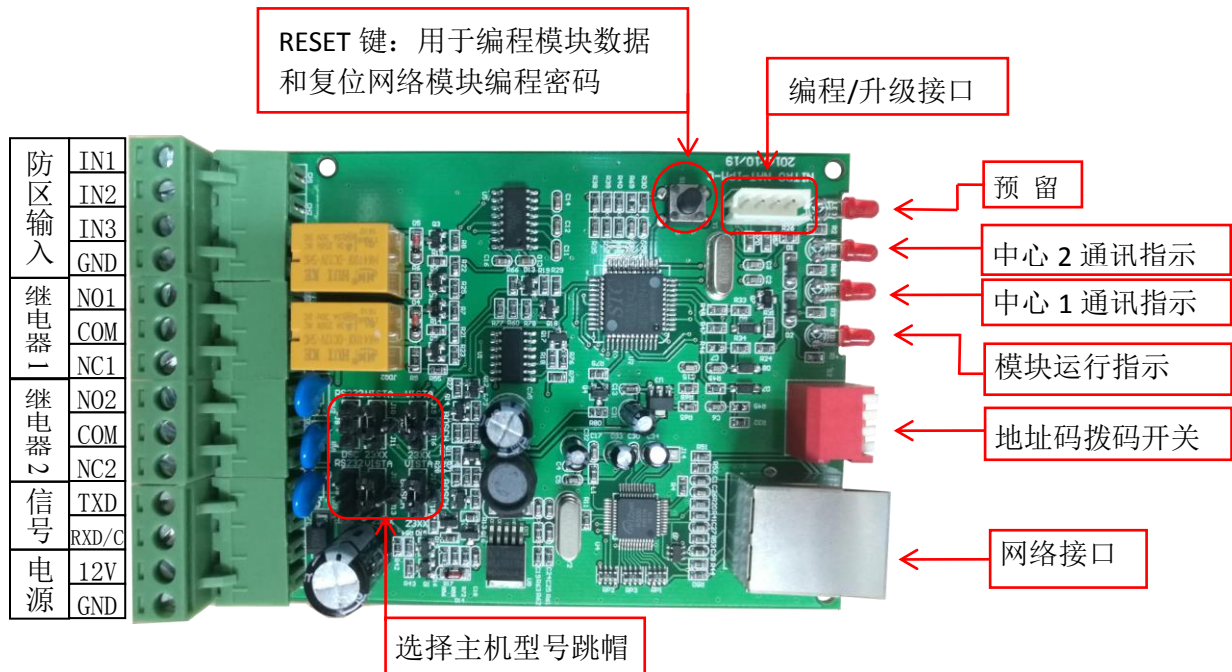


NAT-IPM-C 智能网络微信模块安装说明书

一. 产品概述及参数

- 微信控制模块与报警主机的键盘（或串口）接口连接，读取报警主机的警情报告，可以通过 LAN 或 WAN 传输到微信接警中心或“安全云管家”把警情报告推送至绑定的微信用户。
- 用户使用微信公众号“安全云管家”可以远程对报警主机进行布防、撤防、旁路、解除旁路等。
- 微信模块可存储 180 条最近事件记录，通过微信接警中心可查询当前报警主机的状态；
- 微信模块所有警情支持同时传输到 2 个网络微信接警中心（“安全云管家”占用 1 个中心）。
- 微信模块自带 3 个扩展防区，2 路可远程控制 C 型继电器。
- 微信模块支持固定 IP、域名解析。
- 适用机型：**OPTEX ACP1-08 (i、II)**；**HONEYWELL 2300 系列**，4110DL，VISTA-20P；**BOSCH ICP-CMS6/8**；**DSC Power 系列**。
- 传输模式：LAN 或 WAN（TCP/IP、UDP）。
- 电 源：DC12V，由报警主机电源供电。
- 功 耗：本机小于 70mA，单个继电器 15mA，最大功耗小于 110mA。

二. 模块接线标识及各部件功能解释



➤ 关于地址码拨码开关说明：

一般情况下，网络模块地址和键盘地址要不一样，以防冲突导致不能正常工作。如果接了网络模块后，发现键盘不能正常操作，请在断电的情况下，更改网络模块或键盘地址。

*注：1. C&K2316 老键盘的地址 08、09、12、13、14、15 不能使用；

2. 博世 ICP-CMS6/8 键盘有插针时拨码开关第一位拨到“ON”，没插针时就第一位拨到“关”

三. 关于各型号主机接线说明(下面若没有特别注明都是和键盘总线并联)

报警主机 接线端子	OPTEX ACP1-08 (i、II)	HONEYWELL 2300 系列	HONEYWELL 4110DL	HONEYWELL VISTA-20P	BOSCH ICP-CMS6/8	DSC POWER 系列
实现功能	双向控制	双向控制	双向控制	单向接收	双向控制	双向控制
TXD	串口模块 RXD	不接	7	7	G	YEL
RXD/C	串口模块 TXD	DATA	6	不接	Y	GRN
12V	COB 板 AUX+	KEY+	5	5	R	RED(AUX+)
GND	COB 板 AUX-	GND	4	4	B	BLK (AUX-)

四. 关于 LED 指示灯说明

指示灯类型	长亮	快闪	慢闪	灭
运行	模块供电电压低于 10.5V	正常工作	低压待机	未开机
中心 1	通信故障	通讯正常	---	服务未启用
中心 2	通信故障	通讯正常	---	服务未启用

五. 关于微信模块配置参数编程（详细方法及编程工具请与供应商联系）

方式一用编程数据线编程：先把编程数据线插入电脑，在模块断电情况下，按住 RESET 键把编程线 4 芯接头插入“编程接口”待模块上 4 个 LED 同时闪烁时便可松开；配置完成后，断电重启模块。（模块无需单独供电）

方式二通过 LAN 网络编程：在模块断电情况下，按住 RESET 键，待模块通电后，模块上 4 个 LED 同时闪烁时便可松开；配置完成后，断电重启模块。（模块必须使用 DHCP 来获得网络参数）

六. 微信模块和微信用户绑定流程（详细说明及使用见公众号帮助菜单）



找到微信模块 PCB 板后面标签为 Username: 00XXXXXX 并发送到“安全云管家”
注:Username 后的冒号必须是英文状态输入。

微信“安全云管家”会收到一条“安全云管家”返回的 Username（13 位编码），请把这 13 位编码及相关资料给客服，客服收到后就会为你开通绑定。

用微信“扫一扫”或手动添加“aqygj911”公众服务号并关注

七. 使用微信模块注意事项

1. 必须与主机键盘一起供电，同时上电，电压范围 11-13.5V，不能低于 10.5V，否则不能工作；
2. 首次连入网络时必须使用 DHCP 来获取网络 IP 和使用编程软件编程选择主机型号及网络参数；
3. 选择主机型号跳线帽配套不同款的报警主机应该选择有不同的组合方式（详细见线路板标识）；
4. 扩展防区不使用时，必须接入附件配的 4.7K 电阻；（上报防区号为：901、902、903）。
5. 上电前 5-8 分钟不会推送信息至用户微信，等待时间同步完毕即可以推送。

八. 装箱清单

微信模块 1 块	安装说明书 1 份	带磁铁螺钉 4 个	4.7K 电阻 3 个	合格证 1 份	保修卡 1 份
----------	-----------	-----------	-------------	---------	---------