

## AFD2系列 数码型/小型电气 火灾监控探测器

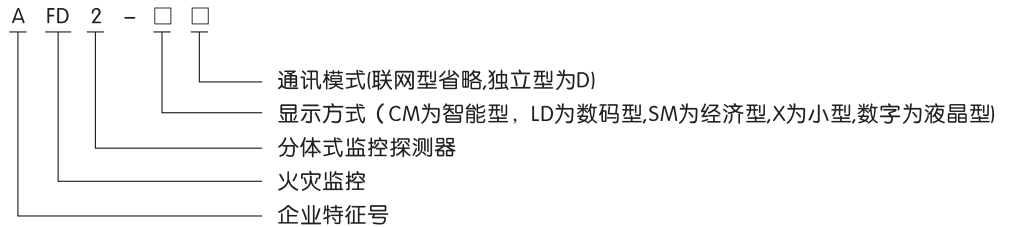


### 1 适用范围

AFD2系列数码型(小型)电气火灾监控探测器是我公司是最新研制产品, 该产品具备漏电与温度双监控功能。

本产品符合国标GB14287.2相关标准, 采用国内领先微电子技术, 智能化、模块化设计方案, 将传统漏电保护电气与先进电子技术相结合, 广泛应用于学校、商厦、酒店、体育场、工厂车间、集贸市场、工矿企业、国家重点消防单位、智能化小区、石油化工、电信以及国防等部门安全用电。

### 2 型号及含义



### 3 主要参数及技术性能

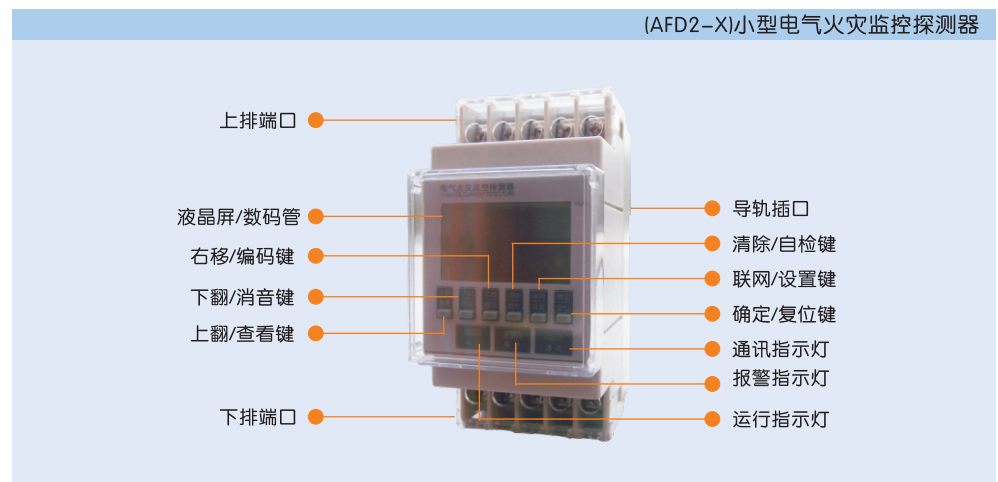
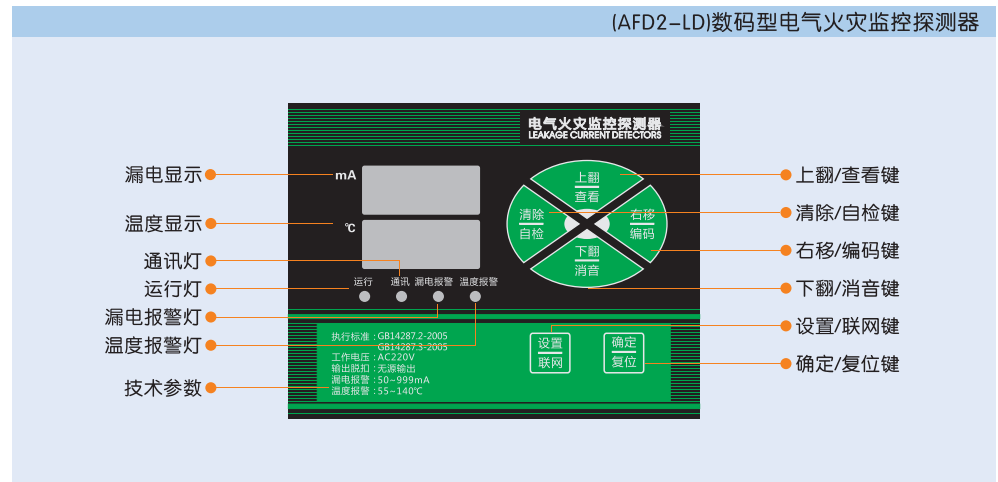
#### 3.1 数码型电气火灾监控探测器

