



MEDIDOR PORTÁTIL DE pH

YSI-ECO-pH10A

Utilizado para análise de pH em campo.

Características Técnicas

YSI-ECO-pH10A

- Probe: Termistor, 10 k/ 25°C;
- Bateria: Quatro baterias alcalinas LR44, inclusas no pedido de compra;
- Vida da bateria: 200 horas ou mais (com indicador de baixa bateria);
- Memória: Não volátil; 50 conjunto de dados (pH, temperatura, data e hora);
- Faixa de leitura da temperatura de operação: 0.0 a 50.0 °C;
- pH reconhecimento automático da solução de calibração: USA (4.01, 7.00, & 10.01) ou NIST (4.01, 6.86, & 9.18);
- pH temperatura de calibração: 0.0 a 60 °C;
- pH (Temperatura de compensação): Automática 0.0 a 100.0 °C;
- Garantia: 1 ano para o instrumento; 6 meses para o eletrodo;
- Resistência à água: IP-67 (à prova d'água);
- Faixa de leitura: 0.00 a 14.00 unidades;
- Acurácia : ± 0.1 unidade com 10 °C de calibração, ±0.2 unidade com 20 °;
- Resolução: 0.01 unidade;

Benefícios e Vantagens

- O YSI pH10A faz parte da família de produtos EcoSense®. É um instrumento perfeito para amostragem pontual e econômica de pH e temperatura em diversas aplicações incluindo águas residenciais, águas superficiais, aquicultura cultivos hidropônicos, piscinas e educação
- Disponível com eletrodos de junção única substituível, não há necessidade de descartar o equipamento quando ocorrem problemas no sensor, como em outros produtos. Basta substituir o sensor e, em minutos, continuar os testes. O equipamento também inclui um display gráfico para exibição de instruções na tela.

Produtos Relacionados

