

西门子S7-300系列 CPU319F-3 PN/DP 中央处理器 6ES7318-3FL01-0AB0

产品名称	西门子S7-300系列 CPU319F-3 PN/DP 中央处理器 6ES7318-3FL01-0AB0
公司名称	上海梓诚电气技术有限公司
价格	26800.00/个
规格参数	西门子:6ES7318-3FL01-0AB0 S7-300:CPU 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)	6ES7318-3FL01-0AB0
产品说明	SIMATIC S7-300 CPU319F-3 PN/DP，中央处理器，带2.5MB 内存，1 个 MPI/DP 12MBit/s 接口，2个 DP-Master/Slave 接口，3个 以太网 PROFINET 接口，需要微型存储卡
产品家族	CPU 319F-3 PN/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系列 CPU319F-3 PN/DP 中央处理器 6ES7318-3FL01-0AB0

作为西门子的代理商，上海梓诚电气技术有限公司一直致力于为客户提供*优质的产品和服务。在今天，我们要介绍的就是西门子S7-300系列 CPU319F-3 PN/DP 中央处理器 6ES7318-3FL01-0AB0。

该产品是西门子S7-300系列中央处理器，具有故障保护功能，方便客户进行设备维护和故障排查。而6ES7318-3FL01-0AB0则是该产品的具体型号，其价格为26800元/个。这个价格是针对原装进口、德国制造的产品而言，价格相对较高，但也是因为这个产品的高质量和可靠性所付出的成本。

除了上述的基本信息外，我想把更多的专业知识传递给大家，帮助大家更好地了解这个产品。

首先，让我们了解一下这个系列产品的优势。S7-300系列是一款模块化、可扩展的工业控制系统，兼容多种现场总线和通讯协议，广泛用于自动化控制、过程控制、机器控制等领域。其中，CPU319F-3 PN/DP是该系列中的一个代表，主要用于工厂自动化和机器控制等领域，具有高性能、高速度、高稳定性等特点，适用于复杂和高度集成的控制任务。同时，该产品具有丰富的通讯协议和接口，支持以太网通讯、PROFIBUS DP、MPI等总线网络，方便客户进行设备集成和升级。

其次，我们要了解故障保护功能。在工业控制设备中，故障难免会发生。而CPU319F-3 PN/DP就具有多种故障保护功能，防止设备在发生故障时造成大面积损失。例如，当设备内部电源发生异常时，该处理器可以自动切换到备用电源上，避免设备断电影响生产；当设备出现网络故障时，该处理器可以自动切换到备用网络上，保证设备正常通讯；此外，该处理器还具有内部的诊断和报警功能，方便客户进行设备状态监测和故障排查。

*后，我们来回答一些常见的问题：

1. 该产品的*大输入/输出点数是多少？CPU319F-3
PN/DP*大支持2048个输入/输出点数，可以满足大多数中小型工业控制任务的要求。

2. 该产品的使用寿命是多久？CPU319F-3
PN/DP可以正常工作10年以上，具有较长的使用寿命，可靠性高。

3. 该产品是否具有扩展能力？是的，CPU319F-3

PN/DP具有多种扩展模块，例如扩展卡、插板、接口板等，可以方便地扩展设备的功能和接口。

总之，西门子S7-300系列 CPU319F-3 PN/DP 中央处理器 6ES7318-3FL01-0AB0是一款**的工业控制设备，具有高性能、高可靠性、多种接口等优点，可以满足客户的不同需求。对于有控制需求的客户来说，这是一个值得信赖的选择。