7KM3220-0BA01-1DA0模块代理商

产品名称	7KM3220-0BA01-1DA0模块代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	3200.00/台
规格参数	
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	15021292620 15021292620

产品详情

7KM3220-0BA01-1DA0模块代理商西门子PLC模块代理商西门子电源代理商

SENTRON PAC 多功能测量仪表	中文	1306 B

Description Article No. SENTRON PAC3220 measuring device With screw terminals Records 50 measured values 7KM3220-0BA01-1DA0 SENTRON PAC4200 measuring device With screw terminals Records 200 measured values 7KM4212-0BA00-3AA0

西门子模拟量输入模块6ES7531-7KF00-0AB0西门子模拟量输入/输出模块6ES7534-7QE00-0AB0西门子AO模块6ES7532-5HF00-0AB0

西门子AO模块6ES7532-5NB00-0AB0西门子AO模块6ES7532-5HD00-0AB0西门子AI模块6ES7531-7NF10-0AB0西门子AI模块6ES7531-7QD00-0AB0西门子AI模块6ES7531-7KF00-0AB0

西门子AI/AO模块6ES7534-7QE00-0AB0西门子扩展模块6ES7532-5HF00-0AB0西门子扩展模块6ES7532-5NB00-0AB0

西门子扩展模块6ES7532-5HD00-0AB0

程序中的每个POU(Program Organizational Unit，程序组织单元)均有白己的由64字节L存储器组成的局部变量表。它们用来定义有范围限制的变量，局部变量只在它被创建的POU中有效。与之相反，全局符号在各POU中均有效，只能在符号表/全局变量表中定义。全局符号与局部变量名称相同时，在定义局部变量的POU中，该局部变量的定义优先，该全局定义则在儿它POU中使用。

局部变量适用于以下两种情况:

(1)在子程序中只用局部变量，不用juedui地址或全局符号，子程序可移植到别的项目去。

(2)如果使用临时变量(TEMP)，同一片物理存储器可在不同的程序中重复使用。

如果不是上述两种情况，不需要使用局部变量。通过在符号表(SIMATIC)或全局变量表(IEC)中进行定义，可使符号成为全局变量。

2.局部变量的类型

TEMP(临时变量):暂时保存在局部数据区中的变量。只有在执行该POU时，定义的临时变量才被使用，POU执行完后，不再使用临时变量的数值。在主程序或中断程序中.局部变量表只包含TEMP变量。子程序中的局部变量表还有下面的3种变量:

IN(输人变量):由调用它的POU提供的输人参数。

OUT(输出变量);返回给调用它的POU的输出参数。

IN_OUT(输人/输出变量);其初始值由调用它的POU提供，被子程序修改后返问给调用它的POU。

3.局部变量的赋值

在局部变量表中赋值时，只需指定声明局部变量的类型(TEMP，IN，IN_OUT或OUT)和数据类型(参见SIMATIC和IEC1131-3的数据类型)，但不指定存储器地址，程序编辑器自动地在L存储区中为所有局部变量指定存储器位置。

4.在局部变量表中增加新的变量

对于主程序与中断程序，局部变量表显示一组已被预先定义为TEMP(临时)变量的行。要向表中增加行，只需用右键单击表中的某一行，选择“ 插人→行"指令，在所选行的上部插人新的行，选择“ 插人→行下"指令，在所选行的下部插人新的行。

对于子程序，局部变量表显示数据类型被预先定义为IN、IN_OUT.OUT和TEMP的一系列行，不能改变它们的顺序。如果要增加新的局部变量，必须用鼠标右键单击已有的行，并用弹出菜单在所击行的上下插人相同类型的另一局部变量。

5.局部变量数据类型检查

局部变量作为参数向子程序传递时，在该子程序的局部变量表中指定的数据类型必须调用POU中的数据类型值匹配。

例如从主程序0B1调用子程序SBR0，使用名为INPUT1的全局符号作为子程序的输人参数。在SBRO的局部变量表中，已经定义了一个名为FIRST的局部变量作为该输入参数，当0B1调用SBR0时，INPUTI的数值被传人FIRST，INPUTI和FIRST的数据类型必须匹配。

6.显示或隐藏局部变量表

将水平分裂条拉至程序编辑器视窗的倾部，则不再疑示局部变量表，但它仍然存在。将分裂条下拉，将再次显示局部变量表。

7.在局部变量表中进行赋值

在程序中使用符号名时，程序编辑器首先检查有关POU的局部变量表，然后检查符号表/全局变量表。如果某符号名在两处都没有定义，程序编辑器则将其视为全局符号，程序编辑器指定一条绿色波浪状下画线，并将名称括在双引号中，例如"UndefinedLocalVar(未定义的局部变量)。如果后来对该符号名赋了值，程序编辑器不会自动再次读取局部变量表并修改它。为了将该符号名作为局部变量使用，必须手工删除程序代码中的引号，并在符号名前插人#号，例如改为#UndefinedLocalVar。

各子程序最多可调用16个输人/输出参数，如果超出16个，将返回错误。

选择希望的变量类型所在的行，并在名称域中键人变量名称，在数据类型城中键人数据类型。不需在局部变量表中的安量名称前加并号，#号只在程序代码中的局部变量名之前使用。

局部变量名可包含数字、字母和下画号(“_”)，也可以包含扩展字符(ASII128-ASCII255)。第一个字符必须是字可或扩展字符，关键字不能作为符号名。

局部变量表中的变量名被下载和存储在CPU存储器中，使用较长的变量名将占用较多的存储空间。

西门子模拟量输入模块6ES7531-7KF00-0AB0

西门子模拟量输入/输出模块6ES7534-7QE00-0AB0

西门子AO模块6ES7532-5HF00-0AB0

西门子AO模块6ES7532-5NB00-0AB0

西门子AO模块6ES7532-5HD00-0AB0

西门子AI模块6ES7531-7NF10-0AB0

西门子AI模块6ES7531-7QD00-0AB0

西门子AI模块6ES7531-7KF00-0AB0

西门子AI/AO模块6ES7534-7QE00-0AB0

西门子扩展模块6ES7532-5HF00-0AB0

西门子扩展模块6ES7532-5NB00-0AB0

西门子扩展模块6ES7532-5HD00-0AB0

西门子S7-1500存储卡6ES7954-8LF02-0AA0西门子模拟量输入/输出模块6ES7534-7QE00-0AB0西门子CPU模块代理商西门子低压模块代理商西门子变频器代理商西门子电源模块代理商7KM3220-0BA01-1DA0模块代理商西门子PLC模块代理商西门子电源代理商