

西门子S7-300FM352-5高速布尔处理器

产品名称	西门子S7-300FM352-5高速布尔处理器
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 西门子:PIC 代理区域:中国代理商
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	18717946324 18717946324

产品详情

西门子S7-300FM352-5高速布尔处理器

上海浔之漫智控技术公司在经营活动中精益求精，具备如下业务优势：

SIEMENS可编程控制器

长期低价销售西门子PLC,200，300，400，1200，西门子PLC附件，西门子电机，西门子人机界面，西门子变频器，西门子数控伺服，西门子总线电缆现货供应，欢迎来电咨询系列产品，折扣低，货期准时，并且备有大量库存.长期有效

欢迎您前来询价.100分的服务.100分的质量.100分的售后.100分的发货速度

您的选择您的支持是我的动力！————致我亲爱的客户!

10、可控硅损坏：电机在起动时，过电流将软起动器击穿。(检查软起动器功率是否与电机的功率相匹配，电机是否是带载起动) 软起动器的散热风扇损坏。(更换风扇)
起动频繁，高温将可控硅损坏。(控制起动次数) 滤波板损坏(更换损坏元件)
输入缺相，引起此故障的因素有很多：a、检查进线电源与电机进线是否有松脱；
b、输出是否接有负载，负载与电机是否匹配；c、用万用表检测软启动器的模块或可控硅是否击穿，及们的触发门极电阻是否符合正常情况下的要求(一般在20-30欧左右)；d、内部的接线插座是否松脱

在SIMATIC 315PN-2的OB1中，调用FB8/FB9。通信双方的“R_ID”均设为0。将SIMATIC 315PN-1的MB100-MB109赋值B#16#02，在SIMATIC

315PN-2中，将FB9的“EN_R”置1，然后在SIMATIC 315PN-1中，将FB8中“REQ”设置上升沿信号，此时SIMATIC 315PN-2的MB110-MB119接收到B#16#02。如图7所示。

图7

同理，将SIMATIC 315PN-2的MB100-MB109赋值为B#16#03，SIMATIC 315PN-1的MB110-MB119接收到B#16#03。如图8所示。

图8

3.2. 确认数据交换SFB/FB 12 "BSEND" 向类型为“BRCV”的远程伙伴SFB/FB发送数据。通过这种类型的数据传送，更多的数据可以在通讯伙伴之间传输，*其它用于组态的S7连接的通讯SFB/FB所能传输的数据量，通过集成PN口的S7-400和S7-300是65534字节。要发送的数据区是分段的。各个分段单独发送给通讯伙伴。通讯伙伴在接收到后一个分段时对此分段进行确认，该过程与相应SFB/FB "BRCV" 的调用无关。在调用块之后，当在控制输入REQ 上有上升沿时，发送作业被激活。发送用户存储区中的数据与处理用户程序是异步执行的。由SD_1起始地址和要发送数据的大长度。可以通过LEN来确定数据域的作业长度。在这种情况下，LEN替换SD_1的长度区域。参数R_ID必须在相应的两个SFB/FB上*相同。如果在控制输入R处有上升沿，则当前数据传送将被取消。如果传送成功完成，则通过将状态参数DONE的数值设置为1来进行指示。如果状态参数DONE或ERROR的数值为1，则在前一个发送处理结束之前，不能处理新的发送作业。SFB/FB 13 "BRCV" 接收来自类型为“BSEND”的远程伙伴SFB/FB的数据。在收到每个数据段后，向伙伴SFB/FB发送一个确认帧，同时更新LEN参数。在块调用完毕，并且在控制输入EN_R数值为1之后，块准备接收数据。可以通过EN_R=0来取消一个已激活的作业。由RD_1起始地址和接收区的大长度。由LEN指示已接收数据域的长度。从用户存储区中接收数据与处理用户程序是异步执行的。参数R_ID必须在相应的两个SFB/FB上*相同。通过状态参数NDR的数值为1来指示所有数据段的无错接收。接收到的数据保持不变，直到通过EN_R=1来重新调用SFB/FB 13为止。如果在数据的异步接收期间调用块，则将引发一个警告，该警告通过STATUS参数输出；如果当控制输入EN_R数值为0时进行调用，则接收将被终止，并且SFB/FB将返回到它的初始状态。打开SIMATIC 315PN-1的OB1，在OB1中依次调用FB12，FB13如图9、图10所示：

1.概述

1.1 S7-1200的PROFINET 通信口S7-1200 CPU 本体上集成了一个PROFINET 通信口，支持以太网和基于TCP/IP的通信标准。使用这个通信口可以实现S7-1200 CPU 与编程设备的通信，与HMI触摸屏的通信，以及与其它CPU 之间的通信。这个PROFINET 物理接口是支持10/100Mb/s的RJ45口，支持电缆交叉自适应，因此一个标准的或是交叉的以太网线都可以用于这个接口。

1.2 S7-1200支持的协议和大的连接资源

S7-1200 CPU的PROFINET 通信口支持以下通信协议及服务? TCP? ISO on TCP (RCF 1006)? S7 通信 (服务器端)

通信口所支持的大通信连接数S7-1200 CPU PROFINET

通信口所支持的大通信连接数如下：? 3个连接用于HMI (触摸屏) 与 CPU 的通信?

1个连接用于编程设备 (PG) 与 CPU 的通信? 8个连接用于Open IE (TCP, ISO on TCP) 的编程通信，使用T-block 指令来实现? 3个连接用于S7

通信的服务器端连接，可以实现与S7-200，S7-300以及 S7-400 的以太网S7 通信S7-1200 CPU可以同时支持以上15个通信连接，这些连接数是固定不变的，不能自定义。

TCP (Transport Connection Protocol) TCP是由 RFC 793描述的标准协议，可以在通信对象间建立稳定、安全的服务连接。如果数据用TCP协议来传输，传输的形式是数据流，没有传输长度及信息帧的起始、结束信息。在以数据流的方式传输时接收方不知道一条信息的结束和下一条信息的开始。因此，发送方必须确定信息的结构让接收方能够识别。在多数情况下TCP应用了IP (Internet protocol)，也就是“ TCP/IP 协议”，它位于 ISO-OSI 参考模型的第四层。协议的特点：? 与硬件绑定的高效通信协议? 适合传输中等到大量的数据 (