

ProfiLine 便携pH/ORP/电导率/溶解氧单参数分析仪

> pH 3110/3310

- 大尺寸LCD显示pH、ORP、温度、电极/电池状态和实时时钟
- 内置记录器，可记录多达5000组数据（3310）
- 自动读数、自动校正、自动温度补偿
- USB接口（pH 3310）
- 完全防水
- 功耗低，电池可连续工作2500小时
- 功能齐全，符合GLP要求

> Cond 3110/3310

- Cond3110：采用4极测量技术，简单实用，满足高要求的电导度计。简单的5键操作，自动温度测量并进行温度补偿。
- Cond3310：与 Cond 3110相同，带USB接口。

> Oxi 3205/3310

- 大尺寸LCD可显示溶氧，温度，电极状态，时钟
- 自动盐度、温度、压力补偿
- 内置记录器，可记录多达5000个数据（3310）
- 自动读数
- 校正简单快速，OxiCal®校正准确可靠



技术参数			
型 号	pH 3110/3310	Cond 3110/3310	Oxi 3205/3310
量程/准确度	pH: - 2.0~19.9 ± 0.1 pH - 2.00~19.99 ± 0.01 pH - 2.000~19.999 ± 0.005 pH ORP: ± 1200.0 ± 0.3 mV ± 2000 ± 1 mV ± 1200.0 ± 0.3 mV ± 2500 ± 1 mV	电导率: 0.0~1000 mS/cm ± 0.5%测试值 0.0~1000 mS/cm ± 0.5%测试值 0.000~1.999 μ S/cm, K = 0.01 cm ⁻¹ 0.00~19.99 μ S/cm, K = 0.1 cm ⁻¹ 电阻率: 无/0.00~999MΩ . cm ± 0.5%测试值 盐度: 0.0~70.0 TDS:无/0~1999 mg/l, 0~199.9 g/l	溶解氧浓度: 0.00~20.00 mg/l ± 0.5%测试值(CellOx 325) 0.0~20.0 mg/l ± 0.5%测试值(DurOx 325) 0~90 mg/l ± 0.5%测试值 饱和度: 0.0~200.0% ± 0.5%测试值(CellOx 325) 0~200% ± 0.5%测试值(DurOx 325) 0~600% ± 0.5%测试值 氧分压: 0.0~200.0 mbar ± 0.5%测试值, 0~1250 mbar ± 0.5%测试值
温度 (量程/准确度)	- 5.0~105.0 °C ± 0.1 °C		
盐度校正	-	-	0或35.0固定/自动,范围0.0~70.0,完全可调
电极常数	-	固定 0.475 cm ⁻¹ 可校验 0.450~0.500 cm ⁻¹ , 0.800~0.880 cm ⁻¹ 固定 0.475 cm ⁻¹ 0.010 cm ⁻¹ 可校验 0.450~0.500 cm ⁻¹ , 0.800~0.880 cm ⁻¹ 可调节: 0.090~0.110 cm ⁻¹ , 0.250~25.000 cm ⁻¹	-
显 示	7段LCD显示	7段LCD显示	7段LCD显示/7段LCD图表显示, 有背光
自动读数	再现性优于0.05 pH	自动/自动或手动	再现性优于0.05mg/l
压力补偿	—	—	自动补偿, 500~1100 mbar
温度补偿	—	nLF/无, nLF, 线性0.000~3.000%/K	自动 (0~40°C)
校 正	简单的1, 2或3点校正且自动确认标准液 (DIN或WTW的TEC)	—	在OxiCal®校正套中进行,压力,温度恒定,校正准确可靠
校正储存	最后1次/最后5次		
数据储存	无/手动200自动5000组		
接 口	无/USB接口		
电 源	4×1.5V碱性电池,或4个1.2V充电电池		
防护等级	IP66/IP67 (IEC529)		
尺 寸	180×80×55mm(高×长×宽)		