



INSTRUMENTOS DE CONDUTIVIDADE

Medidores digitais portáteis para medição de condutividade com quatro intervalos

CDH-80MS



- ✓ Quatro intervalos, de 200 a 200.000 μS
- ✓ Compensação automática de temperatura
- ✓ Eletrodo destacável incluído
- ✓ Bateria incluída

O CDH-80MS é um medidor de condutividade manual de quatro intervalos que pode ser usado para testar amostras que vão desde a água pura a água do mar. A tela digital mostra a condutividade das amostras; usando botões localizados no cabo do instrumento; a comutação entre os quatro intervalos é feita com facilidade. Para a precisão da medição, a compensação automática de temperatura proporcionada de 0 a 70°C (de 32 a 158°F) com o uso de um RTD Pt 1000 Ω .

Especificações

Intervalo	Resolução	Exatidão
de 0 a 200	0,1 μS	$\pm 1\%$ FS
de 0 a 2.000	1 μS	$\pm 1\%$ FS
de 0 a 20.000	10 μS	$\pm 1\%$ FS
de 0 a 200.000	100 μS	$\pm 1,5\%$ FS

Compensação de temperatura: automática, de 0 a 70°C (de 32 a 158°F)

Energia: bateria alcalina de 9V (incluída)

Dimensões: 158,8 x 31,8 x 57,2 mm (6,25 x 1,25 x 2,25")

Peso: 241 g (8,5 onças)



Mostrado em escala menor que a real.

PHH-60BMS de pH/condutividade dupla, mostrado com eletrodos opcionais.

Para fazer seu pedido

Nº do Modelo	Descrição
CDH-80MS	Medidor de condutividade com 200, 2000, 20.000 e 200.000 intervalos de μS
PHH-60BMS	medidor de pH/condutividade, de 0 a 14 pH, de 0 a 19.999 μmho
PHH-60BTDS	medidor de pH/condutividade, de 0 a 14 pH, de 0 a 19.999 ppm
PHH-80BMS	medidor de pH/condutividade, de 0 a 14 pH, de 0 a 199.999 μmho
PHH-80BTDS	medidor de pH/condutividade, de 0 a 14 pH, de 0 a 199.999 ppm

Acessórios e eletrodos de substituição

Nº do Modelo	Descrição
CDE-8002A	Sensor de condutividade de substituição com vara CDH-80MS
PHE-8236B	Eletrodo de pH, de substituição, PHH-60/80BMS/TDS com cabo de extensão de 1 m (3') com ATC
CDE-8036A	Sensor de condutividade CDH-80MS com cabo de extensão de 1 m (3')
CDE-60	Extensão de cabo de 1 m (3') para o sensor CDE-8002A
PHEC-60B	Cabo de extensão triaxial de pH de 1 m (3')
MN1604	Bateria de substituição de 9V

Cada CDH-80MS é completo com sensor, chave de fenda, estojo para transporte em vinil, escova de arame, detergente em pó, bateria de 9V e manual do operador.
Exemplo de encomenda: CDH-80MS, medidor de condutividade de quatro intervalos.



Mostrado em escala menor que a real.

PHE-8236B (opcional)

CDE-8036A (opcional)

Soluções de calibração

Nº do Modelo	Descrição
CDSA-45*	Solução de condutividade de 45 $\mu\text{S/cm}$
CDSA-450*	Solução de condutividade de 450 $\mu\text{S/cm}$
CDSA-1500*	Solução de condutividade de 1500 $\mu\text{S/cm}$
CDSA-4500*	Solução de condutividade de 4500 $\mu\text{S/cm}$

*Observação: O certificado de conformidade estará disponível no momento da compra. Adicione o sufixo "-NIST" ao número do modelo, a um custo adicional.

Exemplo de encomenda: CDSA-1500, solução de condutividade de 1500 $\mu\text{S/cm}$.