

云南迪庆西门子代理商|授权代理

产品名称	云南迪庆西门子代理商 授权代理
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

Baud（波特率）一般选择9600。

。'超时'参数应该设置的足够大，以便从站有时间对所选的波特率作出应答。

Error(错误)输出包含执行该指令的结果。下表定义了在执行MBUS_CTRL指令时会产生的错误条件。一个字节来存放错误代码。

0 无错误

3 超时选择无效

NO.2 启动Modbus协议

当EN输入和'输入打开时，BUS_MSG指令启动对Modbus从站的请求。发送请求、等待应答、并处理应答通常需要多次扫描。EN输入必须打开以启用请求的发送，并应该保持打开直到'完成'位（M10.1）被置位。

RW('读写')是用来读取还是写入该消息。'读写'参数允许使用下列两个值。

Addr(地址)

是指向读取或写入的起始Modbus地址，'地址'的取值范围基于Modbus从站支持的地址。一般都取40001。

MBUS_MSG。

- 1 应答时奇偶校验错误：仅当使用偶校验或奇校验时才会发生。传，可能会收到不正确的数据。该错误通常是由电气故障(例如错误接线或者影响通讯的电噪声)引起的。
- 4 请求参数出错：一个或多个输入参数(从站、读写、地址或计数)被设置为值。检查文档中输入参数的允许值。
- 7 应答时出错：
收到的应答与请求不相关。这表示从站中出现了某些错误，或者错误的从站应答了请求。
- 102 从站不支持数据地址：'地址'加上'计数'所要求的地址范围超出了从站所允许的地址范围。
- 105 从站已接受消息但应答：这是MBUS_MSG的错误，用户程序应在稍后重新发送请求。
- 108 从站存储器奇偶校验错误：从站中有错误。

高位编号的错误代码(从101开始)是由Modbus从站返回的错误。这些错误指示从站不支持所请求的功能，或者所请求的地址(或数据类型或地址范围)不被Modbus从站支持。

Mode() 为1，启用Modbus协议。

Parity (奇偶校验) 参数被设为与Modbus从站奇偶校验相匹配。所有设置使用一个起始位和一个停止位。一般选择偶校验2。(和主站保持一致)

MaxAI参数将供Modbus地址3xxxx使用的字输入(AI)寄存器数目设为0至32之间的数值。

16用于CPU 222

HoldStart参数是V存储器中保持寄存器的起始地址，Modbus主设备可存取V内存MaxHold个字数，从Hold Start开始。

- 0 无错误
- 3 从属地址
- 6 收到奇偶校验错误
- 9 请求中的内存地址