COSMOS

可燃气体报警控制器 SCV-26S

SCV-26S

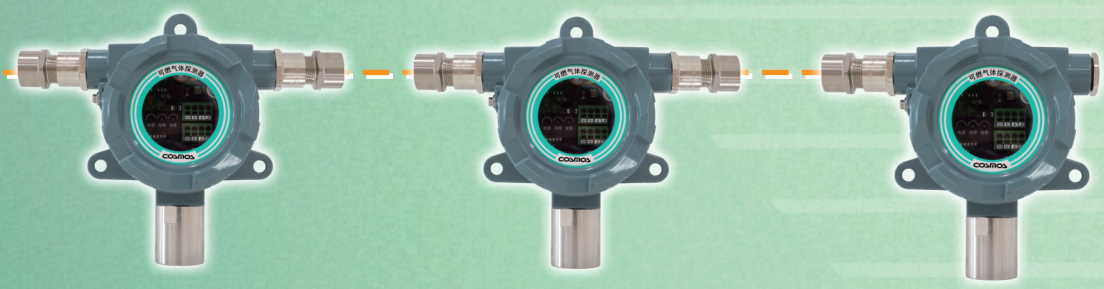
可燃气体报警控制器

- 支持集中型、区域型、独立型三种工作模式
- 搭载报警器延时设置、探测器屏蔽、数据收发指示功能
- 轻量化结构优化，整机尺寸缩减，重量降低，便于安装
- 配置2路常开继电器输出



适配检测部

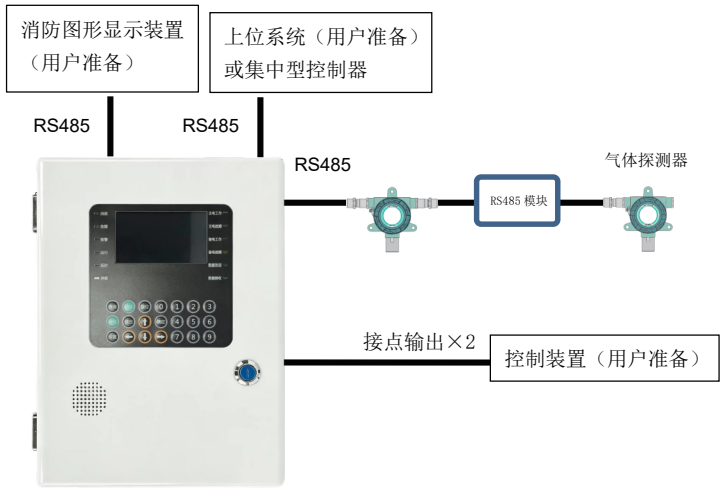
GT/GY-SKD20
GTYQ-KD-12S-Z
KD-12S-Z(D型)
KD-12S-Z(O型)



