JF-B312-B 消火栓按钮

使用说明书

一、产品概述

消火栓按钮由启动开关及相应的处理电路组成，当有火警时，手动按下白色启动面板，按钮开关自动闭合，启动现场设备。消火栓按钮启动灯常亮；消防水泵启动时，回答灯常亮。

二、主要特点与技术参数：

2.1 主要特点

a） 采用 SMT 表面贴装工艺；

b） 采用二总线制系统，无极性要求，传输距离最远达 1000m；

c） 导线截面积不小于 1.5㎜^{2}；

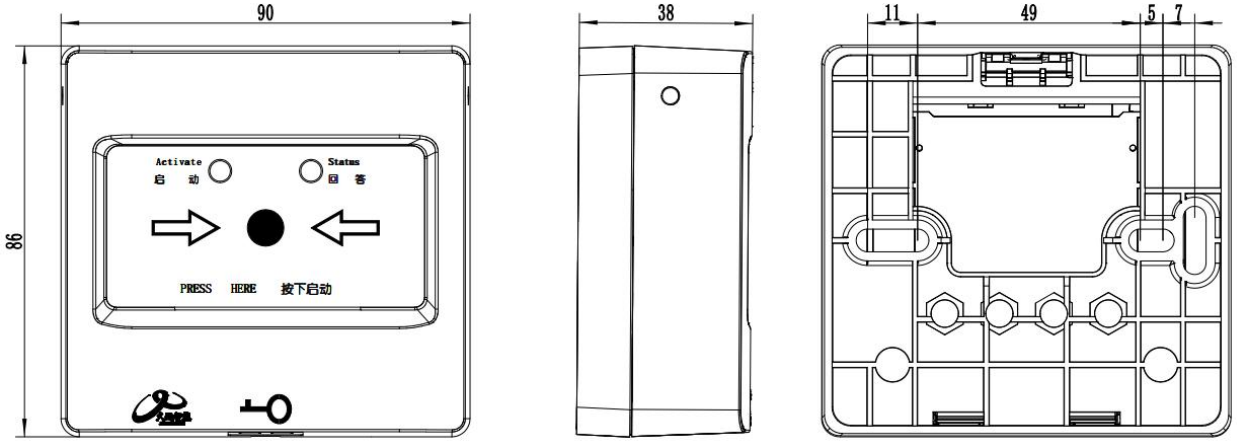
d） 用手按下按压板，即向控制器发送启动信号，同时直接启动消防泵；消火栓按钮上的按压板在按下后将其复位必须使用与该按钮配套的专用钥匙；

e） 本按钮采用易于客户施工、维护的插拔式结构。先安装底座，线路调试完成后再装主体进行开通调试。

2.2 技术参数：

内容	技术参数
额定工作电压	DC 24V　　控制器回路二总线提供
相对湿度	≤96%(40±2℃)
监视电流	≤0.3mA　　（DC24V）
报警电流	≤1mA　　（DC24V）
编码方式	电子编码
编码范围	1-200
火警确认灯	正常监视状态，启动灯闪亮（红色），启动时启动灯常亮（红色）;
回答确认灯	回答灯接收到水泵启动回答信号后点亮（绿色），未收到时灭
外形尺寸	长 90mm X 宽 86mm X 高 38mm
执行标准	GB 16806-2006

三、外形及尺寸



四、安装与接线：

4.1 安装：

 适配 86H50 预埋盒暗装，也可使用膨胀螺栓将底座固定在墙面上，安装孔距为 60mm（兼容 50mm）。

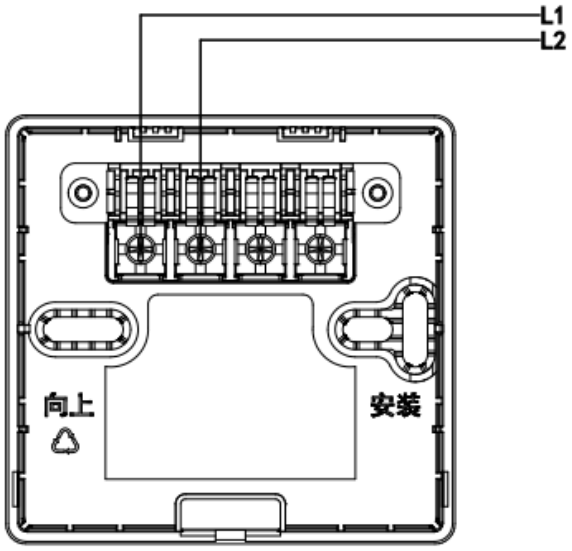
a） 。

b） 在底座的左侧、右侧的位置都有敲落孔，根据需要在某一位置打开敲落孔，配上防水连接件走线。

c） 安装之前用专用编码器对其写入相应地址码(1-200)。

d） 消火栓按钮部件建议在布线检查后、调试之前安装，以防止因不恰当安装作业造成损失。

4.2 接线：



五、编码步骤说明：

1. 打开编码器电源开关(“功能”按键)。
2. 通过底座或引线将待编码的探测器的总线端 L1、L2 与编码器相连。
3. 选择“3 二线制编址”→“1.写地址”（如需读地址选择“2.读地址”）。
4. 用数字按键设置好正确的号码(001-200)。说明必须设置为 3 位数，如需要编地址为 1 号，要用数字按键设置输入 001。
5. 按一下编码按钮“↲”，编码器进入编码状态。
6. 编码操作成功完成时，同时蜂鸣器发声一下，编码器显示地址号自加。（如编写地址为 001，编码操作成功完成时，编码器显示地址为 002）。
7. 将已编好码的探测器取下，从第 2 步开始进行下一个探测器的编码操作。
8. 所有编码完成后，按两下“←”返回主界面，选择“4 关机”关闭编码器电源。

六、故障分析与排除

故障现象	原因分析	排除方法
巡检灯不亮，报故障	电源未接通	接通电源
	接触不良	重新接线
	接线错误	按标签上的接线端子接线
不能登记	未编码	重新进行部件编码
	编码地址范围错误	参照编码器说明书重新编码，编码范围 1～200
上电报火警	报警按钮按下	将报警按钮用专用钥匙复位
	现场部件有重号	使用专用编码器对现场部件重新编码

*复位方法：将专用钥匙从下方第一个的圆形孔插入，稍用力往左拧至白色启动面板复位。

六、开箱、检查及其我们的联系方式：

打开包装后，本产品应该包括：按钮主体，底座，以及消火栓按钮复位的专用钥匙，如发现任意项有缺失或有损坏，请速与我们联系，我们将立即补全产品的缺失项，或者在确定是非人为因素造成的破损下，无条件的为客户更换新的产品。

电 话：0816-4682123/4682119 传 真：0816-4682123 邮政编码：622650
生产地址：四川省绵阳安州工业园区创业路 4 号 网 址：www.jyznxf.com