

520M-01水质检测仪

产品名称	520M-01水质检测仪
公司名称	北京亿赛得科技发展有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:奥利龙 型号:520M-01水质检测仪 检测参数:PH ORP DO等
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

520M-01A便携式多参数测量仪

型号：520M-01A

订货号：STARA 3295

测量参数：pH/ISE离子/电导率/溶解氧RDO/DO

奥立龙便携式多参数测量仪520M-01A简介:

赛默飞世尔科技Orion Star A便携式pH/ISE离子/电导率/溶解氧RDO/DO套装是现场测量的较好选择。大屏幕LCD显示，可让您快捷地得到测量信息。可单独显示某通道的测量结果和温度，也可同时显示三个通道的信息。附带的电极状态、时间、日期、样品编号、用户编号和校准点等图标对于测量十分有帮助。稳定性和平均值等功能选项保证在多数场合都能得到精确的测量结果。

奥立龙便携式多参数测量仪520M-01A功能特点:

操作界面有中文、英文等6种语言供选择。

AUTO-READTM功能可将读数锁定，当数据稳定时会显示指示图标。定时读数功能可在设置的间隔时间内自动记录读数。

可自动识别USA/NIST/DIN缓冲液。

可编辑PH/ISE的校准结果，使得测量曲线更准确，无需重新校准。

仪表可自动识别极谱式溶解氧探头和RDO荧光法溶解氧探头。

可保存5000组测量数据，符合GLP标准。

可使用USB或RS232接口和附带的数据分析软件来传输数据或更新仪表软件。

可使用AA电池或电源适配器。

便携式防水设计，防护等级IP67。

奥立龙便携式多参数测量仪520M-01A A329 pH/ISE/电导率/溶解氧参数:

pH

测量范围：-2.000-20.000

分辨率：0.1，0.01，0.001

相对精度：±0.001

校准点：zui多5点

校准编辑功能：有

mV/Rmv

测量范围：±2000.0mV

分辨率：0.1

相对精度：±0.1mV

EH ORP模式：有

离子浓度

测量范围：0-19999

分辨率：zui多3位有效数字

单位：ppm，M，mg/L，%，ppb或无单位

校准功能：线性校准，定时终点，可选择非线性自动空白，低浓度测量稳定性

电导率

测量范围：0.001uS/cm-3000mS/cm

分辨率：zui小0.001uS/cm或四位有效数字

相对精度：读数的0.5%

参比温度：5、10、15、20、25

温度补偿类型：线性（0-10.0%/℃），非线性，超纯水非线性，美国药典纯水限定值

电极常数范围：0.001-199.9

电阻率

测量范围：2 - 100M

分辨率：2 -cm

盐度

类型：实际盐度或海水盐度

范围：0.01-80.0ppt NaCL(相对的)；0.01-42ppt实际盐度

分辨率：0.01

相对精度：±0.1

TDS

范围：0-200ppt

分辨率：4位有效数字

TDS因子范围：线性0.01-10.00，默认0.49

溶解氧

极谱式溶解氧

测量范围：0-90mg/L；0-600%（饱和度）

分辨率：0.1，0.01；1，0.1（饱和度）

相对精度： ± 0.2 ； $\pm 2\%$ （饱和度）

RDO荧光法溶解氧

测量范围：0-50mg/L；0-500%（饱和度）

相对精度： $\pm 0.1\text{mg/L}$ （0-8mg/L）， $\pm 0.2\text{mg/L}$ （8-20mg/L），读数的10%（20-50mg/L）； $\pm 2\%$

大气压自动补偿范围：450.0-850.0mmHg

盐度校正系数：当同时使用电导率电极时可自动盐度补偿，或手动；0-45ppt

校准类型：饱和水空气、饱和空气水、Winkler滴定、无氧水

温度

范围：-5-105（RDO为0-50）

温度校准功能：有，1点

数据存储

数量：5000条，符合GLP标准

记录类型：手动、自动、定时（间隔）

记录编辑：单条删除、全部或部分选择性删除

输入

PH/ISE电极：BNC，参比电极接口

电导率电极或ATC探头：8针mini DIN接口

溶解氧探头：9针mini DIN接口

输出：RS232接口，USB接口

仪表功能

操作界面：中文、英文等6种语言供选择

电源：4 × AA电池

防护：便携式防水设计，防护等级IP67