

GENERADOR DE TONO RGT 100

Generador de frecuencia de audio para seguimiento y detección de cables subterráneos y puntualización de fallas.

Destacados

- ▶ Generador de gran potencia y alcance
- ▶ Tamaño compacto
- ▶ Modulación de señal intermitente
- ▶ Múltiples frecuencias
- ▶ Circuito de adaptación de impedancia de salida

Descripción

El generador de frecuencia de audio RGT 100 permite a los operadores de empresas de energía y de cables de telecomunicaciones resolver una amplia variedad de problemas.

Este generador se utiliza para el seguimiento y ubicación de cables subterráneos y la localización de averías en cables e identificación de los mismos.

Una de las novedades en la gama RGT 100 es la capacidad de transmitir tres frecuencias, lo que le permite al operador seleccionar la mejor frecuencia recibida durante localización.

El generador de frecuencia de audio RGT 100 es utilizado en conjunto con el puntualizador fallas RPF I.

Su confiable diseño permite el uso continuo sin sobrecalentamiento tanto para cargas capacitivas, como para cargas inductivas.

Alcance del suministro:

- Cable de conexión al circuito a ensayar.
- Cable alimentación 220 Vca.
- Manual de operación.



GENERADOR DE TONO RGT 100R



El generador de tono RGT 100R está disponible en su variante de 19", que es apto para los sistemas de medición con rack de 19".

INDUSTRIA ARGENTINA

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

RGT 100

Frecuencias seleccionables	10 kHz - 1,45 kHz - 480 Hz
Potencia de salida	ajustable de 0 a 100 VA
Rango de frecuencia	0,48 - 1,45 - 10 kHz
Impedancia de salida Ω	2 - 5 - 30
	10 - 30 - 100
	300 - 1000
Señal	Rectangular pulsante
	Lineal con nua
Medición	Display gráfico LCD
Dimensiones mm. (alto, ancho, profundidad)	310 x 395 x 235
Peso	14 kg
Alimentación	220 Vca - 50 Hz
Temperatura de operación	-10°C / +50°C

PUNTUALIZADOR DE FALLAS RPF I



Descripción

El puntualizador de fallas RPF I es un dispositivo receptor de frecuencias de audio, que permite puntualizar fallas del tipo corto circuito y detectar la traza de cables subterráneos, en conjunto del con el generador de tono RGT 100.

Destacados

- ▶ Receptor ligero con correas de transporte
- ▶ Excelente recepción magnética
- ▶ Barra gráfica de indicación de la intensidad de campo magnético (permite localizar el trayecto de cable)
- ▶ Display LCD para la lectura clara y en condiciones de baja luz ambiente
- ▶ Indicación del estado de la batería
- ▶ Construcción resistente para la operación en campo

Equipo complementario

