

Medidor de pH de bancada WPHB Master



O medidor de pH modelo WPHBmaster foi desenvolvido para uso contínuo em bancadas de laboratório, medindo de forma simples e direta pH, milivoltagem e temperatura através de um display LCD de fácil leitura.

Possui compensação manual ou automática de temperatura e também saída analógica para registrador externo

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Display: LCD 3½ dígitos com 13mm de altura
- Amostragem: 3 leituras/segundo
- Entrada para eletrodos com conector BNC com impedância de entrada de $10^{12}\Omega$
- Sonda de temperatura com haste inox $\varnothing 3 \times 120\text{mm}$ e rabicho isolamento PVC/PVC comprimento 1 m e conector tipo P2
- Knobs de calibração: -pH X(ganho)
-pH 7 (ponto zero)
-Temperatura
- Alimentação: bateria recarregável de 9Vcc (interna e com recarregador incorporado no instrumento)
- Consumo: 25 mW
- Caixa em plástico ABS com dimensões de 260 x 180 x 90 mm
- Peso: 0,5 Kgf

Faixas de medição:

MODOS	FAIXA	RESOLUÇÃO	PRECISÃO
pH	0 à 14,00 pH	0,01 pH	+/- 0,01pH
temperatura	0 à 100°C	0,1°C	+/-0,8°C
milivoltagem	+/-1999	1 mV	+/-0,5%

Acessórios que acompanham:

- sonda de temperatura
- suporte para eletrodos
- cabo para ligação na rede CA de 100 a 240 Vca
- instruções de operação