

模拟量 SB 板使用说明

1. 使用前 CPU 先关电，然后将信号板插入 CPU 中，再给 CPU 通电。
2. 在 CPU 配置信号板时选择 CM01 通信信号板，485 通信，地址 2，通信波特率 187500。配置下载后，指示灯 DIAG 常亮。
3. 模拟量输入量程为：0-27648，拨码开关 1、2、3、4，ON 0-20mA，OFF 0-10V。

模拟量输入电流电压选择			
产品型号	地址	电流	电压
AM06/AE04	IW128	1 ON	1 OFF
	IW130	2 ON	2 OFF
	IW132	3 ON	3 OFF
	IW134	4 ON	4 OFF

模拟量输入电流电压选择			
产品型号	地址	电流	电压
AM03	IW128	1 ON	1 OFF
	IW130	2 ON	2 OFF

4. 模拟量输出量程为：0-27648 对应 0-10V 或 0-20mA。

模拟量输出 电流 电压 选择			
产品型号	地址	电流	电压
AM06/AQ02	QW128	5 ON;6 OFF	5 OFF;6 ON
	QW130	7 ON;8 OFF	7 OFF;8 ON

模拟量输出 电流 电压 选择			
产品型号	地址	电流	电压
AM03	QW128	5 ON;6 OFF	5 OFF;6 ON

5. 指示灯 DIAG 闪烁的原因：1.主机系统块没有配置，配置好了之后还要下载才能生效；2.可能是模块故障。

6. 附主机系统块配置图：

系统块

	模块	版本	输入	输出	订货号
CPU	CPU ST40 (DC/DC/DC)	V02.06.00_00.00...	I0.0	Q0.0	6ES7 288-1ST40-0AA1
SB	SB CM01 (RS485/RS232)				6ES7 288-5CM01-0AA0
EM 0					
EM 1					
EM 2					
EM 3					
EM 4					
EM 5					

通信

端口
此设备可组态为 RS232 或 RS485 通信端口。

类型
RS485

地址
2

波特率
187.5 Kbps

注意：配置好了之后，需要下载后才能生效。

确定 取消