

PROBADOR DE AISLACIÓN RPA 30C

Equipo de prueba de alta tensión continua 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.**
- ▶ **Ensayos en CC y pruebas de aislación en cables, empalmes, instalaciones, etc.**
- ▶ **Equipo autónomo a batería**
- ▶ **Liviano y de diseño compacto**

Descripción

El probador de aislación RPA 30C es un generador de alta tensión con un ajuste variable del voltaje de salida de polaridad negativa en CC de 0 ... 30 kV.

Características Técnicas

- Fácil operación
- Batería interna recargable que lo hace totalmente independiente de la alimentación de red.
- Bajo peso y diseño compacto
- Instrumentos iluminados
- Temporizador incorporado
- Protección por baja carga de batería
- Tensión de salida ajustable y estabilizada
- Medición de tensión directa en la salida de alta tensión
- Enclavamiento de marcha con 0 kV
- Admite cortocircuito a la salida
- Circuito de tierra de seguridad y guarda (*guarda opcional*)

Se utiliza, entre otras aplicaciones para

Prueba de cables y empalmes recién instalados antes de su puesta en servicio.
En ensayo de cables ya en servicio como pruebas de rutina.
Prueba en instalaciones eléctricas.

Alcance del suministro:

- Cable para alimentación/carga externa de CC 2m (*opcional con el módulo de carga*).
- Cable de conexión de tierra de seguridad 3m.
- Cable de alta tensión apantallado de 3m.
- Cable alimentación/carga 220 Vca.
- Bastón de maniobra de descarga directa.
- Manual de operación.



Accesorios:

- Prolongación de cable de salida AT 25m.
- Bastón para descarga de alta tensión amortiguada.



INDUSTRIA ARGENTINA

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

RPA 30C

Tensión de salida CC / Alcance de la medición	30kVcc / 30 kV
Medición de corriente	0.1mA / 1mA / 5mA
Corriente de salida máx. a máximo voltaje	1,8 mA
Corriente de corto circuito	4 mA
Temporizador	30 min
Dimensiones mm. (alto, ancho, profundidad)	290 x 420 x 180
Peso	11,7 kg (<i>sin cables</i>)
	12,5 kg (<i>incluye cables</i>)
Alimentación / Carga	100 – 240 VCA 50/60HZ 12 Vcc
Alimentación interna	12 Vcc (<i>incluye batería</i>)
Funcionamiento a batería	@ máxima corriente: 35 min
	@ media corriente: 2 hs
Temperatura de operación	-10°C / +50°C

Fotos ilustrativas. Las características técnicas pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.

