



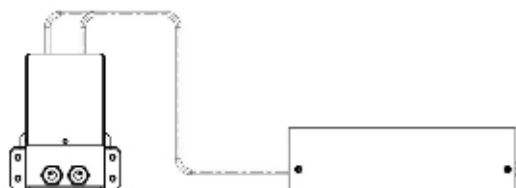
## 壁挂式高温氧化锆测量模块

### ■ 简介

杭州盈创环境推出的ZrO-200壁挂式高温氧化锆测量模块采用国际先进的固态电解氧化锆陶瓷测量技术，核心传感器采用耐高温结构设计，最高耐温可达900℃，可在高温环境中长期稳定工作；产品具有耐高温、测量精度高、抗腐蚀性强、响应速度快及性能稳定可靠等特点，产品可安装在热湿法烟气CEMS以及冷干法烟气CEMS机柜内部、可应用于不同工况烟气排放氧浓度连续在线测量，满足HJ 75-2017、HJ76-2017标准烟气氧含量在线监测要求。

### ■ 产品特点

1. 能在400℃以内的高温环境下长期使用
2. 原装进口传感器，保证分析仪使用寿命
3. 探头采用特殊材料，使其耐腐蚀能力更强
4. 高精度温度补偿，消除环境温度的影响
5. 操作简单，使用寿命长，易维护
6. 体积百分比输出，满足环保检测要求
7. 氧气浓度现场可单点标定，保证测量精度
8. 可应用于垃圾焚烧强腐蚀性工况氧浓度长期测量需求



### ■ 技术指标

测量原理：氧化锆测量原理

检测量程：0-25VOL%

测量精度：±1% F.S.

重复性：±1%F.S.

响应时间：T90<20S

采样方式：抽取式

安装方式：壁挂式安装

样气温度：0-400℃

压力补偿：可外接4-20mA压力信号自动补偿

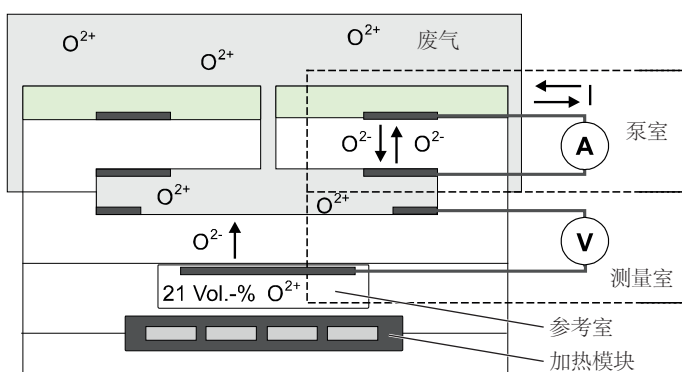
电 源：24VDC 30W

输出接口：4-20mA、0-5V、0-10V可选

标定方式：现场支持单点标定

标定触发：支持两路外部标定触发

### ■ 测量原理



### ■ 产品结构尺寸

