

佛山一众传感仪器有限公司



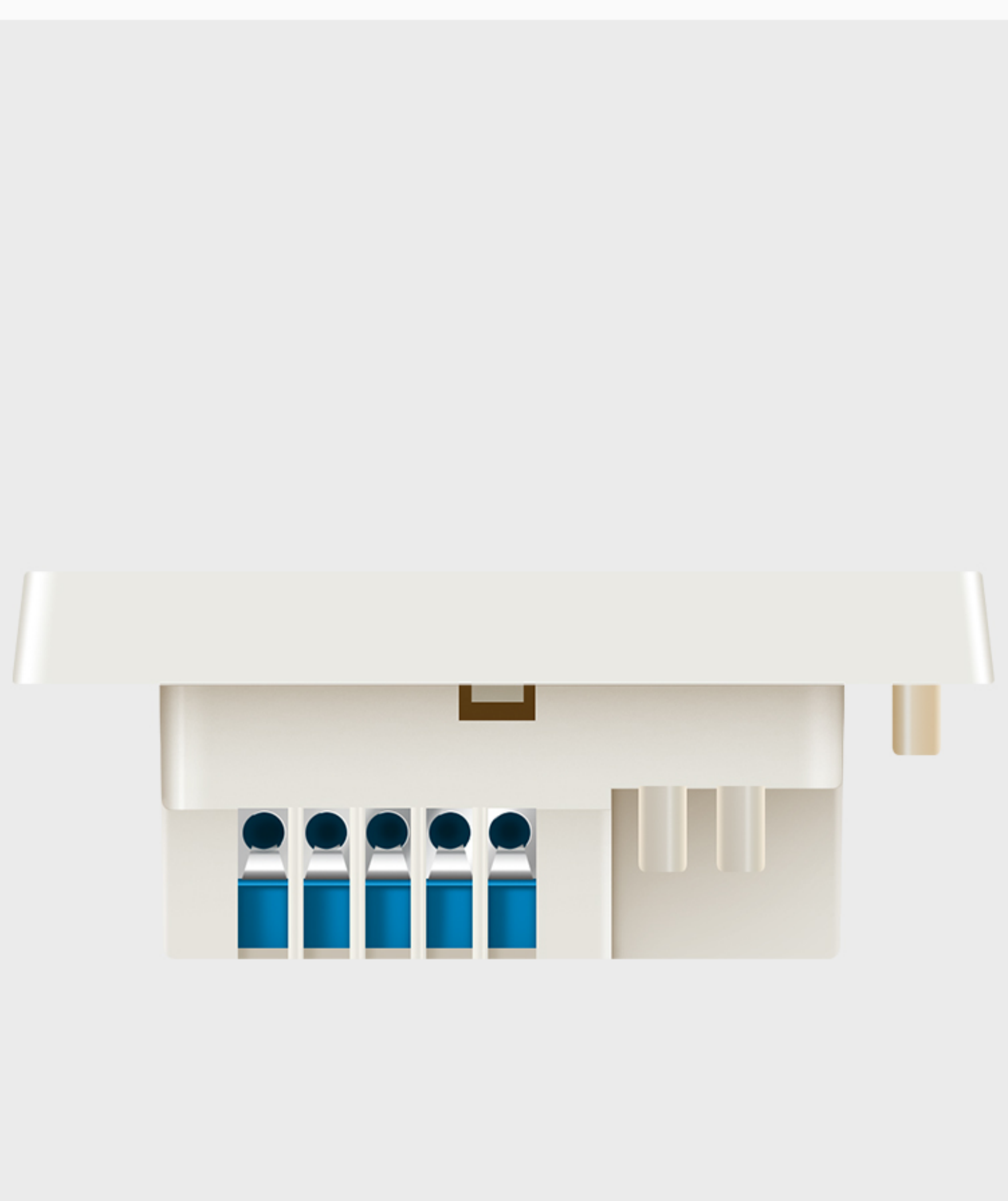
产品简介及安装说明

YZ3312S气体浓度探测器



气体浓度探测器

—— YZ3312S ——



一、产品概述

YZ3312S气体浓度探测器，产品具有精度高，温度性好特点，完全满足GB/T 50378-2019《绿色建筑评价标准》标准要求。液晶显示实测气体浓度值;面板带一个绿色巡检指示灯及一个红色报警指示灯；采用通讯CAN二总线连接；壁挂式安装简单可靠。

