

# 安装说明书

## 适用网关型号（一网两串）

型号: BAC1002-LITE MOD1002-LITE

### 1.0 软件配置步骤（参考相关配置软件操作说明书）请确认以下事项：

- 配置工程正确；
- 工程文件上传到网关；
- 模拟测试采集到数据；

### 2.0 网关图示

壁挂式安装网关尺寸：129mm×109mm×27mm(L×W×H)      网关重量：200g（图一）

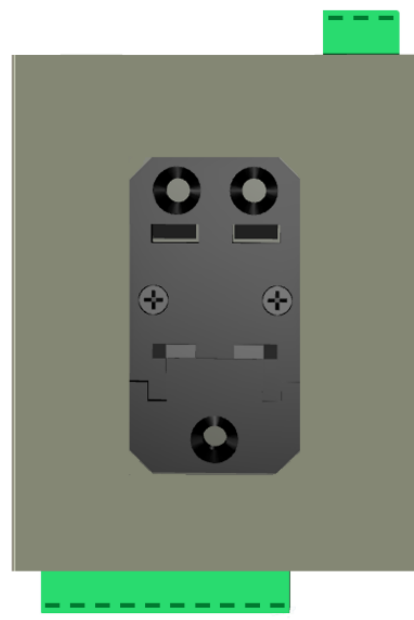
导轨式安装网关尺寸：129mm×86mm×34mm(L×W×H)      网关重量：200g（图二）

电源：交直流 AC/DC 9~24V（V+接 +, V-接 -）

网关图：



图片一 壁挂式安装



图片二 导轨式安装

### 3.0 接线说明

Ethernet 网口：如果用到网口协议的情况下接网口，默认 IP 地址 192.168.1.88。

Reset：当用户忘记网关 IP 地址，可长按 Reset 按钮直到网关“嘀嘀”响，网口暂时恢复默认 IP 地址，此时可登录 192.168.1.88 查看网关原 IP 地址。（该操作即时生效，断电后失效）

RS485 接口：2 个全隔离 RS485 接口 A 接正（+） B 接负（-）

RS232 接口：2 路全隔离 RS232 接口（注：与 RS485 为复用关系）

Rx（2） TX（3） GND（5）

连接 DB9 公头 网关 RX（2） ~~~设备 TX（3）

网关 TX（3） ~~~设备 RX（2）

网关 GND（5） ~~~设备 GND（5）

连接 DB9 母头 网关 RX（2） ~~~设备 RX（2）

网关 TX（3） ~~~设备 TX（3）

网关 GND（5） ~~~设备 GND（5）

### 4.0 登录网关 Web 服务器

网线接到 Ethernet 下，默认 IP 地址：192.168.1.88 登陆用户名：admin 密码：admin123456



注：进入 web 服务器后下载网关配置软件，具体操作请参考 Help 文件夹下的 PDF 文档。

## 5.0 常见问题

**问 1:** 如何修改 IP 地址?

**答 1:** 网关出厂默认的 IP 地址 192.168.1.88, 子网掩码 255.255.255.0, 默认网关 192.168.1.1。

用户第一次使用的时候用一台电脑和网关用网线本地对接, 然后把电脑 IP 地址改到和网关同一个网段内, 在能够 ping 通网关 IP 地址的情况下, 打开浏览器, 输入网关 IP 地址 192.168.1.88, 即可登录网关 Web 服务器, 如上图在“网口设置”一栏设置 IP 地址。

**问 2:** 配置的工程文件保存在电脑里找不到了怎么办?

**答 2:** 登录网关, WEB 页面“下载文件”将最近一次工程文件已备份, 下载即可。

**问 3:** 迅饶网关硬件各个型号之间有什么区别?

**答 3:** 主要型号如下表:

硬件种类:	硬件参数	硬件接口	支持总点数	备注
1002-ARM	CPU: 256MHz 内存 32M	一网两串	256	串口支持 RS232 和 RS485
2004-ARM	CPU: 400MHz 内存 64M	两网四串	1024	串口仅支持 RS485
1022-1U	CPU: 400MHz 内存 64M	一网四串	1024	COM1 和 COM2 支持 RS485 COM3 和 COM4 支持 RS232
2004-A9	4核1.4GHz 内存512M	两网四串	2048	串口仅支持 RS485

**迅饶网关系列** (1002 一网两串、2004 两网四串)

BACnet 网关: BAC1002-LITE (经济型)、BAC1002-ARM、BAC2004-ARM、BAC2004-A9

Modbus 网关: MOD1002-LITE(经济型)、MOD1002-ARM、MOD2004-ARM、MOD2004-A9

Modbus Hub 网关: HUB1002-ARM、HUB2004-ARM

短信报警网关: HMI2004-A9-GPRS

SNMP 网关: SNMP1002-ARM、SNMP2004-ARM

IEC104 网关: IEC2004-ARM

WEB 组态网关: HMI2004-A9-GW

**迅饶触摸屏系列**

基本版: W7-1041

网关版: W7-1041-GW、W10-1041-GW、W15-1041-GW

**迅饶 OPC 服务器系列**

OPC 服务器-型号: X2O-Softkey、X2O-USBkey

OPC 服务器-型号: OPCHub

**迅饶 OPC 软件系列**

OPC 转 BACnet-型号: O2B-Softkey、O2B-USBkey

OPC 转 Modbus-型号: O2M-Softkey、O2M-USBkey

OPC 转 Modbus-云-型号: O2M-WEB-Softkey、O2M-WEB-USBkey

OPC 转 IEC104-型号: O2I-Softkey、O2I-USBkey

OPC 转 SMS-型号: O2S-Softkey、O2S-USBkey

OPC 转 Web-型号: O2W-Softkey、O2W-USBkey

OPC 转 SNMP-型号: OtS-Softkey、OtS-USBkey

**迅饶免费开放软件**

BACnetScan 扫描软件、MBUS 扫描工具、Niagara 接口、WEBS 接口

新产品及解决方案欢迎关注上海迅饶微信公众号: BACnet



上海迅饶自动化科技有限公司 TEL: 021-58776098

地址: 上海浦东新区金海路 2588 号 1 幢 A 区 466 室

技术支持 Email: [support@opcmaster.com](mailto:support@opcmaster.com)

技术支持: 021-20252795

销售电话: 13564889340 联系人: 陈小姐

网址 1: [www.opcmaster.com](http://www.opcmaster.com)

网址 2: [www.bacnetchina.com](http://www.bacnetchina.com)