

HI8424 便携式酸度 pH-氧化还原 mV-温度测定仪

LCD 屏幕显示, 可使您轻松查看 pH、mV、温度测量读数; 自动识别校准, 自动关闭, 屏幕指示和自动手动温度补偿, 电池更换简单快速, BEPS 低电量防错系统, 避免错误测量, 防水紧凑设计, 操作简单, 经济实惠

自动识别一点或两点校准, 内置三个标准校准点: 4.01、7.01、10.01pH
 温度补偿: 自动或者手动温度补偿 -20.0 to 120.0° C(-4.0 to 248.0° F)

PEI 材质塑料酸度复合电极, 具有现场或野外恶劣环境下测量;
 BEPS (电池错误预防系统), 当电量低于 5% 时, LCD 上的电池符号闪烁表示电池电量不足;
 自动关机设置, 仪器在不使用 20 分钟后自动关闭, 延长电池寿命。



测量范围	pH	酸度-2.00 to 16.00pH
	mV	氧化还原±699.9mV、±1999mV
	°C	温度-20.0 to 120.0°C (-4.0 to 248.0°F)
解析度	pH	0.01pH
	mV	0.1mV (±699.9mV)、1mV (±1999mV)
	°C	0.1°C、0.1°F
测量精度	pH	±0.01pH
	mV	±0.2mV (±699.9mV)、1mV (±1999mV)
	°C	0.1°C、0.1°F
测量精度	pH	±0.01pH
	mV	±0.2mV (±699.9mV) ±1mV (±1999mV)
	°C	±0.4°C (±0.8°F) (忽略探头误差)
校准偏移-斜率		偏移: ±1pH 斜率: 75 to 110%
酸度-pH 校准		自动 1、2 点校准, 内置 3 个校准点 (pH4.01、7.01、10.01)
温度补偿		自动或手动温度补偿: -20.0 to 120.0°C (-4.0 to 248.0°F)
电极类型	pH	HI1230B 塑胶复合酸度 pH 电极, BNC 接口, 1m 线长; 输入阻抗: 10 的 12 次方 ohms
	°C	HI7662 不锈钢温度探头, 线长: 1 米
电源模式		9V 电池; 无任何操作 20 分钟后, 仪器自动关机
使用环境		0°C to 50°C (32°F to 122°F); max 100% RH
尺寸重量		主机尺寸: 164*76*45mm 主机重量: 180g

主机, HI1230B 塑胶复合酸度电极, HI7662 不锈钢温度探头, 酸度标准缓冲液套装 (标准值@25° C: 4.01pH、7.01 pH 和常规电极清洗液, 规格: 20mL, 袋装), 使用说明书, HI710122 定制专用携带

地址: 广东省深圳市龙华区龙华街道东环二路 48 号企生活人工智能华盛园 1 栋 321