

内蒙古自治区兴安盟西门子中国总代理-西门子选型-西门子技术支持-西门子维修服务

产品名称	内蒙古自治区兴安盟西门子中国总代理-西门子选型-西门子技术支持-西门子维修服务
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301
联系电话	15344432716 15386422716

产品详情

西门子S7-1200/1500PLC的气动机械手搬运硬件组成包括：工件到位光电开关、升降气缸、平移气缸、夹抓气缸和气缸磁性开关等。

自动动作过程：工件到位光电开关亮 升降气缸降 夹抓抓取工件 升降气缸升 平移气缸到下料位 升降气缸降下 夹抓松开 升降气缸升 平移气缸到取料位等待下个工件。

开头的硬件组态都是差不多一样，重复一遍，加深印象。

01组态一个PLC设备

- 1、新建一个项目，在项目添加一个PLC设备。
- 2、配置PLC CPU模块的属性参数。

PROFINET接口的子网。

PROFINET接口的IP地址。

系统和时钟存储器开启。

- 3、按需要添加其他模块，分配好地址。

02组态一个HMI设备

- 1、在项目树中，找到，添加新设备，选择HMI型号，确定。
- 2、在“设备和网络”项目的“网络视图”中，用鼠标连接PLC与HMI的网口。如在启动向导时选择了PLC，则可省去这一步。
- 3、配置HMI的PROFINET以太网地址，与PLC为同一网段，不同网址。

以上2、3可以在添加HMI启动向导时自动完成。

03编写PLC程序

- 1、新建一个PLC变量表，如系统比较复杂，可以把M区变量、I区变量、Q区变量分别建立变量表。如为复杂控制系统，变量表zuihao与系统默认变量表分开。

为了演示方便，这里把I区变量改为M区变量。

- 2、新建一个FB程序块，命名为“气缸动作”。

这个FB块为三个气缸的通用块，后面都要调用，取消块的优化访问，设置“气缸动作”FB块接口参数如下图：

尊敬的客户，您好！

我们是湖南西控自动化设备有限公司，作为西门子在中国的总代理，我们承诺为您提供全方位的西门子选型、技术支持和维修服务。本文将从多个角度出发，详细描述内蒙古自治区兴安盟西门子中国总代理-西门子选型-西门子技术支持-西门子维修服务的标题，帮助您更好地了解我们的产品和服务，并引导您进行购买决策。

，我们是内蒙古自治区兴安盟西门子中国的总代理。作为西门子在中国的总代理，我们具备丰富的经验和专业的技术团队，能够为您提供最准确、全面的西门子选型服务。我们深知每个客户的需求都是独特的，因此我们将根据您的具体需求和现场情况，为您量身定制最合适的西门子产品方案。无论是用于工业自动化、电力传输、医疗设备还是建筑设备，我们都能为您提供最优质的西门子设备。

，我们拥有专业的技术支持团队。作为西门子技术支持的提供者，我们将随时为您解答相关技术问题，提供技术指导和培训。我们的团队成员均经过严格的技术培训，具备广泛的技术知识和丰富的实践经验。无论您在选型、安装、调试或运行过程中遇到任何问题，我们都会通过电话、在线咨询等方式迅速响应并解决您的问题。我们与西门子有着密切的合作关系，可以直接获得西门子最新的产品信息和技术支持，确保您得到最优质的服务。

另外，我们还提供西门子设备的维修服务。西门子的设备以其高品质和可靠性而闻名，但长时间的使用和恶劣的环境条件可能会导致设备出现故障。不用担心，我们拥有一支高效且专业的售后维修团队，可以帮助您快速解决设备故障。只需将故障设备送至我们的维修中心，我们将立即进行维修，并确保设备

在最短的时间内恢复正常工作。我们还提供设备维修保养的培训服务，帮助您延长设备的使用寿命，节省维修成本。

专业的西门子选型：

根据客户的需求和现场情况，我们能够提供最准确、全面的西门子产品选型服务。

我们拥有丰富的经验和专业的技术团队，能够为不同行业和领域的客户量身定制最合适的西门子设备方案。

无论是工业自动化、电力传输、医疗设备还是建筑设备，我们都能为您提供最优质的西门子产品。

全面的技术支持：

我们拥有专业的技术支持团队，能够随时解答您在使用和运行过程中遇到的技术问题。

我们与西门子有着密切的合作关系，可以获得最新的产品信息和技术支持，确保您得到最优质的服务。

无论您需要技术指导、培训还是现场支持，我们都将快速响应并提供解决方案。

高效的维修服务：

我们拥有一支专业的维修团队，能够帮助您快速解决设备故障。

只需将故障设备送至我们的维修中心，我们将立即进行维修，并确保设备在最短的时间内恢复正常工作。

我们还提供设备维修保养的培训服务，帮助您延长设备的使用寿命，节省维修成本。

，作为内蒙古自治区兴安盟西门子中国的总代理及西门子选型、技术支持和维修服务的提供者，我们将以专业、高效的态度为您提供优质的产品和服务。无论您有任何需求或疑问，请随时联系我们。我们期待与您的合作！