产品核心测量元件采用精密电化学气体传感器，配套高品质放大处理电路，产品零点、满量程、温度补偿;可以完全满足气体浓度监控系统要求。

二、产品特点

- 【1】完全满足《绿色建筑评价标准》标准要求;
- 【2】具有零点、满量程、温度补偿;
- 【3】四位显示实测气体浓度数值;
- 【4】带绿色电源指示灯及红色报警指示灯;
- 【5】反馈实时气体浓度值;
- 【6】二总线传输，稳定可靠，施工工作量小;
- 【7】采用DC24V安全供电，确保人员安全;

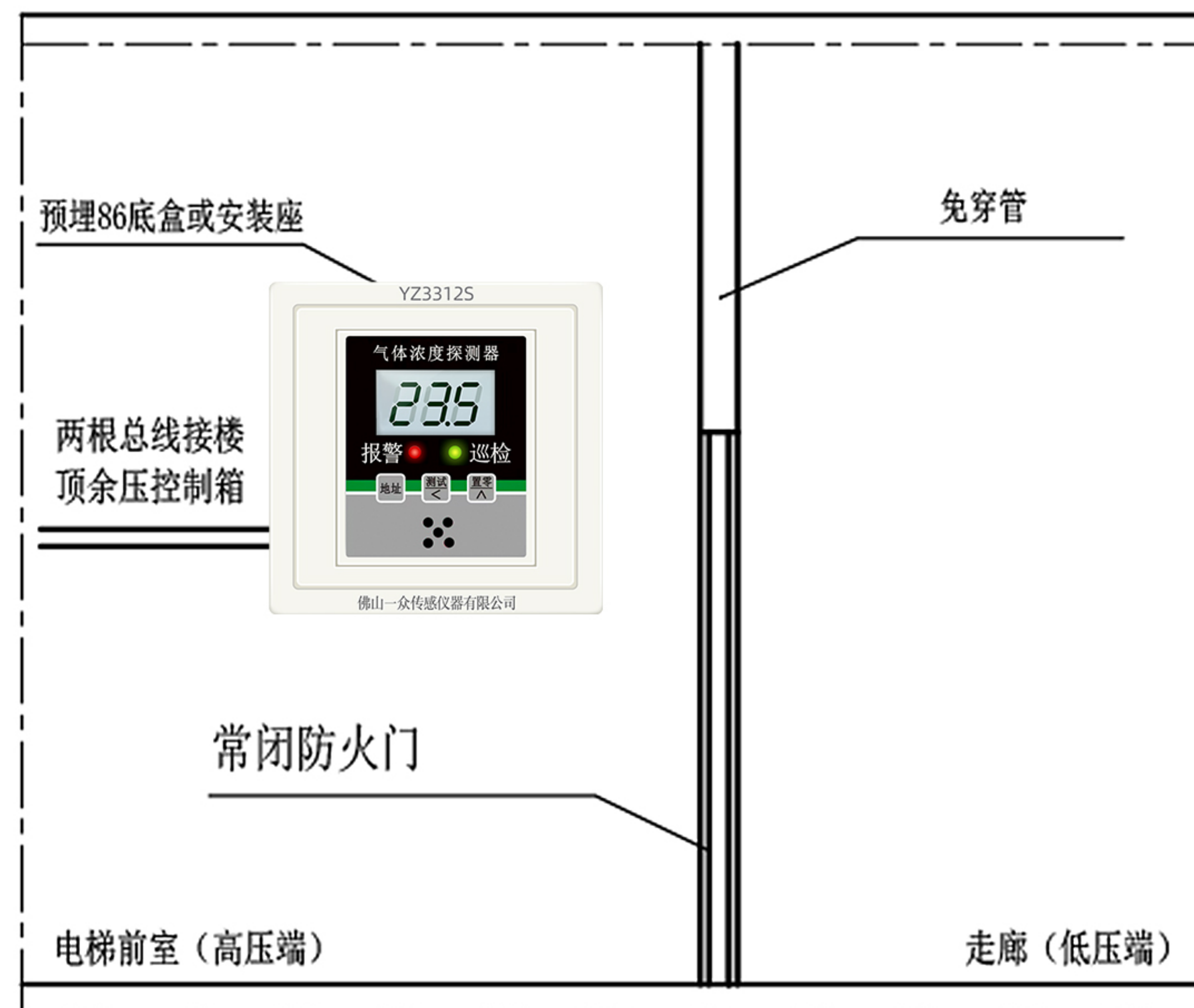
三、技术参数

测量范围	0~200PPm
工作电压	DC24V±10%
输出信号	二总线
反应时间	≤30s
工作方式	连续工作
显示说明	显示实测气体浓度值
指示说明	绿色电源指示灯，红色报警指示灯
外形说明	86*86mm

