

TESTADOR DE ISOLACIÓN RPA 80/110CA

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.
- Medição digital: kV, μ A, mA, M Ω e G Ω .
- Fácil operação.
- Montagem rápida e fácil.
- Design compacto.
- Carrinho de transporte incorporado.

O testador de isolamento 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 80/110AC (80kVca/110kVcc). 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 control del tiempo de ensayo.
- Diseño compacto.
- Medición digital (kV, μ A, mA, M Ω y G Ω).
- Circuito de tierra de seguridad y guarda.
- Fácil operación.

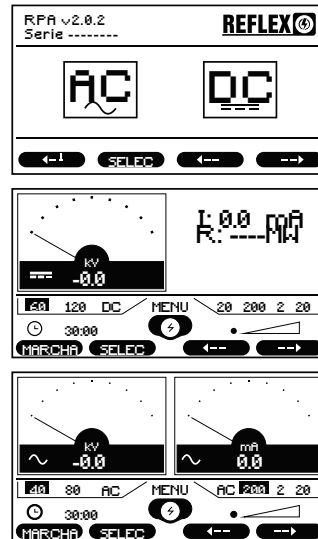
Alcance del suministro:

- Cable de interconexión polarizado 5m.
- Cable para circuito de retorno/guarda.
- Cable alimentación 220 Vca.
- Cable de conexión de tierra de seguridad 5m.
- Bastón de descarga directa.
- Manual de operación.
- Carro para transporte.

Accesorios

TESTADOR DE LUVAS - RPG

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



Opcional:

Bastón de desBastão para descarga amortecida (2000 J).



INDUSTRIA ARGENTINA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

RPA 80/110AC

Tensão de saída / Alcance da medição	Contínua: 110kVcc / 60kV - 120kV Alterna: 80kVca 50Hz / 40kV - 80kV	
Medição de corrente	Contínua: 200 μ A, 2mA, 20mA, 200mA Alterna: 200 μ A, 2mA, 20mA, 200mA	
Medição de resistência	M Ω / G Ω	
Potência de saída	5 kVA – Carga resistiva 8 kVA – Carga resistiva	
Corte por sobrecorrente	SI	
Consumo máximo	aprox. 5kVA	
Dimensões mm (altura, largura, profundidad)	Comando: 457 x 500 x 305	Fonte AT: 1100 x 350 x 430
Peso	Comando: 20kg	Fonte AT: 98kg
Alimentação	220 VCA 50HZ. (110VCA opcional)	
Temperatura de operação	-10°C / +50°C	