



6年
寿命



JTM-CA-3Ci

家用可燃气体探测器



- 采用蓝牙通讯方式
- 检测天然气和不完全燃烧产生的一氧化碳
- 执行标准:GB 15322.2-2019
- 无线认证:SRRC

检测对象	甲烷	一氧化碳
检测原理	MEMS 热线型半导体式	电化学式
报警浓度	8%LEL	220ppm
响应时间	30 秒以内	60 秒以内
指示灯表示	绿(电源) 红(报警) 黄(故障)	
报警种类	中文语音 + 蜂鸣器	
	燃气报警	
	CO 报警(一氧化碳)	
	电池电量报警	
	报警器故障报警	
	切断阀控制器故障报警	
	传感器有效期限到期报警	
声压	70-115dB/m	
	通信故障	
外部输出	①无源 a 接点 (DC30V, 50mA、延迟时间 < 30s)	
	②串行输出 4P 2.54mm (报警历史记录读取装置)	
	③可联网接口 (TTL 负逻辑串行通信信号电平)	

电 源	专用锂电池
传感器寿命	6 年
电 池 寿 命	推荐 3 年
使用条件	保存时间 1 年内
	正常点检 1 次 / 月
	气体点检 1 次 (仅接通电源时的 1 分 30 秒)
	电池电压不足报警 72 小时以上
	传感器有效期限到期报警 72 小时以上
	故障报警 72 小时以上 (传感器断线等故障)
报警 10 分钟 / 年	无线广播频率 10 秒 / 次
使用温度	0°C ~ 50°C (不得结露)
保存温度	-10°C ~ 50°C (不得结露)
质 量	160g (不含安装板)
本 体 尺 寸	W90×B90×H32 mm (不含安装板)
安 装 方 法	安装板
附 属 品	安装板、螺钉 (φ 3.5×20 mm) 2 个、膨胀螺栓 2 个、双面胶纸、电池盖封印标签、使用说明书
构 造	电池反接防止构造 防护等级 IP30



FKQ-01

家用燃气切断阀控制器



- 可配接市面上主流切断阀
- 无需拆卸已安装的切断阀即可完成升级

外部输出	12V 脉冲输出
电 源	专用锂电池
电 池 寿 命	推荐 3 年
使用温度	0°C ~ 50°C (不得结露)
保存温度	-10°C ~ 50°C (不得结露)
质 量	80g (含电池)
本 体 尺 寸	W56×B96×H25 mm
安 装 方 法	螺钉或捆扎带
附 属 品	螺钉 (φ 3.5×20 mm) 1 个、使用说明书

系统构成

