

安装说明书

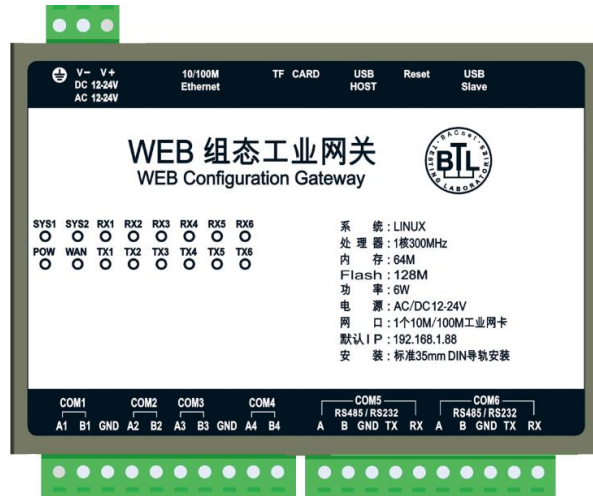
适用 WEB 组态网关型号（一网六串：1个网口，4个RS485、2个RS232/RS485串口）

经济型: HMI1006-LITE

一、 硬件参数

型号	HMI1006-LITE		
系统	LINUX	网口	1个100M/10M工业网卡
处理器	1核300MHz	串口	4个RS485、2个RS485/RS232 (复用关系)
内存	64M	按键	1个Reset键(复位IP)
Flash	128M	尺寸/mm	109×129×34 (L×W×H)
功率	6W	重量/g	400
电源	AC/DC 12-24V	材质	镀锌钢板
安装方式	导轨式		
温度	-20~70℃ (工作) -40~80℃ (储运)		
湿度	20%~90%无凝露(工作) 15%~95%无凝露(储运)		

二、 产品图



三、 接线说明

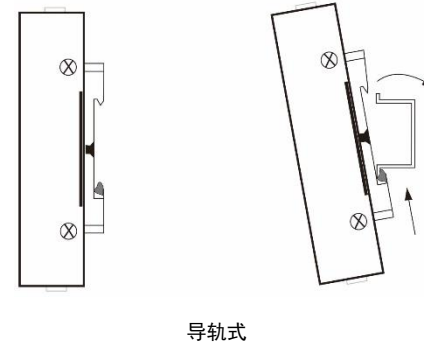
电源：交直流 AC/DC 12~24V；网口：默认 IP 地址 192.168.1.88；

全隔离 RS485 接口：6 个全隔离 RS485 接口 A 接正 (+) B 接负 (-) GND(接地线)

全隔离 RS232 接口：2 路全隔离 RS232 接口 Rx (2) TX (3) GND (5)

(注：COM5、COM6 接口 RS232 与 RS485 为复用关系)

四、 安装示意图



导轨式

五、 网关使用配置步骤（参考 X2View 组态软件操作说明书）：

- 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)
- 登陆迅饶官网 <http://bacnetchina.com/服务与支持/> 下载中心/WEB 组态软件 X2View，下载软件（该软件为绿色免安装）
- 使用 X2View 组态软件配置相应工程（具体操作请参考 Help 文件夹下的 PDF 文档）
- 工程文件上传到网关

六、 支持常见设备类型

温控器	热量表	水表
电表	PLC	流量计
锅炉	电梯	智能照明
空调多联机	精密空调	冷水机组

七、采集端支持 30 种 Modbus 协议

一般协议	Modbus RTUClient	Modbus ASCII	Modbus TCP
	Modbus UDP	Modbus RTU_TCP	Modbus RTU_UDP
	Modbus ASCII_TCP	Modbus ASCII_UDP	Simulator 仿真模拟设备
仪表类	Modbus Kent 肯特流量计	Modbus_LDZ_6_GuangHua 上海光华电磁流量计	Modbus_BiaoYi_WL 上海标一阀门有限公司 WL 涡街流量计
	Modbus_CNM 苍南仪表	MODBUS_LCD LCD 流量计	ModbusRTU_Zenner Modbus 真兰大口径水表
	Modbus_HaiLin_EnergyMeter Modbus 海林能量表	Modbus_woyat Modbus 沃亚特电表	Modbus PM800 施耐德 PM800 电表
	Modbus IEM3000 施耐德 IEM3000 系列电表		
电梯类	ModbusTCP_Thyssenkrupp_Elevator 蒂森克虏伯接口电梯	Modbus_Otis_Elevator 奥的斯国产电梯	ModbusRTU_Otis_BAS 奥的斯电梯 BAS 接口
	Modbus_Kone_Elevator 芬兰通力电梯	Modbus_Kone_Elevator_AS CII 芬兰通力电梯	ModbusRTU_Thyssenkrupp_Elevator 蒂森克虏伯电梯 485 口
其他	Modbus_TG01W 桂林航天 TG01W 分析仪	Modbus_DAIKIN_IRACC 大金空调网关	ModbusRTU_GE_UPS 通用电气 UPS
	Modbus LDS (LDS 灯控适配器)	Modbus_HOLTOP_HDK_09S_BA (环都拓普 HDK_09S_BA 新风换气机)	

八、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“嘀嘀嘀”响，网口暂时恢复默认 IP 地址，此时通过网口登录 192.168.1.88 查看网关原 IP 地址。（该操作即时生效，断电后失效。）

问 3：配置的工程文件保存在电脑里找不到了怎么办？

答 3：方法①使用 X2View 组态软件下载工程时需先备份配置工程，备份后点击下载既可；方法②登录组态网关 WEB 页面“下载文件”，点击“工程文件”需备份工程按提示操作即可。

问 4：通讯不上有哪些原因？

答 4：检查物理连接是否正确；站号是否正确；寄存器地址是否正确；批量传输太大等等。

迅饶免费开放软件

BACnetScan 扫描软件、OPC2WEB 软件、X2OPC_FreeMbus 扫描工具、Lumiscan 绿米智能家居扫描工具。

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：上海市闵行区七宝镇中春路 8633 弄（万科虹桥云）25 幢 603 室

技术支持：021-20252795

网址 1: www.opcmaster.com

销售电话：13564889340 联系人：陈小姐 网址 2: www.bacnetchina.com