

德国西门子伺服电机授权代理商 | 鹤岗地区一级代理商

产品名称	德国西门子伺服电机授权代理商 鹤岗地区一级代理商
公司名称	上海乘晖科技集团有限公司
价格	.00/台
规格参数	西门子:西门子电机总代理 西门子电机:西门子电机总代理商 德国:西门子电机一级总代理
公司地址	上海市奉贤区驰华路775号2幢
联系电话	18674345958 18674345958

产品详情

一、概述

西门子PLC S7-1500系列是西门子PLC新一代产品，它通过多方面的创新，为用户提供了更高性价比的产品，提高了用户的工程实施效率。西门子PLC S7-1500为用户在自动化控制系统中提供了更高的运行能力，而且简单易用，节省了大量的系统开发时间，西门子PLC S7-1500系列有很强的通讯功能，和扩展能力，为用户提供了多种性能优异的解决方案。其中全新的CPU模块，相应时间快速，集成了显示面板，具有相应的调试诊断功能，大幅度的提升了生产效率，降低了成本。本文下面就为您介绍西门子PLC S7-1500系列的通信模块，为您在使用和调试时进行参考。

二、西门子PLC S7-1500系列通信模块

西门子PLC S7-1500系列为用户提供了多种通信模块，他们的特点如下：

1. CM PtP模块

该模块用来实现点到点的串行通讯，它可连接数据读卡器或特殊传感器；还可集中使用，也可在分布式ET 200MP I/O系统中使用；它带有各种物理接口，如RS232、RS422 或者RS485；它可预定义各种协议，如3964（R）、Modbus RTU 或USS；它可使用基于自由口的应用特定协议（ASCII）；它作为诊断报警可用于简单故障修复。

2. CP 1543-1模块

该模块用来实现以太网通讯，能支持IPv6-（同样支持IPv4），具有FTP Server/Client，FETCH/WRITE

访问（CP 作为服务器），Email，网络分割等功能，并支持Webserver 访问（http/https），S7-通信和开放的用户通信等。

3. CM 1542-1模块

该模块能实现PROFINET功能，它可以连接128个IO设备的IO控制器，能实现实时通信(RT)，等时实时通信(IRT)，介质冗余MRP，设备更换无需可交换存储介质，IO控制器，等时实时，支持开放式通信，S7通信等功能。

4. CM 1542-5模块

该模块能实现PROFIBUS功能，CM 1542-5符合IEC 61158/61784，支持PROFIBUS DP主站和从站功能，能使用附加的PROFIBUS电缆，实现系统快速扩展，可为单个自动化任务分隔不同的PROFIBUS子网，可连接其他供应商提供的PROFIBUS从站