

Condutivímetro Portátil DDS-1702



O medidor portátil de condutividade DDS-1702 é um instrumento usado para medir a condutividade de soluções aquosas no laboratório e no campo. É amplamente utilizado na indústria Petroquímica, Usinas de Álcool e Açúcar, Tratamento de esgoto, monitoramento ambiental, Mineração e Fundição e outras indústrias, bem como em instituições de ensino superior e institutos de pesquisa.

Equipado com eletrodo de condutividade com a constante apropriada, também pode ser usado para medir a condutividade de água pura ou ultra pura de limpeza de semicondutores eletrônicos ou indústria de energia nuclear.

Índices técnicos:

- Faixa de medida: Condutividade 0,00 $\mu\text{S} / \text{cm}$... 199,9 mS / cm TDS 0,1 mg / L ... 199,9 g / L ; Salinidade: 0,0 ppt... 80,0 ppt; Resistividade 0 Ω .cm... 100M Ω .cm; Temperatura (ATC / MTC) -5... 105 $^{\circ}\text{C}$;
- Resolução Condutividade / TDS / salinidade / resistividade: Classificação automática;
- Temperatura 0.1 $^{\circ}\text{C}$ Erro na unidade eletrônica Condutividade $\pm 0,5\%$ FS;
- Temperatura $\pm 0,3$ $^{\circ}\text{C}$ Calibração 1 ponto 9 padrões predefinidos (Europa e América, China, Japão) Armazenamento de dados;
- Dados de calibração 99 dados de medição;
- Alimentação: 4 pilhas AA;
- Display cristal líquido, com indicação dos valores de Condutividade e Temperatura simultaneamente.

Rua José Geraldo Alves Cursino, 235 – Conj. 5 - Veleiros – São Paulo – SP
(11) 2532-1431 | (11) 2533-2090 | (11) 99173-4216
mastec@mastecanalitica.com.br