

# 美国YSI溶解氧测量仪溶氧仪550A-12

产品名称	美国YSI溶解氧测量仪溶氧仪550A-12
公司名称	深圳市锦贤科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:YSI 型号:550A-12
公司地址	深圳市龙华新区大浪龙胜福顺居A栋603
联系电话	0755-36848422 15989522114

## 产品详情

### 美国ysi便携式溶解氧测量仪/溶氧仪550a-12

采用全水密（ip67防水等级）、防撞击仪器外壳，并启用创新性可于野外更换的溶解氧电极模块。使用ysi久经考验的极谱法技术和ysi全球高精度温度典范的热敏电阻法技术，可同时测量溶解氧和温度。新一代pe盖膜提供更快的反应时间和更低的搅拌依赖性。

- \* 全水密，符合ip67防水等级
- \* 可野外更换溶解氧电极模块
- \* 更快的反应时间、更低的搅拌依赖性
- \* 不锈钢探头，坚固耐用，更易于沉入水中
- \* 电缆两端接口加装应力舒缓器，减少接线处物料疲劳，有效延长电缆寿命
- \* 内置溶解氧校准室/探头贮存室，方便携带并保持探头的正常工作状态
- \* 备有3.7、7.5、15和30米电缆可供选择
- \* 溶解氧测量范围扩展至50毫克/升

\* 空气饱和度或毫克/升校准模式

\* 2000小时超长电池寿命

## ysi 550a 系统规格

### 测量参数技术指标

温度	测量范围	-5至 +45	0.1	±0.3
	分辨率			
	准确度			
溶解氧 (%空气饱和度)	测量范围	0至500%	0.1% 或 1% 空气饱和度 (可选)	
	分辨率	0至200% : 读数之 ±2% 或 2% 空气饱和度, 以较大者为准 ;		
	准确度	200至500% : 读数之 ±6%		
溶解氧 (毫克/升)	测量范围	0至50 毫克/升	0.01 或 0.1毫克/升 (可选)	
	分辨率	0至20毫克/升 : 0.3 毫克/升或读数之 ±2% , 以较大者为准 ;		
	准确度	20至50毫克/升 : 读数之 ±6%		

注 : 仪器准确度规格是主机与探头的总和

### 其它技术指标

工作条件	水体 : 淡水、海水 或 污水 ; 温度 : -5至 +45
溶解氧反应	9秒内达到最终值的95%
盐度补偿	0至70ppt
防水规格	ip67防水等级
电源	4节2号碱性电池 ( 25 , 超过2000小时 )
电缆	备有3.7米、7.5米、15米和30米可供选择
尺寸	22.9厘米 (长) × 11.9厘米 (宽)

重量	0.91公斤 (含电池)
保修期	主机：三年；探头和电缆：一年

#### 选购指南

550a-12	主机，3.7米电缆和探头	5908	盖膜套件 (含6个1.25毫英寸 pe盖膜和电解液)
550a-25	主机，7.5米电缆和探头	5238	溶解氧电极维护套件
550a-50	主机，15米电缆和探头	5085	免提肩带
550a-100	主机，30米电缆和探头	5065	仪器外套 (透明塑料软套,带肩带)
559	溶解氧电极更换模块	5060	携带箱 (软性尼龙包,带泡膜分隔)