

# 淮安西门子变频器授权一级总代理商

产品名称	淮安西门子变频器授权一级总代理商
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:变频器 伺服电机:触摸屏 电气工程:直流调速器
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2栋二单元9层01号房（仅限办公）（注册地址）
联系电话	18126392341 15267534595

## 产品详情

### 产品简介

西门子S7-400PLC，SIMATIC S7-400 PLC的主要特色为：极高的处理速度、强大的通讯性能和卓越的CPU

资源裕量。

S7-400系列plc功能分级的CPU以及种类齐全的模板，总能为其自动化任务找到佳的解决方案，实现分布式系统和扩展通讯能力都很简便，组成系统灵活自如，用户友好性强，操作简单，免风扇设计。随着应用的扩大，系统扩展无任何问题。

## 产品特点

S7-400PLC采用模块化无风扇的设计，可靠耐用，同时可以选用多种级别(功能逐步升级)的CPU，并配有多种通用功能的模板，这使用户能根据需要组合成不同的专用系统。当控制系统规模扩大或升级时，只要适当地增加一些模板，便能使系统升级和充分满足需要。 [1]

## 产品应用

SIMATIC S7-400是用于中、性能范围的可编程序控制器。

模块化及无风扇的设计，坚固耐用，容易扩展和广泛的通讯能力，容易实现的分布式结构以及用户友好的操作使SIMATIC S7-400成为中、性能控制领域中的理想解决方案。

SIMATIC S7-400的应用领域包括：

通用机械工程

汽车工业

立体仓库

机床与工具

过程控制控制技术与仪表

纺织机械

包装机械

控制设备制造

专用机械

S7-400系列PLC的功能逐步升级的多种级别的CPU，带有各种用户友好功能的种类齐全的功能模板，使用户能够构成佳的解决方案，满足自动化的任务要求。

当控制任务变得更加复杂时，任何时候控制系统都可以逐步升级，而不必过多的添加额外的模板。

## 设计综述

S7-400自动化系统采用模块化设计。它所具有的模板的扩展和配置功能使其能够按照每个不同的需求灵活组合。一个系统包括：电源模板，中央处理单元(CPU)，各种信号模板(SM)，通讯模板(CP)，功能模板(FM)，接口模板(IM)，SIMATIC S5模板。

## 产品功能

S7-400 plc具有以下功能：高速指令处理

用户友好的参数设置

口令保护

系统功能

用户友好的操作员控制和监视功能(HMI)已集成在SIMATIC的操作系统中

CPU的诊断功能和自测试智能诊断系统连续地监视系统功能并记录错误和系统的特殊事件。

模式选择开关

技术亮点

通过提高运算和通讯性能，提高您的生产力

通过提高诸如工作存储器、内置装载存储器、FC、FB、DB块的数量，可以使其应用更加广泛

数据块功能块统一的数字编号

通过工厂复位功能(FactoryResetfunction)可方便地恢复出厂设置

存储卡的序列号读取功能，更好地保护您的专有技术

SFC109"PROTECT"，额外的写保护选择

通过网络进行固件升级，维护极为简单

通过SFC78对装载的内容进行监视，可对信息源瓶颈做出动态响应

通过CP443-1Adv.EX41(条目号:24020919)开放的以太网通讯(Iso-on-TCP)，使其具有灵活的集成选项

优化的PROFINET-IOCP联接，条目号：24020919

与V4CPU相比，降低了后备电流