

便携式pH/氧化还原电位/离子计

型号: TM40-S

生产厂家: 德国 Sensortechnick Meinsberg (德国迈格)

特点:

- 测量PH值、氧化还原电位、离子浓度和温度
- 自动温度补偿
- 自动校准程序
- 4000数据集的数据记录器
- USB接口, 软件
- 最小/最大值存储
- 图像显示, 背光

该仪器结合了便携式实验室仪表的精确性和轻便性, 纯文本结构菜单, 集成的数据记录系统和坚固的IP65防水外壳的特点。TM40的PH测量时具有自动温度补偿和一个无需温度传感器测量的可调节的参考温度。手动校准和自动校准的2点校准程序都可以使用。该仪器其他可能的应用是以标准氢电极DIN38404为参考电极, 测量氧化还原和离子电位, 或者用标准复合离子电极测量离子浓度。重要的GLP功能, 例如日期、时间、以及包含物理单位, 温度和设备型号的主要测量值、第二测量值记录在数据文档里, 可用于医药和生物行业。




**Sensortechnick
Meinsberg**
 a xylem brand

技术参数表:

测量范围	PH: 0.....14; -1999.....1999mV; 温度: -10-100°C 离子浓度: 0....30000ppm
分辨率	0.01 PH; 1mV; 0.1°C

温度补偿	自动PT1000或可配置温度
显示	LCD图像, 128X64,背光
接口	USB
环境温度	-10....55°C
接头	传感器为BK接头, 4极的USB插座
防护等级	ABS, IP65
尺寸	200 x 95 x 40 mm
重量	290g含电池 (3 x AA, IEC R6, LR6, 1.5 V)
EMC	acc. EN 61326 class B

