运算

0.384 s

0.256 s

0.192 s

0.006 s

位存储器、定时器、计数器

S7 计数器/定时器

各 2048

IEC 计数器

任何数量 ( 仅受工作存储器的限制 )

IEC 定时器

位存储器

16 KB

I/O 地址范围

输入

32 KB ( 存储在过程映像中的所有输入 )

输出

32 KB ( 存储在过程映像中的所有输出 )

运动控制

运动控制资源的数量

800

2400

10240

集成接口

PROFINET IO IRT

1 x PN IO IRT ( 2 端口交换机 )

1 x PN IO IRT ( 2 端口交换机 )

PROFINET RT

-

1 x PN IO RT

PROFINET

1 x PN (Gbit)

PROFIBUS

1 x DP

OPC UA DA (数据访问)

服务器

客户机

方法 + 合作伙伴技术数据

报警和条件

(需要 RT 许可证)

(需要 RT 许可证)

Web 服务器

故障安全型 CPU :

特性

CPU 1511F-1 PN

CPU 1513F-1 PN

CPU 1515F-2 PN

CPU 1516F-3 PN/DP

CPU 1517F-3 PN/DP

CPU 1518F-4 PN/DP

CPU 1518F-4 PN/DP MFP

225 KB

450 KB

750 KB

9 MB

命令执行时间

· 位运算

0.06 s

· 字操作

0.072 s

· 定点运算

0.096 s

· 浮点运算

0.384 s

0.192 s

集成接口

PROFINET IO IRT

1 x PN

2 x PN

PROFIBUS DP

标准、认证、证书

SIL 符合 IEC 61508 : 在每种情况下 SIL3

PL 符合 ISO 13849 : 符合 PLe , 每种情况下

冗余 CPU :

特性

CPU 1513R-1 PN

CPU 1515R-2 PN

CPU 1517H-3 PN

300 KB

· 位运算

0.08 s

0.004 s

0.128 s

0.512 s

0.024 s

PROFINET IO IRT

1 x PN IO RT ( 2 端口交换机 )

OPC UA DA 服务器

紧凑型 CPU

特性

CPU 1511C-1 PN

CPU 1512C-1 PN

175 KB

250 KB

位运算

0.058 s

0.077 s

0.307 s

位存储器、定时器、计数器

S7 计数器/定时器

各 2048

任何数量 ( 仅受工作存储器的限制 )

16 KB

I/O 地址范围

输入

32 KB ( 存储在过程映像中的所有输入 )

32 KB ( 存储在过程映像中的所有输出 )

集成输入/输出

数字量输入 (集成)

16

32

数字量输出 (集成)

模拟量输入 (集成)

5 (4 x U/I, 1 x RTD)

模拟量输出 (集成)

2

运动控制

运动控制资源的数量

PROFINET IO IRT

集成工艺功能

高速计数器 (HSC)

6 (高 100 kHz)

频率计

周期测量

6 通道

PTO (步进电机控制), PWM (脉宽调制), 频率输出

4 通道 (高 100 kHz)

泉州西门子PLC模块通讯电缆供应商采购

泉州西门子PLC模块通讯电缆供应商采购