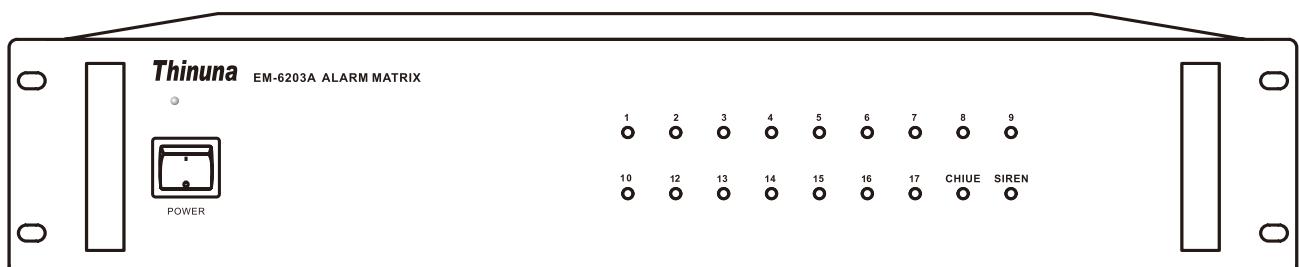


# Operation Manual

## 用户手册

**EM-6203A**  
十六路消防矩阵



**Thinuna**

# 安全指导



## · 图形解释



一个三角形的图形里边有一个闪电形的箭头表明，警告设备里面有未绝缘的危险电压存在，该电压将足够让人有触电的危险。



一个等腰三角形的里边有一个惊叹号表明，警告附在装置上的印刷品上有重要操作和维修指导（服务）。

## 警告

为了减少火灾或触电的危险，请不要将本机暴露在雨中或潮湿的地方。

在连接和使用本机之前，仔细阅读所有的安全和操作指导书。

请保留该声明和用户手册以作将来参考。

关于本机的所有警告和操作指导应粘附在使用说明书中。

应遵循所有的操作和使用指导。

不要在靠近水的地方使用本机。例如，靠近浴缸，脸盆，（厨房的）洗涤槽，洗衣房或潮湿的地下室，游泳池。

本机应被安装在通风良好的地点和位置。例如，该机应该被安装在远离热源的地方。如，炉子射源或其他的设备（包括放大器），这些将产生热。该机只能接在它的后总板上所标示的电压和频率的交流电源插座上。

电源线应按规定的线路布置，避免踩踏损伤，特别是靠近插头，多项插座，或机身电线伸出部位。请严格按照本机使用说明书进行清洁维护。

当长时间不使用本机时，请不要将电源插入电源插座。

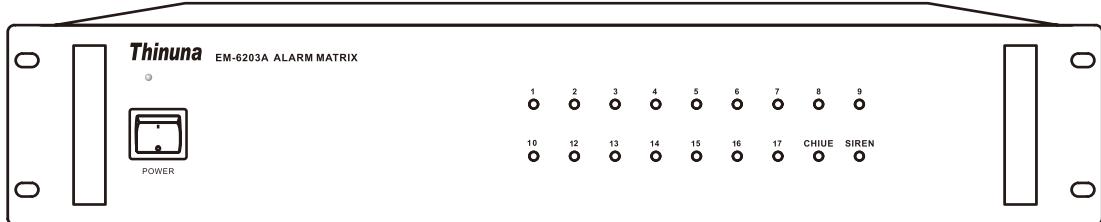
注意不要透过开口部位落入任何物体或液体。在下述情况下，本机的售后服务和修理必须由有资格人员进行。

- A. 电源线或插头损坏，或
- B. 机身内掉入物体或液体洒入，或
- C. 机身暴露在雨水或其他任何液体中，或
- D. 机器工作不正常或明显异常，或
- E. 机器掉落或内部零件损坏

