

## 5、故障分析和排除

若遇气体释放报警器故障，首先检查线是否接好，是否短路。  
如现场确认报警器存在故障问题，请交予厂家专业人员维修。

## 6、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；

在环境温度 0℃~45℃,相对湿度 85%，无腐蚀气体，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。

## 7、产品成套

|         |     |
|---------|-----|
| 气体释放报警器 | 1 只 |
| 产品合格证   | 1 份 |

## 8、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

# CH8504 气体释放报警器

## 安装、维护及使用说明书

### 1、概述

CH8504 气体释放报警器（以下简称报警器）是我公司按照 GB 26851-2011《火灾声和/或光报警器》研制开发的新型产品，配接气体灭火控制器，安装在气体保护区出入口的显著位置，当气体灭火控制装置启动时，报警器会闪动显示“放气勿入”字样，警示现场人员，保证人身安全。

### 2、技术指标

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 额定电压 | DC24V                    |
| 静态电流 | ≤200 μA                  |
| 报警电流 | ≤100mA                   |
| 闪光频率 | 1.2Hz~1.8Hz              |
| 环境温度 | -10℃~40℃                 |
| 环境湿度 | 5%~95% RH, 无凝水           |
| 执行标准 | GB26851-2011《火灾声和/或光报警器》 |
| 外形尺寸 | 325mm 长×149mm 宽×39mm 厚   |
| 使用场所 | 室内非住宅                    |

### 3、结构特征与工作原理

采用卡压式结构，外形图见图 1。

先接线再悬挂安装，装卸方便易于维护。

警报器用于配接气体灭火控制器及其他设备，共同形成完整的气体灭火系统，在启动喷洒时为警报器提供工作电压。

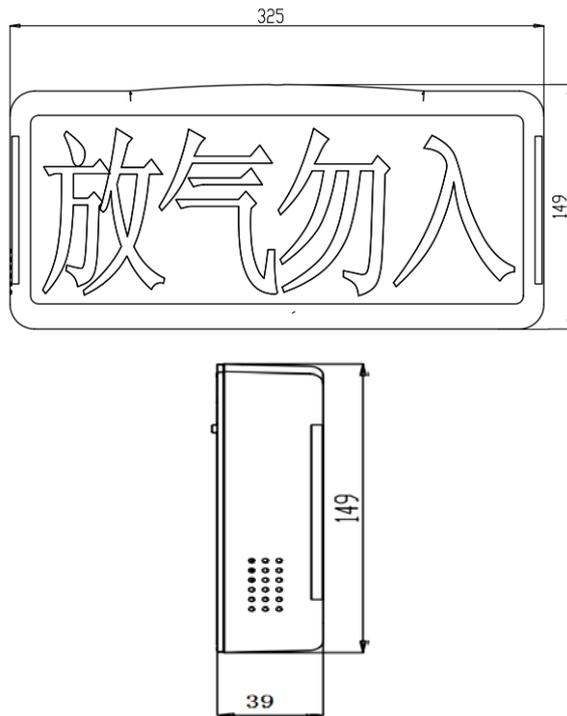


图 1 产品外观图

### 4、安装调试及使用操作

#### 4.1、接线说明

本产品为无极性接线方式，在接线时注意压线牢靠，无短接。

#### 4.2、安装说明

在安装前请先确认悬挂的位置、悬挂钉之间的距离以及所选用的悬挂钉帽的直径。在安装时请勿打开警报器外壳。(接线及安装如图 2 所示)

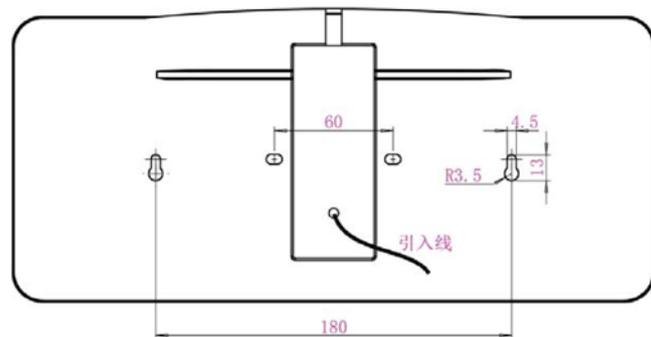


图 2 接线及安装图

**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气体释放警报器、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。