



MEMORIAL DESCRITIVO M4100

High Voltage Apparatus Tester - Testador de Aparelhos de Alta Tensão



O padrão da indústria para comissionamento, diagnóstico e testes preventivos.

A combinação de recursos de teste do M4100 o torna o instrumento de fator de potência/tangente delta mais confiável no setor de energia.

Os instrumentos M4100 são usados em todo o mundo com suas opções que abrange testes, recursos de segurança e precisão de medição.

- Teste de fator de potência/tangente delta para confirmar a integridade e a qualidade do isolamento;
- Teste de capacitância para medir alterações físicas que possam ter ocorrido no equipamento;
- Teste de relação de espiras para detectar espiras em curto-circuito ou danos no enrolamento;
- Teste de reatância de fuga/impedância de curto-circuito para avaliar a deformação do enrolamento;
- Teste de corrente de excitação monofásica para avaliar o circuito de magnetização do transformador;
- Teste de banco de capacitores para detectar capacitores deteriorados ou com defeito dentro de um banco.