

pHmetro de sobremesa Q400AS

Aparato medidor de pH con compensación automática de temperatura, pantalla gráfica de cristal líquido y calibración en tres puntos.



Especificaciones técnicas

Modelo	Tensión	Potencia	Peso	Dim. Externas (PxAxA)
Q400AS	90~240 V	10 W	1,5 kg	

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características

- Construido en plástico ABS, compacto, robusto y con un fino acabado;
- Indicación digital en una amplia pantalla gráfica de cristal líquido de fácil visualización, con 128 × 64 píxeles;
- Indicación digital simultánea del valor de pH, mV y temperatura;
- Funciones de stand-by, pH y milivoltios;
- Rango de medición de -2,00 pH a 20,00 pH y ± 2000 mV absoluto;
- Compensación automática de la temperatura entre 0 y 100 °C, mediante sensor Pt-100;
- Soporte de los electrodos con plataforma;
- Calibración en tres puntos;
- Precisión: $\pm 0,2$ °C, $\pm 0,02$ pH y $\pm 0,2$ mV;
- Reproducibilidad de $\pm 0,01$ pH y $\pm 0,1$ milivoltios;
- Legibilidad: 0,01 pH, 0,1 mV y 0,1 °C;
- Sensor de temperatura PT100 encapsulado en acero inoxidable;
- Acompanha fonte de alimentação, 100 mL buffer pH 9,18; 100 mL de buffer para 6,86; 100 mL de solução buffer pH 4,01; 100 mL de solução de repouso, sensor de temperatura, suporte de eletrodos e manual de instruções;
- **Obs: Não acompanha eletrodo (vendido separadamente);**
- **Na compra do eletrodo junto ao pHmetro, será enviado em cortesia certificado de calibração acreditado pela coordenação geral de acreditação do INMETRO sob o número CAL 0525. Calibração elétrica por comparação com medidor de tensão ou multímetro padrão, calibração elétrica por comparação com simulador de pH/mV padrão, calibração com material de referência certificado, método de dois pontos, conforme o procedimento técnico PT.04.**

Contacto

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800

vendas@quimis.com.br • quimis.o2agencia.com.br

Rua Gema, 292 - Campanário, Diadema - SP / Brasil CEP 09930-290