四、产品尺寸



五、接线示意图



气体浓度探测器安装示意图

六、明装安装效果

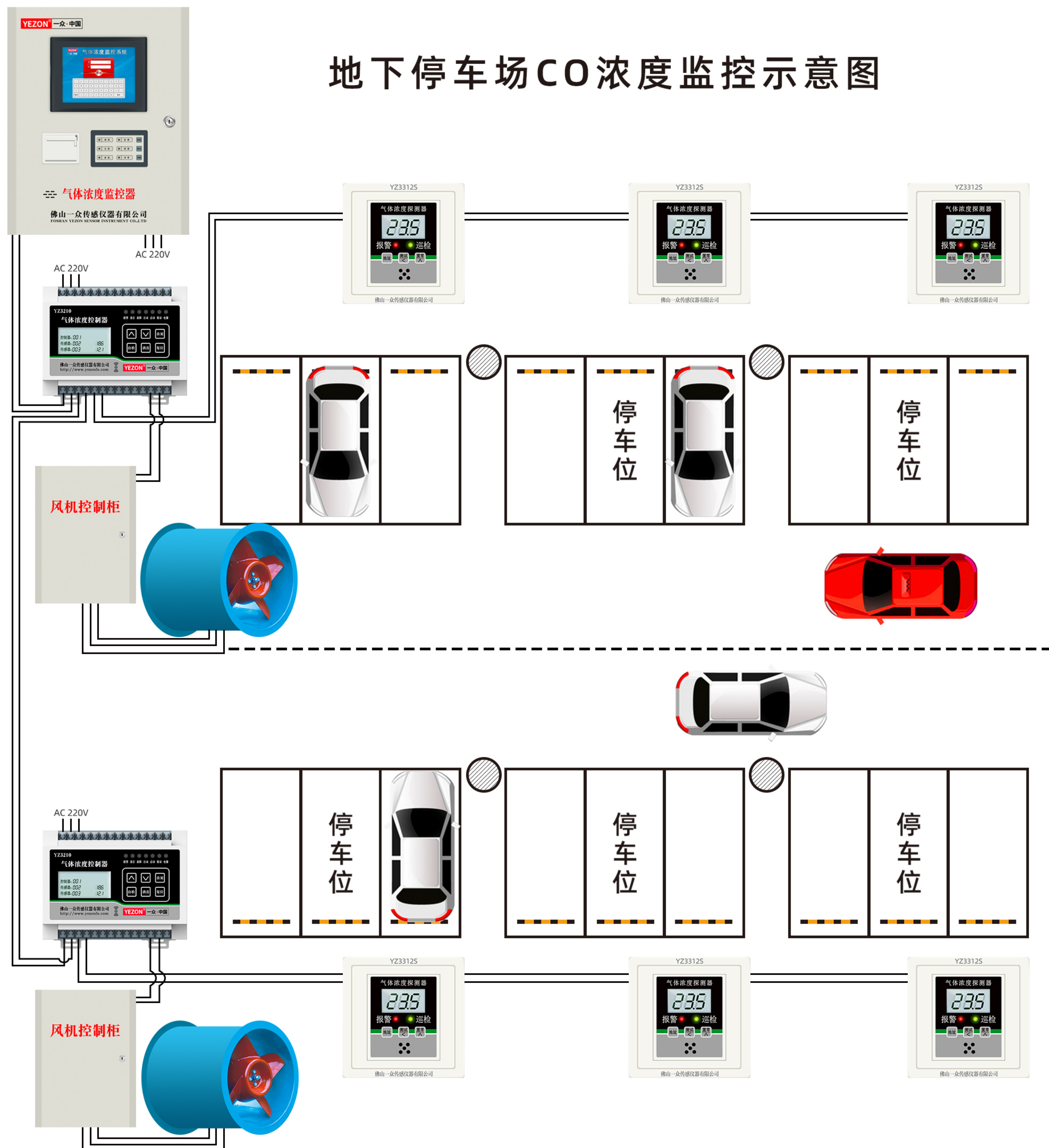


明装



暗装（预埋）

七、气体浓度监控系统示意图



八、面板功能说明



指示灯说明

巡检：系统处于正常运行状态时，指示灯亮起；

报警：系统内有气体浓度探测器出现报警信号时，指示灯亮起；

按键功能说明



“地址”按一下，显示当前气体浓度探测器地址码，长按6秒进入地址码设置功能；



“测试”按一下，气体浓度探测器发出报警信号，可测试探测器及旁通泄压阀及主机各项功能是否正常；在地址码设置情况下，按一下光标往左移动一格；

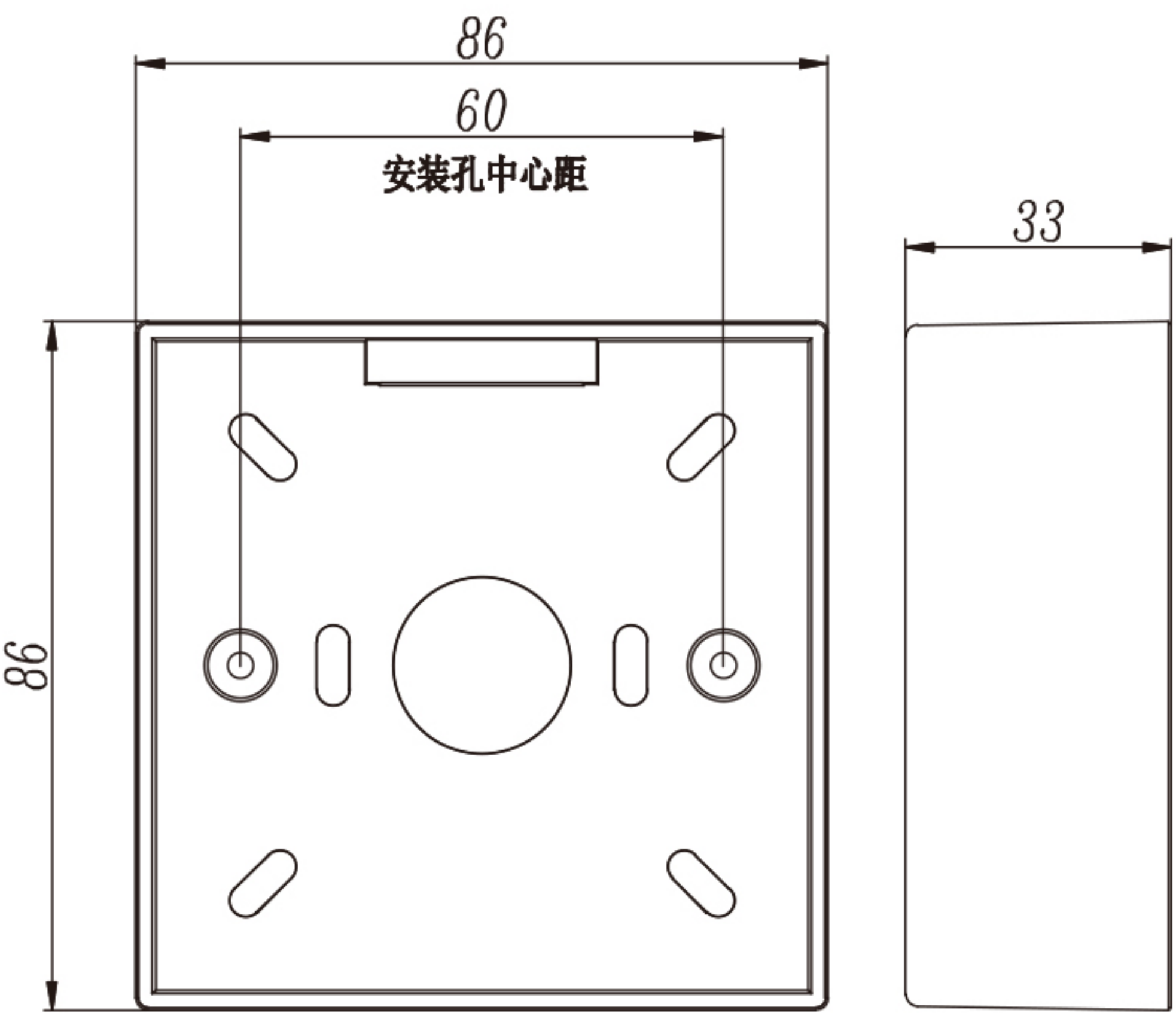


“置零”当气体浓度探测器在未加压情况下压差值较大，按一下该键，气体浓度探测器自动校正零位；在地址码设置功能下，按一下该键，光标位置数字增加1；

九、安装附件

A.86安装底座

外形尺寸：86*86*33安装孔中心距：60mm；
