

AB-IPM-4G 网络通讯模块用户手册

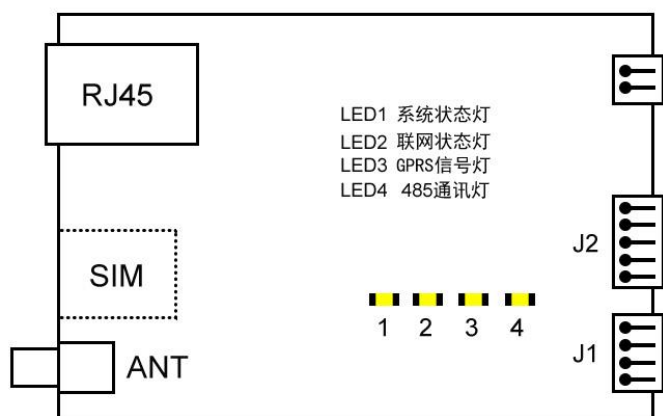
AB-IPM-4G 网络报警模块具备以下特性:

- 通过 TCP/IP 网络上传 ContactID 格式报警信息
- 可在线升级
- 通过 WEB 页面进行配置
- 支持双中心
- 支持固定 IP 和 DHCP 动态获取
- 由主机直接供电, 安装简便
- AES-128bit 加密通信
- 远程控制 2300 系列, CMS6/8/40, CC408/CC488 主机

规格参数:

- 10/100M 自适应网口
- 尺寸: 110 x 60 x 25mm
- 电压: DC 12V-15V
- 电流: 100mA

AB-IPM-4G 正面图



接线说明:

		ADEMCO 2300 系列	BOSCH CMS6/8/40	BOSCH CC408/488
J1	R	KEY+	R	CP+
	B	GND	B	CP-
	G	DATA	G	CLK
	Y	不接	Y	DATA
J2	输出	配合报警主机使用时无效		
	防区 2			
	防区 1			
	电源-			
	电源+			

不同主机安装要点:

1、2300 系列主机 (模块占用 7# 键盘地址)

模块要和主机同时上电, 否则主机检测不到模块不能实现反控。

仅 Super 主机:

通讯格式 0A 地址编程为 79xx (模块编程为接收机 1);

系统控制 2F 地址第一位编程为 0;

其他 2300 主机不需要编程。

2、博世 CC408/CC488 主机 (模块属性: 网络模块, 3# 键盘)

CC408/CC488 不需要编程, 在键盘口并接上模块就可使用。

3、博世 CMS6/8/40 主机 (模块属性: 网络模块, 3# 键盘)

选项	地址	取值
IP 地址及端口号	000 ~ 016	全部设为 1
发送格式	023	3
网络报警防回放功能	024	1
虚拟键盘 (仅 CMS40)	0517	1

模块配置与联网:

在路由器下模块连接网线后, 通电 3 分钟, 默认自动获取 IP; 使用网页配置, (建议使用谷歌或火狐浏览器);

- 1、输入 <http://i9600G>;
- 2、输入账号和密码登录配置界面(默认为 ADMIN 和 ADMIN);
- 3、参数设置-网络参数设置, 配置模块 IP、子网掩码、网关;
- 4、参数设置-监控中心 1 参数(用于联中心软件或 DOPPIO):

编程项	说明
报告格式	中心管理软件--SIMPLE, DOPPIO 接警机--DOPPIO
网络连接	有线 LAN/无线 GPRS
接警机 IP 地址	接警中心 IP 地址
接警机端口 (1-65535)	与中心相同
在线监测时间 (1-999)	默认 10

- 5、参数设置-监控中心 2 参数 (用于联手机微信):

编程项	说明
报告格式	SIA-DC
网络连接	有线 LAN/无线 GPRS
接警机 IP 地址	www.0110iot.cn
接警机端口 (1-65535)	8101
在线监测时间 (1-999)	120
用户组编码	联系供货商索取
撤/布防密码	同报警主机密码

- 6、参数设置-防区参数: 根据报警主机选择对应型号。

注意: 每个参数设置界面修改完成后需单独保存, 全部完成后断电重启模块和主机。

微信用户绑定流程:



- 1、扫一扫或手动添加“安贝智能物联”公众号并关注 (邀请码: AB110);
- 2、点设备列表;
- 3、点【+】
- 4、扫描网口上设备二维码绑定。