



■ SPECIFICATIONS

Measurement

检出方式	CO ₂ (NDIR) / O ₂ (电化学式)
测定范围	0~10,000ppm, 0~10%, 0~20%
测定范围	1~25%, 1~95%
精密密度	±(3%F.S + 2% Reading)
分解能力	DAC14bit 0.1ppm

General

应答时间 (CO ₂)	30秒以内
应答时间 (O ₂)	1分钟以内
传感器寿命	5年

Operating conditions

使用温度	-0 ~ 50°C
使用湿度	~95%RH (秘诀条件)
펌프 컨트롤 (옵션)	setting time / cycle
矫正	1 Point SPAN adjustment
气动曲线	pump flow (500 ml/min) tube (OD 6.35mm usable)

Electrical

使用电源	DC24VDC
消费电流	平均 400mA
通信方式	RS-485 (Modbus RTU)

Dimensions

主板	210mm x 110mm x 125mm
重量	约 2.5kg
过滤器	可交替使用

- ※ 在干燥大气条件下使用, 寿命会根据环境及管理水平不同而有所不同。
- ※ 消费电流根据传感器构成的不同而有所不同。
- ※ 建议GAS入口的气压在压力不满 20psi 的情况下使用。

■ 특징

- * 快速准确并值得信赖的气体浓度监测
- * 可通过气泵自动控制保持一定流量。
(泵内装修可选)
- * 128 x 64 宽, 图像 LCD
- * 可扩展多种气体浓度
- * RS-485(Modbus) Interface
- * 提醒设定及接触点输出可能
- * 连续数据记录可能
(PC 记录系统SR-100 提供)

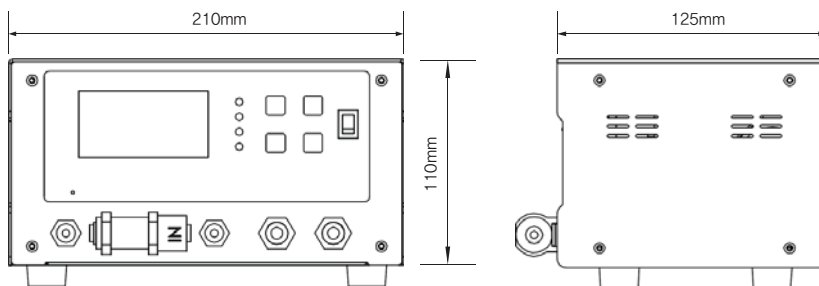
■ 适用

- * 工厂事故预防
- * 工程控制
- * 室内空气质量监测
- * 环境监测及控制
- * 农业领域(设备园艺, 收货后保存)
- * 酿造设备
- * 其他

■ 其他

- * 有腐蚀及爆炸性物质的环境中不可使用
- * 如需所需规格以外的技术变更, 建议协商解决。
- * RS-485 通信 Protocol 需参照另外的资料

■ Dimensions



※ 为了改善品质, 图片及规格可能会毫无预兆地发生变更