

# 西门子S7-300 CPU312原装正品

产品名称	西门子S7-300 CPU312原装正品
公司名称	宁波大都摩通自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	SIEMENS:PLC S7-300:CPU312 德国:德国
公司地址	浙江省宁波市海曙区高桥镇新丰街（注册地址）
联系电话	15958283285

## 产品详情

产品信息细节：

SIMATIC S7-300, CPU 312 CPU WITH MPI INTERFACE, INTEGRATED 24 V DC POWER SUPPLY 32 KBYTE WORKING MEMORY, MICRO MEMORY CARD NECESSARY

技术收据：

一般信息

硬件功能状态

固件版本

附带程序包的

工程系统

电源电压

额定值 (DC)

DC 24 V

允许范围，下限 (DC)

允许范围，上限 (DC)

电源导线的外部保险装置（推荐）

SIMATIC S7-300，CPU 312 带 MPI  
的中央处理器，集成电源 24V  
DC，内存 32 KByte，  
需要微型存储卡

01

V3.3

STEP 7 V5.5 + SP1 以上或 STEP 7  
V5.2 + SP1 以上，附带 HSP 218

是

19.2 V

28.8 V

最小值 2 A

电源和电压断路跨接	
停电/断电跨接时间	5 ms
重复率, 最小值	1 s
输入电流	
耗用电流 (额定值)	650 mA
耗用电流 (空载), 典型值	140 mA
接通电流, 典型值	3.5 A
It	1 A · s
功率损失	
功率损失, 典型值	4 W
存储器	
工作存储器	
集成	32 kbyte
可扩展	否
用于剩余数据模块的剩磁存储器大小	32 kbyte
装载存储器	
插拔式 (MMC)	是
插拔式 (MMC), 最大值	8 Mbyte
MMC 上的数据管理 (在上一次编程后), 最小值	10 y
缓冲	
存在	是; 通过 MMC 担保 (免维护)
不带电池	是; 程序和数据
CPU-处理时间	
对于位运算, 典型值	0.1 s
对于字运算, 典型值	0.24 s
对于定点运算, 典型值	0.32 s
对于浮点运算, 典型值	1.1 s
CPU-组件	
组件数量 (总计)	1 024; (DB、FC、FB); 可以通过安装的 MMC 减少可装载块的最大数量。
DB	
数量, 最大值	1 024; 数字条: 1 至 16000
容量, 最大值	32 kbyte
FB	
数量, 最大值	1 024; 数字条: 0 至 7999
容量, 最大值	32 kbyte
FC	
数量, 最大值	1 024; 数字条: 0 至 7999
容量, 最大值	32 kbyte
OB	
说明	参见操作列表
容量, 最大值	32 kbyte
可用循环 OB 数量	1; OB 1
时间报警 OB 数量	1; OB 10
延迟报警 OB 数量	2; OB 20, 21
唤醒警告 OB 数量	4; OB 32、33、34、35
过程报警 OB 数量	1; OB 40
启动 OB 数量	1; OB 100
异步错误 OB 数量	4; OB 80、82、85、87
同步错误 OB 数量	2; OB 121、122

尺寸	
宽度	40 mm
高度	125 mm
深度	130 mm
重量	
重量, 约	270 g