

# Ensaaios **Elétricos**

O testador de capacitância e fator de potência é usado para medir o fator de dissipação (PB) de materiais isolantes em locais com interferência intensa, como usinas elétricas ou subestações. Também pode ser usado em laboratórios para medições de capacitância e dissipação de alta precisão. O testador é uma unidade tudo-em-um que inclui ponte digital de precisão, unidade de alimentação, capacitor de referência interno (CN), transformador de reforço e outros circuitos eletrônicos.

## Fator de Potência

# Delta Tester 12kv



### Precisão

$C_x \pm (1\% \text{ leitura} + 1\text{pF})$   
 $\text{tgo} \pm (1\% \text{ leitura} + 0.00040)$

### Faixa de capacitância

3pF-80000pF/12kV 60pF-1.2μF/0.5kV

### Resolução

Máx. 0.001pF, 4 dgt

### Faixa de corrente de teste

10μA-5A

### Faixa de ajuste de voltagem

0.5-12kV

### Voltagem máxima de saída

300mA (4 minutos)  
100mA (Contínuo)

### Resolução de frequência

$\pm 0.01\text{Hz}$

### ITENS INCLUSOS

Cabo de alimentação	Estojo de cabos
2 rolos de papel	Cabo HV de 1 * 10m
Caneta de estilete	Cabo Cx de 1 * 10m
Memória USB	Cabo CVT-da de 1 * 10m
Manual de instruções	Cabo CVT-dn de 1 * 10m
Certificado de calibração	Cabo de aterramento de 1 * 5m