内容	技术参数
工作电压	AC220V+10%
输出脱扣	AC220V
剩余电流报警值	+50mA~+1000mA连续可调
温度报警值	+55℃~+140℃连续可调
报警通道数	2 通道
报警方式	声光报警
报警声声压	≥70dB/m
通信方式	CAN总线
总线介质	ZR-RVS-2X1.5双绞线
通信距离	≤10km
使用环境	-20℃~+60℃
相对湿度	≤90% RH (+40℃ +2℃)
海拔高度	≤4500m
设备尺寸	长92mmX宽119mmX高132mm
安装方式	柜内35mm导轨或面板嵌入(开孔87mm×113mm)
执行标准	GB14287.2

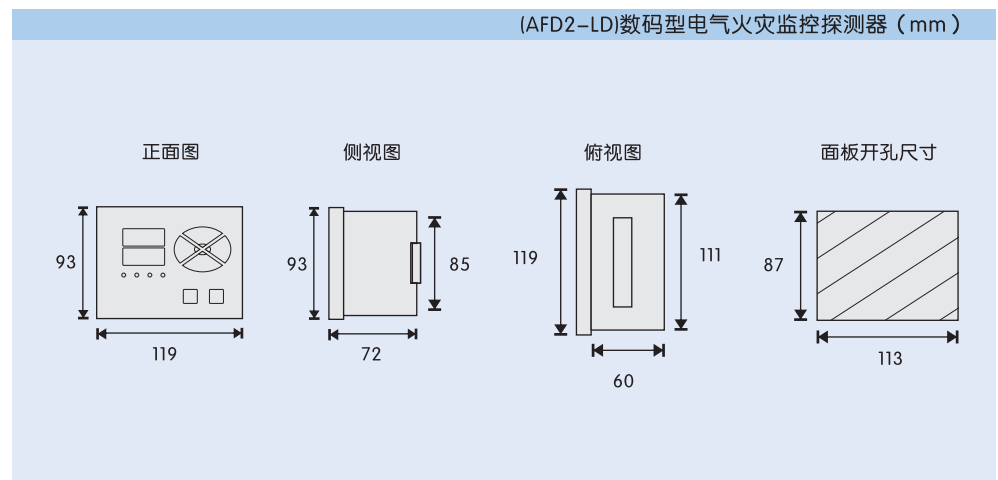
#### 3.2 小型电气火灾监控探测器

内容	技术参数
工作电压	AC220+10%
输出脱扣	AC220V
剩余电流报警值	50mA ~ 1000mA连续可调
报警通道数	1通道
报警方式	声光报警
报警声声压	≥70dB/m
通信方式	CAN总线
消防联动	DC24N/输入
总线介质	ZR-RVS-2X1.5双绞线
通信距离	≤10km
使用环境	-20℃~60℃
相对湿度	≤90% RH (40℃+2℃)
海拔高度	≤4500m
设备尺寸	长100mm×宽50mm×高74mm
安装方式	柜内标准35mm导轨
执行标准	GB14287.2

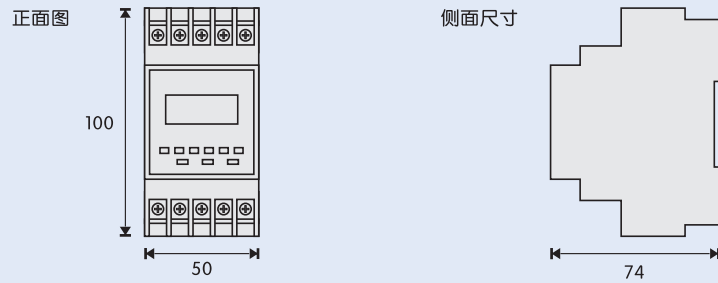
### 4 界面示意图



### 5 外形及安装尺寸



(AFD2-X)小型电气火灾监控探测器 (mm)



## 7 订货须知

- 7.1 产品名称：数码型电气火灾监控探测器。
- 7.2 产品型号：AFD2-LD。
- 7.3 订货数量：10台。