



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Edição: Maio de 2019 - CNF

Código	1ESA003A
Modelo	SIGMA 2000
Descrição	TENSIÔMETRO INTERFACIAL



Especificação Técnica

O tensiômetro interfacial SIGMA 2000 é um dispositivo totalmente automático para a medição da tensão interfacial no óleo do transformador conforme normas ASTM-D971 e IEC60422. Nenhum conhecimento prévio de medição IFT é necessário, a instrução passo-a-passo no grande display LCD orienta você através do processo de medição e garante a medição à prova de falhas.

Benefícios

- Medição em óleo de transformador facilitada
- Em conformidade com as normas ASTM-D971 e IEC60422
- Não requer conhecimento de medição IFT
- Instruções passo-a-passo
- Grande display LCD
- Exibição imediata de dados na tela

Características Técnicas

Carga de balanceamento máximo (resolução): 5 g (10-5 g)
Tensão interfacial máxima (resolução): 1000 mN / m (0,001 mN / m)
Faixa de densidade: 1-2200 kg / m³
Velocidade do estágio: 0,01 - 500 mm / min (ou por solicitação)
Resolução da posição do estágio: 0,3 µm
Dimensões: 580 mm x 330 mm x 240 mm
Peso: 8 kg

Acessórios

Vasos de amostragem de 70 mm e 50 mm
Peso de calibração
Manual de instruções (em CD)
CD de instruções de vídeo
Cobertura contra poeira
Estágio da amostra
Anel Du Nouy
Kit de densidade