

广东汕尾西门子模块一级供应商

产品名称	广东汕尾西门子模块一级供应商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	86.00/台
规格参数	西门子模块:西门子plc模块 西门子变频器:西门子一级代理商 西门子触摸屏:西门子触摸屏
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	15618722057 15618722057

产品详情

?1.PUT ???????

CALL " PUT"	, %DB1	//调用 PUT，使用背景DB块：DB1
REQ	: =%M0.0	//上升沿触发程序块的调用
ID	: =W#16#0100	//连接号，要与连接配置中一致，创建连接时的连接ID号
DONE	: =%M2.0	// 为1时，发送完成
ERROR	: =%M2.1	// 为1时，有故障发生
STATUS	: =%MW4	// 状态代码
ADDR_1	: =P#DB1.DBX0.0 BYTE 10	// 发送到通信伙伴数据区的地址，对应LOGO!0BA8的VB0-VB9
SD_1	: =P#M100.0 BYTE 10	// 本地发送数据区

?2.GET ???????

CALL " GET"	, %DB2	//调用 GET，使用背景DB块：DB2
REQ	: =%M0.1	//时钟 2秒脉冲
ID	: =W#16#0100	//连接号，要与连接配置中一致，创建连接时的连接号

NDR	:=%M2.2	//为1时，接收到新数据
ERROR	:=%M2.3	//为1时，有故障发生
STATUS	:=%MW6	//状态代码
ADDR_1	: =P#DB1.DBX10.0 BYTE 10	//从通信伙伴数据区读取数据的地址，对应LOGO!0BA8的VB10-VB19
RD_1	: =P#M200.0 BYTE 10	//本地接收数据地址

????????????S7-1200 ?????????????????S7-1200 PLC ??

状态监控

S7????????????PUT/GET??????S7????????????????????PUT/GET??? ?TIA
 ?????????????????????S7????????????11????

?.11

a.???????????????

b. ??S7??

S7????????S7-1200 ??PUT/GET?????TIA ????? LOGO! Soft Comfort
 V8.2????????????????????????????????12????

?.12

???S7-1200??DB1???LOGO!0BA8?V?????PUT?????????????????ADDR_1=P#DB1.DBX0.0 BYTE
 10?LOGO!???LOGO!0BA8??VB0~VB9

西门子PLC故障诊断

1. 进行过硬件点或通道更换工作后条件允许的话均要STOP PLC的CPU，再重新下载程序，若条件不允许则直接用更新变化来下载变化的程序而不停CPU。对于不用的输入模块的好通道/好点与后一个已用的一好通道/好点进行串联或在中进行特别设置。 2. 对于模拟量输入模块是与数字量输入模块相同，每个通道都相当于一根导线形式，也就是说相当于常闭点，所以检测通道好坏的为用表的测通断功能来检测，当通状态时为好，断状态时为坏通道;模拟量输出模块的检测与数字量输出模块相同。若坏通道则对硬件接线需要更换通道与并同时替换控制程序中的相应3X或4X地址;另外对于模拟量模块则要进行量程块的选择的检查，丝是否断开的检查等工作。配置是否正常，一般为电压1~5V或电流4~20mA，这根据所用的传感器与智能转换器类型来选择。 3. 进行各个主板和扩展板上的通讯电缆检查和各模块各LED灯的检察，看是否有坏模块出现fault灯亮，若有则该模块不正常。对于数字量输出模块上各点其实与现实生活上的电灯开关是一样的功能且为常开点，所以在线检修该模块的任一点时，只要在没有接线时且该地址在控制程序不给输出时来检测其通不通就可以了，若通，则该点不正常，不通则正常;不正常时要进行硬件连接线的另选点重接工作;另外我们也可以用新模块进行更换后，对替换下来的模块的点进行测量通断状态，通，则该点坏，不通该点为好。对于数字量输入模块的点当于导通的线圈，为常闭状态，它可以在线或下线检测，用表检测若是坏点的话则是不通的状态，则换点重接线;好点则为通状态。只要对硬件接线重新换点重接后均要用相应编程对控制进行0X或1X地址替换工作。

SITOP PSE202U 冗余模块 输入端/输出端：DC 24 V/40 A 适合用来将两个各带有多 20A 输出电流 多各 20 A 输出电流，冗余模块，输入24VDC,输出电流40A。