

Especificação Técnica - AK90

Faixa de medição:

pH: 0.0 a 14.0

Temperatura: 0 a 50°C

Resolução:

pH: 0.1

Temperatura: 0.1°C

Exatidão:

pH: ± 0.1

Temperatura: $\pm 1^\circ\text{C}$

Pontos de calibração: pH 4.0, 7.0 e 10.0

Grau de proteção: IP54

Temperatura de operação: 0 a 50°C

Umidade de operação: 5 a 90%UR (sem condensação)

Dimensões (LxAxP): 38 x 188 x 38mm

Peso: 85g

Alimentação: 6VDC (4 pilhas LR44)

Funções adicionais:

- Eletrodo substituível
- Compensação automática de temperatura (ATC)
- Calibração automática em até 3 pontos
- Seleção °C/°F
- Visor LCD com indicação dupla (pH e temperatura)
- Função HOLD (congelamento de indicação)
- Desligamento automático após 10 minutos de inatividade

* As soluções de calibração (pH4, pH7 e pH10) e a solução de armazenamento (KCl) devem ser adquiridas separadamente.