**不要试图自己修理本机，必须委托有资格的维修人员进行。**

# 十六路消防矩阵

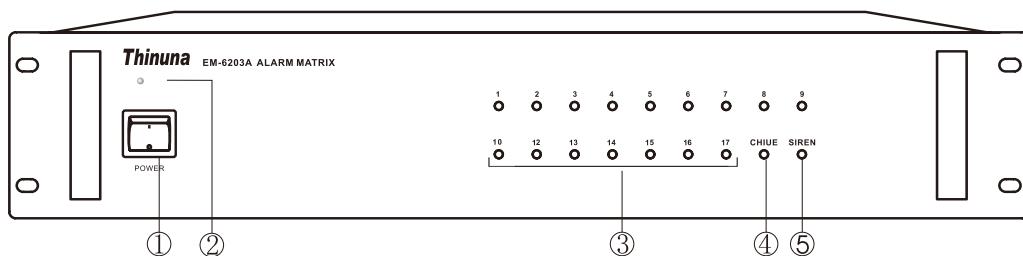
## ALARM MATRIX



### 性能特点:

- 可对16路消防信号进行自动监控，当采集到消防信号时，机器可自动打开系统进行报警；（即使系统处于关闭状态）
- 可进行消防报警模式的设定，可选择正常模式或N±1模式；
- 两种消防信号输入选择：+24V或0V（开关触点短路信号）报警；
- 可触发报警信号发生器，产生消防报警音；
- 当进行分区寻呼操作时，可触发钟声信号发生器，产生钟声提示音；
- 当有消防信号时，可自动打开电源时序给整个系统供电。

### 前面板:



① 电源开关

④ 钟声触发指示灯

② 电源指示灯

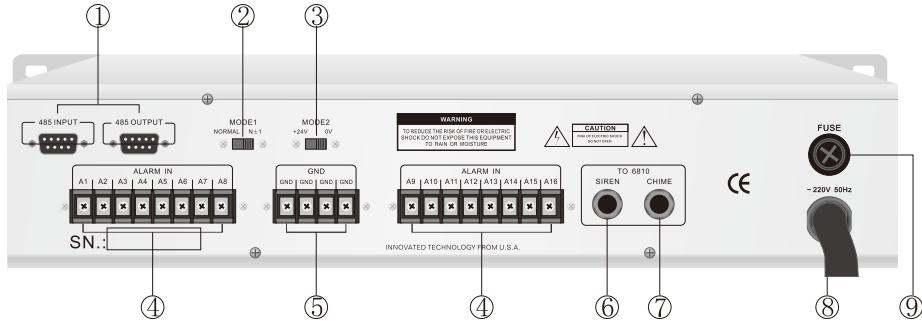
④ 报警触发指示灯

③ 16路信号指示灯

# 十六路消防矩阵

## ALARM MATRIX

后面板：



① 485通讯口

④ 消防信号输入口

⑦ 钟声触发输出口

② 消防报警模式设定

⑤ 消防信号输入地

⑧ 交流电源输入

③ 消防信号模式设定

⑥ 报警触发输出口

⑨ 保险管

消防信号模式设定说明：

从**ALARM IN**端口输入的消防信号可以是**0V**（开关触点短路信号），也可以是**+24V**直流信号，可以根据实际情况在后面板进行消防信号模式设定。

消防报警模式设定说明：

用户可根据实际需要，选择正常报警或**N±1**报警模式，正常报警也就是只对发生火灾的分区进行报警；**N±1**报警又叫邻层报警，例如，第三分区发生火灾，二、三、四分区都会进行报警，以此类推。如需全区报警，只用将**A1~A16**直接短路即可。

性能参数：

可控路数	16路
功耗	20W
电源	AC220V/50Hz
尺寸(长×宽×高)	482×380×88 ( mm )
毛重	10.5kg
净重	8kg



[www.thinuna.com](http://www.thinuna.com)

注意：

Thinuna Technology ( 声优诺科技 ) 将会尽最大努力以确保本用户手册中的信息准确并与实物一致。  
但由于技术更新，本手册中的文字、图形、和其它信息有可能包含技术错误，排版印刷错误或者其他原因引起的错误。  
声优诺科技保留在不进行任何通知的情况下修改或者移除信息的权利。