

图 4

## 五、故障分析和排除

如手报报故障，首先检查编码是否正确，回路总线是否接好，长线多点接触不良的不规范接线将导致系统不稳定。手报监控状态下报火警应检查“按下 报警”面板是否被按下或结构有缺陷。

在维修期间，手报应有备用品替换。

## 六、运输、贮存

- 在符合包装要求和稳妥的情况下，允许以汽车、火车、轮船、飞机等任何方式运输；
- 包装箱外应贴有“小心轻放”、“防潮防雨”、“请勿倒置”等标志；
- 在环境温度 0℃~45℃,相对湿度 85%，无腐蚀性气体，通风良好的条件下，最大贮存期为六个月。在此期间开箱后，应能正常使用。

## 七、产品成套

J-SAP-M-SB8304 手动火灾报警按钮	1 只
使用说明书	1 份
产品合格证	1 份

## 八、保修说明

西安西核彩桥实业科技有限公司对按说明书要求正确安装、操作、使用情况下出现问题的产品实行 18 个月保修。如果是由于人为损坏、使用不当或保修期外产品出问题，不属于本保修范围，由此导致的后果我公司将不负责任。



400-6700-119

产品安装前请仔细阅读使用说明书



## 西安西核彩桥实业科技有限公司

地址：西安市航天产业基地航天东路 99 号 102 栋 5 层

电话：029-89232815, 89231412, 89231590

传真：029-89231590

邮编：710100

网址：www.caiqiao029.com

邮箱：caiqiao@caiqiao029.com

## J-SAP-M-SB8304 手动火灾报警按钮

# 安装、维护及使用说明书



### 一、概述

J-SAP-M-SB8304 手动火灾报警按钮（简称：手报）是我公司按照国家标准 GB19880-2005 《手动火灾报警按钮》研制开发的总线型产品，内置处理器，电子编码，与我公司 JB-QB-CH8000、JB-QB-CH9000、JB-QB-CH9800 火灾报警控制器（联动型）通过回路总线连接。用于火警信号的手动触发报警。

#### 提示：

本按钮提供同轴电话插孔（标配部件）方便用户使用，消防或维修人员将手提电话（必须已接线）插入电话插孔即可同消防中心通话（当消防中心设有火警电话总机时）。

### 二、主要技术指标及使用环境

工作电压/范围	DC24V / DC20.4V~DC26.4V
工作电流	静态 ≤350uA
	报警 ≤3mA
环境温度	-10℃~55℃
环境湿度	5~95%RH,无凝水
执行标准	GB19880-2005
认证	CCC
外形尺寸	85mm 长×85mm 宽×38mm 高

### 三、结构特征与工作特征

结构采用拔插式结构，外形见图 1。

先在底座上接线(参见 4.1)，再插入手动火灾报警按钮主体面板。

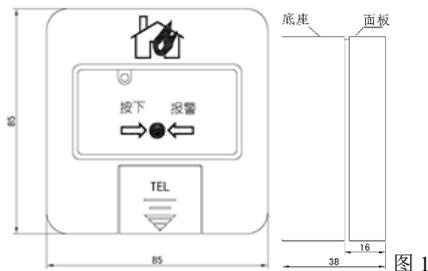


图 1

手报占用 1 个总线地址。工作状态如下表：

手报状态	红色 LED	控制器显示
正常监控状态	闪亮	正常
连线、设备故障	灭	故障
人为触发(按下)	常亮	火警(地址、报警声)

滑下滑动盖，插入手持式电话分机即可与控制中心通话。

当火灾信息被确认处理后，滑下滑动盖，插入复位钥匙顺时针旋转 90°，可复位该按钮，见图 2 所示。

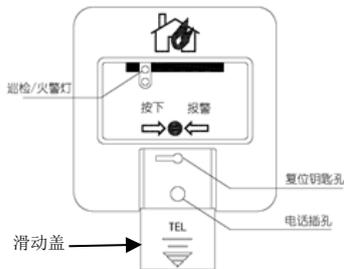


图 2



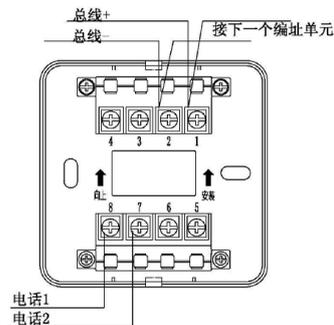
**注意：**调试/测试复位结束，请拔出钥匙妥善保管。

### 四、安装调试及使用操作

#### 4.1 底座端子及接线说明(见图 3)

将火灾报警器回路总线+、总线-分别接入底座总线+ (1)、总线- (2) 端子上，注意极性不得接反。

当连接电话插孔时，将电话线分别接入电话 1 (8)、电话 2 (7) 端子上。



端子 1	总线+
端子 2	总线-
端子 3、4	空
端子 5、6	空
端子 7	电话 2
端子 8	电话 1

图 3

#### 4.2 编码方法

使用我公司 BM900 型编码器，编码器红色线夹 (+) 连接手报的“1”端子，黑色线夹 (-) 连接“2”端子，在编码器上输入需要的号码(号码可从 001~198)，再按下编码器上的“#”键完成编码，编码写入时手报“巡检”灯闪亮一下。报警器编程时，器件类型为智能手报。

#### 4.3 安装

手报底座固定尺寸如图 4。

可表面或嵌入式安装于正常的室内环境中，不能用在室外或危险的场合，(如需在这些地方使用，请联系我公司或供应商)。

**⚠️ 注意：**在完成所有必要的导线极性、电路通路和绝缘检查前，不能将电路导线连接到该手报、其他现场装置或控制器上，或者给系统的任何一部分加电。所有接线必须符合有关地方和国家法规和标准。