

Multi 9310 IDS电导率测定仪

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | Multi 9310 IDS电导率测定仪 |
| 公司名称 | 北京亿赛得科技发展有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:WTW 型号:Multi 9310 检测:电导率 |
| 公司地址 | 北京市西城区 |
| 联系电话 | 010-66189322 13520573897 |

产品详情

Multi 9310 IDS电导率测定仪

测量:pH/ORP/氧饱和度/氧浓度/氧分压/电导率/电阻率/盐/TDS/温度

智能数字化传感器

* IDS智能数字化传感器,自动识别,即插即测。 *

测量信号的数字转换在IDS传感器中完成,并将读数传输到主机,抗干扰能力强。 *

传感器的具体数据也自动发送到主机,包括:传感器的说明,序列号和校准状态。灵活的电极兼容性* inoLab

Multi 9310 IDS可连接任意1个IDS传感器。 * inoLab Multi 9310可选购转接电缆ADA

S7/IDS方便地连接带S7插头的pH/ORP电极。独特的校准监控功能*

独特的QSC功能提供了一个系统来监控IDS pH电极的状态。 *

进行初始校准后,传感器的状态就一直处于监控中.电极读数与初始校准实时比较。 *

QSC与CMC功能相结合,用于监控pH测量值是否处于校准点范围内。符合GLP/AQA的文档功能*

USB接口连接到PC。 * 所有数据以*.CSV格式直接在EXCEL数据表中打开。 *

所有关于数据和测量系统的信息下载以及用户管理功能提供了可追溯性。 * inoLab Multi

9310P具有内置打印机,可以打印所有测量和校准结果。

*单通道多参数测量体系，使用IDS传感器

*数字化传感器认证

*智能化传感器评估（QSC）和CMC功能

*可选内置打印机

*稳态测量

*GLP/AQA文档

*可连接不同的IDS传感器

*可以测量PH , ORP,电导率和溶解氧

*自动存储5000组数据

技术参数

inoLab Multi 9310

尺寸

240*190*80mm (不含打印机)

290*190*80mmm (含打印机)

重量

0.8kg

1.0kg

机械结构

防护等级

IP43

电气安全

III

测试认证

CE , CETLus

环境条件

储存温度

-25 ...+65

操作温度

+5 ...+55

连接充电适配器时+5 ...+40

相对湿度

年均：<75%；30天/年：95%；其它天：85%

电源

电池

4*1.5 V碱锰电池，AA

工作寿命

150h

电源适配器

输入：100...240V~/50...60Hz/270mA

输出：9V =/1.1A

USB接口（设备）

类型

USB 1.1

USB-B(设备)，PC

电缆长度

较大3米

传感器类型

IDS数字化传感器和带有ADA S7/IDS转换器的S7插头的模拟电极

通用测量通道数

1

温度补偿

是，除ORP

数据存储

校准储存

较多10个传感器

存储容量

手动存储500，自动存储5000

显示器

图形显示, SW

打印机

可选内置打印机

校准点

pH

1-5点校准

DO溶解氧

1点校准

Cond电导率

校准定时器

1-999天

测量参数

测量参数

量程

精度

PH

0.000...14.000

± 0.004

U[MV]

-1250.0...+1250.0

± 0.2

T[]

0...80

± 0.1

溶解氧量程均在20 范围内

溶解氧

0...20mg/l

± 1.5%

氧饱和度

0...200%

氧分压

0...400mbar

气压 (绝对)

300...1100mbr

± 4mbar

温度T[]

0...50

± 0.2K

较大允许过压

2.5*10⁵ Pa (2.5bar)

电导率电极TetraCon 925技术参数

[μ S/cm]

0.0 ... 199.9

± 0.5 %测量值

200 ... 1999

[mS/cm]

2.00 ... 19.99

± 0.5 %测量值

20.0 ... 199.9

200 ... 2000

电阻率[Ohm*cm]

0.50 ... 19.99

电阻率[KOhm*cm]

电阻率[MOhm*cm]

± 0.5 %测量值

SAL

0.0...70.0

TDS

0 ... 1999 mg/l

2.00 ... 19.99 g/l

20.0 ... 199.9 g/l

T [° C]

5.0 ... + 100.0

± 0.1

电导率电极LR 925/01技术参数

0.01...19.999

0.0...199.9

5.00...19.99

20.0...199.9

200...1999

电阻率[MOhm*cm]

2.00...19.99