



pHmetro de bancada (medidor de pH) Bel Engineering PHS3BW - Completo

Desconto 5% a vista - até 2030

Marca: **Bel**
Modelo: **PHS 3**

Disponibilidade: **Imediata**

Referência: **PHS 3**

~~De R\$ 2.197,00~~

Por:

R\$ 1.977,00

Economize R\$ 220,00

R\$ 1.878,15 à vista com desconto Boleto - Vindi

Escolha Voltagem

☐ 110v ☒ 220v

1

COMPRAR

CEP: -

CALCULAR FRETE

Descrição Geral

Garantia

Formas de Pagamento

pHmetro microprocessado de bancada, vem completo e faz medições em pH, mV.

Calibração automática com reconhecimento automático das soluções tampão (o equipamento soará alarme no caso da tentativa do uso das soluções inadequadas).

Indicador gráfico do estado do eletrodo permite avaliar as condições operacionais do eletrodo. Grande display gráfico com retroiluminação azul, de excelente visibilidade.

Dados técnicos:

- Faixa pH: 0.00 ~ 14.00 pH;
- pH precisão: $\pm 0,01$ pH;
- Faixa mV: 0 ~ ± 1999 mV;
- mV precisão: ± 2 mV;
- Calibração: Automática - reconhece tampão;
- Faixa temperatura: 0 ~ 100 C;
- Precisão temperatura: ± 1 C;
- Compensação de temperatura: Manual / Automática (sensor Pt100 em eletrodo em inox);
- Faixa de compensação temperatura: 0 ~ 95 C;
- Conector do Eletrodo pH: Universal;
- Estado do Eletrodo: Indicação Gráfica.

Ademais, acompanha:

- Eletrodo pH;
- Eletrodo temperatura;
- Fonte Alimentação (110V ou 220V. Favor escolher a voltagem desejada)
- Solução Eletrodo;
- Suporte Articulado com giro de 180 graus e parada em qualquer posição;
- Manual;
- 3 Soluções Tampão /pH 4 / pH7 / pH10 (em pó - rendimento 250mL cada).

Características do eletrodo:

Conector BNC, adequado para a maioria dos medidores de PH e controladores com conector BNC

Material: Vidro / Acrílico

Diâmetro da célula: 120 (L) x 12 (Ø) mm

Comprimento do cabo: aprox. 100cm

Para conservação dos eletrodos de PH é indicado uma solução KCL 3 molar, para reidratar o eletrodo quando não utilizado.

Caso sua aplicação precise de eletrodos específicos, favor consultar as opções abaixo:

- Eletrodo de pH combinado Solução Externa Gel KCL Saturado
- Eletrodo de pH combinado para Álcool diversos (exceto Etanol)
- Eletrodo de pH combinado para cosméticos - Industrial