

CA-XXS-2A-08D 微机闪光报警器

一. 特点

控制部分由单片机组成，可完成信号常开、常闭状态的选择，可对首出和后续报警信号进行区别，设计有自动跟踪复位电路确保报警可靠准确。光子牌采用固体发光平面管，控制、显示、操作及音响合为一体，是热工信号盘声光报警器。

二. 规格型号

产品型号	报警回路	供电电源(可选项)	输入信号类型
CA-XXS-2A-08D	8 路	DC220V, DC110V, DC125V,	无源干接点输入
CA-XXS-2A-08D-A	8 路	AC220V, AC240V, 用户自定	有源接点输入 (信号 DC 电压同电源电压)

注：交流电源供电时，选择有源接点输入，只能用保持信号，需人工复位。否则，要注明信号 DC 电压

三. 报警方式：报警方式如表 1

报警 状态	信号 状态			
	正常	报警	确认	恢复 正常
报警方式	●	⊙	⊙	●
音响	🔊	🔊	🔊	🔊

注：● 熄灭 ⊙ 闪光 ⊙ 平光 🔊 无声 🔊 发声



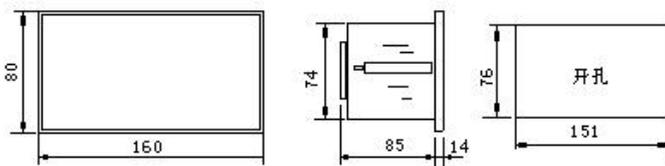
四. 技术参数

1. 工作电源：AC220V±20% DC220V, DC110V, DC24V 订货时选择
2. 信号容量：8 个输入通道
3. 输入信号方式：常开或常闭无源接点，接点电压 12V（内部提供）；有源信号 DC110V/220V（外部提供）。信号的常开变常闭报警（默认）、常闭变常开报警方式订货是指明
4. 报警输出：
 - a. 光字排发光采用 DC12V（机内提供），
 - b. 报警音响，报警器自带报警音响（蜂鸣器），当有报警信号接入时，光字排闪光，同时蜂鸣器鸣叫，确认或信号解除，蜂鸣器无声。也可采用我公司 CAKJ-DL, DD 电子式电铃电笛或 AC220V、8W 电铃。
 - c. 报警继电器空接点输出，接电子电铃电笛，触电容量 AC220V, 3A
5. 功率消耗：≤10W
6. 环境温度：-10℃~60℃；环境湿度：≤95%RH
7. 重量：1.0kg

