

### Micro 800溶解氧测量计

#### 用于多种环境水体检测的荧光法溶氧仪

百灵达Micro 800溶解氧测量计是一款可直接检测盐度的荧光法溶氧仪，还可同时检测电导率、TDS、盐度等指标，实现对溶解氧检测的全面补偿。



#### 检测技术参数

溶解氧	
量程	0 - 50.00 mg/L; 0 - 500%
分辨率	0.01 mg/L; 0.1%
精确度	<20mg/L 或 200%时, 为读数±1% >20mg/L 或 200%时, 为读数±10%
电阻率	
量程	5Ω·cm - 1MΩ·cm
分辨率	自动根据两段量程选择: 5 - 9999Ω·cm, 10.0 - 1000.0KΩ·cm
精确度	读数± 1%± 1Ω·cm, 取较大值
电导率	
量程	0 - 200mS/cm
分辨率	根据三段量程自动选择: 0 - 9999μS/cm, 10.00 - 99.99mS/cm, 100.0 - 200.0 mS/cm
精确度	读数±1%或±μS/cm, 取较大值
TDS	
量程	0 - 100,000mg/L
分辨率	根据两段量程自动选择: 0 - 9999mg/L, 10.00 - 100.00g/L
精确度	读数±1%或±mg/L, 取较大值
盐度	
量程	0 - 70PSU; 0 - 70g/Kg
分辨率	0.01PSU; 0.01g/Kg
精确度	读数±1%或±1 单位, 取较大值
温度	
量程	-5°C - + 50°C
分辨率	0.1°C
精确度	± 0.5°C

#### 硬件技术参数

主机	
显示屏	80 字符背光液晶显示屏
数据存储	3000 组完整数据记录 (含 GPL 数据)
GPS 接收	12 通路, 内置接收天线
GPS 精度	三维精确度均为±10m
气压	150mb - 1150mb ±1mb
数据输出	USB (配数据线)
供电	5 节 5 号碱性电池或镍氢充电电池
电池寿命	碱性电池: 长于 20 小时; 镍氢充电电池: 长于 40 小时
工作温度	-20°C - + 70°C
防护等级	IP 67, 可浸没于 1 米水深下 30 分钟
尺寸及重量	宽×长×高 90×180×39mm, 450g(含电池)
探头	
防护等级	IP 68, 水下 10m 防渗透
浸没深度	75mm - 30m
工作温度	-5°C - + 50°C
储存温度	-10°C - + 60°C
尺寸	长×直径 250×24mm
重量	400g, 含电缆
电缆长度	3m, 可延长

#### 订购信息

##### PT 1303

##### Micro 800 溶解氧测量计

含主机、一支溶解氧电极及电缆、USB 数据线、中控软件、无氧水及操作说明, 均随硬质便携箱提供。