

MULTIPARÂMETROS (BANCADA) - MODELO MP551A – ANALYSER



Medidor de pH/mV/Cond/Ion/Sal/TDS/OD/Temp. de Bancada, marca Analyser, modelo MP551A.

Item	Característica
PH	
Faixa de Medição	-2,000 a 19,999 pH
Resolução	0,001/0,1/0,01 pH
Precisão	±0,002pH
Temperatura	Compensação automática: 0 a 100°C
mV/ORP/EH	
Faixa de Medição	±1999,9 mV
Resolução	0,1 mV
Precisão	±0.03% FS
Condutividade	
Faixa de Medição	0,00 a 20,00µS/cm; 20,0 a 200,0µS/cm 200 a 2000µS/cm; (2,00 a 20,00 mS/cm; 20,0 a 200,0 mS/cm; 200 a 2000mS/cm (K=10)
TDS	(0 a 100) g/L
Salinidade	(0 a 100) ppt
Resistividade	(0 a 100) MΩ·cm
Resolução	0.01/0.1/1µS/cm e 0.01/0.1 mS/cm
Precisão	±0,5% FS
Constante da Célula	0,1 / 1 ou 10 cm ⁻¹
Compensação de Temperatura	(0 a 50)°C (automática)
OD	
Faixa de Medição	(0 a 40,00) mg/L(ppm) ou (0 a 200,0)%
Resolução	0,1/0,01 mg/L(ppm) ou 1/0,1%
Precisão	±0,10 mg/L
Tipo da Sonda	Polarográfica
Calibração Automática	Ar saturado por água; Água saturada por ar
Faixa de Compensação Temperatura	(0 a 45)°C (automática)
Ion/Concentração	
Faixa de medição	0,00 a 14,00 Px (F ⁻ , Na ⁺ , Cl ⁻ , NH ₄ ⁺ , NO ₃ ⁻ , Ca ²⁺ , Br ⁻ , I ⁻ , K ⁺ , Cu ²⁺)
Unidades	pX, mol/L, mg/L, ppm
Precisão	±0,5% (Monovalente)., ±1,0% (Bivalente)

Display

LCD com retroiluminação

Peso e Dimensão

Equipamento: (160×190×70)mm/0,88kg

Faixa Temperatura do Equipamento

-10 a 110°C

Data Logging

300 pontos por vez

Alimentação

Conversor 9V

Comunicação

RS232



Rua Major Ângelo Zanchi, 692 – Penha – São Paulo – SP – Brasil – CEP 03633-000

Fone / Fax: (0XX11) 2646-5666

E-mail: vendas@analyser.com.br – Site: www.analyser.com.br