应用场景：商业综合体/餐饮用户/学校/医院/酒店等

可燃气体报警控制器

系统构成



报警控制器各按键名称



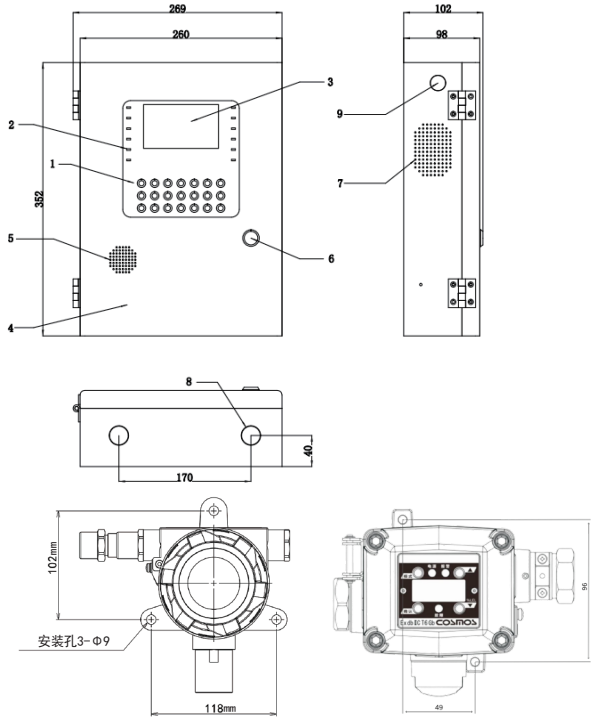
规格参数

型号	SCV-26S
输入电源	AC220V±33V 50Hz±5Hz
输出电压（气体探测器专用）	开关电源输出： 28V±0.2V（可调） ※不得连接除气体探测器以外的机器
开关电源功耗	最大100W
额定工作电流	直流： 1A 交流： 1A
表示	液晶屏：4.3寸 全中文菜单显示
	LED指示灯：报警、故障、主电源、备用电源等
操作方法	按键操作
蜂鸣音	・报警、故障音：65dB≦声压≦115dB@1m ・按键操作音
外部通信	RS485通信1 （气体探测器、输出模块） ・最大连接探测器数：8台 ・回路数量：1 ・通信协议：本公司协议 ・通信速度：9,600bps（默认值） 本公司指定的RS485模块最大可连接2台
	RS485通信2 （上位机） ・最大连接台数：1台 ・回路数量：1 ・通信协议：MODBUS协议 ・通信速度：9,600bps（默认值）
	通信3 （消防图形显示装置） ・最大连接台数：1台 ・回路数量：1 ・通信协议：GB4717—2024 附录C ・通信速度：9,600bps（默认值）
输出	继电器接点 ・最大额定值 DC30V 5A、AC250V 5A ・回路数：2（常开接点）
报警动作模式	自我保持（需要手动复位操作）
防爆性能	非防爆
外壳防护等级	IP30
执行标准	GB16808-2025
温湿度范围	温度：-10～50℃、湿度：95%RH以下 ※不得有急剧的温湿度变化、不得结露。 ※铅蓄电池的保存及充电时的推荐温度范围： 0～40℃。
适合电缆	・端子板配线：接线范围AWG22-14，导线截面积≤4mm² （通信线应采用双绞屏蔽电缆） ・电源配线：接线范围AWG22-14，导线截面积1.0～2.5mm²
尺寸	L350 ×W260 ×H100
质量	约7kg
安装方法	壁挂式
备用电源	・铅蓄电池：2组（2.6AH/组） ・停电后可持续工作1.5小时以上

同一回路中不可同时混合连接 GT/GY-SKD-20、KD-12S-Z系列检测部

请知悉为了改良产品可能发生无预先通知更改上述规格的情况。
客户如有特别规格要求时，请参阅其他规格文件。

产品尺寸



安全须知

- 在使用前请务必仔细阅读“使用说明书”，并在此基础上正确使用。
- 请将检测器用于指定对象气体。如果检测器用于指定对象气体之外，则有可能造成事故发生。

为了维护检测器的性能，保证安全，请进行日常点检及定期点检。

新考思莫施电子(上海)有限公司
NEW COSMOS ELECTRIC (SHANGHAI) CO.,LTD.
— 日本新宇宙在中国大陆唯一全资子公司

上海总公司 ■ 上海市松江工业区东兴路385号4号厂房
邮编：201613 TEL:021-6774-3138
大连分公司 ■ 大连市中山区长江路280号裕景5号楼ST2大厦3701A（裕景国际中心）
广州分公司 ■ 广州市番禺区万博一路101号中北科创中心14层08单元
北京分公司 ■ 北京市朝阳区望京北路9号叶青大厦A座405室
成都分公司 ■ 成都市金牛区一环路北一段99号环球广场2310室
上海事务所 ■ 上海市闵行区七宝镇新龙路1333弄29幢911室

URL：https://www.new-cosmos.com.cn 中文
https://www.new-cosmos.co.jp 日文＆英文

官方网站　微信公众号　京东商城

2026年7月制作