

PROBADOR DE AISLACIÓN RPA 100/140CA

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.

Descripción

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 100/140AC (100kVca/140kVcc). 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 aéreas, ropa dieléctrica. Prueba en instalaciones eléctricas. Prueba de cables y empalmes recién instalados antes de su puesta en servicio.

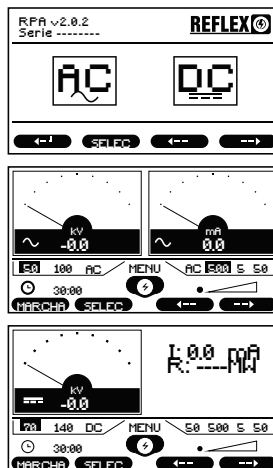
CONTINUA: En ensayo de cables ya en servicio como pruebas de rutina. Prueba en instalaciones eléctricas.

Características Técnicas

- Temporizador para control del tiempo de ensayo.
- 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 conexión de tierra de seguridad 10m.
- Cable para circuito de retorno/guarda.
- Cable de interconexión polarizado 5m.
- Cable alimentación 220 Vca.
- Bastón de descarga directa.
- Manual de operación.
- Carro para transporte.

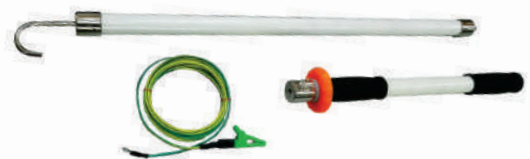


Accesorios



Opcional:

Bastón de descarga amortiguada (2000J)



INDUSTRIA ARGENTINA

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

RPA 100/140AC

Tensión de salida / Alcance de la medición	Continua: 140kVcc / 70kV - 140kV Alterna: 100kVca 50Hz / 50kV - 100kV	
Medición de corriente	Continua: 200 μ A, 2m, 20m, 200m Alterna: 200 μ A, 2m, 20m, 200m	
Corriente de corto circuito	Continua: 40mA Alterna: 50mA	
Corte por sobre corriente	SI	
Consumo	aprox. 5kVA	
Dimensiones mm. (alto, ancho, profundidad)	Comando: 340 x 415 x 215	AT: 1100x350x430
Peso	Comando: 13kg	AT: 104kg
Alimentación	220 VCA 50HZ. (110VCA opcional)	
Temperatura de operación	-10°C / +50°C	

PROBADOR DE GUANTES - RPG

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