

MODEL106M臭氧分析仪

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | MODEL106M臭氧分析仪 |
| 公司名称 | 北京亿赛得科技发展有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:2B 型号:MODEL106M臭氧分析仪 |
| 公司地址 | 北京市西城区 |
| 联系电话 | 010-66189322 13520573897 |

产品详情

MODEL106M臭氧分析仪

美国2B Technologies公司的臭氧分析仪106型使用稳定的臭氧测量技术：254nm紫外光吸收法，测量大气臭氧范围从1.5ppb到100ppm，分析仪具有高精度及分辨率、体积细小、重量只有4.7磅, 2.1kg及低电量消耗，适合于户外操作。2B公司另有升级型，型号202不单单保持254nm紫外光吸收法、高精度及分辨率等优点，更具备额外功能，如USB接口、4-20mA模拟讯号输出、继电器组设置值、警报灯。

产品应用：

建立遥控监测网络

室内臭气监测

建立城市监测网络

个人及工作环境监测

工业生产中需要高精度及分辨率的臭氧监测

产品特点：

以紫外光吸收法测量，可靠稳定

高准确度(1.5 ppb)，分析量程(1.5 ppbv 到100 ppmv)

低电池消耗，12 V DC(4.0 W)，可以使用外置电池组或AC充电器

体积细少，轻巧，便携式

内置数据记录器，数据通过实时时钟记录下来。

平均值选项：10 s, 1 m, 5 m and 1 hr

通过USB及RS-232 输出时间/日期、臭氧值、 内置温度及气压

通过模拟讯号(0-2.5 V及4-20 mA)输出臭氧值，能连接其它控制装置

美国2B紫外臭氧分析仪MODEL106L

产品规格：

OEM-106-L 量程0-100 ppm 分辨率0.0001 ppm (0.1 ppb) 精准度高于2 ppb或2%读值

OEM-106-M 量程0-1000 ppm 分辨率0.01 ppm 精准度高于0.01 ppm或2%读值

测量原理254nm紫外光吸收法

水汽管理DewLine(Nafiono 软管)

测量量程1.5 ppbv 到 100 ppmv

准确度及精度大于1.5 ppb 或 测量的2%

采样间隔10 秒(平均值选项：10 s, 1 min, 5 min, 1 hr)

流量约1 公升/分钟

数据储存12,288(10s 平均 = 1.4日，1分钟平均 = 8.5日，5分钟平均 = 42日, 1小时 = 1.4 年)

数据输出USB; RS-232; 0-2.5 V; 4-20 mA

模拟讯号输出量程0-1 ppm; 0-10 ppm; 0-100 ppm; 或客户要求

臭氧单位ppb, ppm, pphm, mg/m³, mg/m³

继电器组设定值最高值及最低值的设定值范围：0.000 到 100.000 ppm

电源12 V DC or 120/240 V AC;350 mA;4.2W

警报灯仪器启动;臭氧浓度大于100 ppb;校准日期;过滤器需要更换

尺寸9.5 x 21.0 x 21.6 cm (3.75 x 8.25 x 8.50 in)

重量2.1 kg (4.7 lb)