

# SIEMENS数字量模块6ES7-288-2DE16-0AA0

产品名称	SIEMENS数字量模块6ES7-288-2DE16-0AA0
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:全系列 产地:德国
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室
联系电话	157****1077 157****1077

## 产品详情

SIEMENS数字量模块6ES7-288-2DE16-0AA0

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xzm-wqy-shqw）

是中国西门子的佳合作伙伴，公司主要从事工业自动化产品的集成,销售和维修，是全国的自动化设备公司之一。

公司坐落于中国城市上海市，我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。

以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！

模块,又称构件,是能够单独命名并独立地完成一定功能的程序语句的集合（即程序代码和数据结构的集合体）。它具有两个基本的特征：外部特征和内部特征。外部特征是指模块跟外部环境联系的接口（即其他模块或程序调用该模块的方式，包括有输入输出参数、引用的全局变量）和模块的功能；内部特征是指模块的内部环境具有的特点（即该模块的局部数据和程序代码）。

模块有各种类型，如单元操作模块（换热器、精馏塔、压缩机等）、计算方法模块（加速收敛算法、优化算法等）、物理化学性质模块（汽液相平衡计算、热焓计算等）等。

西门子S7系列PLC模块体积小、速度快、标准化，具有网络通信能力，功能更强，可靠性高。

PLC不需要大量的活动元件和连线电子元件。它的连线大大减少。与此同时，系统的维修简单，维修时间短。Plc采用了一系列可靠性设计的方法进行设计。例如:冗余的设计。断电保护，故障诊断和信息保护及恢复。PLC是为工业生产过程控制而专门设计的控制装置，它具有比通用计算机控制更简单的编程语

言和更可靠的硬件。采用了精简化的编程语言。编程出错率大大降低。

接口模块用于主机架扩展。通讯模块用于PLC与不同设备之间的通讯，使用的通讯协议一般有Modbus、Profibus等。是西门子推出的新一代分布式I/O系统，在结构设计上采用了与ET 200S类似的紧凑式设计，目前已覆盖ET 200S的主要功能，接口模块IM155-6PN ST与IM155-6 DP HF支持多32个模块；IM155-6 HF支持多64个模块，信号模块支持热插拔，集成PROFInergy功能，I/O模块支持电源分组，支持组态控制功能。由于信号模块提高了集成度，使得使用ET 200SP配置相同数量的I/O信号比使用ET 200S，体积减少50%；创控教育改变了模板供电方式，无需PM-E模板；模板功能进行了整合，减少了模块的种类；系统集成了电源模块，从而无需单独的电源模块；采用的100MBit/s背板总线，使背板数据刷新速度得到极大提高；采用快速接线技术，接线无需工具；安装导轨为标准的DIN35导轨信号模块安装的基座，并提供接线端子用于IO信号的连接及电源信号的连接，同时BaseUnit还可提供电源分组功能，创控教育该功能的实现通过选择带电源分组功能的BaseUnit实现，带有电源分组能力的BaseUnit均为浅色，在下列情况下，必须采用带电源分组能力的模拟量输出模块又称为D/A模块，把PLC的CPU送往模拟量输出模块的数字量转换成外部设备可以接收的模拟量（电压或电流）。模拟量输出模块所接收的数字信号一般多为12位二进制数，数字量位数越多的模块，分辨率就越高。

SIEMENS数字量模块6ES7-288-2DE16-0AA0

而数字量模块就是检测外部开关量输入的状态 展开全部

数字量输入输出信号就是开关量信号，1或者0，模拟量信号，有2种，电压或者电流信号，一般是变送器传过来的信号，比如用压力变送器检测水管压力，它会输出一个模拟信号4--20ma 或者0-10V的信号给PLC，PLC来进行数据处理

通讯模块CP 接收PLC CPU的指令。IM模块是用来内部扩展的，不对外接口，即使有导线相连，也是通讯模块CP在指挥。Cp是通讯处理接口模块，有MODBUS DP协议等，是PLC与外部设备通讯的接口，只要符合通讯协议。

企友云仓专注西门子备件产品。通讯CP由主站和从站之分。主站就是主动发信号，而从站是接收信号后再相应。一般对于变频器、伺服控制器 plc 都作为主站，对于上位机 plc 只能选从站方式

西门子内存卡 MMC存储卡64KB 6ES7953 6ES7 953-8LF30-0AA0 OAAO

西门子内存卡 MMC存储卡120KB 6ES7953 6ES7 953-8LG20-0AA0 OAAO

西门子内存卡 MMC存储卡512KB 6ES7953 6ES7 953-8LJ30-0AA0 OAAO

西门子内存卡 MMC存储卡2MB 6ES7953 6ES7 953-8LL31-0AA0 OAAO

西门子内存卡 MMC存储卡4MB 6ES7953 6ES7 953-8LM20-0AA0 OAAO

西门子S7-300 PS307稳压电源 6ES7307 6ES7 307-1BA01-0AA0 OAAO

西门子S7-300 PS307稳压电源 6ES7307 6ES7 307-1EA01-0AA0 OAAO

西门子S7-300 PS307稳压电源 6ES7307 6ES7 307-1KA02-0AA0 OAAO

西门子S7-300 CP340通讯模块 6ES7340 6ES7 340-1AH02-0AE0 OAE0

西门子S7-300 CP340通讯模块 6ES7340 6ES7 340-1BH02-0AE0 OAEO

西门子S7-300 CP340通讯模块 6ES7340 6ES7 340-1CH02-0AE0 OAEO

西门子S7-300 CP341通讯模块 6ES7340 6ES7 341-1AH02-0AE0 OAEO

西门子S7-300 CP341通讯模块 6ES7340 6ES7 341-1BH02-0AE0 OAEO

西门子S7-300 CP341通讯模块 6ES7340 6ES7 341-1CH02-0AE0 OAEO

西门子S7-300 CP343-1模块 6GK7343 6GK7 343-1EX30-0XE0 OXEO

西门子S7-300 CP343-1模块 6GK7343 6GK7 343-1CX10-0XE0 OXEO