

西门子S7-300 CPU 315F-2DP 故障安全模块含 MPI 集成电源

西门子代理商

产品名称	西门子S7-300 CPU 315F-2DP 故障安全模块含 MPI 集成电源 西门子代理商
公司名称	上海梓诚电气技术有限公司
价格	20000.00/个
规格参数	西门子:6ES7315-6FF04-0AB0 S7-300:故障安全模块 德国:原装进口
公司地址	上海市松江区鼎源路618弄（时尚谷创意园）22号306室
联系电话	15959688022 15959688022

产品详情

产品	
商品编号(市售编号)	6ES7315-6FF04-0AB0
产品说明	SIMATIC S7-300, CPU 315F-2DP 故障安全模块含 MPI 集成电源 24V DC, 主存储器 384 KB, 40mm 宽, 2个 Master/Slave 接口 需要微型存储卡
产品家族	CPU 315F-2 DP
产品生命周期 (PLM)	PM300:有效产品

主营产品: PLC、变频器、各类工业模块、伺服电机、触摸屏

常年备货下列产品

SIEMENS 可编程控制器

- 1、SIMATIC S7 系列PLC、S7200、s71200、S7300、S7400、ET200
- 2、逻辑控制模块 LOGO ! 230RC、230RCO、230RCL、24RC、24RCL等
- 3、SITOP 系列直流电源 24V DC 1.3A、2.5A、3A、10A、20A、40A
- 4、HMI 触摸屏TD200 TD400C TP177,MP277 MP377 SMART700 SMART1000

SIEMENS 交、直流传动装置

1、交流变频器 MICROMASTER系列：MM、MM420、MM430、MM440、ECO MIDASTER
系列：MDV6SE70系列（FC、VC、）

2、全数字直流调速装置 6RA23、6RA24、6RA28、6RA70 系列

SIEMENS 数控伺服

1、数控伺服系统：840D、802S/C、802SL、828D 801D：

6FC5210,6FC6247,6FC5357,6FC5211,6FC5200,6FC5510,

611U:6SN1123,6SN1145,6SN1146,6SN1118,6SN1110,6SN1124,6SN1125,6SN1128

2、伺服系统：S120: 6SL304、6SL3210、6SL3130、6SL3055、6SL3054

SIEMENS断路器、接触器、按钮开关、小型断路器西门子软启动器等

西门子S7-300 CPU 315F-2DP 故障安全模块含 MPI 集成电源 西门子代理商

作为西门子代理商，上海梓诚电气技术有限公司一直致力于为客户提供高质量的产品和优质的服务。在西门子系列产品中，S7-300 CPU 315F-2DP是一款备受推崇的中央处理器。它具有高速处理能力，丰富的通讯接口和全面的故障安全保障，被广泛应用于自动化控制领域中。

该产品的型号为6ES7315-6FF04-0AB0，它还带有故障安全模块和MPI集成电源，是一种高度可靠的工业自动化控制设备。其主要特点包括：

1.高速处理能力：采用快速的CPU，带有384KB RAM、1MB的程序存储器和1MB的数据存储器，并可以支持多达128个的I/O点，具有非常强大的计算能力。

2.丰富的通讯接口：集成了多种通讯接口，包括MPI、MPI/DP、PROFIBUS DP、PROFIBUS DP-V1和PROFINET等，能够实现与其他不同类型设备的通讯交互，具有非常广泛的适应性和应用范围。

3.全面的故障安全保障：为了确保系统的稳定性和安全性，S7-300 CPU 315F-2DP集成了故障安全模块，能够检测并报告故障，避免操作失误带来的危险。

此外，这款产品还具有更多的特点，如完整的编程软件、易于维护和升级、丰富的可编程功能、多操作系统支持等等，可以满足各种自动化控制场景下的需求。

作为德国原装进口的产品，西门子S7-300 CPU 315F-2DP价格非常优惠，仅为20000元/个，可以提供高性价比的解决方案。如果您对该产品有兴趣，欢迎随时联系我们。

专业知识：

1. S7-300与S7-200的区别：S7-300是一种中等规模的PLC，主要用于大型自动化系统，具有高速处理能力和丰富的通讯接口；而S7-200是一款小型的PLC，适用于小型自动化系统，价格较低，但其处理能力和可扩展性相对较弱。

2. CPU的选择原则：在选购CPU时需要考虑有哪些特定的功能要求，例如通讯接口、处理能力、编程软件等；还需根据实际的自动化系统要求，选用适合的规格和型号。

3. MPI通讯协议：MPI是西门子自主开发的通讯协议，可实现不同CPU之间的数据交换和通讯。MPI通讯协议具有高速率、稳定性好、数据传输迅速等特点，广泛应用于工业自动化领域。

问答：

1. S7-300 CPU 315F-2DP是否支持PROFINET协议？

是的，该产品具有PROFINET接口，能够实现与其他控制设备的相互通讯与交互。

2. S7-300 CPU 315F-2DP适用于哪些自动化控制场景？

该产品适用于大中型自动化系统中，如机械加工、自动化生产线、流水线等。

3. 您能否为我们提供S7-300 CPU 315F-2DP的技术支持服务？

我们可以为您提供全方位的技术支持服务，包括现场调试、设备维护、故障诊断等服务。如果您有技术方面的问题，我们也可以提供解决方案和技术建议。