
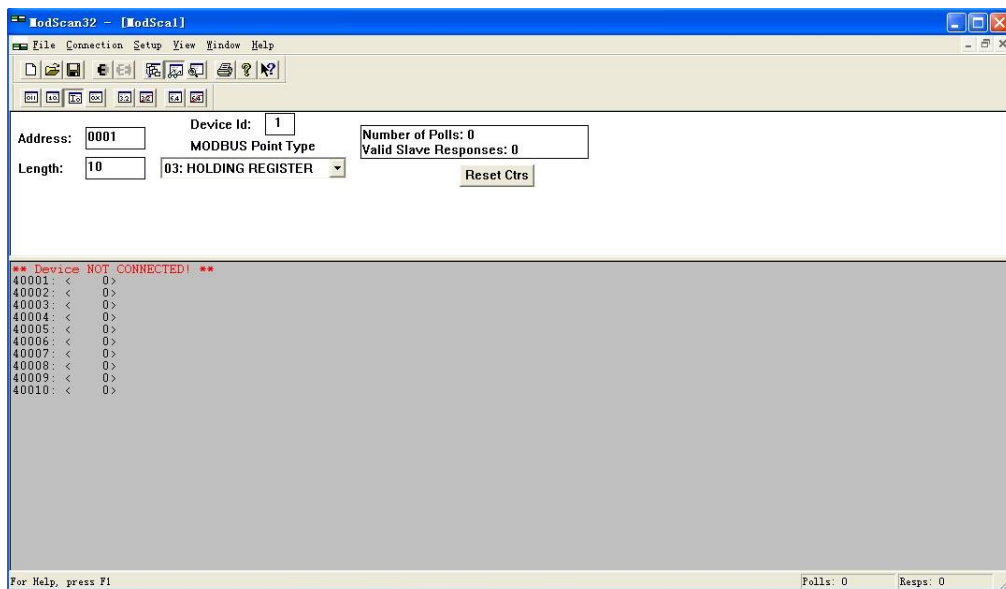
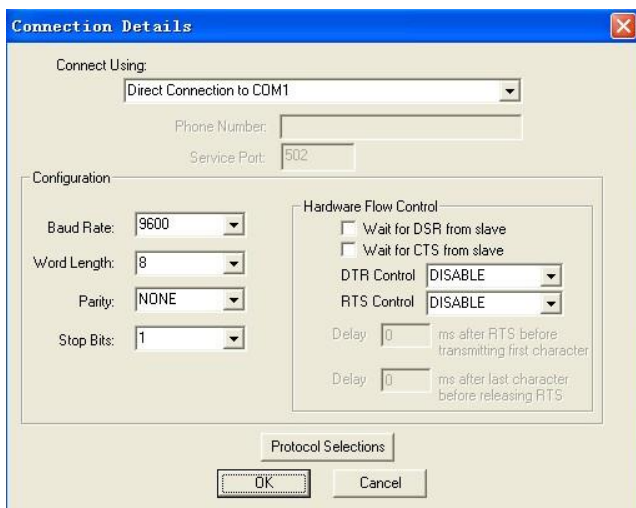


- 1、打开软件所在文件夹，找到  图标，双击打开；
- 2、打开后将中间可下拉选项，下拉后选 03:HOLDING REGISTER，其上方的 Device Id 为仪表设备地址，举例填 1，Address 为读取的首寄存器地址，举例为：1；在 Address 下方的 Length 为一次连续的寄存器个数，如果读取的是浮点型，至少要读二个寄存器，我公司的产品采用的浮点数为四字节浮点数，占用两个寄存器地址；设置好之后的图例如下：



- 3、点击上方的 Connection→connect,在弹出的新对话框中设置如下：



- 4、点 OK 后即开始了通讯测试，解析的数据在下方灰色区域：

```

** Device NOT CONNECTED! **
40001: < 0>
40002: < 0>
40003: < 0>
40004: < 0>
40005: < 0>
40006: < 0>
40007: < 0>
40008: < 0>
40009: < 0>
40010: < 0>

```

返回的数据可以在 2 进制、10 进制、16 进制、整型、32 位浮点、32 位双精度浮点，64

位浮点数等之间切换，如图：



当前选的是整型，把鼠标放在对应位置上即可看到提示，我们的仪表参数数据类型要参看配套光盘中相关产品的寄存器地址表，里面有详细的地址所在位置及数据类型，正常通讯上之后，灰色数据区域无红色字符，在中间靠右处



此图的上行 0 为发送报文计数器，下行为接收报文计数器，正常通讯后，两个尾数是同步增加的，如果通讯中断或无法通讯，只有上行的计数器会累加：



如果看完此文还有通讯不上的，请先检查仪表的二级参数（设备地址与波特率）与您软件上的是否一致，以及检查您的信号连接硬件，是否转换器损坏，又或者通讯线接反，如果都无问题，最后可以拿万用表空端子量仪表的通讯端口，485 通讯时，其端口电压小于 DC5V，232 通讯时，其端口电压在 DC9-12V，如果通讯电压不正确，又无法通讯，可以联系售后，或将产品寄回检修。