

TESTADOR DE ISOLAÇÃO RPA 60/80CA

Equipamento de teste de alta tensão contínua/alternada portátil.
É utilizado para o ensaio dielétrico em cabos e instalações.

Destaques

- Máxima segurança para o operador, graças aos seus intertravamentos de proteção e funcionamento
- Medición digital: Medição digital: kV, μ A, mA, M Ω e G Ω k
- Fácil operação
- Rápida e fácil montagem
- Design compacto
- Carrinho de transporte incorporado

Descrição

O testador de isolação RPA é um equipamento para o ensaio de rigidez dielétrica com tensão alternada e contínua em cabos e elementos de instalações, de acordo com os parâmetros da norma VDE. É composto por uma unidade de operação e uma unidade de alta tensão RPA 60/80AC (60 kVCA / 80 kVCC). Seu design compacto e leve permite um fácil transporte para utilização no local do ensaio.

É utilizado, entre outras aplicações, para:

ALTERNA: Teste de varas de manobra (varas de manobra/pértigas), luvas dielétricas, ampolas a vácuo, interruptores a vácuo, contatos, plataformas hidráulicas, cestos aéreos, vestuário dielétrico e painéis elétricos (celdas). Testes em instalações elétricas.

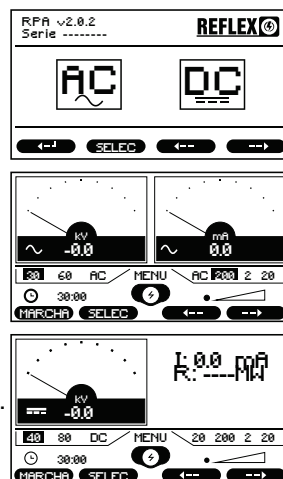
CONTÍNUA: No ensaio de cabos já em serviço como testes de rotina. Testes em instalações elétricas.

Características Técnicas

- Temporizador para controle do tempo de ensaio.
- Baixo peso e design compacto.
- Medição digital (kV, μ A, mA, M Ω e G Ω).
- Circuito de aterramento de segurança e guarda.
- Fácil operação.

Escopo de fornecimento:

- Cabo de conexão de aterramento de segurança de 5 m.
- Cabo para circuito de retorno/guarda.
- Cabo de interconexão polarizado de 5 m.
- Cabo de alimentação 220 Vca.
- Bastão de manobra de descarga direta.
- Manual de operação.
- Carrinho para transporte.



Opcional:

Bastão para descarga amortecida (2000 J).



INDUSTRIA ARGENTINA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

RPA 60/80AC

Tensão de saída / Alcance da medição	Contínua: $\pm$ 80kVcc / 40kV - 80kV	Alternada: 60kVca 50Hz / 30kV - 60kV
Medição de corrente	Contínua: 50 μ A, 500 μ A, 5mA, 50mA	Alternada: 500 μ A, 5mA, 50mA
Corrente de curto-circuito	Contínua: 30mA	Alternada: 40mA
Potência permanente de saída	2,5kVA	
Corte por sobrecorrente	SIM	
Consumo	aprox.3kVA	
Dimensões mm (altura, largura, profundidade)	Comando: 340 x 415 x 215	AT: 740x250x345
Peso	Comando: 11kg	AT: 38kg
Alimentação	220 VCA 50HZ.(110VCA opcional)	
Temperatura de operação	-10°C / +50°C	

TESTADOR DE LUVAS - RPG

Dispositivo projetado especialmente para o ensaio das propriedades dielétricas das luvas.



Acessórios