

SIEMENS辽宁省本溪市西门子（授权）一级总代理- 西门子变频器一级总代理

产品名称	SIEMENS辽宁省本溪市西门子（授权）一级总代理-西门子变频器一级总代理
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	变频器:西门子代理商 触摸屏:西门子一级代理 伺服电机:西门子一级总代理
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

结构化文本（ST-Strutured Text）是一种gaoji的文本语言，可以用来描述功能，功能块和程序的行为，还可以在顺序功能流程图中描述步、动作和转变的行为。

结构化文本语言表面上与 PASCAL语言很相似，但它是一个专门为工业控制应用开发的编程语言，具有很强的编程能力用于对变量赋值、回调功能和功能块、创建表达式、编写条件语句和迭代程序等。

- 1、采用gaoji语言进行编程，可以完成较复杂的控制运算；
- 2、需要有一定的计算机gaoji程序设计语言的知识 and 编程技巧，对编程人员的技能要求较高，普通电气人员无法完成。
- 3、直观性和易操作性等性能较差；
- 4、常被用于采用功能模块等其他语言较难实现的一些控制功能的实施。

提示注意：不是所有的PLC都支持所有的编程语言（如功能块图、顺序功能图就有很多低档PLC不支持）

，而大型的PLC控制系统一般都支持这5种标准编程语言或类似的编程语言。

还有一些标准以外的编程语言，它们虽然没有被选择进标准语言中，但是它们是为了适合某些特殊场合的应用而开发的，在某些情况下，它们也许是较好的编程语言。

比如D7-SYS的连续功能图CFC就是专为大型连续工艺控制而开发，只要调用程序中的CFC功能块就可以轻易实现PID控制器、计数器、定位器、斜坡函数发生器等一系列特殊功能，而且不需要专门的编程知识，只需要懂得图形化处理和标准程序块的使用，进行简单的设置即可。