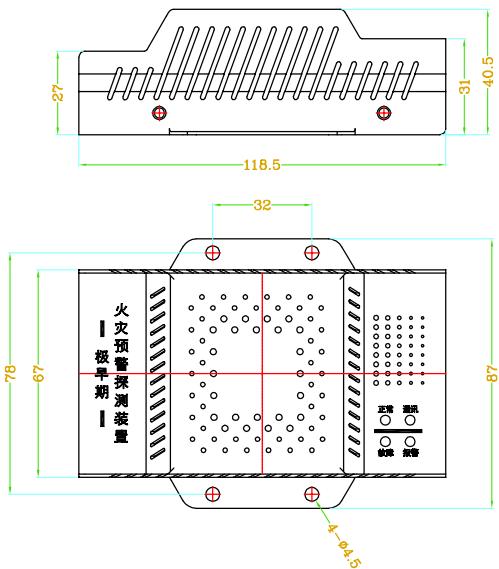


## 1、技术参数

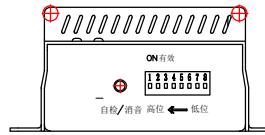
- 1) 产品名称：极早期火灾预警探测装置
- 2) 检测对象：热解粒子及箱内温度
- 3) 通讯电压：DC18V-DC30V
- 4) 通讯功耗： $\leqslant 65\text{mW}$
- 5) 通讯方式：M-BUS两总线，（预留通讯：RS485）
- 6) 工作电压：DC24V
- 7) 工作电流：DC24V, 0.7A
- 8) 探测精度： $\pm 5\mu\text{g}/\text{m}^3$
- 9) 报警方式：声光报警
- 10) 显示方式：LED指示灯
- 11) 通讯距离： $\leqslant 1000\text{米}$
- 12) 传感器寿命： $>10\text{年}$
- 13) 工作温度： $-10^\circ\text{C} \sim 55^\circ\text{C}$   
相对湿度10%RH~93%RH(非凝露)
- 14) 外形尺寸：长118.5mm\*宽87mm\*高40.5mm
- 15) 外壳防护等级：IP30
- 16) 安装方式：吸顶、支架

## 2、产品外形

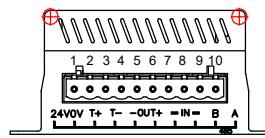


## 3、装置操作

- 3.1 按键，装置正常监测运行时，按下按键自检，有声故障时，消音。
- 3.2 编址，装置通过八位拨码开关设置装置地址，设置地址后，装置重新上电生效。



## 4.2 装置接线端子定义

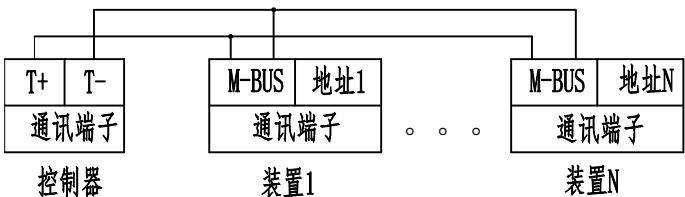


编号	定义	说明
1	24V	DC24V
2	0V	装置工作电源输入，DC24V，
3	T+	M-BUS
4	T-	无极性通讯二总线
5	-	OUT
6	+	有源信号输出，DC24V, 0.7A, 预警信号输出
7	/-	IN
8		无源信号输入，手动强制启动信号
9	B	485
10	A	RS485通讯接口

## 4、装置接线要求

### 4.1 通讯总线连接

二总线通讯方式，手拉手接线，线径不低于NH-RVSP-2\*1.5mm<sup>2</sup>



注：电气柜极早期预警及灭火系统控制器输出的每条回路最多能带128点。