

# GN9000-M

## 气体报警控制器

高亮彩色液晶显示屏（480×272）

中文操作界面，系统操作方便易懂

标准信号输入（4~20mA /

RS485 /POWERBUS 可远程标定探测器）

标准联网接口（RS485）

四组可编程联动输出接口

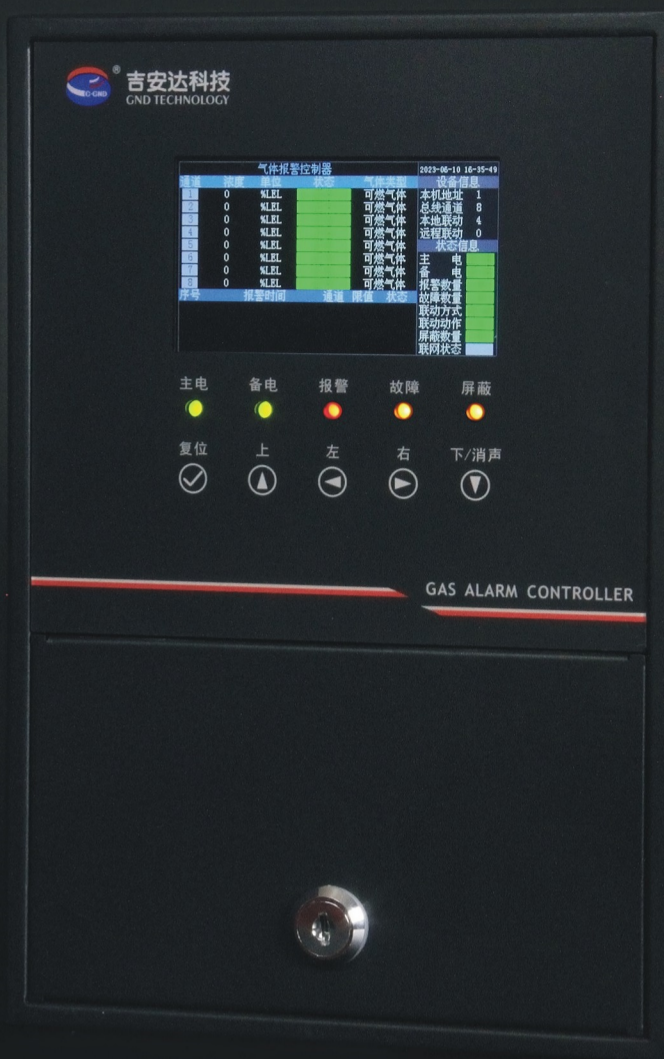
模块化结构设计，便于系统维护

全软件校准功能

断电恢复后自动启动

上电、掉电、报警及故障时间自动记录

掉电不丢失



GND TECHNOLOGY



项 目	GN9000-M
信号输入	4~20mA信号/RS485信号/POWERBUS（二总线）信号
显示范围	数字0~9999，单位：%LEL、ppm、%Vol、mg/m <sup>3</sup>
精 度	±1%FS
供电电源	AC220V±20%/50Hz
备用电源	DC24V/1.2Ah（可选）
本机功耗	10W
最大功率	50W
输出信号	继电器常开无源触点输出（AC220V/5A），标配4组（本地）； 可选8个输出模块（总线通讯时），可用于联动声光报警器/风机/电磁阀等
输出接口	RS485
显示方式	4.3英寸彩色液晶显示屏（480×272）
操作方式	触摸按键
控制回路	1、4、8通道（4~20mA）/4、8通道（RS485/POWERBUS）
自动检测	线路断/短路、电源欠压、探测器各种状态检测功能等
报警设定	低限、高限两段报警，默认25%FS、50%FS，可调
报警方式	本地声、光报警
安装方式	壁挂式（标配安装挂板）
外型尺寸	200mm×290mm×70mm（长×宽×深）
壳体材料	Q235
重 量	3.8kg
工作温度	-20℃~+50℃
相对湿度	0~95%RH（非冷凝）
符合标准	GB16808-2008