

五、安装调试及使用操作

若遇到故障，检测总线是否接好，长线多点接触不良的不规范接线将导致系统不稳定。
模块在维修期间，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

| 名称 | 数量 |
|------------|-----|
| FM8305 复位器 | 1 只 |
| 安装使用说明书 | 1 份 |
| 产品合格证（标签上） | 1 份 |

八、维护与质保

请严格按产品使用说明书正确安装、操作、维护探测器。

注意保护设备及易损件。

应经常对设备表面进行清洁。

当设备发生故障时，及时与厂家取得联系进行维修。

用户未经专业培训不可随意拆卸设备，以免造成不必要的损失。

设备保质期 12 个月（合同日）或 18 个月（生产日），以更早到达日期为准。

人为或使用不当损坏不属于保修范围，其他按厂家质保规定执行。

提示：更详细的使用说明，请致电西核彩桥公司索取《使用说明书》



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

FM8305 电源管理（复位）模块

安装、维护及使用说明书

一、概述

FM8305 电源管理（复位）模块是我公司研制开发的新型产品，内置中央处理器，与我公司 CH9000 系列、CH8000 系列火灾报警控制器（联动型）（以下简称控制器）连接使用。回路总线复位时，输出端断电，用于必须断开 DC24V 电源才能复位的前端产品，无需编码。

二、结构特征与工作原理

模块采用拔插式结构，外形图见图 1、图 2。先在底座上接线，再插入模块主体面板，便于安装、维护。模块首次上电时，两组继电器常闭触点断开 5 秒。模块处于正常监控时，红色“巡检”灯闪亮，继电器常闭触点吸合。

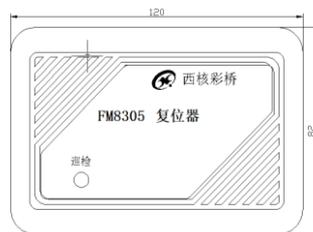


图 1

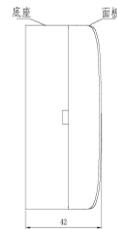


图 2

三、技术条件

| | |
|------|------------------------|
| 环境温度 | -10℃~55℃ |
| 相对湿度 | ≤95% (40±2℃) |
| 工作电压 | 总线电压 15~28V |
| 额定电流 | 静态: 350uA, |
| 输出特性 | 无源触点, 双刀双掷 |
| 触点特性 | 阻性, 2A 30VDC/1A 125VAC |
| 外型尺寸 | 120mm 长×82mm 宽×42mm 高 |

四、安装调试及使用操作

4.1 底座端子说明 (见图3)

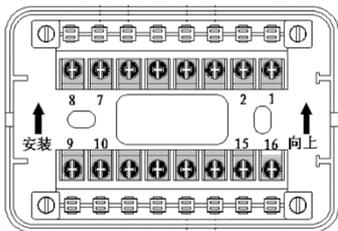


图3

端子对照表

| | | | | | | | |
|-----|-----|------|-----|-----|------|----|----|
| 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| NO2 | NC2 | COM2 | NO1 | NC1 | COM1 | 空 | 空 |
| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 空 | 空 | 空 | 空 | 总线- | 总线+ | 空 | 空 |

4.2 接线说明

与控制器连接时, 将回路总线+、总线- 分别接入底座总线+ (14)、总线- (13) 端子上, 注意极性不得接反。

COM1 (3)、NC1 (4) 和 COM2 (6)、NC2 (7) 分别用于外部受控设备的常闭点控制。

NO1 (5)、NO2 (8) 是常开触点。

图4为接线示意图。

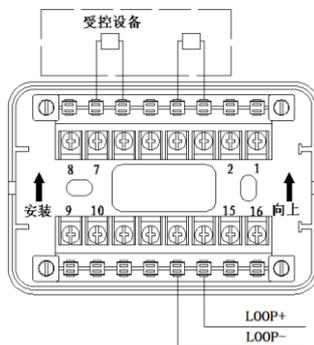
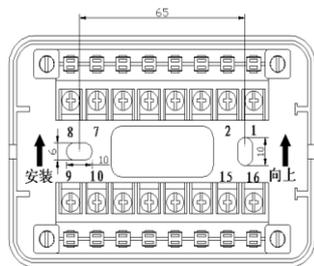


图4

结合实际应用情况, 可将继电器的2组触点并联, 增加触点容量。

4.3 安装 可表面或嵌入式安装于正常的室内环境中, 固定尺寸如图5。

图5



注意:

- 本设备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)。
- 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复位器模块、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。