 可与86底盒互换，用于固定气体浓度探测器；
 通过86暗装底座，可实现气体浓度探测器明装或暗装；



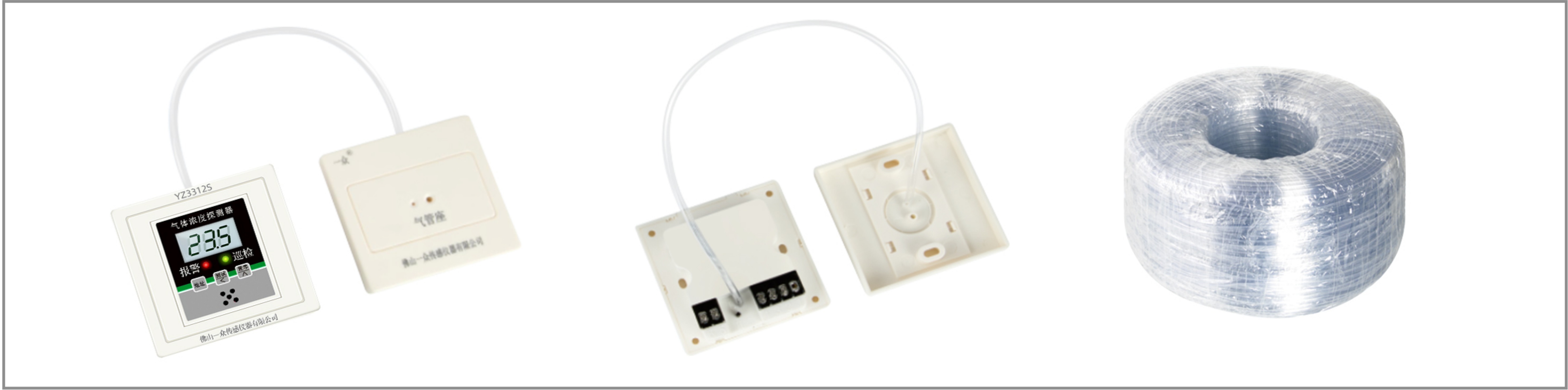
B.气管座

外形尺寸：86*86*15安装孔中心距：60mm；配内径4mm，外径7mm软管；
 可以标准86底盒配合安装，或直接固定在墙壁或天花上。



C.安装用软管

气体浓度探测器所用软管均为内径4mm，外径7mm。



十、售后服务

我公司本着竭诚为客户服务的宗旨，为促使双方更好的合作，提高双方的工作效率，特针对产品及配件的包换、保修事宜做出如下规定：

【质保期范围】产品自交货之日起计算一年内，因产品出现品质问题造成产品无法正常工作的，公司负责免费维修。对超过质保期在免责范围内的故障产品，我公司将竭诚提供终生维修，按工本价收取维修费用（产品运费由客户自行承担）。

【产品限时维修】1、收到客户故障产品的三个工作日内，向客户报告故障原因、故障责任、维修费用（超过质保期和在免责范围的产品）和维修时间；2、客户对故障原因、故障责任、维修费用和维修完成时间等事项无异议，确认维修产品之日起，故障产品在下述限定时间内修复，并向客户发出修复产品；

①轻微程度故障：5个工作日；②一般程度故障：10个工作日；③严重程度故障：15个工作日；

【修复产品质保期】修复产品质保期为交货之日起计算，为期六个月。

【适用范围】本产品维修服务条款仅适用于我公司生产的产品。

【注意事项】在质保期内以下情况不属于免费维修范围：1、人为损坏、摔坏、撞坏、压坏，产品外观严重变形等；2、未按规定使用造成的产品损坏；3、产品标签被撕毁，无合格证；4、擅自拆开产品外壳、部件被拆开；5、其它的没有严格按使用说明书的非法操作；6、超过产品保修期限；

佛山一众传感仪器有限公司

Foshan Yezon Sensor Instrument Co.,Ltd

电话：0757-82253651

传真：0757-82254300

网址：<http://www.y-sensor.com>

地址：广东省佛山市禅城区古大路4号

本说明书涉及的标准，技术及各种产品尺寸，随着技术改进，可能会发生变更，因此我司保留修改权，如有变更恕不另行通知。