

# GN8080

## 便携式可燃气体探测器

大屏幕液晶实时浓度和状态显示

高精度、抗中毒进口传感器

自动跟踪零点、温度补偿

声光报警，时钟功能

扩散/泵吸式可选

锂电池供电，工作时间超长

独立气室结构，传感器更换便捷

自主知识产权

防爆等级为Exdib II CT4 Gb



### GND TECHNOLOGY

The Overall Solution Service Provider  
of Gas Detection Monitoring  
System  
www.china-gnd.com



项 目	GN8080-C
检测气体	可燃气体
检测原理	催化燃烧式、红外式
测量范围	0~100%LEL、0~100%Vol
精 度	±3%FS
响应时间	≤30秒
采样方式	扩散/泵吸
供电电源	3.7V锂电池
本机功耗	0.8W（扩散）/1.2W（泵吸）
工作时间	≥8小时
显示方式	LCD屏
操作方式	按键
报警方式	声光报警，LCD显示被测气体实时浓度
安装方式	便携式
外型尺寸	65mm×148mm×30mm（长×宽×深）
壳体材料	ABS
重 量	190g
防爆标志	Exdib II CT4 Gb
防护等级	IP66
工作温度	-40℃~+70℃
相对湿度	0~95%RH（非冷凝）
符合标准	GB15322-3、GB3836
气 泵	可选
鹅 颈 杆	可选