



海神®

总线联网系统

HS-5088NY 用户报警主机

用户使用手册

浙江海神科技有限公司
Zhejiang HaiShen Technology Co.,Ltd.

尊敬的用户：

感谢您选用海神安防产品，联网智能报警系统产品是我们本着功能齐全、操作简易的人性化设计理念，结合新型总线技术、无线数传通讯研发而成。海神产品将以科技融入您的新生活、竭诚为您保驾护航。

为了让您更好的使用、维护本机，避免异常情况发生，在使用前请您务必详尽阅读本手册。

一、功能特点：

- 1.防拆功能，可有效预警破坏；
- 2.单防区多防区旁路，屏蔽故障防区，维修保养更加方便；
- 3.有线防区常开、常闭、线末电阻方式可选，选择更多灵活；
- 4.可利用带液晶显示的编程键盘编程，操作更加直观，方便；
- 5.进入退出预警使能，最后10秒发出预警；
- 6.蜂鸣器警号可控制输出；
- 7.三组密码：管理员密码、用户密码、初始化密码各一组；
- 8.可学习15个遥控器，布撤防更加方便；
- 9.八路可编程无线防区，8路可编程有线防区；

二、主要技术参数

- 1.电源供电：外部直流电源输入DC 12V、电流容量≥1A；
- 2.功耗：静态电流≤40mA；
- 3.警号接口负载能力：≤400mA；
- 4.遥控器遥控距离：≥20M；
- 5.总线通信方式：新型单总线，通信距离≤3000M；
- 6.编程键盘通讯距离：通信距离≤2M；

三、详细功能

- 1.系统布防
 - (1) 确认失效防区必须恢复或旁路，系统才能布防；
 - (2) 输入密码后按#键或按遥控器 键；

例如：编程为1号楼101室，则输入0010101七位数，该七位数依次为单元号（001）+楼层号（01）+房号（01）。输入指令为[01][0010101][#]。

指令31 1-16 防区控制：[31][AB CDEF][#]

数据位AB：防区号，01-16号防区；

数据位C：防区反应时间，0=5MS，1=250MS，2=500MS，3=750MS；

数据位D：防区恢复类型，0=防区正常后没有恢复报告上传，1=防区正常后有恢复报告上传；

数据位E：防区监控类型，0=常开电路，1=常闭电路，2=线末电阻，3=监控电路（开路上传故障）；

数据位F：防区属性：

0=关闭防区，当有线防区不使用时，可关闭防区或接上2.2K线末电阻。

1=出入防区：提供退出、进入延时时间，方便用户布撤防控制主机，常用于门磁

2=内部防区：用于客厅、卧室等内部区域，有退出延时，跟随出入防区的进入延时时间

注：系统布防后，若先触发出入防区再触发内部防区，则内部防区也进入延时状态，不会立即报警，该防区的延时时间与出入防区一致。如果在出入防区未被触发前触发了内部防区，则系统会立即报警。此防区类型适用于用户操作键盘的必经之处，如安装在玄关、休息室或大厅内的探测器。适合对在系统布防前躲藏在厅内或试图不经过出入防区到达厅内的入侵行为进行防范。

3=窃盗防区：有退出，无进入延时

4=周界防区：布防触发后，立即报警，应用于红外对射

5=火警防区：24小时布防 不能旁路

6=煤气防区：24小时布防 不能旁路

7个人救护防区：24小时布防

8=无声挟持防区：24小时布防

9=无声劫盗防区：24小时布防

*0=有声劫盗防区：24小时布防

*1=防拆防区：24小时布防

*2=巡房防区：无声无形防区，用于应急按钮，触发一次向中心发送操作人员到现场，只向中心报告。

出厂值：所有防区：XX 2014。

指令0B 防区及报警声音设置：[0B][XX ABC][#]

数据位XX：防区号，01-16号防区。

数据位A：旁路使能，0=不可旁路，1=允许旁路或强制布防

数据位B：群旁路使能，0=不能群旁路，1=允许群旁路的一个区实行在家布防或瞬时在布防功能

数据位C：报警后声音输出选择，0=无声，1=间断，2=持续

出厂值：所有防区：XX 102。

指令41 防拆开关使能：[41][A][#]

数据位A：0=防拆关闭 1=防拆打开

指令33 劫持报告码和延迟时间：[33][ABC][#]

数据位A：进入延时时间，1=10秒，2=20秒，3=30秒，…，

*3=130秒，*4=140秒，*5=300秒

数据位B：退出延时时间，1=10秒，2=20秒，3=30秒，…，

*3=130秒，*4=140秒，*5=300秒

数据位C：响铃时间，1=10秒，2=20秒，3=30秒，…，

*2=120秒，*3=5分钟，*4=10分钟，*5=30分钟

出厂值：361。

指令34 蜂鸣器声音输出设置：[34][ABC][#]