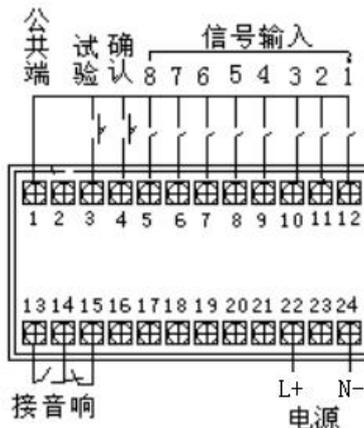
五. 外形及接线

外形尺寸：160×80×99

开孔尺寸：151×76



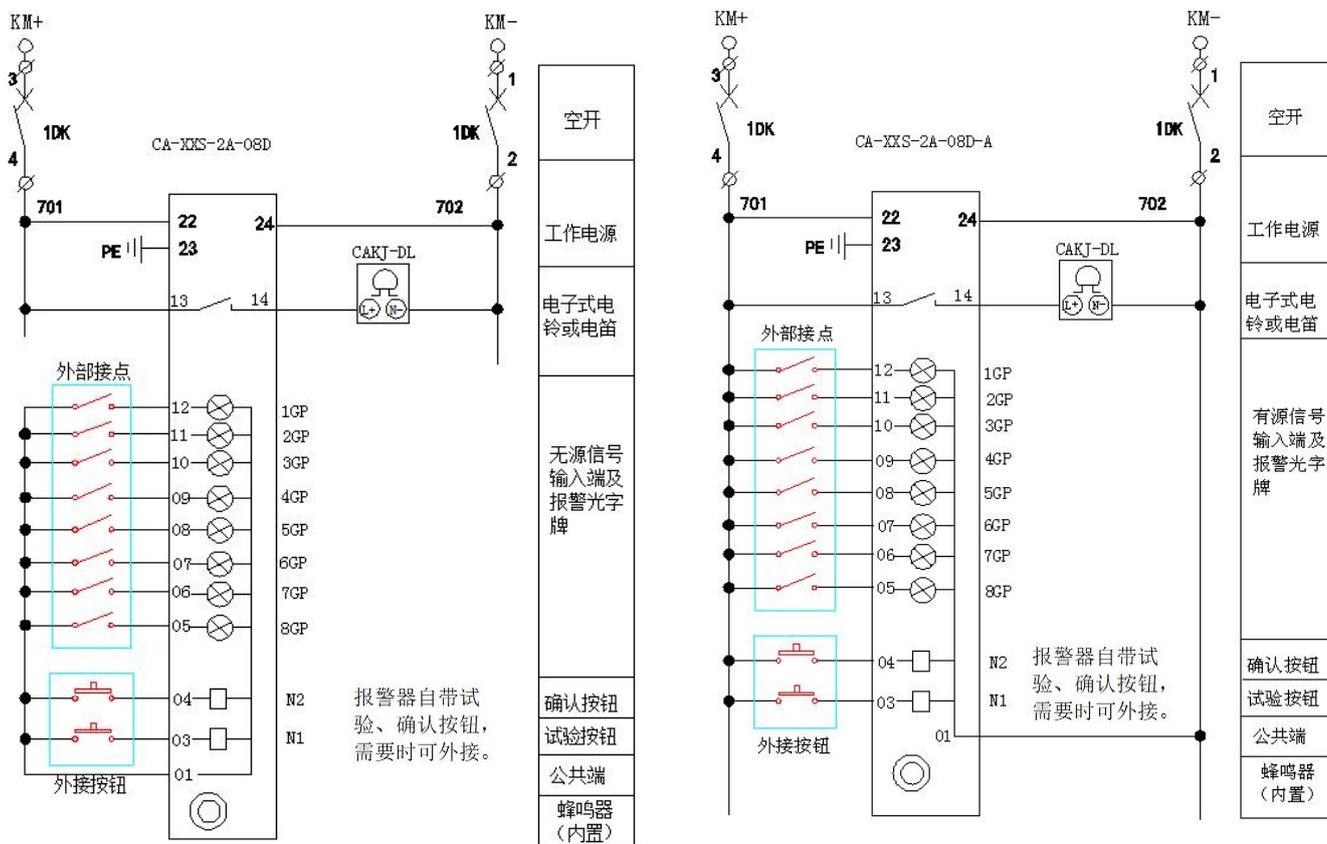
无源输入信号 CA-XXS-2A-08D



六. 系统接线图

无源输入信号 CA-XXS-2A-08D

有源输入信号 CA-XXS-2A-08D-A



CAKJ-DL 电子式电铃（选配）

1. 概述

CAKJ-DL 电子式电铃，是为电力系统中央信号报警而设计的一款低功耗、无干扰、大音量电子式报警设备。采用单片机模拟电磁式电铃声音频谱，其发声与电磁式电铃发声相似度达 98%。

2. 技术参数

工作电源：AC,DC30~265V,宽压交直流通用，DC24V 订货时指明

功率消耗：不大于 3VA

声音音量：120DB

电铃声：嘀铃铃铃-----，不间断音

工作方式：接通电源鸣响，断开电源无声

介电性能

隔离电压：输入端子对地 3000V,1min

绝缘电阻：>100MΩ。

抗干扰能力：产品能承受 GB/T 17626.4-2008 中第 5 章规定的试验等级为 4 级的电快速瞬变脉冲群抗扰度试验

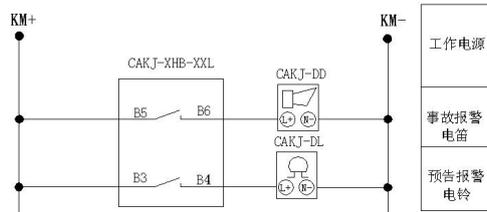
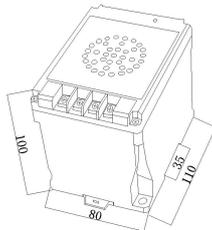
适用环境：温度-25~55℃，湿度不大于 90%RH

平均无故障工作时间：不小于 50000h

3. 外形尺寸及接线

外形尺寸：80x110x100mm

安装方式：35mm 导轨式安装



七. 订货须知

订货时请提供产品型号，电源电压，有源/无源输入信号，光字牌标字内容、位置排布图、光字牌颜色。