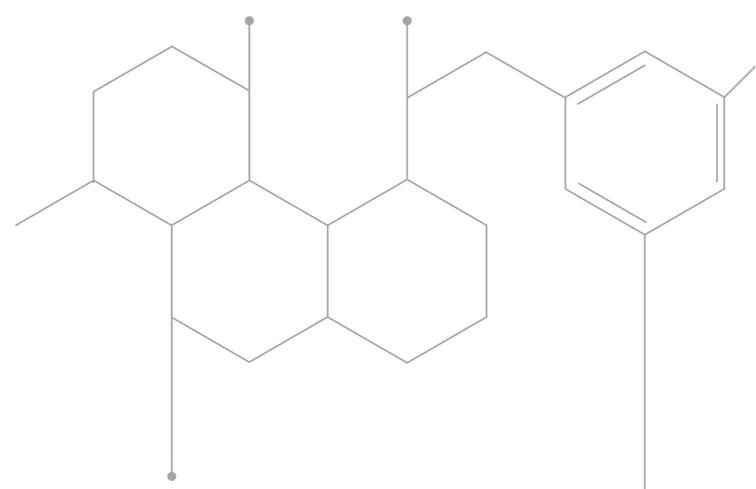


Medidor de condutividade, Resistividade, TDS, Sal, Temp PHT712

Especificações Técnicas

- Tela LCD de 6,5 polegadas com interface concisa e amigável.
- O chip microprocessador integrado possui funções inteligentes, como calibração automática, ATC, armazenamento de dados, exibição de relógio, USB saída, configurações de função, impressão sem fio e informações de autodiagnóstico, etc.
- Adote tecnologia avançada de medição de condutividade, com eletrodo de condutividade (K = 1), pode atender à precisão da medição requisito para faixa de $0,5 \mu\text{S}/\text{cm} \sim 200\text{mS}/\text{cm}$. • Pode alternar entre condutividade, TDS, salinidade e resistividade. Cálculo multinomial para TDS e salinidade para garantir o precisão de conversão da escala completa.
- Reconhecimento automático de solução padrão de 8 condutividades com 2 tipos de opções: Europa e EUA e China.
- A impressão sem fio via Bluetooth e a transferência de dados em tempo real para o celular são opcionais.
- Exibição inteligente do status do eletrodo para garantir um uso preciso.
- A tecla de toque leve e de longa duração da Omron pode ser usada mais de 100.000 vezes.
- Pode armazenar 1.000 conjuntos de dados de teste, que podem ser salvos e transferidos para um cartão de memória USB e abertos com o Excel.





Parâmetros Medidos

EC	Faixa de medição	(0,00~20,00) μ S/cm, (20,0~200,0) μ S/cm
		(200~2000) μ S/cm, (2,00~20,00)mS/cm
		20,0~200,0)mS/cm
		(200~2000)mS/cm (K=10)
		TDS: (0 ~ 100)g/L
		Salinidade: (0 ~ 100)ppt
		Resistividade: (0 ~ 100)M Ω ·cm
	Resolução	0,01/0,1/1 μ S/cm, 0,01/0,1/1mS/cm
Precisão	Eletrodo: \pm 1,0% FS, Medidor: \pm 1,50% FS	
Constante Eletrodo	0,1/1/10 centímetros	
Temperatura de Referência	25°C, 20°C, 18°C	
Temperatura.	Faixa de medição	(0 ~ 100)°C
	Resolução	0,1°C
	Precisão	5 ~ 60 °C \pm 0,4 °C Outros: \pm 0,8 °C
Dados Adicionais	Mostrar	Tela LCD de 6,5 polegadas
	Armazenamento de dados	1000 conjuntos
	Fonte	CC 12V/1A - 110 / 220 V com adaptador
	Saída	USB
	Temperatura ambiente.	5 ~ 35°C
	Umidade ambiente	\leq 85%
	Dimensões/Peso	215×170×37mm/600g
	Acompanha:	<p>Medidor de Condutividade</p> <p>Eletrodo de Condutividade (K=1)</p> <p>Sonda de temperatura</p> <p>Adaptador de energia</p> <p>Manual</p>