

# 西门子CPU315-2DP模块

产品名称	西门子CPU315-2DP模块
公司名称	上海利圆电气技术有限公司
价格	55.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:6ES7315-2AH14-0AB0 产地:德国
公司地址	上海市松江区乐都路358号503室
联系电话	18321217973

## 产品详情

### 功能

口令保护;用户程序使用密码保护，可防止非法访问。

诊断缓冲;诊断缓冲区中可存储最后 500 个错误和中断事件，其中的 100 个事件可以长期保留。

免维护的数据后备;如果电源中断，CPU 将所有数据（最大 128 KB）自动写到 SIMATIC 微型存储卡（MMC 卡）上，从而使数据可以在电压恢复后再次使用，且不会发生改变。

### 可参数化的特性

可以使用 STEP 7 对 S7 的组态、属性以及CPU的响应进行参数设置：

MPI多点接口;定义站地址

重启动/循环时间特性；最大循环时间以及负载限制，以及自检测功能

时钟存储器；设定地址

防护等级；定义程序和数据的访问权限

系统诊断；定义诊断报警的处理和范围

看门狗中断；周期设定

时钟中断;设定起始日期、起始时间和间隔周期

PROFIBUS DP 主站/从站接口;用户定义分布式 I/O 地址

显示功能与信息功能

状态和故障指示 ; LED 指示硬件、编程、时间、I/O、电池和总线错误以及操作状态 ( 如 RUN ( 运行 ) 、 STOP ( 停止 ) 和启动 ) 。

测试功能 ; 可使用编程器显示程序执行过程中的信号状态 , 可以不通过用户程序而修改过程变量 , 以及输出堆栈内容。

信息功能 ; 您可以使用编程器以纯文本的形式获取 CPU 存储容量和操作模式、工作存储器和装载存储器的当前利用率以及当前循环时间和诊断缓冲区内容的相关信息。

集成的通讯功能

PG/OP 通讯

全局数据通讯

S7 基本通讯

S7 通讯(只是服务器)

路由

数据块路由

系统功能

CPU 具有广泛的系统功能特性 , 诸如 : 诊断、参数赋值、报警、定时和测量等。