

柏嘉图G100培养箱手持式CO2分析仪

产品名称	柏嘉图G100培养箱手持式CO2分析仪
公司名称	青岛柏嘉图环境技术有限公司
价格	10.00/台
规格参数	
公司地址	青岛市漳州二路54号
联系电话	86-053285895816 18678403897

产品详情

应用领域： ivf、科研、医药、胚胎学

仪器特点：

内置气体干燥管去水以提高读数的稳定性

上下显示双温度点读数以节约时间

通过人性化、usb-pc 下载与在线支持增大存储

便于读取、大屏幕、明亮的显示器

可供选配的氧气、温度、湿度与数据采集功能

自身存储多达1000 组数据

测量原理

co2 ndir

o2 电化学

量程

co2 0-20% ， 其他量程根据需要可选；

o₂ 0-100% , 其他量程根据需要可选 ;

温度 0-50

湿度 0-100%

测量精度

co₂ ± 0.2%

o₂ ± 1% (操作温度内) ; ± 2% (操作温度外)

温度 ± 0.2 满量程 , (在32 -44 范围内为 ± 0.1)

湿度 ± 1.5%满量程

响应时间 (t₉₀)

co₂ 20s

o₂ 60s

压力 800—1200mbr

内置泵流量 100 ml/min

环境温度 5 —40

电源

电池类型 锂电池

工作时间 10 小时 (带泵工作约8 小时)

充电时间 3 小时

外部电源 usb 接口供电 , 直流电源

传感器寿命

co₂ 5 年以上

o₂ 一般3 年

仪器规格

重量 495g

尺寸 165*100*55mm