

# 厦门西门子授权代理商/总代理商

产品名称	厦门西门子授权代理商/总代理商
公司名称	上海励玥自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区张堰镇花贤路69号1幢A4619室
联系电话	18268618781

## 产品详情

SIMATIC S7-1200 具有集成的 PROFINET 接口、强大的集成技术功能和可扩展性强、灵活度高的设计。它实现了简便的通信、有效的技术任务解决方案，并能满足一系列的立自动化需求。S7-1200 模块小型可编程控制器充分满足于中小型自动化的系统需求。在研发过程中充分考虑了系统、控制器、人机界面和软件的无缝整合和协调的需求。SIMATIC 《S7-1200》系列的问世,标志着西门子在原有产品系列基础上拓展了产品版图，代表了未来小型可编程控制器的发展方向，西门子也将一如既往开拓\*\*，自动化潮流。SIMATIC S7-1200 支持控制步进马达和伺服驱动器的开环回路速度和位置。使用轴技术对象和\*认可的 PLCopen 运动功能块，在工程组态 SIMATIC STEP 7 Basic 中可轻松组态该功能。除了“home”和“jog”功能，也支持移动、相对移动和速度移动。G120变频器具有着丰富的功能和稳定性。\*\*的矢量控制技术、低速高转矩输出、良好的动态特性、好的过载能力、\*\*的BiCo（内部功能互联）功能以及无可比拟的灵活性，在变频器市场占据着重要的地位。G120变频器是以下应用的理想选择：作为通用的变频器广泛应用于工商业。用于汽车、纺织、印刷和化工等行业。用于从一端到另一端的传输，例如传送带系统。G120变频器采用了模块化的结构（功率模块加控制单元和bop），并且在功能上作了许多\*\*，例如：安全保护（集成的安全保护功能），通讯能力和能量回馈功能等。随着变频器型号的变化（外形尺寸从fsa到fsf），变频器适合于0.37kw到90kw范围内的变频器传动解决方案。G120变频器随着电子元器件的不断发展以及控制理论的不断成熟，变频调速已逐步取代了直流调速，成为驱动产品的主流，西门子变频器因其强大的效应在中国市场中获得了\*规模的发展。G120变频器特点主要基于以下几个方面:1、所有热损耗的散热通过外置的散热片；2、通风风道中没有电子器件；3、控制单元采用标准的自然对流散热；4、所有冷却空气流经散热片。SIMATIC S7-1200 更多可支持 16 个 PID 控制回路，用于简单的过程控制应用。借助 PID 控制器技术对象和工程组态 SIMATIC STEP 7 Basic 中提供的支持编辑器，可轻松组态这些控制回路。另外，SIMATIC S7-1200 支持 PID 自动调整功能，可自动为节省时间、积分时间和微分时间计算\*佳调整值。SIMATIC S7-1200应用：1、CPU 1211C：智能、紧凑型解决方案；2、CPU 1212C：出色的紧凑型解决方案；3、CPU 1214C：\*\*的紧凑型 CPU；4、CPU 1215C：\*\*的紧凑型 CPU，带 2 个端口；5、CPU 1217C：\*\*的紧凑型 CPU，带 2 个端口和扩展存储器；6、CPU 1214 FC：适用于标准应用和故障安全应用的紧凑型 CPU；7、CPU 1215 FC：带两个 PROFINET 端口的紧凑型 CPU，适用于标准应用和故障安全应用。