

AD258 防盗报警控制器说明书

(联防型)

一、概述

AD258 防盗报警控制器是专为平安社区建设而设计，本机由单片机智能控制，人性化的功能设计，一户报警，十户接警，邻里联防，邻里平安。

二、系统组成及工作原理

系统组成：每户系统由 AD258 主机+无线大功率按钮或 AD608 (03) 被动红外探测器组成。

工作原理：其中一户用户报警后，200 米以内的 10 户联防报警器同时告警。

系统扩展：在派出所或村委会安装 AD9192-30B 主机，用户报警后，派出所或村委会同时接警。

三、技术参数

- 1、工作频率：315MHz
- 2、无线编码制式：PT2262
- 3、无线通讯距离：200 米（开阔地）
- 4、电源电压：AC220V DC9.6V
- 5、工作电源：待机≤15mA
- 6、联防容量：10 户

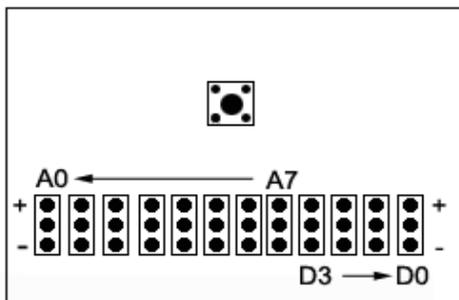
四、群防设置

出厂时（经销商售出产品时）群防设置已经完成，一般情况下您无需进行设置就可投入使用。

1、无线按钮设置：

旋开按钮底盖的两个螺丝，取下上盖，找到主板上的编码插针（右图所示。）

编码插针分为地址码插针(A7-A0，共 8 个)，防区码插针(D3-D0 共 4 个)



地址码设置(A7-A0)：每个插针共有 3 个脚，中间脚与+短插为 1，中间脚与-短插，中间脚开路（不插）为 X。10 户的地址码设置（A7-A0）要完全一样。

防区码设置（D3-D0）：数据码用于显示用户所在位置（AD258 十个指示灯对应那一个），设置见下表

用户	数据编码				用户	数据编码			
	D3	D2	D1	D0		D3	D2	D1	D0
1	0	0	0	1	6	0	1	1	0
2	0	0	1	0	7	0	1	1	1
3	0	0	1	1	8	1	0	0	0
4	0	1	0	0	9	1	0	0	1
5	0	1	0	1	10	1	0	1	0

2、主机设置

主机通电，底盖小孔内有个按钮，按下该‘按钮’，驱动无线按钮报警，主机一短音提示，按面板‘确认’键保存退出，设置完成。

五、用户接警

其中一用户报警后，群防的 10 台主机同时告警，并显示用户编号(AD258 面板 10 个灯)，按‘复位’关闭警号，没按‘复位’，30 秒自动关闭警号。按‘复位’键清除防区报警指示。