

西门子611U轴卡6SN1114-0AA01-0AA0

产品名称	西门子611U轴卡6SN1114-0AA01-0AA0
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:模块 原装:全新
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
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

西门子611U轴卡6SN1114-0AA01-0AA0

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：

浔之漫智控技术有限公司 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

)是从事西门子工业自动化产品销售和系统集成的高新技术企业。在西门子工控领域，公司以精益求精的经营理念，从产品、方案到服务，致力于塑造一个“ ”品牌，以实现可持续发展。

多年以来，公司坚持“以客户为本，与客户共同发展”的思想，全力以赴为工矿用户、设计单位、工程公司提供高性价比、高稳定性、高可靠性的整体解决方案。“我们不仅仅销售优质的产品”是公司每个员工的工作信条，在为客户提供产品和方案的过程中，我们愿意倾听客户，和客户共同完善，不断提高服务质量，超越客户的期望。以此为基础，我们追求客户、厂商和员工三方的共赢。

本公司与德国SIEMENS公司自动化与驱动部门的长期紧密合作过程中，建立了良好的相互协作关系，在自动化产品与驱动产品业务逐年成倍增长，为广大用户提供了SIEMENS的新的技术及自动控制的佳解决方案。

从事工业自动化科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务，气动元件，电机配件，水处理设备，电

力设备，电子元器件，仪器仪表，仪器设备，传感器，电机，电控设备，五金机电，工业自动化控制设备，家用电器，工具刀具，电线电缆，机械设备及配件，电器成套设备销售

用于网络电缆的 UL 列表（安全标准）对于美国和加拿大市场尤为必需。根据电缆敷设在建筑物中位置来决定适当的要求。这适用所有电缆，这些电缆从一个机器敷设到一远程控制柜，位于电缆架上并保护着建筑物。通过 UL 的电缆在其名称后面附加字母“GP”（通用）。

Ex

用于本质安全 PROFIBUS DP 应用的电缆在其名称后面附加字母“IS”（本质安全）

屏蔽的双绞电缆，圆形截面

所有 PROFIBUS 总线电缆的特点：

因为双屏蔽作用，这些电缆特别适合用于易受电磁干扰的工业环境中。

通过总线电缆外皮和总线端子上的接地端子，能实现系统范围内的接地方案。

印有以米表示的标记

电缆类型

全新的快速连接（FC）总线电缆为径向对称设计，可使用剥线工具。以此，可以快速、简便地安装总线接头。

PROFIBUS FC 标准电缆 GP:标准总线电缆专门为快速安装而设计的

PROFIBUS FC 标准电缆 IS GP：具有特殊设计的标准总线电缆，用于快速安装本质安全分布式 I/O 系统

PROFIBUS FC 快速连接高强度电缆：专门设计用于腐蚀环境和苛刻机械负荷条件

PROFIBUS FC 食用电缆：该种电缆使用 PE 外套材料，因此适用于食品和烟草行业。

PROFIBUS FC 接地电缆：于地下敷设。它不同于装备有附加外套的 PROFIBUS 总线电缆

PROFIBUS FC 软电缆柔（绞合导线）、无卤素总线电缆，带聚氨酯护套，可偶然移动

PROFIBUS FC 拖缆:于在拖缆中强制运动控制的总线电缆，例如在连续运动的机器部件中（绞合导线）

PROFIBUS FC FRNC 电缆：双芯屏蔽，阻燃设计，无卤总线电缆，有一个共聚物外壳
FRNC（阻燃无腐蚀）

不采用快速连接技术的总线电缆（取决于结构类型）

PROFIBUS 彩色电缆:软总线电缆（成束线），用于花彩线。用于圆电缆，*用于电缆运输车模式

PROFIBUS 扭转电缆高度灵活用总线电缆：用于移动机器部件的拖缆（绞线）（在长 1 m 电缆上能至少扭转 500 万次， $\pm 180^\circ$ ）

PROFIBUS 混合电缆 GP:适合拖曳的坚固混合电缆，带有两条用于数据传输的铜导线和两条用于 ET 200pro 的电源的铜导线

SIENOPYR FR 船用电缆无卤素、抗踩压、阻燃、经过船级社的光纤电缆，可安装在船甲板及船舱内

硬件中断

通过硬件中断可以监控过程信号，并且，可以触发针对信号变化的响应。

数字量输入模块：根据参数设置的不同，针对每个通道组，当信号状态发生改变时，模块都可以发起硬件中断，触发沿可以选用上升沿、下降沿或者混合使用上升沿和下降沿。CPU 会中断用户程序或较低优先级任务的执行，并接下来执行相关的诊断中断块（OB 40）。信号模块可以缓冲一次中断/通道。

模拟量输入模块：通过上限值和下限值的参数值，可以设定其工作范围。模块将数字化测量值与这些极限值进行比较。当测量值违反了其中任何一个限定值时，就会触发硬件中断。CPU 会中断用户程序或较低优先级任务的执行，并接下来执行相关的诊断中断块（OB 40）。如果极限高于/低于过量程/欠量程，则无法进行比较。

西门子模块 6ES7322-1CFOO-OAAO

S7-300F

运行模式

S7-300F 的安全功能包含在 CPU 的 F 程序中，并且位于故障安全信号模块之内。

信号模块采用差异分析方法和测试信号注入技术实现输出和输入信号的监控。

借助周期自检、指令检测、程序逻辑检测和程序顺序流检测等方法，CPU 可以检测控制器是否工作正常。此外，通过“活跃标志（sign-of-life）”请求，还可以对 I/O 进行检测。

若判定系统中存在故障，则将该系统切换至安全状态。

编程

CPU 315F 与安全有关的程序采用 STEP 7 语言的梯形图（LAD）和功能图（FBD）编制。与运行有关的功能范围和数据类型均限于在此处设置。编译时使用特定的格式和参数，可以创建安全相关程序。在单个 CPU 中，标准程序可以同时与故障安全程序一起运行（共存），无任何限制。

该软件包的另一个组件是 F 库，配有 TUV 认可的安全相关功能的编程实例。这些编程实例

可以更改，但更改必须再次认证。

S7 F分布式安全选项软件包

编制安全相关的程序段时，必须使用选项软件包“S7 F Distributed Safety”。该软件包含有创建F程序所需要的全部功能和块。运行S7 F Distributed Safety必须安装不低于V5.1SP3版的STEP 7。

CPU 1518F-4 PN/DP 特性：功能强大的处理器：该 CPU 的单条二进制命令的命令执行时间可低至 1ns。大容量 RAM：6 MB 用于程序，20 MB 用于数据，采用 SIMATIC 存储卡作为加装存储器；允许实现例如数据日志和归档等其它功能。灵活的扩展功能：单层组态zui多可支持 32 个模块（CPU + 31 个模块）。显示器的功能为：显示概览信息，如集成接口的 IP 地址、站名称、设备名称、位置标识符等。显示安全模式、zui后一次下载的总体签名和日期（签名发生改变）。

西门子611U轴卡6SN1114-0AA01-0AA0