

Multi 3320多参数测量仪

产品名称	Multi 3320多参数测量仪
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:WTW 型号:Multi 3320多参数测量仪 功能:Multi 3320
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

Multi 3320多参数测量仪

Multi 3320技术参数

尺寸	180 × 80 × 55mm			
重量	0.4Kg (不含电源适配器)			
机械结构	保护等级	IP67		
环境条件	保存	-25 ~ +65		
	操作	+5 ~ +55		
电源	电池	4*1.5V AA碱锰电池		
	充电电池	4*1.2V AA NiMH可充电电池 (无充电功能)		
	工作时间	背光1000h , 照明150h		
存储	数据存储	手动500/自动5000组		
	校准数据存储	较多10个校准数据		
USB接口	类型	USB 1.1		
	电缆长度	USB B (设备) ,数据输出 较大3米		
量程, 分辨率, 精度				
测量参数	量程	分辨率	精度	
PH测量	pH	' -2.0...+20.0	0.1	± 0.1
		-2.00...+20.00'	0.01	± 0.01
		' -2.000...+19.999	0.001	± 0.005
U[mV]		-1200.0...+1200.0'	0.1	± 0.3
		' -2500...+2500	1	± 1
T[]		' -5.0...+105.0	0.1	± 0.1

手动温度输入[]	“ -20...+130	1	
离子浓度ISE测量			
ISE[mg/L]	0.000...9.999	0.001	
	10.00...99.99	0.01	
	100.0...999.9	0.1	
	1000...999999	1	
ISE[mol/L]	0.000...9.999	0.001	
	10.00...99.99	0.01	
	100.0...999.9	0.1	
	1000...999999	1	
ISE[mmol/L]	1000...999999	1	
ISE[mg/kg]	0.000...9.999	0.001	
	10.00...99.99	0.01	
	100.0...999.9	0.1	
	1000...999999	1	
ISE[ppm]	0.000...9.999	0.001	
	10.00...99.99	0.01	
	100.0...999.9	0.1	
	1000...999999	1	
ISE[%]	0.000...9.999	0.001	
	10.00...99.99	0.01	
	100.0...999.9	0.1	
	1000...999999	1	
溶解氧测量 (括号内的参数为使用Durox 325电极的参数)			
溶解氧浓度[mg/L]	0...20.00 (0...20.0)	0.01 (0.1)	± 0.5%测量值
	20.0...90.0 (20...90)	0.1 (1)	
氧饱和度[%]	0...200.0(0...600)	0.1(1)	
	0...600	1	
氧分压[mbar]	0...200.0(0...1250)	0.1(1)	
	0...1250	1	
T[]	0...50.0	0.1	± 0.1
校准功能	温度补偿	0 ... +40 ° C时，精度优于2 %	
	盐度校正	0...70.0SAL	
	气压校正	通过集成的压力传感器 (量程500...1100mbr) 自动校正	
电导率测量			
测量参数	量程	分辨率	精度
[S/cm]	0.000...1.999*	0.001	± 0.5%测量值
	0.00...19.99**	0.01	
	0.0...199.9	0.1	
	200...1999	1	
[mS/cm]	2.00...19.99	0.01	
	20.0...199.9	0.1	
	200...1000	1	
(电阻率)[Ohm*cm]	1.000...1.999	0.001	
	2.00...19.99	0.01	
	20.0...199.9	0.1	
	200...1999	1	
(电阻率)[KOhm*cm]	2.00...19.99	0.01	
]	20.0...199.9	0.1	
	200...1999	1	

(电阻率)[MΩ·cm	20.0...199.9	0.1	
]	200...1999	1	
SAL	0.0...70.0(依据IOT表)	0.1	± 0.1 (+5 ° C...+25 ° C) ; ± 0.2 (+25 ° C ...+30 ° C)
TDS	0...1999mg/l	1	± 0.5 %
	2.00...19.99g/l	0.01	
	20.0...199.9g/l	0.1	
T[]	-5...+105	0.1	± 0.1
*电导池常数为0.01.cm ⁻¹ ; **电导池常数为0.010cm ⁻¹ 或0.090...0.110cm ⁻¹ .			
电导池常数	校准量程	0.450...0.500cm ⁻¹	
		0.800...0.880cm ⁻¹	
	可调	0.090...0.110cm ⁻¹	
		0.010cm ⁻¹ (固定)	
		0.250...25.000cm ⁻¹	
参考温度	可调	20 ° C (Tref20)	
		25 ° C (Tref25)	

* 可测量pH,ORP,ISE,电导率, 溶解氧和温度*

可连接各种模拟的标准PH复合电极或ORP电极, 电导率电极, 离子电极和溶解氧电极*

LCD背光显示, 可同时显示2个测量参数* 两个输入通道, 可同时测量pH和电导率, 或pH和溶解氧*

自动读数功能* 手动存储500组, 自动存储5000组数据* USB接口, 可快速传输数据*

自动关机功能,可在10min-24h之间设定* 电池寿命长,4节5号电池*长可连续工作1000小时* 防水等级IP67