

8362sc 高纯水用 pH 分析仪

典型应用:

适用于高纯水 pH 值在线监测。

仪器特点:

- 在检测板上, 包括流量计, 流通池, PH 电极, 温度电极
- 对流量要求小——样品的代表性好
- 高精度的温度补偿系统
- 自动增压参比电极——长效稳定, 不需要维护
- 流通池同时用作校正杯——不需要任何其他设施
- 所有材料都是不锈钢或特殊的导电塑料——抗腐蚀, 全接地系统
- 传感器快速接头即插即用
- 透明的流通池——易于观察



订购指南:

一套完整配置的高纯水 pH 分析仪由 sc100 检测器及 8362sc 探头, 流通池, 安装面板组成。

LXV401.52.00002 sc100 标准控制器

6178000 8362 高纯水 pH 测定系统, 包括 pH 探头带 7.6 米电缆

可选仪器配件

2283449 pH 4 缓冲液

2283549 pH 7 缓冲液

2283649 pH 10 缓冲液

08362=A=2000 pH 电极

08362=A=1001 pt100 温度电极

技术指标:

测量范围: 2~12pH; -1500 ~ +1500 mV;

样品温度: 0~ 80℃

准确度: ± 0.05 pH ; ± 3 mV

(25 ℃ 电导率高于 $1\mu\text{S}/\text{cm}$, 流量稳定)

± 0.01 pH: ± 3 mV

(25 ℃ 电导率低于 $1\mu\text{S}/\text{cm}$, 流量稳定)

重复性: 0.01 pH; 25 ℃

温度准确度: 0.1℃ 在 0 - 80℃ 之间

环境温度: 0-60℃

环境湿度: 0-100%, 不冷凝

样品流量: 100-300 mL/min

样品压力: 4bar (25 ℃)