

# 西门子CPU414-3PN/DP可编程控制器工厂直销

产品名称	西门子CPU414-3PN/DP可编程控制器工厂直销
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	99.00/台
规格参数	西门子模块代理商:西门子授权代理商 西门子一级代理:西门子触摸屏 西门子代理商:西门子代理商
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

## 产品详情

S7-300模块是一款将远程现场的模拟量采集至计算机的设备，其利用RS-485总线作为数据通信线路，提供模拟量转485功能，能够同时将八路模拟量输入至模块，并通过RS-485总线传输至计算机。由于采用RS-485接口作为通信接口，其能够多个模块组合传输更多路数模拟量，并且能够在485线路上分散配置，采用地址码进行区分，可以直接接入MODBUS RTU协议的组态。

SIMATIC S7-300 可以通用：

具有很高电磁兼容性以及抗冲击性和抗振性，因此拥有\*的工业适用性。

S7-300F

SIMATIC S7-300F 故障安全自动化可使用在对安全要求较高的设备中。它可对立即停机不会给人员或带来危险的进行控制。

S7-300F 符合以下安全要求：

要求等级 AK 1 至 AK 6，根据 DIN V 19250/DIN V VDE 0801

安全要求等级 SIL 1 至 SIL 3，根据 IEC 61508

Cat1 至 Cat4，根据 EN 954-1

另外，模块也可在 S7-300F 中与故障安全模块一起使用。因此它可以创建一个全集成的控制，在非安全相关和安全相关任务共存的工厂中使用。可以使用相同的工具对整个工厂进行组态和编程。

## 西门子CPU模块上海一级代理 概述

S7-400 是 SIMATIC 控制器家族能较为强大的 PLC。它可以成功实现全集成自动化 (TIA) 解决方案。S7-400

是一个用于制造业和工业解决方案的自动化平台，其主要特点是具有模块化的结构并拥有性能储备。

S7-400

中端到性能范围内功能强大的 PLC

可要求极为苛刻的任务的解决方案

的模块和各种性能等级 CPU 可针对具体自动化任务进行

可实现分布式结构，适用十分灵活

连接方便

通信和联网功能

操作方便，设计简单，不含风扇

任务时可顺利扩展

**多重计算：**多个 CPU 在一个 S7-400 控制器中同时运行。多重计算功能可对 S7-400 的总体性能进行分配。例如，可将复杂的技术任务（如开环控制、计算或通信）进行拆分并分配给不同的 CPU。可以为每个 CPU 分配自己的 I/O。

**模块化：**通过功能强大的 S7-400 背板总线 and 可直接连接到 CPU 的通信接口，可实现许多大量通信线路的高性能操作。例如，这样可以拥有一条用于 HMI 和编程任务的通信线路、一条用于高性能等距运动控制组件的通信线路和一条“正常”I/O 现场总线。另外，还可以实现额外需要的与 MES/ERP 或 Internet 的连接。

**工程组态和诊断：**结合使用 SIMATIC 工程组态工具，可极为地对 S7-400 进行组态和编程，尤其对于采用高性能工程组件的广泛自动化任务。为此，可以使用语言（如 SCL）以及用于顺序控制、状态图和工艺图的图形化组态工具。