

Handylab系列防水手持式PH计

- Handylab系列PH计采用ABS工程塑料外壳，防水键盘，设计紧凑，携带方便，轻巧耐用
- 有Handylab PH11及Handylab PH12两个型号可选
- 所有产品均有CLASS 3防护等级，并具备IP66的防护种类，通过了CE,CETLUS认证
- 输入阻抗大于 10^{12} 欧姆，测量数据精确稳定
- PH值测量功能：-2.000到19.999PH，测量精度为+0.005PH
- MV值测量功能：-1999.到+1999MV，测量精度为 ± 0.3 MV
- 温度测量功能：-5.0到105.0 ，测量精度为 ± 0.1
- 温度补偿功能：仪器可选择自动温度补偿或手动温度补偿功能，提高测量精度
- 自动读数功能：启用该功能后，仪器会自动等待探测到的数据稳定后读取数值，提高了测量结果的重复性
- 校准功能：仪器内置多个标准溶液数据，可自动探测校准用标准溶液值，自动完成校准；PH12有内置时钟，使用者可设定下次校准时间提醒
- 电极状态显示：仪器完成自动校准后会显示被校准电极的状态，帮助客户确认电极是否需要更换
- PH11为电池供电，四节AA电池可支持5000小时工作；PH12除电池供电外还可选配交流供电包
- PH12有RS232接口，可以和电脑进行通讯；
- PH12具备数据保存功能，可手动或自动存储多达800组的实验数据，自动存储时，读数间隔5秒到60分可设
- 60分钟内无任何操作自动关机功能
- 丰富的电极种类选择，SCHOTT提供从常规应用到苛刻条件应用的各种PH电极，客户可根据情况选择，具体内容请查看本样本电极页面介绍
- 选配的专用手提箱打开后即可作为一个小型试验台，为实验人员提供了极大的便利，提高了实验的准确度
- 带有60×45mm多行液晶显示器，可显示测试状态，测试数据，电极状态等内容
- 外形尺寸均为172×80×37mm，重量约为0.3kg
- 使用环境温度范围-10到55 ，湿度要求低于90%即可
- 推荐PH计套装：一台HANDYLAB PH主机+一根BLUELINE PH电极+电极校准液+手提箱