数据位A：退出预警使能，0=无 1=退出延时蜂鸣器响

数据位B：进入预警使能，0=无 1=进入延时蜂鸣器响

数据位C：报警后使能，0=无 1=报警后声音输出

出厂值：110。

注：键盘输入时注意：密码长度2-5位，按键间隔不大于5秒钟，否则视为无效。若输入错误，键盘响5声提示音，再重新输入密码，遥控器要在有效距离内使用；

(3) 确认红色布防灯亮起，响两声提示布防成功或听到布防预警声音；

(4) 在延时时间内从具有延时的防区内撤出 延时时间可编程为10-300秒；

若编程外出预警，键盘在延时的最后10秒内快速发声提示。延时过后，键盘响2声提示布防成功。

2.旁路防区

允许在撤防状态下旁路一个或多个防区。

注意：系统编程决定了哪些密码可以旁路防区，哪些防区可以旁路。

旁路单个防区：输入密码按“旁路”键，再输入要旁路的防区号后按“#”键可旁路一个防区。

旁路多个防区：输入密码按“旁路”键，再输入要旁路的防区号后按“旁路”键，继续输入需要旁路的防区，按“旁路”键，依次类推，直到最后一个需要旁路的防区，按“#”键确认。防区指示灯慢闪用于只是哪个防区被旁路，提示该防区不受保护。

取消旁路防区：和防区旁路操作完全相同，若防区已经旁路再次操作则取消旁路防区。同时撤防系统可解除所有旁路防区（24小时防区除外），完成旁路后，按密码+“#”布防系统。

例如：旁路1号防区，用户密码为“1234”，按“1”“2”“3”“4”“旁路”“0”“1”“#”。

3.系统撤防

(1) 只能从具有延时的门进入，若进入延时预警使能，在进入延时的最后10秒，键盘快速发出提示音。

(2) 输入密码+“#”或按遥控器 键，进行撤防；

(3) 确认红色的布防指示灯熄灭，若指示灯未熄灭，请重新进行撤防操作。

发生报警之后 输入密码+“#”键或按遥控器 键将静音警号、撤防系统。发生报警的防区指示灯快速闪烁提示您该防区发生过警情。若是误报警，则应当立刻做出应急处理。按键盘“1234#”键清除报警，遥控器布防可也清除报警记忆。

四、编程设置

1.编程条件：主机供电之前连线必须完成。只能在主机撤防状态下才能进入编程状态。

2.键盘编程：输入管理员密码（出厂设置为123456）+“*”“0”“#”，LED键盘布防灯慢闪，则表示进入编程状态。

根据不同的编程指令，可对系统进行设置。由于非液晶显示，编程时不显示任何编程值，所以当编程不确定时，请重新编程，或使用HS-5088BC编程键盘进行编程（工程师使用）。

注意：如果输入指令地址后直接按“#”键，而没有输入任何编程值，键盘会发出5声提示音，纠正时，只需要重新输入指令地址，编程值，再按“#”键。

编程采用十六进制方式，十六进制数由数字0-9和字母A-F构成。数字0-9直接由键盘输入，A-F采用组合键方式，对应方式如下：A:*0、B:*1、C:*2、D:*3、E:*4、F:*5。

退出编程模式：按“*”、“#”键退出编程模式。若在编程模式下五分钟内不按任何键的话，同样自动退出编程模式。

3.编程指令说明

指令00 管理员密码修改：[00][DDDDDD][#]

数据位D必须为6位密码，数字只能为0-9。出厂值：123456。

指令01-08 输入本机地址

设置成报警主机只需要输入本机地址码，也就是只需要操作指令01。

指令4A 外接警铃和内置喇叭设置：[4A][AB][#]

数据位A：外接警号跟随内部蜂鸣器发声，0=无 1=开启

数据位B：警铃方式，0=无 1=报警后立即响铃

出厂值：01。

指令50 遥控器学习：[50][#]

按遥控器上的任意按键一次，开始学习遥控器，学习成功一声长提示音。若15秒内没有学习，将退出学习模式，需要重新输入学习遥控器指令。

指令51 遥控器删除：[51][#]

删除所有已经学习的遥控器。

指令52 无线防区学习：[52][AB][#]

数据位AB：09-16==学习9-16号防区探测器，探测器发射一次无线信号，学习第一个探测器；下一个探测器发射一次无线信号，则学习第二个探测器，依次类推，一共可以学习8个探测器。

注：探测器的学码时间为最大20秒，不发射无线信号则自动退出学码状态。

指令53 遥控器删除：[53][#]

删除所有已经学习的无线探测器。

初始化全部数据：540692

初始化密码：540699



智能生活 海神® 海神相伴

浙江海神科技有限公司
Zhejiang HaiShen Technology Co.,Ltd
地址：浙江海宁经编产业园区邮电路6号
电话：0573-87760688
Http://www.haishenfd.com