CO2/温度测试仪. 已含适配器



7721 特点

- 产品皆为"CE认可"并符合"ISO9001"之规范
- 超大LCD萤幕同时显示二氧化碳浓度及温度
- NDIR侦测元件感应二氧化碳浓度
- 可切换显示
- TWA(8小时加权CO2平均值)
- STEL(15分钟加权CO2平均值)
- ●具有警报声与LED灯双重报警显示
- 可设定报警值
- 使用变压器做为电源供应
- 二氧化碳可进行校正
- 可与电脑连线即时下载读值
- 设计有ABC(automatic baseline calibration, 自动基值校正), 减少 NDIR侦测元件的漂移值

◆7722产品适用对象◆

■采中央管理方式之空气调节设备的建筑物:

- 1、学校、托管班、补习班、儿童游乐场等儿童较多的场所
- 2、医院、诊所、养老院、护理院、老年照护机构、

月子中心等病患、老人、孕妇较多的场所

- 3、办公大楼、百货公司、展览、电影院、地下街、 网咖、KTV、酒吧等营业交易场所
- 4、机场、地铁、车站等公共交通工具

■农产养殖业:

1、温室或网室农产业者。

250-350ppm 351-1000ppm 1001-2000ppm 2001-5000ppm >5001ppm
351~1000ppm 通风良好的居住空间内的环境 1001~2000ppm 氧气不足、令人困倦、足以引起抱怨的空气转 2001~5000ppm 停滞、陈旧、闷热。令人头痛嗜睡。同时伴有精不集中、注意力下降、心跳加速和轻微恶心
1001~2000ppm
2001~5000ppm 停滞、陈旧、闷热、令人头痛嗜睡,同时伴有精不集中、注意力下降、心跳加速和轻微恶心 多8001ppm 暴露在其中可能会严重缺氧,导致严重的脑损
不集中、注意力下降、心跳加速和轻微恶心 >5001ppm 暴露在其中可能会严重缺氧,导致严重的脑损f
昏迷甚至死亡





型号	7721
量程范围	
CO2	0~9999 ppm,
温度	-10~60°C (14~140°F)
分辨率	1ppm , 0.1 ^O C/ ^O F
准确度	
CO2	±50ppm±5% (0~2000ppm) 其他範圍10%
温度	<u>+</u> 0.6°C/ <u>+</u> 0.9°F
预热时间	30 秒
响应时间	
CO2	<30 秒 (90% 變化量)
温度	<2 分钟 (90% 變化量)
继电器(1A 30VDC	/0.5A 125VAC) 有
LCD尺寸	50x65
操作环境	0~50 [°] C,0~85% RH (避免结露)
储存环境	-20~ 50 [°] C,0~95%RH(避免结露)
供电电源	12VDC
电池寿命	<50mA(平均), <310mA(峰值)
规格尺寸	130x 85 x 60
重量	200g
标准配件	仪表,说明书,100-240VAC美国插头适配器,彩盒





