

PROBADOR DE AISLACIÓN RPA 80/110CA

Equipo de prueba de alta tensión continua/alterna portátil.
Se utiliza para el ensayo dieléctrico en cables e instalaciones.

Destacados

- Máxima seguridad para el operador, gracias a sus enclavamientos de protección y funcionamiento
- Medición digital: kV, μ A, mA, M Ω y G Ω
- Fácil operación
- Rápido y fácil montaje
- Diseño compacto
- Carro de transporte incorporado

El probador de aislación RPA, es un equipo para ensayo de rigidez dieléctrica con tensión alterna y continua en cables, elementos e instalaciones de acuerdo con los parámetros de la norma VDE. Esta compuesto de una unidad de operación y una de alta tensión RPA 80/110AC (80kVca/110kVcc). Su diseño compacto y ligero permite un fácil transporte para ser utilizado en el lugar del ensayo.

Se utiliza, entre otras aplicaciones para

ALTERNA: Prueba de pértigas, guantes dieléctricos, botellas de vacío, interruptores en vacío, contactos, plataformas hidráulicas, plataformas aéreas, ropa dieléctrica, celdas. Prueba en instalaciones eléctricas.

CONTINUA: En ensayo de cables ya en servicio como pruebas de rutina. Prueba en instalaciones eléctricas.

Características Técnicas

- Temporizador para control del tiempo de ensayo.
- Bajo peso y 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.

PROBADOR DE GUANTES - RPG

Dispositivo especialmente diseñado para el ensayo de las propiedades dieléctricas de los guantes.



Accesorios

Opcional:

Bastón de descarga amortiguada (2000J)



INDUSTRIA ARGENTINA

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

RPA 80/110AC

Tensión de salida / Alcance de la medición	Continua: 110kVcc / 60kV - 120kV	
	Alterna: 80kVca 50Hz / 40kV - 80kV	
Medición de corriente	Continua: 200 μ A, 2mA, 20mA, 200mA	
	Alterna: 200 μ A, 2mA, 20mA, 200mA	
Potencia de Salida	5 kVA - Carga resistiva	
	8 kVA - Carga capacitiva	
Corte por sobre corriente	SI	
Dimensiones mm. (alto, ancho, profundidad)	Comando:	Fuente AT:
	340 x 415 x 215	780x250x345
Peso	Comando:	Fuente AT:
	11,4kg	45kg
Alimentación	220 VCA 50HZ. (110VCA opcional)	
Temperatura de operación	-10°C / +50°C	