

BACnet Router

上海迅饶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

电话：021-58776098

Email: sales@opcmaster.com

网址1: www.bacnetchina.com

网址2: www.opcmaster.com

如需了解更多迅饶产品，欢迎关注公众号：
BACnet



BACnet Router

1	Router1001-ARM-E	3
---	------------------	-------	---

型号	支持总线数
Router1001-ARM-E	1路

实现BACnet MS/TP总线和以太网BACnet IP之间的透传。

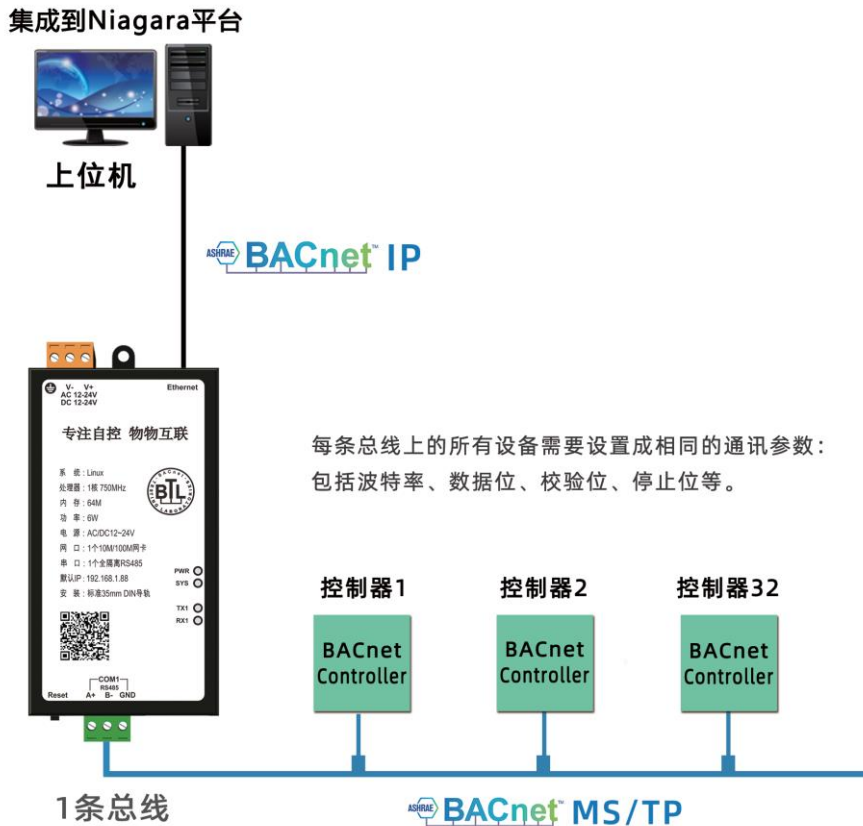
网页配置，操作方便。

极简型E系列BACnet路由 产品型号: Router1001-ARM-E

一、功能概述

Router作为以太网路由，实现BACnet MS/TP 总线和以太网BACnet IP之间的透传。

二、应用原理图



三、应用领域

适用于江森，霍尼，西门子，Delta，施耐德，国产等系列DDC，以及搏力谋，妥思阀门控制器的MSTP总线集成。还可以实现BA厂家对DDC设备的程序上传下载功能。

极简型E系列BACnet路由

产品型号: Router1001-ARM-E

四、运行环境

纯WEB配置，用户操作十分方便。支持谷歌Google Chrome、微软Microsoft Edge、苹果Safari、火狐Mozilla Firefox、Opera及360极速模式等浏览器。

Router 设置



注意:

- 1、Router自身需要设置网络号；
- 2、Router本身的MAC地址默认为127，所以下挂MSTP总线上的设备MAC地址不可设置为127；
- 3、总线之间的MAC地址可以重复，需要用网络号来区分（每个COM口设置的网络号要确保在网络号上唯一），每个串口上的网络号范围为2~65534，建议使用10以上的网络号；
- 4、每个COM口的波特率独立设定。目前支持的总线波特率有9600、19200、38400、57600、76800、115200等；
- 5、Max_Master是表示当前MSTP网络中最高主设备MAC地址，建议默认127；

网口设置



登录官网：下载中心
可下载说明书、
操作视频等。

极简型E系列BACnet路由

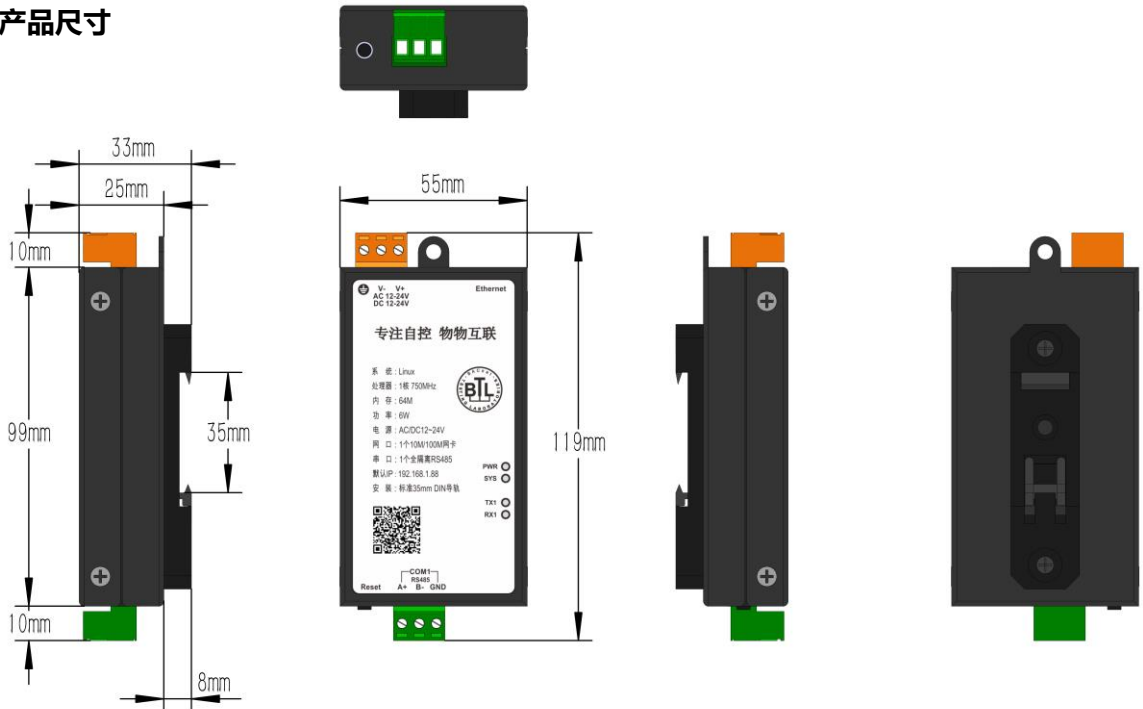
产品型号: Router1001-ARM-E

五、硬件参数

系统:	Linux	尺寸:	119mm*55mm*33mm(L×W×H)
处理器:	1核750MHz	重量:	200g
内存:	64M	材质:	镀锌碳钢
功率:	6W	安装方式:	导轨式(底装)/壁挂
电源:	AC/DC 12-24V	温度:	-20°C~+70°C(工作) -40°C~+85°C(储运)
网口:	1个10M/100M工业网卡	湿度:	20%~90%无凝露(工作) 15%~95%无凝露(储运)
串口:	1个全隔离RS485		



六、产品尺寸



Router1001-ARM-E 正



Router1001-ARM-E 背