

PHscan10/20/30/40笔式pH计



标准配置：

标准缓冲试剂(pH4.01/7.00/10.01)，电池，塑胶盒或携带箱。

技术参数：

型号	PHscan10S/F/L	PHscan20S/F/L	PHscan30S/F/L	PHscan40BNC
pH测量范围	0.0~14.0pH	-1.00~15.00pH	-1.00~15.00pH	-1.00~15.00pH
pH测量精度	±0.1pH	±0.01pH	±0.01pH	±0.01pH
温度测量范围	—	—	0~60°C, 32~140°F	—
温度测量精度	—	—	±1°C	—
校准点	2点	1~3点	1~3点	1~3点
使用校准液	pH4.01/7.00/10.01	pH4.01/7.00/10.01	pH4.01/7.00/10.01	pH4.01/7.00/10.01
温度补偿范围	—	0~60°C, 自动	0~60°C, 自动	0~100°C, 手动
数据锁定	手动	自动或手动	自动或手动	自动或手动
连接器	6针	6针	6针	BNC
电源类型	3节G13A电池	2节AAA电池	2节AAA电池	2节AAA电池
外形尺寸	185(长)×40(直径)mm	185(长)×40(直径)mm	185(长)×40(直径)mm	175(长)×40(直径)mm
仪表重量	100g	100g	100g	100g

PHscan10型功能特征：

- 2点按键校准，自动识别pH标准缓冲液。
- 按键数据锁定，即刻保留当前测量值。
- 自动电源关闭，有效节省电池能耗。
- 可替换型电极，降低仪表维护及使用成本。



PHscan20/30/40型功能特征：

- 1至3点按键校准，自动识别USA或NIST标准缓冲液。
- 自动温度补偿，在全量程范围内提供精确的测量值。
- 自动终点锁定，保留稳定的读数便于浏览或记录。
- 内置系统菜单，可自定义校准点，pH缓冲液标准，温度单位，自动或手动数据锁定，定时或手动关机等5项功能参数。
- 一键复位，自动恢复仪表至工厂默认设置。



仪表应用：

- PHscan10S/20S/30S型：适用于测量液体。
- PHscan10F/20F/30F型：适用于测量半固体。
- PHscan10L/20L/30L型：适用于测量小体积样品。
- PHscan40型：多用途仪表，可配接各类pH电极。