

安装说明书

适用网关型号

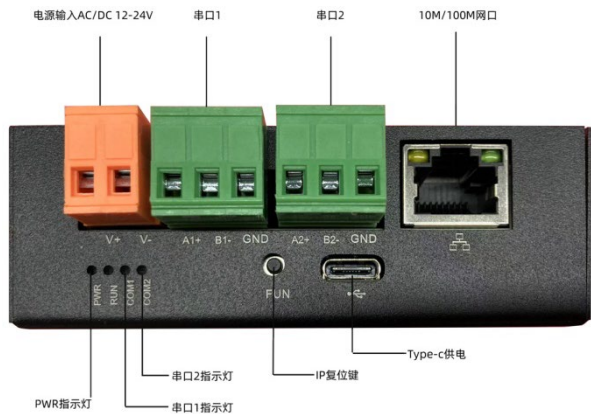
标准型（支持512点）：HMI1002-ARM

经济型（支持512点）：HMI1002-LITE

一、硬件参数

型号	1网2串		
系统	Linux	网口	1个10M/100M工业网卡
处理器	1核300MHz	串口	2个RS485
内存	64M	按键	1个Reset键（重置IP）
Flash	256M	尺寸/mm	90*95*32 (L×W×H)
功率	≤6W	净重量/g	250g
电源	AC/DC 12-24V (也支持Type-c供电)	材质	镀锌钢板
安装方式	导轨式		
温度	-20~70°C(工作) -40~85°C(储运)		
湿度	20%~90%无凝露(工作) 15%~95%无凝露(储运)		

二、接口示意图（以BACnet网关为例）

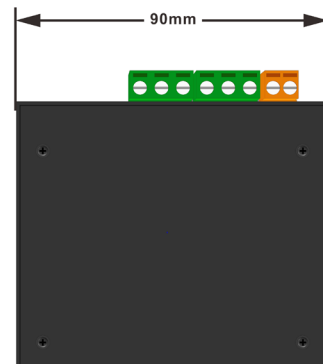


图一 接口示意图

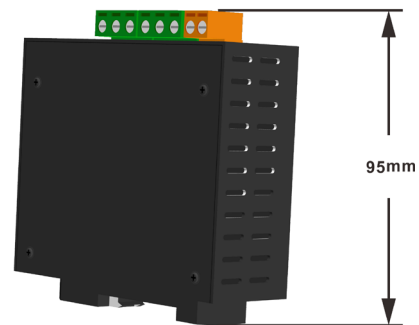
三、尺寸图



图二 高度



图三 长度



图四 宽度

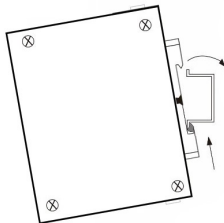
四、接线说明

电源：交直流 AC/DC 12~24V；（也支持Type-c供电）

网口：默认IP地址192.168.1.88

RS485接口：2个全隔离RS485接口 A接正（+） B接负（-） GND(接地线)。

五、安装示意图



图五 导轨式

六、网关使用配置步骤（参考相关配置软件操作说明书）：

- 登录网关Web服务器（网线接到网口，默认IP地址：192.168.1.88 登录用户名：admin 密码：admin123456）
- 登录迅烧官网<http://www.bacnetchina.com/>，在“服务与支持/下载中心” 栏下载对应配置软件。
- 用配置软件配置相应工程（具体操作请参考Help文件夹下的PDF文档）。
- 工程上传到网关。

【WiFi功能配置步骤（注：支持WiFi功能网关需配置）】

- 登录网关Web服务器（网线接到网口，默认IP地址：192.168.1.88 登录用户名：admin 密码：admin123456）
- 在网口1（WiFi）中设置现场对应WiFi的参数，实现硬件连接现场的WiFi。
- 配置后点击设置，网关重启完成WiFi设置。

七、支持常见设备类型

温控器	热量表	水煤气表
消防报警	PLC	流量计
锅炉	电梯	智能照明
空调	UPS	冷水机组

【常见问题】

问1：如何修改网关的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电脑和网关之间用网线直连，然后把电脑IP地址改到和网关同一个网段内（如电脑上的IP改为192.168.1.55），在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，登录网关的Web服务器，在“网口设置”一栏设置IP地址。

问2：网关IP忘记了怎么办？

答2：重置IP：当用户忘记网关IP地址，可长按网关Reset按钮直到网关“滴滴滴”响，网口暂时恢复默认IP地址，此时通过网口登录<http://192.168.1.88/login.html>查看网关原IP地址。（该操作即时生效，断电后失效。）

问3：配置的工程文件保存在电脑里找不到了怎么办？

答3：可以在配置软件里下载；或者登录网关，到WEB页面“下载文件”，点击“工程文件”下载即可。

问4：通讯不上有哪些原因？

答4：检查物理连接（RS485正负极性、接线口是否有松动）；

软件配置参数（站号地址、寄存器地址、批量传输组包参数是否正确）。

迅烧免费开放软件

BACnetScan扫描软件、OPC2WEB软件、X2OPC_Free软件、MBusScan扫描工具、Lumiscan绿米智能家居扫描工具等，更多免费软件可迅烧官网下载。



上海迅烧自动化科技有限公司

地址：上海市闵行区七宝镇中春路8633弄（万科虹桥云）25幢603室

销售电话：021-58776098

邮箱：sales@opcmaster.com

网址1：www.bacnetchina.com 网址2：www.opcmaster.com