

D10P-17 氯离子浓度测量仪



仪器简介:

D10P-17 氯离子浓度测量仪能简便、快捷、准确、经济地测量水溶液中的氯离子。

技术参数:

9617BNWP 氯离子复合电极技术参数

电极型号 9617BNWP

测量范围 1.8 ~ 35500 ppm

pH 范围 2 ~ 12 pH

温度范围 10-100℃

重现性 $\pm 2\%$

最小样品体积 3mL

电极尺寸 电极长度: 110mm

电极体直径: 13mm

电极帽直径: 16mm

电缆线长度: 1m

Dual Star 双通道 pH/离子浓度测量仪主机技术参数:

离子浓度

测量范围: 0 - 19999

分辨率: 1, 2, 3 位有效数字

相对精度: ± 0.1 mV 或 0.05% (取较大者)

单位: ppm, mg/L, M, % 或无单位

测量方法: 单已知加量/ 减量法; 双已知加量/ 减量法

校正点: 2- 6 点

pH

测量范围: -2.000 - 19.999

分辨率: 0.1 / 0.01 / 0.001 pH

相对精度: ± 0.001 pH

校正点: 1 - 6 点

自动缓冲液识别: US, NIST, DIN 和用户自定义

氧化还原电位 (ORP)

测量范围: ± 1999.9 (mV/RmV/EH)

分辨率: 0.1 mV

相对精度: ± 0.1 mV 或 0.05% (取较大者)

温度

测量范围: $-5 - 105^{\circ}\text{C}$

分辨率: $-5 - 99.9^{\circ}\text{C}$ 为 0.1°C , 99.9°C 以上为 1.0°C

相对精度: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$

仪表功能

LCD : 双通道显示

输入: 两个 BNC 接口, 两个参比电极接口, 两个 MiniDIN 接口 (温度探头)

方法存储: 20 个

密码保护: 是

数据存储: 1000 组

符合 GLP 标准: 是

数据传输: 双向 RS232 接口, 可选 USB 电缆

IP 等级: IP54 防尘防溅

质量安全认证: CE, CSA, UL, TÜA, FCC Class A

操作环境: 适宜操作温度 $5 - 45^{\circ}\text{C}$ 相对湿度 $5 - 85\%$ (无冷凝)

电源: $4 \times \text{AA}$ 电池, 通用的电源适配器

外形尺寸: 9.4 cm (高) $\times 17.0$ cm (宽) $\times 22.4$ cm (长)