

IO12682-BACnetMSTP 安装说明书

装箱清单

IOM12682 扩展模块	1 个
说明书	1 份
合格证	1 张

1.0 产品参数

本产品采用主流的 ARM 核 32 位微处理器，支持 BACnet MSTP 协议，可以实现控制器的 I/O 模块快速扩展。

处理器：32 位，时钟频率：72MHZ 内存：64KB 闪存，20KB 随机存取内存

电源：DC/AC 24V 通讯：BACnetMSTP(9.6k/19.2k/38.4k/76.8k)

数字输入：干触点输入 数字输出：24VDC <3A（开关输出）

模拟输入：12 位分辨率，支持 0-10V、0-20mA 输入（对应的值为：0~4000）

模拟输出：10 位分辨率，支持 0-10V、0-20mA 输出（对应的值为：0~1000）

备注：数字 DO 默认输出为电压信号，公共端+均可使用。如需修改接入信号，需拆开外壳跳帧，S17，S18 同右为干触点输出，公共端可使用为 DO6 旁+。

模拟量 AI 默认电流信号,模拟量 AO 默认电压信号。如需修改接入信号，需拆开外壳跳帧。

2.0 型号说明

	BI/DI	BO/DO	AI	AO
IOM12682	12	6	8	2

3.0 寄存器定义说明

BI/DI

BI/DI 寄存器地址	BI/DI 端口	说明
0	1	数字输入端口
1	2	数字输入端口
2	3	数字输入端口
3	4	数字输入端口
4	5	数字输入端口
5	6	数字输入端口
6	7	数字输入端口

7	8	数字输入端口
8	9	数字输入端口
9	10	数字输入端口
10	11	数字输入端口
11	12	数字输入端口

BO/DO

BO/DO 寄存器地址	BO/DO 端口	说明
0	1	数字量输出端口
1	2	数字量输出端口
2	3	数字量输出端口
3	4	数字量输出端口
4	5	数字量输出端口
5	6	数字量输出端口

AI

AI 寄存器地址	AI 端口	说明
0	1	模拟量输入端口
1	2	模拟量输入端口
2	3	模拟量输入端口
3	4	模拟量输入端口
4	5	模拟量输入端口
5	6	模拟量输入端口
6	7	模拟量输入端口
7	8	模拟量输入端口

AO

AO 寄存器地址	AO 端口	说明
0	1	模拟量输出端口
1	2	模拟量输出端口

