

KGE-B 智能无线自动气体灭火主机

> 产品介绍 product introduction

智能无线自动气体灭火主机包括CPU主控单元、报警单元、通信单元和显示单元。通过与现场的无线气体灭火装置连接，能精准的接收灭火装置传送过来的环境数据，通过运算分析，判断是否超标，超标则进行声光报警。智能无线自动气体灭火主机采用10寸液晶触摸屏，用于显示现场测量的实时数据，进行历史数据查询、系统时间设置、报警参数设置等操作，操作界面简单、友好，采用挂壁式安装方式。

> 产品功能 product function

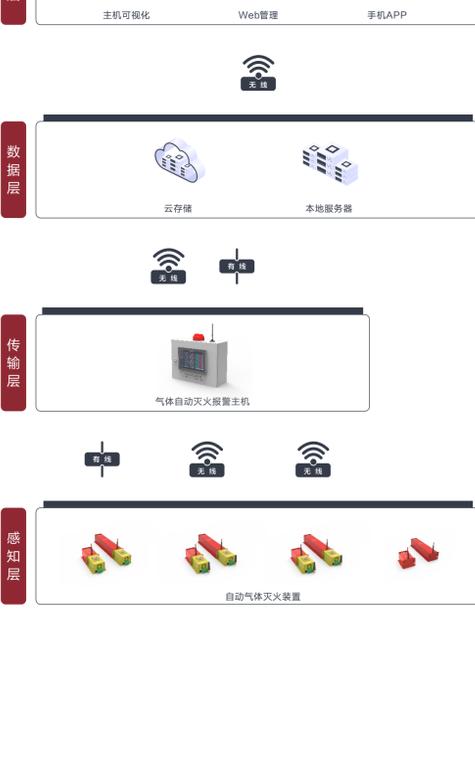
数字处理技术，实时监控并显示各配电柜环境状态
RS485通讯技术，实时、准确传送运行参数和控制指令
LORA、4G无线通讯技术
高危预警报警
数据智能分析、智能参数设定
远程启动智能灭火装置
系统自检、网络巡检功能
声光报警功能
报警、故障记录存储、查询功能



> 技术参数 technical parameter

型号规格	KGE-B
工作电源	AC220V
显示器	10寸液晶触摸屏
监控点数	Rs485点数: 256 LORA、4G点数: 无限制
报警方式	声光报警, 报警声音≥70dB
存储记录	≥1万条
有线通讯方式	RS485
有线通讯距离	≤500m
无线通讯方式	LORA、4G
无线通讯距离	LORA≤200m 4G距离无限制
监控点数	256只
环境温度	-20℃~60℃
海拔高度	≤4500米
产品尺寸	350*400*130mm
安装方式	壁挂安装

> 系统拓扑图 System topology diagram



> 主机安装接线 host installation wiring

- ❑ 主机与灭火装置的安装距离尽量保持在200m以内。
- ❑ 主机采用壁挂式安装。
- ❑ 主机根据场景需要连接配置的4G或LORA天线。
- ❑ 主机从外部接入AC220V电源。